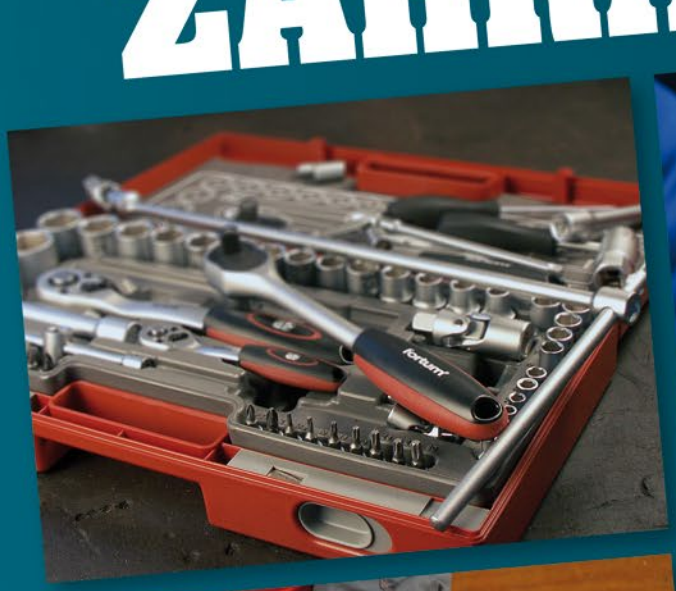
VÁŠ KATALÓG NÁRADIA

DIELŇA
STAVBA
ZÁHRADA









EXTOL®

HERON

fortum®

2016

CENNÍK

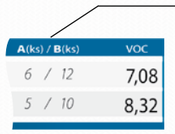
Tento katalóg je zároveň aj veľkoobchodným cenníkom, platným od **1.1.2016**
Všetky ceny sú v EUR bez DPH.
Sortiment a ceny uvedené v tomto katalógu sa môžu meniť aj počas jeho platnosti.
Tlačové chyby vyhradené.

VYSVETLIVKY

Pri každom výrobku nájdete nielen prehľadnú tabuľku základných technických parametrov s doplnkovými textami, ale taktiež ďalšie dôležité informácie ako napríklad:



Povinné balenie
Odber takto označeného tovaru je možný iba v násobkoch udaného množstva



Množstevná zľava
Pri odbere väčšieho množstva ks z jednej položky automaticky získate k základnej zľave dodatočnú zľavu 3% (A), resp. 7% (B) na predmetnú položku.

OBSAH abecedne

bity	126	pílniky a rašple	150
brúsne a rezné nástroje	132	pílové listy do priamočiarej píly	162
čerpadlá motorové	14	píly ručné	164
diamantové kotúče	132	píly vykružovacie a vyrezávače otvorov	160
dláta a dierovače	185	pištole na tmel a PUR penu	212
domáce potreby	238	plachty	237
elektrické náradie	20	pneumatické náradie	80
elektrické náradie - príslušenstvo	67	račne	102
elektrocentrály	5	rezačky a potreby pre obkladačov	208
gola sady	91	sekáče	186
hladidlá a škrabáky	199	skrutkovače	119
inštalatérske náradie	170	sponkovacie náradie	182
kartáče a kefy	146	sťahováky ložísk	192
kladivá	188	stavebná chémia	210
kliešte	171	svietidlá	233
kľúče	111	svorky	191
kompresory	78	špachtle a stierky	205
kúpeľňové doplnky	304	vodováhy	195
lyžice a naberačky	206	vodovodné batérie	284
maliarske potreby	214	vodovodné batérie - príslušenstvo	296
metre a meradlá	193	vrtáky a sekáče	152
nitovacie náradie	179	záhradné náradie	267
nože a brity	260	zámky a bezpečnosť	255
nožnice	168	závitníky a závitové očká	149
ochranné pracovné pomôcky	224	zavlažovací program	277
pásky	219	zveráky	190

elektrocentrály a motorové čerpadlá str. 4-19

HERON elektrocentrály	4
HERON motorové čerpadlá	14
HERON príslušenstvo	16

elektrické náradie str. 20-77

elektrické náradie	20
príslušenstvo pre elektrické náradie	67

kompresory a pneumatické náradie str. 78-89

kompresory	78
pneumatické náradie	80

ručné náradie a nástroje str. 90-192

gola sady	90	nožnice	168
račne a kľúče	102	inštalatérske náradie	170
skrutkovače a bity	119	kliešte	171
brúsne, rezné náradie a nástroje	132	nitovacie náradie	179
pílniky a rašple	150	sponkovacie náradie	182
vrtáky a sekáče	152	dláta, sekáče, dierovače	185
vykružovacie píly a vyrezávače otvorov	160	kladivá	188
listy do priamočiarej píly	162	zveráky a svorky	190
ručné píly	164	sťahováky ložísk	192

meradlá str. 193-198

zvinovacie metre	193	posuvné meradlá	198
vodováhy	195		

stavebné náradie str. 199-232

hladidlá a škrabáky	199	pištole na tmel a PUR penu	212
špachtle a stierky	205	maliarske potreby a miešadlá	214
lyžice a naberačky	206	pásky	218
rezačky a potreby pre obkladačov	208	ochranné pracovné pomôcky	224
stavebná chémia	210		

remeselné a domáce potreby str. 233-266

svietidlá	233	zámky a bezpečnosť	255
remeselné a domáce potreby	238	nože a brity	260
kufre a vrecká na náradie, organizéry	248		
plynové horáky	254		

záhrada str. 267-281

záhradné náradie	267
zavlažovací program	277

vodovodné batérie a kúpeľňové doplnky str. 282-307

vodovodné batérie	282
príslušenstvo a náhradné diely	296
kúpeľňové doplnky	304

Keď potrebujete silu...

elektrocentrály

rámové
benzínové s vysokými výkonmi
benzínové a plynové

digitálne
s nízkou hmotnosťou a spotrebou

čerpadlá
kalové na znečistenú vodu a septik
drenážne na mierne znečistenú vodu
tlakové pre dopravné výšky a tlak



Či už potrebujete dostatok prúdu pre svoje spotrebiče na stavbe, na chate alebo na lodi, zavlažovať svoju záhradu alebo prečerpať vodu z rybníka, elektrocentrály a čerpadlá Heron pre Vás túto prácu odvedú s maximálnym výkonom, spoľahlivosťou a pohodlím. Srdcom týchto zariadení je totiž osvedčený motor Heron, používaný v rôznych modifikáciách po celom svete aj v tých najťažších podmienkach.

ZÁRUKA KVALITY

2+1 roky záruka

Na všetky výrobky značky HERON sa vzťahuje štandardná dvojročná záruka. Trojročnú záruku poskytujeme po splnení podmienok uvedených v servisnej knižke.



infolinka +421 918 67 67 67

Rada, keď ju potrebujete. Alebo sa s nami chcete podeliť o Váš názor. V pracovných dňoch od 10.00 do 16.00 hod.

KATALÓG HERON

Podrobnejšie informácie o jednotlivých produktoch nájdete v samostatnom katalógu elektrocentrál a motorových čerpadiel HERON.

LEGENDA

- **1F** – **jednofázový generátor** vyrábajúci jednofázové napätie 230V
- **3F** – **trojfázový generátor** vyrábajúci trojfázové napätie 400V aj jednofázové napätie 230V
- **AVR (Automatic Voltage Regulation)** elektronický systém regulácie výstupného napätia, ktorý zabezpečuje vyhladenie napätia (+-5%) a preto je možné, s použitím prepäťovej ochrany, napájať aj jemnú techniku s elektronikou, ktorá je citlivá na kolísanie napätia
- **OIL CONTROL** – **Automatický systém kontroly hladiny oleja** v prípade nízkeho stavu oleja v kľukovej skrini automaticky zastaví motor a tým zabráni jeho poškodeniu
- **veľká nádrž** – v štandardnom vybavení všetkých benzínových agregátov umožňuje prevádzku v rozmedzí 8 až 15 hodín bez nutnosti doplňovania paliva (závisí od zaťaženia)
- **masívny rám s krytovaním** – chráni elektrocentrálu pred poškodením a uľahčuje prepravu zariadenia
- **DC 12V** – **výstup DC 12V** – môžete použiť ako zdroj 12V jednosmerného napätia
- **voltmeter** – zobrazuje aktuálny stav napätia na výstupe z elektrocentrály
- **FUEL** – **ukazovateľ stavu nádrže** – umožňuje sledovať stav paliva v nádrži bez nutnosti jej otvorenia
- **H** – **digitálny merač motohodín** – umožňuje jednoducho sledovať servisné intervaly.
- **AGM 12V/18Ah** – **AGM akumulátor / elektroštart** – vybrané modely sa dodávajú v prevedení s elektroštartom. Sú vybavené kvalitným štartérom a špičkovým AGM akumulátorom. Akumulátor sa počas prevádzky automaticky dobíja. AGM akumulátory majú 2-3 násobnú životnosť oproti klasickým, vysokú odolnosť voči vibráciám a otrasom a sú úplne bezúdržbové
- **zváranie** - možnosť pripojenia zváracieho agregátu
- **SMART REGULATION** – **inteligentný plyn** - inteligentná regulácia chodu motora zaisťuje optimálne otáčky motora v závislosti na jeho zaťažení elektrickými spotrebičmi a znižuje tým spotrebu paliva až o 40%
- **DIGITAL CONTROL** – elektronická kontrola generátora – sleduje a riadi procesy v elektrickej aj motorovej časti prístroja, v prípade medzných hodnôt jednotka generujúca prúd sa automaticky vypne, aby nedošlo k zničeniu stroja
- **jemná elektronika** – umožňuje pripojenie jemnej elektroniky vrátane lekárskych prístrojov
- **spätná klapka** - pre jednoduché zavodňovanie je sacie hrdlo každého z čerpadiel vybavené spätnou klapkou

Elektrocentrála benzínová Industrial EGI 30

HERON

2,8kW/230V

1F · AVR ELECTRONIC · OIL CONTROL · DC12V · H · V · FUEL



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896131	3 / 5	* 408,33

popis

- výkon max./menovitý 2,8kW/2,5kW
- napätie/frekvencia 230V/50Hz
- počet fáz 1
- účinník 1
- AC menovitý prúd 10,9A/230V
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 208ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motora 4,8kW (6,5HP)/4000 min^{-1}
- spotreba ≤ 0,5l/kWh pri 75% zaťažení
- objem nádrže 3,6l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 59x45x44 cm
- hmotnosť 47kg

P podvozková sada, kľúč na sviečky, 2x zástrčka 230V /16A

Tento typ je určený na používanie v stavebníctve a pri montážnych prácach, ale taktiež ako záložný zdroj elektrickej energie pre mobilné servisné strediská a rekreačné účely. Elektrocentrála je vďaka svojej konštrukcii a vyššiemu výkonu vhodná na napájanie silnejších strojov v stavebníctve. Je vybavená madlami a kolieskami pre jednoduchú manipuláciu.

Elektrocentrála benzínová Industrial EGI 68

HERON

7,0kW/230V

1F · AVR ELECTRONIC · OIL CONTROL · DC12V · H · V · FUEL



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896133	3 / 5	* 855,00

popis

- výkon max./menovitý 7,0kW/6,3kW
- napätie/frekvencia 230V/50Hz
- počet fáz 1
- účinník 1
- AC menovitý prúd 27,3A/230V
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 439ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motora 11,2kW (15HP)/3600 min^{-1}
- spotreba ≤ 0,5l/kWh pri 75% zaťažení
- objem nádrže 6l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 68x54x55 cm
- hmotnosť 87kg

P podvozková sada, kľúč na sviečky, kábel na 12V, 2x zástrčka 230V /16A, 1x zástrčka 230V /32A

Tento model je vďaka silnému motoru a trojfázovému alternátoru určený na použitie v miestach, kde je potrebný buď silný trojfázový zdroj alebo dva jednofázové zdroje s vysokým príkonom. Vďaka svojim vynikajúcim parametrom, výkonu, elektronika a spoľahlivosti je ideálnou voľbou bez kompromisov pre mobilné strediská, náročné prevádzky alebo ako zdroj elektriny pre stavbu či dielňu. Je vybavený madlami a kolieskami pre jednoduchú manipuláciu.

Elektrocentrála benzínová Industrial EGI 68-3

HERON

6,8W/400V
5,5kW/230V

3F · AVR ELECTRONIC · OIL CONTROL · DC12V · H · V · FUEL



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896132	3 / 5	* 875,00

popis

- výkon max./menovitý 6,8kW/6,3kW (400V/50Hz) 5,5kW/5,0kW(230V/50Hz)
- počet fáz 3
- účinník 3fáz./1fáz. 0,8/1
- AC menovitý prúd 11A/400V, 21,7A/230V
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 439ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motora 11,2kW (15HP)/3600 min^{-1}
- spotreba ≤ 0,45 l/kWh pri 75% zaťažení
- objem nádrže 6l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 68x54x55 cm
- hmotnosť 91kg

P podvozková sada, kľúč na sviečky, kábel na 12V, 2x zástrčka 230V / 16A

Vynikajúci model so silným motorom, inteligentnou elektronikou a jednofázovou krytou zásuvkou 230V s istením 26A je nekompromisným pomocníkom všade tam, kde je potrebný výkon jednofázového prúdu. Ideálny na zváranie, výborne sa uplatní v stavebníctve, pri montážnych prácach, ako záložný zdroj pre firmy a domy, do mobilných servisných stredísk alebo vozov, ako alternatívny zdroj prúdu. Je vybavený madlami a kolieskami pre jednoduchú manipuláciu.

Elektrocentrála rámová benzínová EGM 11 IMR

HERON

1,1kW/230V



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896109	3 / 5	* 283,33

popis

- výkon max./menovitý 1,1kW/1,0kW
- napätie/frekvencia 230V/50Hz
- počet fáz 1
- účinník 1
- AC menovitý prúd 4,3A/230V
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: benzínový, štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 87ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motora 2,1kW (2,8HP)/4000min^{-1}
- spotreba ≤ 0,6l/kWh (pri 75% zaťažení)
- objem nádrže 6,7l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 37x36,5x46cm
- hmotnosť 26kg

kábel so svorkami k 12V zásuvke, kľúč na sviečku, vidlica na 230V

Tento typ je svojím výkonom, stabilizáciou napätia a priaznivou cenou určený predovšetkým ako zdroj elektrickej energie pre rekreačné účely (na chatách, záhradách a pod.). Stroj je vybavený synchrónnym bezuhlíkovým (bezúdržbovým) alternátorom so zväčšeným jadrom. Toto konštrukčné riešenie umožňuje vyrovnávať výkyvy napätia na rovnakú úroveň ako je to u synchrónnych alternátorov pri použití AVR, ktorá zabezpečuje vyhladenie výstupného napätia (+ - 5%).

Elektrocentrála rámová benzínová EGM 25 AVR

HERON

2,3kW/230V



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896111	3 / 5	* 375,00

popis

- výkon max./menovitý 2,3kW/2,0kW
- napätie/frekvencia 230V/50Hz
- počet fáz 1
- účinník 1
- AC menovitý prúd 8,7A/230V
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: benzínový, štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 163ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motora 4,0kW (5,5HP)/4000min^{-1}
- spotreba ≤ 0,5l/kWh (pri 75% zaťažení)
- objem nádrže 15l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 45x44x59cm
- hmotnosť 43kg

kábel so svorkami k 12V zásuvke, kľúč na sviečku, vidlica na 230V

Táto elektrocentrála je určená na používanie v stavebníctve a pri montážnych prácach, ale taktiež ako zdroj elektrickej energie pre mobilné servisné strediská, prípadne pre rekreačné účely. Stroj je vybavený jednotkou AVR, ktorá zabezpečuje vyhladenie výstupného napätia (+ - 5%).



Elektrocentrála rámová benzínová EGM 30 AVR

HERON

2,8kW/230V



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896116	3 / 5	* 416,67

popis

- výkon max./menovitý 2,8kW/2,5kW
- napätie/frekvencia 230V/50Hz
- počet fáz 1
- účinník 1
- AC menovitý prúd 10,8A/230V
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: benzínový, štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 208ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motora 4,8kW (6,5HP)/4000min^{-1}
- spotreba ≤ 0,5l/kWh (pri 75% zaťažení)
- objem nádrže 15l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 45x44x59cm
- hmotnosť 43kg

kábel so svorkami k 12V zásuvke, kľúč na sviečku, vidlica na 230V

Elektrocentrála s výkonnejším motorom ako typ 8896111. Vďaka svojej konštrukcii a vyššiemu výkonu je vhodná aj na napájanie silnejších strojov v stavebníctve, prípadne pre rekreačné účely. Centrála je vybavená systémom AVR, ktorý zabezpečuje vyhladenie výstupného napätia (+ - 5%).

Elektrocentrála rámová benzínová EGM 55 AVR-1

HERON

5,5kW/230V



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896113	3 / 5	* 758,33

popis

- výkon max./menovitý 5,5kW/5,0kW
- napätie/frekvencia 230V/50Hz
- počet fáz 1
- účinník 1
- AC menovitý prúd 21,7A/230V
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: benzínový, štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 389ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motora 9,0kW (13HP)/4000min^{-1}
- spotreba ≤ 0,45l/kWh (pri 75% zaťažení)
- objem nádrže 25l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 57x69x52cm
- hmotnosť 83kg

kábel so svorkami k 12V zásuvke, kľúč na sviečku, vidlica na 230V

Vďaka svojej kvalitnej konštrukcii, silnému motoru je tento typ určený predovšetkým na použitie v stavebníctve, pre montážne práce, napájanie menších zváracích agregátov, či ako zdroj elektrickej energie pre mobilné servisné strediská. Stroj je vybavený jednotkou AVR, ktorá zabezpečuje vyhladenie výstupného napätia (+ - 5%).

Elektrocentrála rámová benzínová EGM 55 AVR-1E

HERON

5,5kW/230V



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896115	3 / 5	875,00

popis

- výkon max./menovitý 5,5kW/5,0kW
- napätie/frekvencia 230V/50Hz
- počet fáz 1
- účinník 1
- AC menovitý prúd 21,7A/230V
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: benzínový, štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 389ccm
- štartovanie ručné a elektrické
- max. výkon motora 9,0kW (13HP)/4000min^{-1}
- spotreba ≤ 0,45l/kWh (pri 75% zaťažení)
- objem nádrže 25l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 57x52x69cm
- hmotnosť 95kg

kábel so svorkami k 12V zásuvke, kľúč na sviečku, akumulátor 12V, vidlica na 230V

Vďaka svojej kvalitnej konštrukcii a silnému motoru je tento typ určený predovšetkým na použitie v stavebníctve, pre montážne práce, napájanie menších zváracích agregátov, či ako zdroj elektrickej energie pre mobilné servisné strediská. Stroj je vybavený jednotkou AVR, ktorá zabezpečuje vyhladenie výstupného napätia (+ - 5%). Tento model je navyše vybavený elektrickým štartom, ktorý vám uľahčí štartovanie. Elektronika automatického dobíjania batérie sa postará, aby bola batéria vždy nabitá.

Elektrocentrála rámová benzínová EGM 60 AVR-3

HERON

6,0kW/400V
2,2kW/230V

3F · AVR ELECTRONIC · OIL CONTROL · DC12V · H 2000m · V · FUEL



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896112	3 / 5	* 808,33

popis

- výkon max./menovitý 6,0kW/5,0kW (400V/50Hz) 2,2kW/2,0kW (230V/50Hz)
- počet fáz 3
- účinník 3fáz./1fáz. = 0,8/1
- AC menovitý prúd 9A/400V, 8,7A/230V
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: benzínový, štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 389ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motora 9,0kW (13HP)/4000min^{-1}
- spotreba ≤ 0,45l/kWh (pri 75% zaťažení)
- objem nádrže 25l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 57x52x69cm
- hmotnosť 87kg

P kábel so svorkami k 12V zásuvke, kľúč na sviečku, vidlica na 230V

Tento model je vďaka svojej kvalitnej konštrukcii, trojfázovému generátoru a priaznivej cene určený predovšetkým na použitie v stavebníctve, pre montážne práce a prípadne ako zdroj elektrickej energie pre mobilné servisné strediská a napájanie trojfázových zváracích agregátov. Stroj je vybavený jednotkou AVR, ktorá zabezpečuje vyhladenie výstupného napätia (+ - 5%). Táto elektrocentrála je schopná produkovať max. jednofázový výkon až 2,2 kW na každú z troch 230V zásuviek, pokiaľ súčet max. výkonov na všetkých troch zásuvkách nedosiahne hodnotu 6 kW.

Elektrocentrála rámová benzínová EGM 60 AVR-3E

HERON

6,0kW/400V
2,2kW/230V

3F · AVR ELECTRONIC · OIL CONTROL · DC12V · H 2000m · V · FUEL · AGM 12V/18Ah · ELECTRIC START



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896114	3 / 5	* 933,33

popis

- výkon max./menovitý 6,0kW/5,0kW (400V/50Hz) 2,2kW/2,0kW (230V/50Hz)
- počet fáz 3
- účinník 3fáz./1fáz. = 0,8/1
- AC menovitý prúd 9A/400V, 8,7A/230V
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: benzínový, štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 389ccm
- štartovanie ručné a elektrické
- max. výkon motora 9,0kW (13HP)/4000min^{-1}
- spotreba ≤ 0,45l/kWh (pri 75% zaťažení)
- objem nádrže 25l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 57x52x69cm
- hmotnosť 99kg

P kábel so svorkami k 12V zásuvke, kľúč na sviečku, akumulátor 12V, vidlica na 230V

Tento model je vďaka svojej kvalitnej konštrukcii, trojfázovému generátoru a priaznivej cene určený predovšetkým na použitie v stavebníctve, pre montážne práce a prípadne ako zdroj elektrickej energie pre mobilné servisné strediská a napájanie trojfázových zváracích agregátov. Stroj je vybavený jednotkou AVR, ktorá zabezpečuje vyhladenie výstupného napätia (+ - 5%). Táto elektrocentrála je schopná produkovať max. jednofázový výkon až 2,2 kW na každú z troch 230V zásuviek, pokiaľ súčet max. výkonov na všetkých troch zásuvkách nedosiahne hodnotu 6 kW.



Elektrocentrála rámová benzínová EGM 68 AVR-1

HERON

6,5kW/230V

1F · AVR ELECTRONIC · OIL CONTROL · DC12V · H 2000m · V · FUEL



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896119-EGM65	2 / 3	D 725,00

popis

- výkon max./menovitý 6,5kW/6,3kW
- napätie/frekvencia 230V/50Hz
- počet fáz 1
- účinník 1
- AC menovitý prúd 27,3A/230V
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: benzínový, štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah: 420ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motora 11,2kW (15HP)/3600 min^{-1}
- spotreba ≤0,5l/kWh pri 75% zaťažení
- objem nádrže 25l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 55x54x68cm hmotnosť 87kg

P kábel so svorkami k 12V zásuvke, kľúč na sviečku, vidlica na 230V

Vďaka svojej kvalitnej konštrukcii a silnému motoru je tento typ určený predovšetkým na použitie v stavebníctve, pre montážne práce, napájanie zváracích agregátov, či ako zdroj elektrickej energie pre mobilné servisné strediská. Model je vybavený jednofázovou krytou zásuvkou s istením 32A. Stroj je vybavený jednotkou AVR, ktorá zabezpečuje vyhladenie výstupného napätia (+ - 5%).

Elektrocentrála rámová benzínová EGM 68 AVR-1

HERON

7,0kW/230V

1F · AVR ELECTRONIC · OIL CONTROL · DC12V · H 2000m · V · FUEL



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896119	3 / 5	* 833,33

popis

- výkon max./menovitý 7,0kW/6,3kW
- napätie/frekvencia 230V/50Hz
- počet fáz 1
- účinník 1
- AC menovitý prúd 27,3A/230V
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: benzínový, štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 439ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motora 11,2kW (15HP)/3600 min^{-1}
- spotreba ≤ 0,5l/kWh pri 75% zaťažení
- objem nádrže 25l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 55x54x68cm
- hmotnosť 87kg

P kábel so svorkami k 12V zásuvke, kľúč na sviečku, vidlica na 230V

Vďaka svojej kvalitnej konštrukcii a silnému motoru je tento typ určený predovšetkým na použitie v stavebníctve, pre montážne práce, napájanie zváracích agregátov, či ako zdroj elektrickej energie pre mobilné servisné strediská. Model je vybavený jednofázovou krytou zásuvkou s istením 32A. Stroj je vybavený jednotkou AVR, ktorá zabezpečuje vyhladenie výstupného napätia (+ - 5%).

Elektrocentrála rámová benzínová EGM 68 AVR-1E

HERON

7,0kW/230V

1F · AVR ELECTRONIC · OIL CONTROL · DC12V · H 2000m · V · FUEL · AGM 12V/18Ah · ELECTRIC START



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896121	3 / 5	* 958,33

popis

- výkon max./menovitý 7,0kW/6,3kW
- napätie/frekvencia 230V/50Hz
- počet fáz 1
- účinník 1
- AC menovitý prúd 27,3A/230V
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: benzínový, štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 439ccm
- štartovanie ručné a elektrické
- max. výkon motora 11,2kW (15HP)/3600 min^{-1}
- spotreba ≤ 0,5l/kWh pri 75% zaťažení
- objem nádrže 25l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 55x54x68 cm
- hmotnosť 94kg

P kábel so svorkami k 12V zásuvke, kľúč na sviečku, akumulátor 12V

Vďaka svojej kvalitnej konštrukcii a silnému motoru je tento typ určený predovšetkým na použitie v stavebníctve, pre montážne práce, napájanie zváracích agregátov, či ako zdroj elektrickej energie pre mobilné servisné strediská. Model je vybavený jednofázovou krytou zásuvkou s istením 32A.Stroj je vybavený jednotkou AVR, ktorá zabezpečuje vyhladenie výstupného napätia (+ - 5%). Tento model je navyše vybavený elektrickým štartom, ktorý vám uľahčí štartovanie. Elektronika automatického dobíjania batérie sa postará, aby bola batéria vždy nabitá.

Elektrocentrála rámová benzínová EGM 68 AVR-3

HERON

6,8kW/400V
5,5kW/230V

3F · AVR ELECTRONIC · OIL CONTROL · DC12V · H 2000h · V · FUEL



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896118	3 / 5	* 891,67

popis

- výkon max./menovitý 6,8kW/6,3kW (400V/50Hz) 5,5kW/5,0kW (230V/50Hz)
- počet fáz 3
- účinník 3fáz./1fáz. = 0,8/1
- AC menovitý prúd11A/400V, 21,7A/230V
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: benzínový, štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 439ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motora 11,2kW (15HP)/3600min^{-1}
- spotreba ≤ 0,45l/kWh (pri 75% zaťažení)
- objem nádrže 25l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 55x54x68cm
- hmotnosť 91kg

P kábel so svorkami k 12V zásuvke, kľúč na sviečku, vidlica na 230V

Vďaka svojej kvalitnej konštrukcii, silnému motoru je tento typ určený predovšetkým na použitie v stavebníctve, pre montážne práce či ako zdroj elektrickej energie pre mobilné servisné strediská a napájanie trojfázových zváracích agregátov. Stroj je vybavený jednotkou AVR, ktorá zabezpečuje vyhladenie výstupného napätia (+ - 5%). Unikátna konštrukcia alternátora umožňuje produkovať max. jednofázový výkon až 5,5 kW na každú 230V zásuvku, pokiaľ súčet max. výkonov na obidvoch zásuvkách nedosiahne hodnotu 6,8 kW.

Elektrocentrála rámová benzínová EGM 68 AVR-3E

HERON

6,8kW/400V
5,5kW/230V

3F · AVR ELECTRONIC · OIL CONTROL · DC12V · H 2000h · V · FUEL · AGM 12V/18Ah · ELECTRIC START



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896120	3 / 5	* 975,00

popis

- výkon max./menovitý 6,8kW/6,3kW (400V/50Hz) 5,5kW/5,0kW (230V/50Hz)
- počet fáz 3
- účinník 3fáz./1fáz. = 0,8/1
- AC menovitý prúd 11A/400V, 21,7A/230V
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 439ccm
- štartovanie ručné a elektrické
- max. výkon motora 11,2kW (15HP)/3600min^{-1}
- spotreba ≤ 0,45l/kWh pri 75% zaťažení
- objem nádrže 25l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 55x54x68 cm
- hmotnosť 94kg

P kábel so svorkami k 12V zásuvke, kľúč na sviečku, akumulátor 12V

Vďaka svojej kvalitnej konštrukcii, silnému motoru je tento typ určený predovšetkým na použitie v stavebníctve, pre montážne práce či ako zdroj elektrickej energie pre mobilné servisné strediská a napájanie trojfázových zváracích agregátov. Stroj je vybavený jednotkou AVR, ktorá zabezpečuje vyhladenie výstupného napätia (+ - 5%). Unikátna konštrukcia alternátora umožňuje produkovať max. jednofázový výkon až 5,5 kW na každú 230V zásuvku, pokiaľ súčet max. výkonov na obidvoch zásuvkách nedosiahne hodnotu 6,8 kW.



Elektrocentrála benzínová so zváračkou EWH 220

HERON

5,5kW/230V

1F · AVR ELECTRONIC · OIL CONTROL · DC12V · H 2000h · V · FUEL



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896310	3 / 5	* 1 245,83

popis

- výkon max./menovitý 5,5kW/5,0kW
- napätie/frekvencia 230V/50Hz, počet fáz 1
- účinník 1
- AC menovitý prúd 22,7A/230V
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 439ccm, štartovanie ručné
- max. výkon motora 10,4kW (14HP)/4000 min^{-1}
- spotreba ≤ 0,5l/kWh pri 75% zaťažení
- objem nádrže 25l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 68x51x68 cm
- hmotnosť 87kg

zváračka:

- max. zvárací prúd 220A
- zváracie napätie 25-27V
- max.priemer elektródy 5mm
- pre všetky druhy elektród

Táto kvalitná viacúčelová elektrocentrála so zváračkou je určená hlavne pre použitie v stavebníctve a pre montážne práce bez možnosti prístupu k elektrickej sieti. Je možné ju použiť pre napájanie náradia a ostatných spotrebičov do výkonu 5,5kW alebo ako silný 220A zvárací agregát pre náročnú prácu. Je vybavený madlami a kolieskami pre jednoduchú manipuláciu.

Motorový vysokotlakový čistič HPW 210

HERON

210bar

OIL CONTROL · FUEL





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896350	3 / 5	741,67

popis

- napájací tlak 0bar (samonasávanie) až 6bar (0,6 MPa)
- max. prevádzkový tlak 210bar (21 MPa)
- max. prietok 510 l/hod.
- teplota použitej vody 0-40°C
- dĺžka tlakovej hadice 8m
- 4 vymeniteľné trysky
- typ motora: štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah: 196ccm
- elektrické štartovanie s funkciou Auto-Start
- max. výkon motora 4,5kW (6HP)/3600 min^{-1}
- spotreba 2,1 l/hod
- objem palivovej nádrže 14,4l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 53x74x89mm
- hmotnosť 40,2kg

P 8m tlaková hadica, 3 trysky z rozstrekom 15°-25°-40°, nízkotlaková tryska, podvozková sada, držiaky na príslušenstvo

Vysokotlakový motorový čistič vyniká vysokým čistiacim tlakom vody na výstupe - až 210bar. Je tak určený na veľmi efektívne čistenie povrchov a plôch z kameňa, dreva, kovu, plastu a pod. Využitie nájde pri čistení chodníkov, terás a bazénov za účelom odstránenia machu a rias, ďalej fasád domov, záhradného náradia atď. Hlavné uplatnenie nachádza pri umývaní dopravných prostriedkov, poľnohospodárskych strojov, výrobných liniek a pod. Systém Auto-Start automaticky naštartuje motor a uvedie zariadenie do prevádzky po stlačení spúšte striekacej pištole. Ak dôjde k uvoľneniu spúšte na dobu 10-15s systém motor opäť vypne. Táto funkcia výrazne znižuje spotrebu paliva, opotrebenie a čas potrebný na manipuláciu so zariadením. Pre šampónovanie je možné pripojiť nádobu s čistiacim prostriedkom.



Elektrocentrála digitálna invertorová DGI 10 SP

HERON

1,0kW/230V







1F | SMART REGULATION | DIGITAL CONTROL

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896216	3 / 5	* 508,33

popis

- výkon max./menovitý 1,0kW/0,9kW
- napätie/frekvencia 230V/50Hz, počet fáz 1
- AC menovitý prúd 3,9A/230V
- účinník 1
- digitálna regulácia frekvencie a napätia
- typ motora: benzínový štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 49,7ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motora 1,4kW (1,9HP)/5500 min^{-1}
- spotreba ≤ 0,9l/kWh pri 75% zaťažení
- objem nádrže 2,8l
- rozmery (dĺžka x šírka x výška) 49x34x41,5 cm
- hmotnosť (bez náplní) 17kg

P lievik na olej, sviečkový kľúč, 230V montovateľná zástrčka

Vďaka nízkej hmotnosti, kompaktným rozmerom a tichému chodu je táto digitálna elektrocentrála ideálnym zdrojom energie pri rekreácii na chatách, lodiach a karavanoch, či mobilným zdrojom energie na expedíciách. Dokonalá kvalita napätia, zaistená invertorovým systémom vyhladenia výstupnej krivky kmitočtu, však umožňuje jej využitie taktiež na napájanie citlivej elektroniky, ako je výpočtová technika alebo lekárske vybavenie.

Elektrocentrála digitálna invertorová DGI 20 SP

HERON

2,0kW/230V







1F | SMART REGULATION | DIGITAL CONTROL | DC12V

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896217	3 / 5	* 650,00

popis

- výkon max./menovitý 2,0kW/1,6kW
- napätie/frekvencia 230V/50Hz
- počet fáz 1
- AC menovitý prúd 7A/230V
- menovitý prúd pri 12V= 8A
- účinník 1
- digitálna regulácia frekvencie a napätia
- typ motora: benzínový štvortaktný
- jednovalec s OHV rozvodom, obsah 80ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motora 2,5kW (3,4HP)/5500 min^{-1}
- spotreba ≤ 0,9l/kWh pri 75% zaťažení
- objem nádrže 3,8l
- rozmery (dĺžka x šírka x výška) 45x28x39,5 cm
- hmotnosť (bez náplní) 25,3kg

P lievik na olej, sviečkový kľúč, 230V montovateľná zástrčka, kábel na 12V

Vďaka nízkej hmotnosti, kompaktným rozmerom a tichému chodu je táto digitálna elektrocentrála ideálnym zdrojom energie pri rekreácii na chatách, lodiach a karavanoch, či mobilným zdrojom energie na expedíciách. Dokonalá kvalita napätia, zaistená invertorovým systémom vyhladenia výstupnej krivky kmitočtu, však umožňuje jej využitie taktiež na napájanie citlivej elektroniky, ako je výpočtová technika alebo lekárske vybavenie.

Prepojovací kábel

HERON



umožňuje vzájomné prepojenie dvoch digitálnych elektrocentrál 8896216 a dosiahnuť tak kombinovaný výkon na jednej z elektrocentrál

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8896216P	pre 8896216	-- / --	15,00

Prepojovací kábel s panelom

HERON



umožňuje vzájomné prepojenie dvoch digitálnych elektrocentrál 8896217 a dosiahnuť tak kombinovaný výkon na ktorejkoľvek zo zásuviek prepojovacieho panelu

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8896217P	pre 8896217, dve zásuvky 230V	-- / --	41,67

Elektrocentrála benzínová a plynová LPGG 22

HERON

2,4kW/230V

1F | AVR ELECTRONIC | OIL CONTROL | DC12V | H 4000m | V | FUEL | ELECTRIC START | LPG | NG



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896317	3 / 5	* 541,67

popis

- výkon max./menovitý (1F,230V/50Hz)
  - benzín: 2,4/2,1kW
  - LPG: 2,2/2,0kW
  - NG: 2,0/1,5W
- účinník 1
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah: 196ccm
- štartovanie ručné a elektrické
- max. výkon motora 4,7kW (6,3HP)/4000 min^{-1}
- palivo benzín/LPG/zemný plyn (NG)
- spotreba (pri 70% zaťažení):
  - benzín: ≤0,9 l/kWh
  - LPG: ≤0,6 kg/kWh
  - NG: ≤0,6 m^3/kWh
- objem benzínovej nádrže 15l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 44x59x44 cm
- hmotnosť (bez náplní) 53kg

Táto centrála je schopná spaľovať 95 oktánový benzín a rovnako aj LPG a zemný plyn, čo ju robí výnimočne univerzálnou. Pripojením na rozvod zemného plynu zabezpečí úspornú prevádzku, mobilitu zasa umožňuje prevádzka na benzín, bez nutnosti prenášať objemnú plynovú bombu. Centrála je vybavená indikátorom nízkeho stavu oleja, multifunkčným displejom zobrazujúcim motohodiny, frekvenciu a napätie.

P kľúč na sviečky, kábel so svorkami k 12V zásuvke, 2x zástrčka 230V / 16A

Elektrocentrála benzínová a plynová LPGG 50

HERON

5,0kW/230V

1F | AVR ELECTRONIC | OIL CONTROL | DC12V | H 4000m | V | FUEL | ELECTRIC START | LPG | NG



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896318	3 / 5	933,33

popis

- výkon max./menovitý (1F,230V/50Hz)
  - benzín: 5,0/4,7kW
  - LPG: 4,8/4,4kW
  - NG: 4,6k/4,1W
- účinník 1
- DC menovitý prúd 8,3A/12V
- typ motora: štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 389ccm
- štartovanie ručné a elektrické
- max. výkon motora 9,5kW (13HP)/4000 min^{-1}
- palivo benzín/LPG/zemný plyn (NG)
- spotreba (pri 70% zaťažení):
  - benzín: ≤0,9 l/kWh
  - LPG: ≤0,6 kg/kWh
  - NG: ≤0,6 m^3/kWh
- objem benzínovej nádrže 25l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 53x68,5x51 cm
- hmotnosť (bez náplní) 91kg

Táto centrála je schopná spaľovať 95 oktánový benzín a rovnako aj LPG a zemný plyn, čo ju robí výnimočne univerzálnou. Pripojením na rozvod zemného plynu zabezpečí úspornú prevádzku, mobilitu zasa umožňuje prevádzka na benzín, bez nutnosti prenášať objemnú plynovú bombu. Centrála je vybavená indikátorom nízkeho stavu oleja, multifunkčným displejom zobrazujúcim motohodiny, frekvenciu a napätie.

P kľúč na sviečky, kábel so svorkami k 12V zásuvke, 2x zástrčka 230V / 16A

Elektrocentrála benzínová a plynová LPGG 43-3F

HERON

5,3kW/400V
4,2kW/230V

3F | AVR ELECTRONIC | OIL CONTROL | H 4000m | V | FUEL | ELECTRIC START | LPG | NG



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896319	3 / 5	975,00

popis

- výkon max./menovitý (1F,230V/50Hz)
  - benzín: 4,2kW/4,0kW (1 zásuvka 2,0kW/2,1kW)
  - LPG: 4,1kW/3,7kW (1 zásuvka 1,8kW/2,0kW)
  - NG: 3,6kW/3,2kW (1 zásuvka 1,6kW/1,8kW)
- výkon max./menovitý (3F,400V/50Hz)
  - benzín: 5,3kW/4,8kW (benzín)
  - LPG: 5,1kW/4,5kW (LPG)
  - NG: 4,7kW/4,3kW (NG)
- účinník 3fáz./1fáz.: 0,8/1
- typ motora: štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 389ccm
- štartovanie ručné a elektrické
- max. výkon motora 9,5kW (13HP)/4000 min^{-1}
- palivo benzín/LPG/zemný plyn (NG)
- spotreba (pri 70% zaťažení):
  - benzín: ≤0,9 l/kWh
  - LPG: ≤0,6 kg/kWh
  - NG: ≤0,6 m^3/kWh
- objem benzínovej nádrže 25l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 56x67,5x52 cm
- hmotnosť (bez náplní) 91kg

Táto centrála je schopná spaľovať 95 oktánový benzín a rovnako aj LPG a zemný plyn, čo ju robí výnimočne univerzálnou. Pripojením na rozvod zemného plynu zabezpečí úspornú prevádzku, mobilitu zasa umožňuje prevádzka na benzín, bez nutnosti prenášať objemnú plynovú bombu. Centrála je vybavená indikátorom nízkeho stavu oleja, multifunkčným displejom zobrazujúcim motohodiny, frekvenciu a napätie.

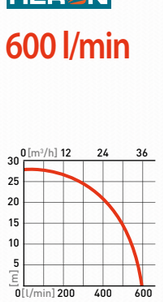
P kľúč na sviečky, kábel so svorkami k 12V zásuvke, 2x zástrčka 230V / 16A



Čerpadlo drenážne EPH 50

HERON

600 l/min





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895101	3 / 5	• 225,00

popis

- max. sacia výška 7m
- max. výtlačná výška 28m
- max. prepravný objem 600 l/min
- priemer sacieho/výstupného hrdla 2"/2" (51mm)
- typ motora: benzínový, štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 163ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motoru 4,0kW (5,5HP)/4000min^{-1}
- spotreba 1,2-1,8 l/h (v závislosti od zaťaženia)
- objem nádrže 3,6l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 40 x 39 x 47cm
- hmotnosť 24kg

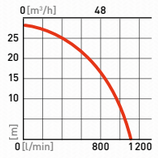
P plastové adaptéry, kľúč na sviečku, sací kôš

Čerpadlá, ktoré sú svojou konštrukciou a vysokým čerpacím výkonom určené na prečerpávanie veľkých objemov čistej úžitkovej vody napr. pri napúšťaní rybníkov, nádrží a ďalších podobných zdrojov, pri odčerpávaní záplavovej vody zo zatopených pivníc alebo v zaplavených oblastiach, kde je potrebné rýchlo, spoľahlivo a efektívne prečerpať veľké množstvo vody.

Čerpadlo drenážne EPH 80

HERON

1100 l/min





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895102	3 / 5	• 250,00

popis

- max. sacia výška 7m
- max. výtlačná výška 28m
- max. prepravný objem 1100 l/min
- priemer sacieho/výstupného hrdla 3"/3" (76mm)
- typ motora: benzínový, štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 208ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motoru 4,8kW (6,5HP)/4000min^{-1}
- spotreba 1,4-2,3 l/h (v závislosti od zaťaženia)
- objem nádrže 3,6l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 40 x 39 x 47cm
- hmotnosť 28kg

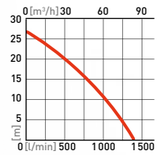
P kovové adaptéry, kľúč na sviečku, sací kôš

Čerpadlá, ktoré sú svojou konštrukciou a vysokým čerpacím výkonom určené na prečerpávanie veľkých objemov čistej úžitkovej vody napr. pri napúšťaní rybníkov, nádrží a ďalších podobných zdrojov, pri odčerpávaní záplavovej vody zo zatopených pivníc alebo v zaplavených oblastiach, kde je potrebné rýchlo, spoľahlivo a efektívne prečerpať veľké množstvo vody.

Čerpadlo kalové EMPH 80 W

HERON

1300 l/min





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895105	3 / 5	• 433,33

popis

- max. sacia výška 8m
- max. výtlačná výška 26m
- max. prepravný objem 1300 l/min
- priemer sacieho/výstupného hrdla 3"/3" (76mm)
- priechodnosť častíc do 25mm
- typ motora: benzínový, štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 208ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motoru 4,8kW (6,5HP)/4000min^{-1}
- spotreba 1,4-2,3 l/h (v závislosti od zaťaženia)
- objem nádrže 3,6l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 56 x 45 x 44cm
- hmotnosť 42kg

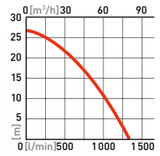
P kovové adaptéry, kľúč na sviečku, sací kôš, podvozok, rukoväť

Robustné čerpadlo so zosilnenou konštrukciou a veľkým výkonom, určené pre ťažké nasadenie pri odčerpávaní silne znečistenej vody z výkopov, nádrží, priestorov zatopených pri záplavách a pod. Umožňuje čerpať čistú aj kalnú vodu s obsahom pevných častíc do priemeru 25?mm. Zjednodušený prístup k obežnému kolesu umožňuje jednoduché čistenie.

Čerpadlo kalové EMPH 80 E9

HERON

1210 l/min





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895106	3 / 5	• 716,67

popis

- max. sacia výška 8m
- max. výtlačná výška 27m
- max. prepravný objem 1210 l/min
- priemer sacieho/výstupného hrdla 3"/3" (76mm)
- priechodnosť častíc do 30mm
- typ motora: benzínový, štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 270ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motora 6,7kW (9HP)/3600 ot.min^{-1}
- spotreba 1,8-3,0 l/h (v závislosti od zaťaženia)
- objem nádrže 6,5l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 56x52x70cm
- hmotnosť 63,4kg

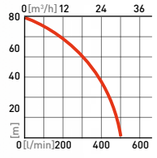
P adaptéry na pripojenie hadíc, 3x hadicová spona, sací kôš, kľúč na sviečku, podvozková sada, rukoväť, kľúč 10-12

Profesionálne čerpadlo so zosilnenou konštrukciou a veľkým výkonom, určené pre ťažké nasadenie pri odčerpávaní silne znečistenej vody z výkopov, nádrží, priestorov zatopených pri záplavách a pod. Motor so zvýšeným výkonom a špeciálne navrhnuté obežné koleso zabezpečujú väčší prepravný objem pri vyšších výtlačných výškach. Umožňuje čerpať čistú aj kalnú vodu s obsahom pevných častíc do priemeru 30?mm. Zjednodušený prístup k obežnému kolesu pre jednoduché čistenie.

Čerpadlo tlakové EMPH 20

HERON

500 l/min





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895109	3 / 5	• 383,33

popis

- max. sacia výška 8m
- max. výtlačná výška 80m
- max. prepravný objem 500 l/min (30m^3/h)
- max. výstupný tlak 0,8MPa
- priemer sacieho/výtlačného hrdla 2" (51mm)
- typ motora: benzínový, štvortaktný jednovalec s OHV rozvodom, obsah 208ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motoru 4,8kW (6,5HP)/4000min^{-1}
- spotreba 1,4-2,3 l/h (v závislosti od zaťaženia)
- objem nádrže 3,6l
- rozmery (výška x šírka x dĺžka) 40 x 39 x 47cm
- hmotnosť 31kg

P 2x plastová hadicová koncovka 2", plastový sací kôš so spätnou klapkou, kľúč na sviečku, 4x gumená nožička

Vďaka svojej schopnosti vyvinúť vysoký tlak prepravovanej vody je toto čerpadlo vhodné pre napájanie tlakových, závlahových a kropiacich systémov, dopravu vody s veľkým prevýšením a ďalšie účely, kde sa na tlak kladie väčší nárok než na prepravný objem.

Hadica sacia vystužená



hadica z mäkčeného PVC, vystužená protinárazovou špirálou z tvrdého PVC, vnútorný povrch hladký, vonkajší jemne zvlnený, priehľadná, pre závlahy a prepravu poľnohospodárskych produktov kde sa vyžaduje ľahké zaťaženie, napr. umelé hnojivá, insekticídy a pod.

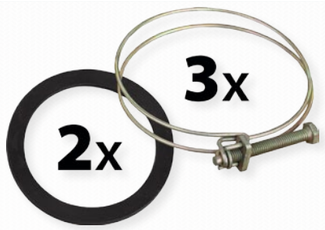
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9006630	10m, 1", vnútorný pr. 25mm, prac. tlak 70bar/7MPa	3 / 6	14,90
9006640	50m, 1", vnútorný pr. 25mm, prac. tlak 70bar/7MPa	2 / 4	74,50
9006650	10m, 1 1/2 ", vnútorný pr. 38mm, prac. tlak 60bar/6MPa	2 / 4	25,40
9006670	25m, 1 1/2 ", vnútorný pr. 38mm, prac. tlak 60bar/6MPa	2 / 4	63,50
9006730	5m, 2", vnútorný pr. 51mm, prac. tlak 60bar/6MPa	2 / 4	20,50
9006740	10m, 2", vnútorný pr. 51mm, prac. tlak 60bar/6MPa	2 / 4	41,00
9006750	5m, 3", vnútorný pr. 76mm, prac. tlak 50bar/5MPa	2 / 4	28,75
9006760	8m, 3", vnútorný pr. 76mm, prac. tlak 50bar/5MPa	2 / 4	46,80
9006770	10m, 3", vnútorný pr. 76mm, prac. tlak 50bar/5MPa	2 / 4	58,50
9006780	25m, 3", vnútorný pr. 76mm, prac. tlak 50bar/5MPa	2 / 4	D 146,00

Spona hadicová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6960	25-27mm	10 / 20	1,40
6961	29-31mm	10 / 20	1,80
6962	37-40mm	10 / 20	1,90
6963	43-47mm	10 / 20	2,05
6984	51-55mm	10 / 20	2,10
6964	55-59mm , pre 2" hadicu	10 / 20	2,20
6965	59-63mm	10 / 20	D 2,25
6966	73-79mm	10 / 20	2,80
6967	79-85mm , pre 3" hadicu	10 / 20	2,90
6971	85-91mm	10 / 20	D 2,95

Spony hadicové s podložkami



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8895105-S	3x spona pr.79-85mm, 2x tesniaca podložka 3"	-- / --	D 1,40

Hadica výtlačná plátená



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6986	C52, 2"/51mm, 10m	-- / --	46,00

Hadica výtlačná plátená



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6988	B75, 3"/76mm, 10m	-- / --	73,00

Hadica výtlačná plátená s koncovkami



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
79977	2", dĺžka 20m, pracovný tlak 6 bar	-- / --	45,00
79978	3", dĺžka 20m, pracovný tlak 6 bar	-- / --	76,00

Sitko sacie



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6985	1"/25mm, vonkajší závit	4 / 8	5,70
6980	2"/51mm, vonkajší závit	4 / 8	4,35

Kôš sací s hrdlom



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8895105-K1	B75, W závit	-- / --	D 3,80

Kôš sací s bajonetom, bez spätnej klapky



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898115	B75, 3"/76mm, pre 8895106, 8895105, 8895102	-- / --	68,00

Spojka pevná bajonetová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6978	C52, 2"/51mm, vnútorný závit 58mm	-- / --	8,90

Spojka pevná bajonetová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898013	C52, 2"/51mm, vonkajší závit	-- / --	8,50
	vhodné pre ponorné čerpadlá 8895002, 8895003		

Spojka pevná bajonetová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898110	B75, 3"/76mm, vnútorný závit W	-- / --	15,50
	vhodné pre kalové čerpadlá 8895105		
8898112	B75, 3"/76mm, vnútorný závit G	-- / --	10,90
	vhodné pre kalové čerpadlá 8895106, 8895102		

Spojka dvojdielna, mosadz



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6972	1"/25mm, vnútorný závit	3 / 6	4,15
6976	1,5"/38mm, vnútorný závit	3 / 6	19,00

Spojka jednodielna, mosadz



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6973	1"/25mm, vonkajší závit, pre 414260	3 / 6	D 5,70
6977	1,5"/38mm, vonkajší závit	3 / 6	D 12,50

Spojka hadicová bajonetová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6979	C52, 2"/51mm, otočná	-- / --	9,50
6982	B75, 3"/76mm, otočná	-- / --	14,50

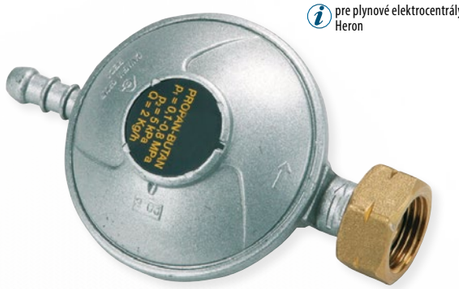
Štartovací set skrytom



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8896111D	pre 8896111, 8896116, 8895101, 8895102, 8895105, 8895108	-- / --	20,84
8896112G	pre 8896112, 8896113, 8896114, 8896115, 8896312, 8896313, 8896314, 8896315	-- / --	29,16
8896118N	pre 8896118, 8896119, 8896120, 8896121	-- / --	30,84

Regulátor tlaku plynu

pre plynové elektrocentrály Heron



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898300	30bar (3kPa), trň pre hadicu s vn. pr. 8mm, prietok 1,5kg/h	5 / 10	8,50
8898302	50bar (5kPa), trň pre hadicu s vn. pr. 8mm, prietok 2kg/h	5 / 10	12,90

Regulátor tlaku plynu + hadica + spony

pre plynové elektrocentrály Heron



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898310	4-dielna sada, 30bar (3kPa), prietok 1,5kg/h, hadica 1,5m s vnútorným pr. 8mm, 2x hadicová spona	3 / 6	16,70

Filter vzduchový

HERON



obj. číslo	pre stroj	názov stroja	A(ks) / B(ks)	VOC
8895102B	8895101	Čerpadlo drenážne EPH 50 (starší typ)	--- / ---	4,17
8895102B	8895102	Čerpadlo drenážne EPH 80 (starší typ)	--- / ---	4,17
8895102B	8895105	Čerpadlo kalové EMPH 80 W (starší typ)	--- / ---	4,17
8895102B	8895106	Čerpadlo kalové EMPH 80 E9 (starší typ)	--- / ---	4,17
8895102B	8895108	Čerpadlo tlakové EMPH 15-10 (starší typ)	--- / ---	4,17
8895102BB	8895101	Čerpadlo drenážne EPH 50 (novší typ)	--- / ---	18,00
8895102BB	8895102	Čerpadlo drenážne EPH 80 (novší typ)	--- / ---	18,00
8895102BB	8895105	Čerpadlo kalové EMPH 80 W (novší typ)	--- / ---	18,00
8895102BB	8895106	Čerpadlo kalové EMPH 80 E9 (novší typ)	--- / ---	18,00
8895102BB	8895108	Čerpadlo tlakové EMPH 15-10 (novší typ)	--- / ---	18,00
8896110A	8896109	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 11 IMR	--- / ---	D 3,55
8896110A	8896110	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 12 AVR	--- / ---	D 3,55
8896111A	8896111	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 25 AVR	--- / ---	1,92
8896112A	8896112	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 60 AVR-3	--- / ---	6,25
8896112A	8896113	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 55 AVR-1	--- / ---	6,25
8896112A	8896114	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 60 AVR-3E	--- / ---	6,25
8896112A	8896115	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 55 AVR-1E	--- / ---	6,25
8896111A	8896116	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 30 AVR	--- / ---	1,92
8896118F	8896118	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 65 AVR-3	--- / ---	5,83
8896118F	8896119	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 65 AVR-1	--- / ---	5,83
8896118F	8896120	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 65 AVR-3E	--- / ---	5,83
8896118F	8896121	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 65 AVR-1E	--- / ---	5,83
8896211-53	8896211	Elektrocentrála digitálna invertorová DGI 10 Q	--- / ---	D 0,71
8896212-79	8896212	Elektrocentrála digitálna DGI 10 S	--- / ---	D 2,33
8896214FH	8896214	Elektrocentrála digitálna DGI 20 S	--- / ---	D 4,23
8896112A	8896312	Elektrocentrála rámová plynová EGM 50 LPG-NG-3F	--- / ---	6,25
8896112A	8896313	Elektrocentrála rámová plynová EGM 48 LPG-NG-1F	--- / ---	6,25
8896112A	8896314	Elektrocentrála rámová plynová EGM 50E LPG-NG-3F	--- / ---	6,25
8896112A	8896315	Elektrocentrála rámová plynová EGM 48E LPG-NG-1F	--- / ---	6,25

Sviečka zapaľovacia



8896312E SVLR17YC | SVJR19 | SVCR5HSB

obj. číslo	pre stroj	názov stroja	A(ks) / B(ks)	VOC
SVLR17YC	8895101	Čerpadlo drenážne EPH 50	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8895102	Čerpadlo drenážne EPH 80	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8895105	Čerpadlo kalové EMPH 80 W	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8895106	Čerpadlo kalové EMPH 80 E9	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8895108	Čerpadlo tlakové EMPH 15-10	--- / ---	4,30
SVJR19	8896109	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 11 IMR	--- / ---	8,35
SVJR19	8896110	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 12 AVR	--- / ---	8,35
SVLR17YC	8896111	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 25 AVR	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8896112	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 60 AVR-3	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8896113	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 55 AVR-1	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8896114	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 60 AVR-3E	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8896115	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 55 AVR-1E	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8896116	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 30 AVR	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8896118	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 65 AVR-3	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8896119	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 65 AVR-1	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8896120	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 65 AVR-3E	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8896121	Elektrocentrála rámová benzínová EGM 65 AVR-1E	--- / ---	4,30
SVCR5HSB	8896211	Elektrocentrála digitálna invertorová DGI 10 Q	--- / ---	12,50
SVCR5HSB	8896212	Elektrocentrála digitálna DGI 10 S	--- / ---	12,50
SVCR5HSB	8896213	Elektrocentrála digitálna invertorová DGI 20 Q	--- / ---	12,50
SVCR5HSB	8896214	Elektrocentrála digitálna DGI 20 S	--- / ---	12,50
SVLR17YC	8896215	Elektrocentrála digitálna invertorová DGI 30 Q	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8896311	Elektrocentrála rámová plynová EGM 20 LPG	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8896312	Elektrocentrála rámová plynová EGM 50 LPG-NG-3F	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8896313	Elektrocentrála rámová plynová EGM 48 LPG-NG-1F	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8896314	Elektrocentrála rámová plynová EGM 50E LPG-NG-3F	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8896315	Elektrocentrála rámová plynová EGM 48E LPG-NG-1F	--- / ---	4,30
SVLR17YC	8896316	Elektrocentrála rámová plynová EGM 30 LPG-NG-1F	--- / ---	4,30
8896312E	8896311	Elektrocentrála rámová plynová EGM 20 LPG	--- / ---	D 8,00
8896312E	8896312	Elektrocentrála rámová plynová EGM 50 LPG-NG-3F	--- / ---	D 8,00
8896312E	8896313	Elektrocentrála rámová plynová EGM 48 LPG-NG-1F	--- / ---	D 8,00
8896312E	8896314	Elektrocentrála rámová plynová EGM 50E LPG-NG-3F	--- / ---	D 8,00
8896312E	8896315	Elektrocentrála rámová plynová EGM 48E LPG-NG-1F	--- / ---	D 8,00
8896312E	8896316	Elektrocentrála rámová plynová EGM 30 LPG-NG-1F	--- / ---	D 8,00

Podvozková sada pre elektrocentrálu

HERON



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898102	pre 8896112, 8896113, 8896114, 8896115, 8896118, 8896119	--- / ---	99,00

Podvozková sada pre elektrocentrálu

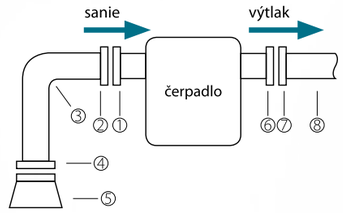
HERON



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898104	pre 8896111, 8896116	--- / ---	90,00

Rozdelenie príslušenstva pre čerpadlá

Zobrazenia výberu potrebného príslušenstva k čerpádlám HERON



popis jednotlivých častí

① spojka na sacej strane čerpadla
② spojka na hadici sania
③ hadica sania
④ spojka na konci sacej hadice
⑤ sací kôš
⑥ spojka na výtlačnej strane čerpadla
⑦ spojka na hadici výtlaku
⑧ hadica výtlaku

Čerpadlo tlakové 2“

tov.č. 8895109



① 8898013
② 6979, 6964
③ 9006730 alebo 9006740
④ 6979, 6964
⑤ 6978, 6980
- pre pripojenie plátenej hadice s bajonetom
  - ⑥ 8898013
  - ⑦+⑧ 6986 alebo 79977
- pre pripojenie PVC hadice
  - ⑥ nie je potrebná (je súčasťou balenia čerpadla)
  - ⑦ 6982, 6967
  - ⑧ 9006740 alebo 9006740

Čerpadlo drenážne 2“

tov.č. 8895101



① 6978
② 6979, 6964
③ 9006730 alebo 9006740
④ 6979, 6964
⑤ 6978, 6980
- pre pripojenie plátenej hadice s bajonetom
  - ⑥ 6978
  - ⑦+⑧ 6986 alebo 79977
- pre pripojenie PVC hadice
  - ⑥ nie je potrebná (je súčasťou balenia čerpadla)
  - ⑦ 6979, 6964
  - ⑧ 9006730 alebo 9006740

Čerpadlo kalové 3“

tov.č. 8895105



① 8898110
② 6982, 6967
③ 9006750 alebo 9006760, 9006770, 9006780
④ 6982, 6967
④+⑤ 8895105-K1
⑤ 8898115
- pre pripojenie plátenej hadice s bajonetom
  - ⑥ 8898110
  - ⑦+⑧ 6988 alebo 79978
- pre pripojenie PVC hadice
  - ⑥ nie je potrebná (je súčasťou balenia čerpadla)
  - ⑦ 6982, 6967
  - ⑧ 9006750 alebo 9006760, 9006770, 9006780

Čerpadlo drenážne 3“

tov.č. 8895102



① 8898112
② 6982, 6967
③ 9006750 alebo 9006760, 9006770, 9006780
④ 6982, 6967
⑤ sací kôš s priepustnosťou častíc do 2,5mm
- pre pripojenie plátenej hadice s bajonetom
  - ⑥ 8898112
  - ⑦+⑧ 6988 alebo 79978
- pre pripojenie PVC hadice
  - ⑥ nie je potrebná (je súčasťou balenia čerpadla)
  - ⑦ 6982, 6967
  - ⑧ 9006750 alebo 9006760, 9006770, 9006780

Čerpadlo kalové 3“

tov.č. 8895106



① 8898112
② 6982, 6967
③ 9006750 alebo 9006760, 9006770, 9006780
④ 6982, 6967
④+⑤ 8895105-K1
⑤ 8898115
- pre pripojenie plátenej hadice s bajonetom
  - ⑥ 8898112
  - ⑦+⑧ 6988 alebo 79978
- pre pripojenie PVC hadice
  - ⑥ nie je potrebná (je súčasťou balenia čerpadla)
  - ⑦ 6982, 6967
  - ⑧ 9006750 alebo 9006760, 9006770, 9006780



pre ťažké nasadenie v industriálnej sfére

Extol INDUSTRIAL predstavuje náradie určené pre každodenné profesionálne nasadenie v industriálnej sfére.
Tieto výrobky prechádzajú prísnymi záťažovými testami a ich robustné konštrukcie a prvotriedne komponenty z nich robia odolných a spoľahlivých partnerov pre náročnú prácu.



pre remeselníkov a domácich majstrov

Extol PREMIUM sa zameriava na remeselníkov a náročných domácich majstrov, pre ktorých je zárukou, že za dostupnú cenu dostávajú kvalitný výrobok, vyrobený podľa najnovších technológií a napĺňajúci v mnohých smeroch tie najvyššie očakávania. Zároveň prináša rad riešení a patentov, ktoré boli doteraz výsadou profesionálnych značiek.



výborná voľba pre domácich majstrov

Extol CRAFT znamená výbornú voľbu pre domácich majstrov, ktorí si chcú svoje hobby užiť a pritom za rozumnú cenu. Náradie **Extol CRAFT** ponúka v kategórii hobby nadštandard: Za „hobby" cenu tak dostanete to najlepšie, čo je možné v tejto triede dosiahnuť.



www.extol.sk

KATALÓG EXTOL

Podrobnejšie informácie o jednotlivých produktoch nájdete v samostatnom katalógu elektrického a pneumatického náradia EXTOL.



LEGENDA

- stroj sa dodáva v kufri s príslušenstvom
- stroj sa dodáva v taške s príslušenstvom
- pozvoľný rozbeh motora SoftStart, ktorý obmedzuje nepríjemné škĺbnutie pri zapnutí
- plynulo nastaviteľné otáčky podľa charakteru vykonávanej práce a typu materiálu
- dvojrýchlostné otáčky
- rýchloskľučovadlo ClickLock® vybavené zámkom
- RÖHM: špičkové značkové skľučovadlo
- WEIDA: špičkové značkové skľučovadlo
- SDS-plus systém uchytenia nástroja
- SDS-max systém uchytenia nástroja
- rýchloupínací kryt kotúča pre rýchlu jednoduchú zmenu polohy
- otočná rukoväť pre pohodlný a bezpečný úchop náradia
- systém antivibračných vlastností znižuje vibrácie na minimálnu úroveň
- údaj o type akumulátora
- systém automatického odpájania uhlíkov pri ich opotrebení chráni rotor pred poškodením
- LED osvetlenie pracovného priestoru
- laserový lúč pre presnejšie rezanie
- špeciálna povrchová úprava Rubber Paint, ktorá nielenže tlmí vibrácie, ale aj zaručuje istý kontakt so strojom nech ho uchopíte akokoľvek
- zabudovaný ventilátor pre aktívne chladenie

Akumulátorová vŕtačka / skrutkovač LI 16CD

EXTOL INDUSTRIAL






NOVÉ | Li-ion | LED | 2x

Ľahký a kompaktný dvojrýchlostný vŕtací akumulátorový skrutkovač pre menej náročnejšie vŕtanie a skrutkovanie do kovu a dreva.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8791151	2 / 3	92,50

popis

- 2x akumulátor 16,6V Li-ion, 1,3Ah
- voľnobežné otáčky: I. 0-350min^{-1}
  II. 0-1350min^{-1}
- max. krútiaci moment: I. 33Nm
  II. 16Nm
- 18 stupňov krútiaceho momentu + vŕtanie
- elektronická dobehová brzda
- skľučovadlo 0,8-10mm
- nabíjanie akumulátora 1,5h
- LED osvetlenie
- hmotnosť s akumulátorom 1,0kg

Akumulátorová vŕtačka / skrutkovač LI 12CD

EXTOL PREMIUM






NOVÉ | Li-ion | LED | 2x

Ľahký a kompaktný dvojrýchlostný vŕtací akumulátorový skrutkovač pre menej náročnejšie vŕtanie a skrutkovanie do kovu a dreva.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8891150	3 / 5	54,17

popis

- 1x akumulátor 12V Li-ion, 1,3Ah
- voľnobežné otáčky: I. 0-350min^{-1}
  II. 0-1350min^{-1}
- max. krútiaci moment: I. 21Nm
  II. 14Nm
- 18 stupňov krútiaceho momentu + vŕtanie
- elektronická dobehová brzda
- skľučovadlo 0,8-10mm
- nabíjanie akumulátora 1,5h
- LED osvetlenie
- hmotnosť s akumulátorom 0,9kg

Akumulátorová vŕtačka / skrutkovač LI 12CDB

EXTOL PREMIUM






NOVÉ | Li-ion | LED | 2x

Ľahký a kompaktný dvojrýchlostný vŕtací akumulátorový skrutkovač pre menej náročnejšie vŕtanie a skrutkovanie do kovu a dreva.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8891151	3 / 5	70,83

popis

- 2x akumulátor 12V Li-ion, 1,3Ah
- voľnobežné otáčky: I. 0-350min^{-1}
  II. 0-1350min^{-1}
- max. krútiaci moment: I. 21Nm
  II. 14Nm
- 18 stupňov krútiaceho momentu + vŕtanie
- elektronická dobehová brzda
- skľučovadlo 0,8-10mm
- nabíjanie akumulátora 1,5h
- LED osvetlenie
- hmotnosť s akumulátorom 0,9kg

Akumulátorová vŕtačka / skrutkovač LI 18CD

EXTOL PREMIUM







NOVÉ | Li-ion | LED | 2x

Ľahký a výkonný dvojrýchlostný vŕtací akumulátorový skrutkovač s vysokým uťahovacím momentom aj pre náročnejšie vŕtanie a skrutkovanie do kovu a dreva.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8891110	3 / 5	108,33

popis

- 1x akumulátor 18V Li-ion, 1,5Ah
- max. krútiaci moment 32Nm
- 23 stupňov krútiaceho momentu + vŕtanie
- voľnobežné otáčky: I. 0-400min^{-1}
  II. 0-1110min^{-1}
- elektronická dobehová brzda
- skľučovadlo 2-13mm 3/8"-24 UNF
- nabíjanie akumulátora 1h
- zobrazenie stavu akumulátoru
- LED osvetlenie
- hmotnosť s akumulátorom 1,5kg
- P 6x vrták, 2x plochý bit, 2x PH bit, 2x PZ bit, 1x nadstavec, kufor

Akumulátorová vŕtačka / skrutkovač CD 18T

EXTOL PREMIUM







obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8891108	3 / 5	• 87,50

popis

- 2x akumulátor 18V NiCd, 1,5Ah
- max. krútiaci moment 35Nm
- 16 stupňov krútiaceho momentu + vŕtanie
- voľnobežné otáčky: I. 0-350min^{-1}
  II. 0-1250min^{-1}
- elektronická dobehová brzda
- skľučovadlo 2-13mm 3/8"-24 UNF
- nabíjanie akumulátora 1h
- zobrazenie stavu akumulátora na LCD
- LED osvetlenie
- hmotnosť s akumulátorom 1,9kg

P 2x akumulátor, nabíjačka, kufor

Výkonný dvojrýchlostný skrutkovač s vysokým uťahovacím momentom aj pre náročnejšie vŕtanie a skrutkovanie do kovu a dreva.

Akumulátorová vŕtačka / skrutkovač

EXTOL CRAFT





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
402313	3 / 5	• 36,67

popis

- 1x akumulátor 14,4V NiCd, 1,3Ah
- max. krútiaci moment 26Nm
- 16 stupňov krútiaceho momentu + vŕtanie
- voľnobežné otáčky 0-550min^{-1}
- elektronická dobehová brzda
- skľučovadlo 0,8-10mm 3/8"-24 UNF
- nabíjanie akumulátora 3-5h
- LED osvetlenie
- hmotnosť 1,5kg (s akumulátorom)

P 1x akumulátor, nabíjačka, skrutkovacie bity, magnetický nadstavec na bity, vrtáky

Na vŕtanie do dreva, kovu, plastov, na uťahovanie a povoľovanie skrutiek.

Akumulátorová vŕtačka / skrutkovač

EXTOL CRAFT









obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
402315	3 / 5	• 55,83

popis

- 2x akumulátor 14,4V NiCd, 1,3Ah
- max. krútiaci moment 26Nm
- 16 stupňov krútiaceho momentu + vŕtanie
- voľnobežné otáčky: I. 0-350min^{-1}
  II. 0-1250min^{-1}
- elektronická dobehová brzda
- skľučovadlo 0,8-10mm 3/8"-24 UNF
- nabíjanie akumulátora 3-5h
- LED osvetlenie
- hmotnosť 1,5kg (s akumulátorom)

P 2x akumulátor, nabíjačka, skrutkovacie bity, magnetický nadstavec na bity, vrtáky, kufor

Na vŕtanie do dreva, kovu, plastov, na uťahovanie a povoľovanie skrutiek.

Akumulátorová vŕtačka / skrutkovač

EXTOL CRAFT









obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
402319	3 / 5	• 76,67

popis

- 2x akumulátor 18V NiCd, 1,3Ah
- max. krútiaci moment 30Nm
- 16 stupňov krútiaceho momentu + vŕtanie
- voľnobežné otáčky: I. 0-350min^{-1}
  II. 0-1250min^{-1}
- elektronická dobehová brzda
- skľučovadlo 0,8-10mm 3/8"-24 UNF
- nabíjanie akumulátora 1h
- LED osvetlenie
- hmotnosť 1,6kg (s akumulátorom)

P 2x akumulátor, nabíjačka, skrutkovacie bity, magnetický nadstavec na bity, vrtáky, kufor

Dvojrýchlostná akumulátorová vŕtačka na bežné vŕtanie do kovu a vŕtanie väčších priemerov do dreva a plastu.

Skrutkovač akumulátorový LI36A

EXTOL PREMIUM





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8891200	3 / 5	D 24,17

popis

- zabudovaný akumulátor 3,6V Li-ion 1,3Ah
- max. krútiaci moment 3Nm
- voľnobežné otáčky 200min^{-1}
- upínanie 1/4" šesťhran (pružina)
- nabíjanie akumulátora 3-5h
- hmotnosť 0,3kg

P nabíjačka, magnetický nadstavec na bity

Veľmi malý praktický skrutkovač s dotykovým spínačom určený pre uťahovanie či povoľovanie skrutiek a matíc. Obsahuje kvalitnú celokovovú planétovú prevodovku.

Skrutkovač akumulátorový

EXTOL CRAFT





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
402113	3 / 5	20,83

popis

- zabudovaný akumulátor 3,6V Li-ion 1,3Ah
- voľnobežné otáčky 180 min^{-1}
- max. krútiaci moment 4Nm
- pravý/ľavý chod
- uchytenie nástroja šesťhran 1/4" (6mm) s magnetom
- nabíjanie akumulátora 4-5h
- indikátor stavu nabíjania
- elektronická ochrana akumulátora
- LED osvetlenie

hmotnosť 370g

Praktický skrutkovač určený na uťahovanie a povoľovanie skrutiek a matíc. Pogumovaná rukoväť zvyšuje komfort práce, aretácia vretena umožňuje použiť sktrutkovač aj po vybití akumulátora.

Skrutkovač akumulátorový s nadstavcami

EXTOL CRAFT





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
402112	3 / 5	• 30,00

popis

- zabudovaný akumulátor 3,6V Li-ion 1,3Ah
- voľnobežné otáčky 200 min^{-1}
- pravý/ľavý chod
- uchytenie nástroja šesťhran 1/4" (6mm)
- pravouhlý nadstavec
- nadstavec na skrutkovanie v rohoch
- nabíjanie akumulátora 3-5h
- indikátor stavu batérie
- LED osvetlenie
- hmotnosť 0,4kg

P 1x pravouhlý nadstavec, 1x nadstavec na strutkovanie v rohoch, 4x predĺžený bit (PH1, PH2, - 5mm, - 6mm)

Praktický skrutkovač určený na uťahovanie a povoľovanie skrutiek a matíc a vďaka nadstavcom sa ľahko dostanete aj do horšie dostupných miest.





Skrutkovač ESD 500





1/4"

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890501	2 / 4	60,00

popis

- príkon 500W
- menovitý krútiaci moment 6 Nm
- voľnobežné otáčky 0-1600min^{-1}
- uchytenie nástroja šesťhran 1/4" (6mm)
- nastavenie hĺbky dorazu
- hák na zavesenie na opasok
- hmotnosť 1,6kg

P 3x bit (PH2, PZ2, - 6mm), náhradná sada uhlíkov

Vhodný pre upevňovanie sadrokartónových dosiek a mäkkého dreva.
Nízka hmotnosť a pohodlná rukoväť vám umožní pracovať bez veľkej námahy.

Uťahovák rázový



1/2"



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890602	3 / 5	* 79,17

popis

- príkon 850W
- priemer unášača nástroja 1/2" (12mm)
- maximálny krútiaci moment 330Nm
- otáčky bez záťaže 2100min^{-1}
- hmotnosť 3,2kg

P náhradná sada uhlíkov

Elektrický rázový uťahovák je určený na uťahovanie a povoľovanie závitových spojov napr. pri opravách automobilov, pri práci na oceľových konštrukciách a pod. Rázový mechanizmus uťahováka umocňuje účinok sily motora pri doťahovaní či povoľovaní. Uťahovák umožňuje vykonávať rýchlu a plynulú prácu.

Uťahovák rázový WR 500





NOVÉ 1/2"



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890603	3 / 5	82,50

popis

- príkon 950W
- priemer unášača nástroja 1/2" (12mm)
- maximálny krútiaci moment 500Nm
- max. priemer skrutky/matice M22
- otáčky bez záťaže 2300min^{-1}
- hmotnosť 3,3kg

P náhradná sada uhlíkov

Elektrický rázový uťahovák je určený na uťahovanie a povoľovanie závitových spojov napr. pri opravách automobilov, pri práci na oceľových konštrukciách a pod. Rázový mechanizmus uťahováka umocňuje účinok sily motora pri doťahovaní či povoľovaní. Uťahovák umožňuje vykonávať rýchlu a plynulú prácu.

Vŕtačka príklepová HDS 850 C



CLICK-LOCK®

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8790031	2 / 4	* 67,50

popis

- príkon 850W
- pravý/ľavý chod
- voľnobežné otáčky 0-2800 min^{-1}
- počet úderov 0-28000 min^{-1}
- max. priemer vrtu do muriva 13mm
- max. priemer vrtu do ocele/dreva 13/25mm
- upínací rozsah skľučovadla 1,5-13mm
- vŕtacie vreteno 1/2"-20UNF
- dĺžka prívodného kábla 2,8m
- hmotnosť 2,7kg

P rukoväť, hĺbkový kovový doraz, náhradná sada uhlíkov

Použitie: výkonná príklepová vŕtačka, vhodná na vŕtanie do bežných materiálov a vŕtanie do muriva a pórobetónu.
Prednosti: regulácia otáčok umožňuje jednoduché a presné navŕtavanie, vysokokvalitné presné rýchloupínacie skľučovadlo Röhm so zámkom ClickLock®, oddelená skriňa prevodovky z hliníkovej zliatiny, aretácia vypínača pre pohodlnú prácu, zapustený chránený prepínač príklepu, pevný hĺbkový kovový doraz s pravítkom uľahčuje presné vŕtanie, pevná kovová rukoväť, pravý/ľavý chod

Vŕtačka príklepová HDD 1050 C



CLICK-LOCK®

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8790051	2 / 4	* 101,67

popis

- príkon 1050W, pravý/ľavý chod
- voľnobežné otáčky : 0-1100 min^{-1}
  0-2800 min^{-1}
- počet úderov: 0-11000 min^{-1}
  0-28000 min^{-1}
- max. priemer vrtu do muriva 16mm
- max. priemer vrtu do ocele/dreva 13/30mm
- upínací rozsah skľučovadla 1,5-13mm
- vŕtacie vreteno 1/2"-20UNF
- dĺžka prívodného kábla 2,8m
- hmotnosť 3,5kg

P rukoväť, hĺbkový kovový doraz, náhradná sada uhlíkov

Použitie: veľmi výkonná dvojrýchlostná príklepová vŕtačka, vhodná na vŕtanie do muriva a miešanie farby.
Prednosti: 2-rýchlostná prevodovka uľahčuje nastaviť najvhodnejšie otáčky podľa povahy práce, regulácia otáčok umožňuje jednoduché a presné navŕtavanie, vysokokvalitné presné rýchloupínacie skľučovadlo Weida ST900 so zámkom ClickLock®, oddelená skriňa prevodovky z hliníkovej zliatiny, aretácia vypínača pre pohodlnú prácu, zapustený chránený prepínač príklepu, pevný hĺbkový kovový doraz s pravítkom uľahčuje presné vŕtanie, pevná kovová rukoväť, pravý/ľavý chod

Vŕtačka príklepová HD 550 CA



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890010	3 / 5	D 35,00

popis

- príkon 550W
- pravý/ľavý chod
- voľnobežné otáčky 0-3000 min^{-1}
- počet úderov 0-28000 min^{-1}
- max. priemer vrtu do muriva 13mm
- max. priemer vrtu do ocele/dreva 10/20mm
- rozsah skľučovadla 1,5-13mm / 1/2"-20UNF
- hmotnosť 1,85kg

P rukoväť, hĺbkový doraz, náhradná sada uhlíkov

Malá, ľahká, šikovná príklepová vŕtačka, vhodná na vŕtanie do rôznych materiálov a príležitostné vŕtanie do muriva.

Vŕtačka príklepová ID 550





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890013	3 / 5	D 33,33

popis

- príkon 550W
- pravý/ľavý chod
- voľnobežné otáčky 0-3000 min^{-1}
- počet úderov 0-28000 min^{-1}
- max. priemer vrtu do muriva 13mm
- max. priemer vrtu do ocele/dreva 10/20mm
- rozsah skľučovadla 1,5-13mm / 1/2"-20UNF
- hmotnosť 1,8kg

P rukoväť, hĺbkový doraz, náhradná sada uhlíkov, kľúč na skľúčovadlo

Malá, ľahká a praktická príklepová vŕtačka, vhodná na vŕtanie do dreva, kovu či plastov, brúsenie a príležitostné vŕtanie do muriva.

Vŕtačka príklepová HD 750 CA

EXTOL PREMIUM



RUBBER PAINT

Výkonná príklepová vŕtačka, vhodná na vŕtanie, skrutkovanie a vŕtanie do muriva a pórobetónu

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890012	3 / 5	* 43,33

popis

- príkon 750W
- pravý/ľavý chod
- voľnobežné otáčky 0-3000 min^{-1}
- počet úderov 0-28000 min^{-1}
- max. priemer vrtu do muriva 13mm
- max. priemer vrtu do ocele/dreva 13/25mm
- rozsah skľučovadla 1,5-13mm / 1/2"-20UNF
- hmotnosť 2,25kg

P rukoväť, hĺbkový doraz, náhradná sada uhlíkov, kľúč na skľučovadlo

Vŕtačka príklepová ID 850 C

EXTOL PREMIUM





CLICK LOCK RUBBER PAINT

Výkonná príklepová vŕtačka, vhodná na vŕtanie do bežných materiálov, muriva a pórobetónu.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890032	3 / 5	* 60,00

popis

- príkon 850W
- pravý/ľavý chod
- voľnobežné otáčky 0-2800 min^{-1}
- počet úderov 0-44800 min^{-1}
- max. priemer vrtu do muriva 13mm
- max. priemer vrtu do ocele/dreva 13/25mm
- rozsah skľučovadla 1,5-13mm / 1/2"-20UNF
- hmotnosť 2,4kg

P rukoväť, hĺbkový doraz, náhradná sada uhlíkov

Vŕtačka príklepová ID 850

EXTOL PREMIUM





NOVÉ

Výkonná príklepová vŕtačka vhodná na vŕtanie do rôznych materiálov, vrátane muriva a pórobetónu.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890033	3 / 5	* 57,50

popis

- príkon 850W
- pravý/ľavý chod
- voľnobežné otáčky 0-2800 min^{-1}
- počet úderov 0-44800 min^{-1}
- max. priemer vrtu do muriva 13mm
- max. priemer vrtu do ocele/dreva 13/25mm
- rozsah skľučovadla 1,5-13mm / 1/2"-20UNF
- hmotnosť 2,4kg

P rukoväť, hĺbkový doraz, náhradná sada uhlíkov, kľúč na skľúčovadlo

Vŕtačka príklepová dvojrýchlostná ID1100K

EXTOL PREMIUM



RUBBER PAINT 2x

Výkonná príklepová vŕtačka, vhodná na vŕtanie do bežných materiálov, muriva a pórobetónu.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890048	3 / 5	* 75,83

popis

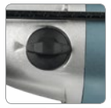
- príkon 1100W
- pravý/ľavý chod
- voľnobežné otáčky: I. 0-1100 min^{-1}
  II. 0-3000 min^{-1}
- počet úderov: I. 0-15000min^{-1}
  II. 0-45000min^{-1}
- rozsah skľučovadla 1,5-13mm / 1/2"-20UNF
- max. priemer vrtu do muriva 13mm
- max. priemer vrtu do kovu/dreva 13/25mm
- hmotnosť 3kg

P rukoväť, hĺbkový doraz, kľúč na skľučovadlo, náhradná sada uhlíkov

Vŕtačka príklepová dvojrýchlostná ID 1100CF

EXTOL PREMIUM









RUBBER PAINT CLICK LOCK 2x

Výkonná príklepová vŕtačka, vhodná na vŕtanie do bežných materiálov, muriva a pórobetónu.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890052	3 / 5	* 84,17

popis

- príkon 1100W
- pravý/ľavý chod
- voľnobežné otáčky: I. 0-1100 min^{-1}
  II. 0-3000 min^{-1}
- počet úderov: I. 0-15000min^{-1}
  II. 0-45000min^{-1}
- skľučovadlo s 1,6-násobným uťahovacím momentom,
- rozsah skľučovadla 1,5-13mm / 1/2"-20UNF
- max. priemer vrtu do muriva 13mm
- max. priemer vrtu do kovu-dreva 13/25mm
- hmotnosť 3kg

P rukoväť, hĺbkový doraz, náhradná sada uhlíkov

Vŕtačka príklepová

EXTOL CRAFT







Na vŕtanie do dreva, kovu, keramiky a umelej hmoty a príležitostné vŕtanie s príklepom do tehly a kameňa.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
401163	3 / 6	* 30,83

popis

- príkon 550W
- pravý/ľavý chod
- voľnobežné otáčky 0-3000min^{-1}
- počet úderov 0-48000min^{-1}
- rozsah skľučovadla 1,5-13mm / 1/2"-20UNF
- max. priemer vrtu do betónu pr.13mm
  kovu pr.13mm
  dreva pr.25mm
- hmotnosť 1,8kg

P rukoväť, hĺbkový doraz, kľúč na skľučovadlo, náhradná sada uhlíkov

Vŕtačka príklepová

EXTOL CRAFT







Na vŕtanie do dreva, kovu, keramiky a umelej hmoty a príležitostné vŕtanie s príklepom do tehly a kameňa.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
401182	3 / 6	* 36,67

popis

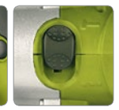
- príkon 750W
- pravý/ľavý chod
- voľnobežné otáčky 0-3000min^{-1}
- počet úderov 0-48000min^{-1}
- rozsah skľučovadla 1,5-13mm / 1/2"-20UNF
- max. priemer vrtu do betónu pr.13mm
  kovu pr.13mm
  dreva pr.25mm
- hmotnosť 1,9kg

P rukoväť, hĺbkový doraz, kľúč na skľučovadlo, náhradná sada uhlíkov

Vŕtačka príklepová

EXTOL CRAFT







Na vŕtanie väčších dier do dreva, kovu, plastov, príležitostné vŕtanie do muriva a miešanie farieb.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
401190	3 / 6	* 46,67

popis

- príkon 1100W
- pravý/ľavý chod
- voľnobežné otáčky 0-2900min^{-1}
- počet úderov 0-29000min^{-1}
- rozsah skľučovadla 1,5-13mm / 1/2"-20UNF
- max. priemer vrtu do betónu pr.13mm
  do kovu pr.13mm
  dreva pr.25mm
- hmotnosť 2,4 kg

P rukoväť, hĺbkový doraz, kľúč na skľučovadlo, náhradná sada uhlíkov

Kladivo vŕtacie a sekacie PHD 3 SP

EXTOL® PREMIUM





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890202	3 / 4	D 113,33

popis

- príkon 950W
- SDS-plus
- pravý/ľavý chod
- režimy: vŕtanie, vŕtanie s príklepom, sekanie
- energia úderu 2,8J
- voľnobežné otáčky 0-1000min^{-1}
- počet úderov 5400min^{-1}
- max. priemer vrtu do betónu 32mm, kovu 13mm, dreva 35mm
- pneumaticko-elektrický princíp príklepu
- hmotnosť 3,5kg

P 3x vrták (8-10-12mm), 2x sekáč (plochý, špic), pomocná rukoväť, hĺbkový doraz, skľučovadlo pre valcové vrtáky s adaptérom, náhradná sada uhlíkov

SDS PLUS | RUBBER PAINT

Výkonné vŕtacie a sekacie kladivo určené na vŕtanie do betónu a muriva, ľahké a stredne ťažké sekanie do muriva a betónu, osekávanie obkladov a omietok.

Kladivo vŕtacie a sekacie PHD 4

EXTOL® PREMIUM







obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890250	3 / 5	100,00

popis

- príkon 1050W
- SDS-plus
- režimy: vŕtanie, vŕtanie s príklepom, sekanie
- energia úderu 3,4J
- počet príklepov 0-5100min^{-1}
- voľnobežné otáčky 0-920min^{-1}
- max. priemer vrtu do betónu 32mm, kovu 13mm, dreva 30mm
- pneumaticko-elektrický princíp príklepu
- hmotnosť 3,5kg

P 2x SDS sekáč, 3x SDS vrták

NOVÉ | SDS PLUS

Praktické vŕtacie kladivo určené na vŕtanie do muriva a betónu, sekanie do porobetónu a muriva a osekávanie omietok či obkladov.

Kladivo vŕtacie a sekacie PHD 3

EXTOL® PREMIUM







obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890210	3 / 4	* 101,67

popis

- príkon 1250W
- SDS-plus
- režimy: vŕtanie, vŕtanie s príklepom, sekanie
- energia úderu 4J
- počet príklepov 3900min^{-1}
- voľnobežné otáčky 800min^{-1}
- max. priemer vrtu do betónu 30mm, kovu 13mm, dreva 40mm
- pneumaticko-elektrický princíp príklepu
- hmotnosť 5,5kg

P 3x vrták (8-10-12mm), 2x sekáč (plochý, špic), 1x pomocná rukoväť, hĺbkový doraz, vazelína, kľúč na otvor pre mazanie príklepu, prachová krytka pre vŕtanie do stropu, skľučovadlo pre vrtáky s valcovou stopkou s kľúčom, náhradná sada uhlíkov

NOVÉ | SDS PLUS

Vŕtacie kladivo určené na vŕtanie a stredne ťažké sekanie do muriva, obkladu, či omietok. Pracuje v režimoch vŕtanie, vŕtanie s príklepom a sekanie.

Kladivo vŕtacie a sekacie PHD1

EXTOL® PREMIUM





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890207	2 / 4	* 108,33

popis

- príkon 1500W
- SDS-plus
- režimy: vŕtanie, vŕtanie s príklepom, sekanie
- energia úderu 5,5J
- počet príklepov 4200min^{-1}
- voľnobežné otáčky 800min^{-1}
- max. priemer vrtu do betónu 32mm, kovu 13mm, dreva 40mm
- pneumaticko-elektrický princíp príklepu
- antivibračná rukoväť
- hmotnosť 5kg

P 3x vrták (8-10-12mm), 2x sekáč (plochý, špic), 1x pomocná rukoväť, vazelína, kľúč na otvor pre mazanie príklepu, prachová krytka pre vŕtanie do stropu, náhradná sada uhlíkov

SDS PLUS

Výkonné vŕtacie a sekacie kladivo pre prácu so stavebnými materiálmi ako sú betón, tehla, kameň a pod. Antivibračná rukoväť umožňuje komfortnejšiu prácu a znižuje únavu pri dlhšom používaní.

Kladivo vŕtacie a sekacie PHD 6 SP MG

EXTOL® PREMIUM





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890206	3 / 4	* 165,00

popis

- príkon 1100W, SDS-plus
- režimy: vŕtanie, vŕtanie s príklepom, sekanie
- energia úderu 6J
- počet úderov 0-2650min^{-1}
- voľnobežné otáčky 0-750min^{-1}
- max. priemer vrtu do betónu 30mm, kovu13mm, dreva 40mm
- pneumaticko-elektrický princíp príklepu
- hmotnosť 5,5kg

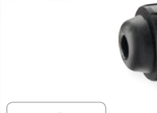
P 3x vrták, 2x sekáč, rukoväť, hĺbkový doraz, náhradná sada uhlíkov, mazivo, skľučovadlo pre valcové vrtáky s adaptérom, kufor

SDS PLUS

Vŕtacie kladivo určené pre práce so stavebnými materiálmi ako sú tehly, betón, kameň a drevo. Vďaka štyrom nastaviteľným funkciám umožňuje vŕtanie s príklepom alebo bez príklepu, sekanie a možnosť nastavenia sekáča do požadovanej polohy pre sekanie.

Kladivo vŕtacie a sekacie PHD2

EXTOL® PREMIUM







obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890101	2 / 4	* 196,67

popis

- príkon 1250W
- SDS-max
- režimy: vŕtanie s príklepom, sekanie
- energia úderu 10J
- počet príklepov 2800min^{-1}
- voľnobežné otáčky 450min^{-1}
- max. priemer vrtu do betónu 40mm, kovu 13mm, dreva 40mm
- pneumaticko-elektrický princíp príklepu
- antivibračná rukoväť
- hmotnosť 7,1kg

P 3x vrták (16-18-22x320mm), 2x sekáč 350mm (plochý, špic), 1x pomocná rukoväť, vazelína, prachová krytka pre vŕtanie do stropu, náhradná sada uhlíkov

SDS MAX

Výkonné vŕtacie a sekacie kladivo pre vŕtanie do betónu a muriva a ťažšie sekacie práce do muriva. Veľká sila úderu zaručuje vysoký vŕtací a sekací výkon. Antivibračná rukoväť umožňuje komfortnejšiu prácu a znižuje únavu pri dlhšom používaní.

Kladivo vŕtacie a sekacie

EXTOL® CRAFT







obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
401221	2 / 4	D 95,00

popis

- príkon 800W
- SDS-plus
- pravý/ľavý chod
- režimy: vŕtanie, vŕtanie s príklepom, sekanie
- energia úderu 2,3J
- počet úderov 3900min^{-1}
- voľnobežné otáčky 0-780min^{-1}
- max. priemer vrtu do muriva 26mm, kovu 13mm, dreva 25mm
- hmotnosť 3,6kg

P 3x vrták, 2x sekáč, SDS-plus skľučovadlo, rýchloupínacie skľučovadlo pre valcové vrtáky, rukoväť, hĺbkový doraz, náhradná sada uhlíkov, kufor

SDS PLUS

Na vŕtanie do betónu a muriva, sekanie do porobetónu a muriva, okrem betónu, osekávanie obkladov a omietok.

Kladivo vŕtacie a sekacie

EXTOL® CRAFT







obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
401232	3 / 4	* 83,33

popis

- príkon 1050W
- SDS-plus
- režimy: vŕtanie, vŕtanie s príklepom, sekanie
- energia úderu 5J
- počet príklepov 4000min^{-1}
- voľnobežné otáčky 900min^{-1}
- max. priemer vrtu do betónu 26mm, kovu 13mm, dreva 40mm
- pneumaticko-elektrický princíp príklepu
- hmotnosť 4,5kg

P 3x vrták (8-10-12mm), 2x sekáč (plochý, špic), 1x pomocná rukoväť, hĺbkový doraz, vazelína, kľúč na otvor pre mazanie príklepu, prachová krytka pre vŕtanie do stropu, náhradná sada uhlíkov

SDS PLUS

Vŕtacie kladivo určené na vŕtanie a stredne ťažké sekanie do muriva, obkladu, či omietok.

Miešadlo stavebné MX 1200 P



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890600	2 / 4	* 85,83

popis

- príkon 1200W
- 1 rýchlosť
- regulácia otáčok 0-500min^{-1}
- elektronicky riadený rozbeh (SoftStart)
- pre miešanie zmesí do 50kg
- uchytenie M14
- hmotnosť 4,3 kg

P delené pozinkované miešadlo 120mm, dĺžka 600mm

Miešadlo určené k rozmiešaniu stavebných hmôt ako napr. malty, omietky, lepidla, ďalej farieb a lakov, ktoré neobsahujú organické rozpúšťadlá (napr. acetón). Súčasťou náradia je regulátor pre prispôsobenie otáčok vzhľadom k viskozite miešanej zmesi. Elektronicky regulovaný štart (soft start) zaisťuje pozvoľný rozbeh náradia, čím zabraňuje vystrieknutiu miešanej hmoty z nádoby a zvyšuje bezpečnosť práce.

Miešadlo stavebné MX 1600 DP



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890601	2 / 4	* 109,17

popis

- príkon 1600W
- 2 rýchlosti
- regulácia otáčok I. 180-380min^{-1}, II. 300-650min^{-1}
- elektronicky riadený rozbeh (SoftStart)
- pre miešanie zmesí do 80kg
- uchytenie M14
- hmotnosť 4,5kg

P pozinkované miešadlo 140mm, dĺžka 600mm

Miešadlo určené k rozmiešaniu stavebných hmôt ako napr. malty, omietky, lepidla, ďalej farieb a lakov, ktoré neobsahujú organické rozpúšťadlá (napr. acetón). Súčasťou náradia je regulátor pre prispôsobenie otáčok vzhľadom k viskozite miešanej zmesi. Elektronicky regulovaný štart (soft start) zaisťuje pozvoľný rozbeh náradia, čím zabraňuje vystrieknutiu miešanej hmoty z nádoby a zvyšuje bezpečnosť práce. Dvojrýchlostná prevodovka v kombinácii so silným motorom umožňuje miešanie hustejších zmesí a väčších objemov.

Miešadlo stavebné



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890611	3 / 4	70,83

popis

- príkon 850W
- 1 rýchlosť
- regulácia otáčok 0-500min^{-1}
- elektronicky riadený rozbeh (SoftStart)
- max. objem miešanej zmesi 10l
- skľučovadlo 1,5-13mm
- max. priemer miešacej metly 100mm
- napájací kábel 2,5m
- hmotnosť 2,9 kg

P pozinkované miešadlo (pr. x d) 65mm x 350mm, prídavná rukoväť

Miešadlo určené k rozmiešaniu redších stavebných hmôt ako napr. malty, omietky, lepidla, ďalej farieb a lakov, ktoré neobsahujú organické rozpúšťadlá (napr. acetón). Skľučovadlo na kľúč umožňuje použiť miešadlo na vŕtanie.

Miešadlo stavebné dvojmetlové



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8890610	2 / 3	212,50

popis

- príkon 1800W
- 2 rýchlosti
- regulácia otáčok: I. 150-350min^{-1}, II. 350-600min^{-1}
- elektronicky riadený rozbeh (SoftStart)
- max. objem miešanej zmesi 90l
- ochrana proti preťaženiu
- dĺžka prívodného kábla 3,8m
- hmotnosť 8,1kg

P 2x pozinkovaná 120mm, dĺžka 600mm (ľavé a pravé)

Miešadlo určené k rozmiešaniu stavebných hmôt ako napr. malty, omietky, lepidla, ďalej farieb a lakov, ktoré neobsahujú organické rozpúšťadlá (napr. acetón). Súčasťou náradia je regulátor pre prispôsobenie otáčok vzhľadom k viskozite miešanej zmesi. Elektronicky regulovaný štart (soft start) zaisťuje pozvoľný rozbeh náradia, čím zabraňuje vystrieknutiu miešanej hmoty z nádoby a zvyšuje bezpečnosť práce. Dvojrýchlostná prevodovka v kombinácii so silným motorom umožňuje miešanie hustejších zmesí a väčších objemov. Dve protibežné miešacie metly zabezpečujú dokonalé premiešanie a tiež zabraňujú otáčaniu nádoby pri miešaní hustejších zmesí.

Multifunkčný nástroj



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8894100	2 / 3	65,83

popis

- príkon 400W
- počet kmitov bez záťaže 15 000-22 000 min^{-1}
- regulácia frekvencie kmitov
- uhol kmitania ±3°
- upínanie pracovného nástroja v 30° krokoch
- bezdotykové rýchloupínanie nástroja
- hmotnosť 1,5kg

P 1x zanorovací list do dreva, 1x škrabka, 1x 90mm delta doska na uchytenie brúsneho papiera, 5x brúsny papier, nadstavec na odsávanie

Vhodné na pílenie a zarezávanie do dreva a kovov, umelej hmoty, sadrokartónu, obkladu, dlažby a stavebných materiálov, brúsenie dreva, kovu, plastov, farby, laku, malty, sadrokartónu a betónu, škrabanie lepidla, malty a farby. Systém beznástrojového rýchloupínania umožňuje rýchlu a nenáročnú výmenu pracovného nástroja. Rýchloupínací systém vyžaduje nástroje so zárezom v upínacej časti.

Multifunkčný nástroj



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
417200	3 / 5	D 57,50

popis

- príkon 250W
- počet kmitov bez záťaže 10 000-21 000 min^{-1}
- regulácia frekvencie kmitov
- uhol kmitania ±3 stupne
- plynulý rozbeh
- upínanie pracovného nástroja v 30° krokoch
- dĺžka prívodného kábla 2m
- hmotnosť 1,2kg

P 1x zanorovací pílový list, 1x delta brúsna doska, 6x brúsne listy

Multifunkčný nástroj určený na pílenie a zarezávanie do drevených materiálov, umelej hmoty, sadrokartónu, mäkkých kovov (meď, hliník, nekalené klince), ďalej na raspľovanie, brúsenie a zoškrabovanie menších plôch. Nástroj umožňuje prevádzať presné práce na ťažko prístupných miestach, v rohoch nábytku, obkladačiek a pod. Vďaka množstvu pracovných nástrojov, ktoré je možné na prístroji rýchlo vymeniť, je tento prístroj výborným pomocníkom domácich majstrov pri inštaláciách a rekonštrukciách.

Multifunkčný nástroj



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
417220	3 / 6	* 50,83

popis

- príkon 300W
- počet kmitov bez záťaže 15 000-21 000 min^{-1}
- regulácia frekvencie kmitov
- uhol kmitania ±3°
- upínanie pracovného nástroja v 30° krokoch
- dĺžka prívodného kábla 2m
- hmotnosť 1,1kg

P 1x delta doska na uchytenie brúsneho papiera, 3x brúsny papier, 1x zanorovací pílový list, 1x kovová škrabka, imbusový kľúč, náhradná sada uhlíkov

Vhodné na pílenie a zarezávanie do mäkkého dreva a kovov, umelej hmoty, sadrokartónu, mäkkých obkladačiek a stavebných materiálov, brúsenie dreva, kovu, plastov, farby, laku, malty, sadrokartónu a betónu, škrabanie lepidla, malty a farby

Multifunkčný nástroj



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
417221	3 / 5	35,00

popis

- príkon 180W
- počet kmitov bez záťaže 22 000 min^{-1}
- uhol kmitania ±3°
- upínanie pracovného nástroja v 30° krokoch
- univerzálny systém upínania
- hmotnosť 0,9kg

P 1x zanorovací list do dreva, 1x škrabka, 1x 90mm delta doska na uchytenie brúsneho papiera, 5x brúsny papier

Vhodné drobné práce ako napr. na pílenie a zarezávanie do mäkkého dreva a mäkkých kovov, umelej hmoty a sadrokartónu, brúsenie dreva, kovu, plastov, farby, laku, malty, sadrokartónu a betónu, škrabanie lepidla, malty, farby a pod.

Najvýkonnejšia časť partie.

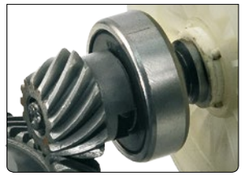
Profesionálne elektrické náradie s plnou výbavou pre ťažké nasadenie v industriálnej sfére.



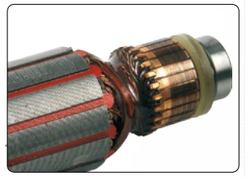
1 prvotriedne kalená oceľ



2 mimoriadne odolné prevody



3 NSK goľôčkové ložiská



4 pancierové vinutie a komutátor s vysokým podielom striebra



8 praktické konštrukčné prvky



5 ultraohybný gumový kábel



7 antivibračná rukoväť a ďalšie ergonomické prvky

6 spoľahlivý bezpečnostný spínač



Profesionálne parametre všetkých strojov...

1 KALENÁ OCEĽ
použitá pri výrobe kľúčových dielov nielen zvyšuje ich odolnosť, ale zlepšuje aj ich funkciu.

2 CEMENTOVANÉ PREVODY
z ocele legovanej chrómom, vanádiom, niklom a titánom, čo výrazne zvyšuje ich životnosť.

3 JAPONSKÉ NSK GUĽÔČKOVÉ LOŽISKÁ
patria k svetovej špičke a zaisťujú dokonalý chod rotujúcich častí.

4 VYSOKO ODOLNÉ VINUTIE
z najčistejšej medi, s obsahom striebra až 0,8%, zaručuje mimoriadnu tepelnú odolnosť do 250°C.

5 ULTRAOHYBNÝ KÁBEL
má nadštandardnú dĺžku, je vyrobený z ultraohybnej gumy ktorá si zachováva svoje vlastnosti aj pri mínusových teplotách a je dobre manipulovateľný.

6 PRACHOTESNÝ SPÍNAČ
renomovanej značky Defond je pri veľkých strojoch vybavený systémom ochrany proti nechcenému spusteniu.

7 ANTIVIBRAČNÁ RUKOVÄŤ
a ďalšie ergonomické prvky sú pri strojoch určených k dlhodobej práci nevyhnutnou samozrejmosťou.

8 PRAKTICKÉ KONŠTRUKČNÉ PRVKY navrhnuté na základe potrieb užívateľov robia zo strojov Extol Industrial partnera, ktorý podrží.

Brúska uhlová IAG 7-115





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8792001	3 / 5	• 61,67

popis
- príkon 710W
- priemer 115mm
- voľnobežné otáčky 11000 min^{-1}
- dĺžka prívodného kábla 3m
- hmotnosť 1,9kg

Použitie: brúska určená na ľahké rezacie a brúsne práce, obrusovanie zvarovacích švov a pod.
Prednosti: kompaktné rozmery tela umožňujú pohodlné uchopenie jednou rukou, nízka hmotnosť a vysoký výkon, pancierové vinutie chráni motor pred ostrým brúsnym prachom, aretačné tlačidlo vretena na rýchlu výmenu nástroja, chránené aretačné tlačidlo pre zamedzenie náhodného zatlačenia, skriňa prevodovky z hliníkovej zliatiny, vysokotvrdené ozubenia zabezpečujú dlhodobý vysoký výkon, profesionálny rýchloupínací mechanizmus krytu umožňuje jeho rýchle beznástrojové nastavenie, kalené upínacie príruby pre vyššiu životnosť, fibrová podložka na prírube pre zamedzenie zaseknutia kotúča, samoodpájacie uhlíky pre ochranu motora, zvonka vymeniteľné uhlíky, dvojpolohová rukoväť

P rukoväť, kľúč, náhradná sada uhlíkov

Brúska uhlová IAG 8-125





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8792002	3 / 6	• 66,67

popis
- príkon 850W
- priemer 125mm
- voľnobežné otáčky 11000 min^{-1}
- dĺžka prívodného kábla 3m
- hmotnosť 2,5kg

Použitie: brúska určená na stredné rezacie a brúsne práce, rezanie obkladov a obrusovanie zvarov.
Prednosti: kompaktné rozmery tela umožňujú pohodlné uchopenie jednou rukou, nízka hmotnosť a vysoký výkon, pancierové vinutie chráni motor pred ostrým brúsnym prachom, aretačné tlačidlo vretena na rýchlu výmenu nástroja, chránené aretačné tlačidlo pre zamedzenie náhodného zatlačenia, skriňa prevodovky z hliníkovej zliatiny, vysokotvrdené ozubenia zabezpečujú dlhodobý vysoký výkon, profesionálny rýchloupínací mechanizmus krytu umožňuje jeho rýchle beznástrojové nastavenie, kalené upínacie príruby pre vyššiu životnosť, fibrová podložka na prírube pre zamedzenie zaseknutia kotúča, samoodpájacie uhlíky pre ochranu motora, zvonka vymeniteľné uhlíky, dvojpolohová rukoväť

P rukoväť, kľúč, náhradná sada uhlíkov

Brúska uhlová IAG 12-150





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8792005	2 / 4	• 92,50

popis
- príkon 1200W
- priemer 150mm
- voľnobežné otáčky 9000 min^{-1}
- dĺžka prívodného kábla 3m
- hmotnosť 3,9kg

Použitie: veľmi výkonná brúska na stredne ťažké rezanie hrubostenných profilov a ťažké brúsne práce, rezanie obkladov a dlažby.
Prednosti: vysoký výkon motora, robustné profesionálne prevedenie s nízkou hodnotou zahrievania, pancierové vinutie chráni motor pred ostrým brúsnym prachom, aretačné tlačidlo vretena na rýchlu výmenu nástroja, chránené aretačné tlačidlo pre zamedzenie náhodného zatlačenia, skriňa prevodovky z hliníkovej zliatiny, vysokotvrdené ozubenia zabezpečujú dlhodobý vysoký výkon, profesionálny rýchloupínací mechanizmus krytu umožňuje jeho rýchle beznástrojové nastavenie, kalené upínacie príruby pre vyššiu životnosť, fibrová podložka na prírube pre zamedzenie zaseknutia kotúča, samoodpájacie uhlíky pre ochranu motora, zvonka vymeniteľné uhlíky, trojpolohová rukoväť

P rukoväť, kľúč, náhradná sada uhlíkov



Brúska uhlová IAG 21-230

EXTOL® INDUSTRIAL





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8792008	2 / 4	• 129,17

popis

- príkon 2100W
- priemer 230mm
- voľnobežné otáčky 6000 min^{-1}
- dĺžka prívodného kábla 3m
- hmotnosť 6,2kg

Ⓟ rukoväť, kľúč, náhradná sada uhlíkov

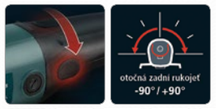
Použitie: výkonná brúska určená na ťažké rezanie plných materiálov, betónu a ťažké brúsne nasadenie.
Prednosti: vysoký výkon motora, pozvoľný rozbeh motora „Soft Start" obmedzuje nepríjemné šklbnutie pri zapnutí, robustné profesionálne prevedenie s nízkou hodnotou zahrievania, pancierové vinutie chráni motor pred ostrým brúsnym prachom, aretačné tlačidlo vretena na rýchlu výmenu nástroja, chránené aretačné tlačidlo pre zamedzenie náhodného zatlačenia, skriňa prevodovky z hliníkovej zliatiny, vysokotvrdené ozubenia zabezpečujú dlhodobý vysoký výkon, profesionálny rýchloupínací mechanizmus krytu umožňuje jeho rýchle beznástrojové nastavenie, kalené upínacie príruby pre vyššiu životnosť, fíbrová podložka na prírube pre zamedzenie zaseknutia kotúča, samoodpájacie uhlíky pre ochranu motora, zvonka vymeniteľné uhlíky, trojpolohová rukoväť

Brúska uhlová IAG 23-230 SR

EXTOL® INDUSTRIAL







obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8792009	2 / 4	150,83

popis

- príkon 2350W
- priemer 230mm
- voľnobežné otáčky 6000 min^{-1}
- dĺžka prívodného kábla 3m
- hmotnosť 6,6kg

Ⓟ rukoväť, kľúč, náhradná sada uhlíkov

Použitie: výkonná brúska určená na veľmi ťažké rezanie plných materiálov, betónu a najťažšie brúsne nasadenie.
Prednosti: vysoký výkon motora, pozvoľný rozbeh motora „Soft Start" obmedzuje nepríjemné šklbnutie pri zapnutí, robustné profesionálne prevedenie s nízkou hodnotou zahrievania, pancierové vinutie chráni motor pred ostrým brúsnym prachom, otočná rukoväť aretovateľná v 5-tich polohách pre pohodlnú a bezpečnú prácu, aretačné tlačidlo vretena na rýchlu výmenu nástroja, chránené aretačné tlačidlo pre zamedzenie náhodného zatlačenia, skriňa prevodovky z hliníkovej zliatiny, vysokotvrdené ozubenia zabezpečujú dlhodobý vysoký výkon, profesionálny rýchloupínací mechanizmus krytu umožňuje jeho rýchle beznástrojové nastavenie, kalené upínacie príruby pre vyššiu životnosť, fíbrová podložka na prírube pre zamedzenie zaseknutia kotúča, samoodpájacie uhlíky pre ochranu motora, zvonka vymeniteľné uhlíky, trojpolohová rukoväť



Brúska uhlová AG 115 B

EXTOL® PREMIUM





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8892021	3 / 6	• 38,33

popis

- príkon 750W
- priemer 115mm
- voľnobežné otáčky 11000 min^{-1}
- vreteno M14
- dĺžka prívodného kábla 2,5m
- hmotnosť 1,6kg

Ⓟ rukoväť, kľúč, ochranný kryt, náhradná sada uhlíkov

Zúžené telo brúsky umožňuje jednoduchšie uchopenie a lepšiu manipuláciu pri práci.

Brúska uhlová AG 115 EP

EXTOL® PREMIUM







RUBBER PAINT

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8892012	3 / 5	• 50,00

popis

- príkon 850W
- priemer 115mm
- voľnobežné otáčky 11000min^{-1}
- vreteno M14
- dĺžka prívodného kábla 2,5m
- hmotnosť 2,2kg

Ⓟ rukoväť, kľúč, náhradná sada uhlíkov

Malá šikovná brúska určená na ľahké rezacie a brúsne práce, obrusovanie zvarovacích švov a pod.

Brúska uhlová AG 125 B

EXTOL® PREMIUM





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8892022	3 / 6	• 41,67

popis

- príkon 750W
- priemer 125mm
- voľnobežné otáčky 11000 min^{-1}
- vreteno M14
- dĺžka prívodného kábla 2,5m
- hmotnosť 1,7kg

Ⓟ rukoväť, kľúč, ochranný kryt, náhradná sada uhlíkov

Zúžené telo brúsky umožňuje jednoduchšie uchopenie a lepšiu manipuláciu pri práci.

Brúska uhlová AG 125 EP

EXTOL® PREMIUM







RUBBER PAINT

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8892013	3 / 5	• 50,00

popis

- príkon 850W
- priemer 125mm
- voľnobežné otáčky 11000min^{-1}
- vreteno M14
- dĺžka prívodného kábla 2,5m
- hmotnosť 2,2kg

Ⓟ rukoväť, kľúč, náhradná sada uhlíkov

Brúska určená na menej náročné rezacie a brúsne práce a obrusovanie zvarov.

Brúska uhlová AG 125 L

EXTOL PREMIUM





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8892017	3 / 5	• 52,50

popis

- príkon 1050W
- priemer 125mm
- voľnobežné otáčky 11000min^{-1}
- vreteno M14
- dĺžka prívodného kábla 1,9m
- hmotnosť 2,4kg

P rukoväť, kľúč, náhradná sada uhlíkov

Výkonná brúska určená aj na ťažšie rezacie a brúsne práce a čistenie materiálov oceľovými kartáčmi.

Brúska uhlová AG 150 AR

EXTOL PREMIUM







obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8892018	3 / 5	• 61,67

popis

- príkon 1200W
- priemer 150mm
- voľnobežné otáčky 8000min^{-1}
- polohovateľná rukoväť
- vreteno M14
- dĺžka prívodného kábla 2m
- hmotnosť 3,4kg

P rukoväť, kľúč, náhradná sada uhlíkov

Výkonná brúska určená aj na ťažšie rezacie a brúsne práce. Polohovateľná rukoväť umožňuje optimalizovať ergonómiu.

Brúska uhlová AG 230 SR

EXTOL PREMIUM







soft start

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8892020	2 / 4	• 94,17

popis

- príkon 2350W
- priemer 230mm
- voľnobežné otáčky 6000 min^{-1}
- polohovateľná rukoväť
- vreteno M14
- dĺžka prívodného kábla 2m
- hmotnosť 6,0kg

P ochranný kryt, bočná rukoväť, kľúč na uťahovanie kotúčov, imbusový kľúč, náhradná sada uhlíkov

Veľmi výkonná brúska na stredne ťažké rezanie hrubostenných profilov a ťažké brúsne práce. Polohovateľná rukoväť umožňuje optimalizovať ergonómiu.

Brúska uhlová

EXTOL CRAFT





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
403110	4 / 8	• 35,00

popis

- príkon 650W
- priemer 115mm
- voľnobežné otáčky 11000 min^{-1}
- polohovateľná rukoväť
- hmotnosť 2kg

P rukoväť, kľúč, náhradná sada uhlíkov

Na ľahké rezacie a brúsne práce, obrusovanie zvarovacích švov a pod.

Brúska uhlová

EXTOL CRAFT





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
403124	3 / 6	• 40,83

popis

- príkon 850W
- priemer 125mm
- voľnobežné otáčky 11000min^{-1}
- polohovateľná rukoväť
- hmotnosť 2,1kg

P rukoväť, kľúč, náhradná sada uhlíkov

Na ľahké rezacie a brúsne práce, obrusovanie zvarovacích švov a pod.

Brúska uhlová

EXTOL CRAFT





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
403125	3 / 5	• 48,33

popis

- príkon 850W
- priemer 125mm
- voľnobežné otáčky 11000min^{-1}
- polohovateľná rukoväť
- hmotnosť 2,1kg

P rukoväť, kľúč, náhradná sada uhlíkov, kufor

Na ľahké rezacie a brúsne práce, obrusovanie zvarovacích švov a pod.

Brúska uhlová

EXTOL CRAFT







obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
403130	3 / 5	• 55,00

popis

- príkon 1300W
- priemer 150mm
- voľnobežné otáčky 8000 min^{-1}
- polohovateľná rukoväť
- hmotnosť 2,8kg

P rukoväť, kľúč, náhradná sada uhlíkov

Na ľahké rezacie a brúsne práce, obrusovanie zvarovacích švov a pod.

Leštička uhlová AP180

EXTOL PREMIUM











obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8892500	2 / 4	• 72,50

popis

- príkon 1100W
- priemer nosného kotúča 180mm
- voľnobežné otáčky 1000-3000min^{-1}
- digitálna regulácia otáčok v krokoch po 100ot/min
- závit vretena M14
- hmotnosť 2,4kg

P prídavná rukoväť, 180mm nosný kotúč, 180mm leštiace ovčie rúno, náhradná sada uhlíkov

Leštička je určená na leštenie za sucha napr. automobilov, podláh, chrómovaných povrchov, taktiež na voskovanie alebo odstraňovanie vodného kameňa. Leštičku je možné, s použitím brúsneho papieru na nosnom kotúči či iným kotúčom, použiť aj na odstránenie povrchovej úpravy, napr. farby, laku, korózie, patiny a pod. Je vybavená systémom pozvoľného rozbehu a elektronickým systémom udržovania stálej rýchlosti.

Nožnice na plech prestrihovacie IES 16-500



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8797205	2 / 4	• 120,83

popis

- príkon 500W
- počet úderov bez záťaže 2000min^{-1}
- max. prestrih oceľ 1,6mm
  antikoro 1,2mm
  hliník 2,5mm
- polohovateľný razník 360°
- dĺžka prívodného kábla 2,5m
- hmotnosť 2,3kg

Použitie: Elektrické nožnice sú určené na prestrihávanie plechov tam, kde je potrebný malý polomer zakrivenia a je nežiaduce vykrivenie ustrihnutej časti plechu. Zvlášť vhodné sú na strihanie vlnitých a profilovaných plechov alebo sadrokartónových profilov a vystrihávanie podľa šablón.
Prednosti: Kompaktné telo umožňuje pevné uchopenie a jednoduchú manipuláciu, razník polohovateľný v rozmedzí 360° zaručí využitie aj v ťažšie dostupných miestach. Dve drážky na matrici razníka slúžia na rýchle zmeranie hrúbky strihaného plechu - 1,6mm pre oceľ a 1,2mm pre antikoro.

P kľúč na matricu razníka, imbusový kľúč, náhradná sada uhlíkov

Nožnice na plech IES 25-500



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8797202	2 / 4	• 95,83

popis

- príkon 500W
- počet zdvihov pri zaťažení 1200 min^{-1}
- krútiaci moment 6Nm
- max. prestrih oceľ 400N/mm^2 2,5mm
  oceľ 600N/mm^2 2,0mm
  oceľ 800N/mm^2 1,6mm
  hliník 250N/mm^2 2,5mm
- min. polomer zakrivenia 40mm
- hmotnosť 2,5kg

Použitie: Elektrické nožnice sú určené na rezanie plechov s hrúbkou od 0,3mm do 2,5mm. Sú vhodné na použitie pri montážnych prácach a kusovej výrobe pri polomeroch zakrivenia dielov nad 40mm.
Prednosti: kompaktné rozmery tela umožnia pevné uchopenie a jednoduché ovládanie, masívne, kované sedlo nožov odoláva vyššiemu a rázovitému zaťaženiu, nenáročná výmena nožov, jednoducho ovládateľný spínač s aretáciou, spoľahlivá prevádzka zaručená použitím kvalitných materiálov prevodového mechanizmu.

P 3x imbusový kľúč, špárové mierky, náhradná sada uhlíkov

Brúska dvojkotúčová BG 35 L



soft start LED

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8892110	2 / 4	• 86,67

popis

- príkon 350W
- priemer kotúča 150mm
- priemer diery 12,7mm
- šírka kotúča 20mm
- voľnobežné otáčky 2950 min^{-1}
- vodeodolný spínač
- bezpečnostný kryt spínača
- hmotnosť 9kg

Stolová brúska na suché brúsenie. Podľa typu použitých kotúčov sa používa na opracovanie širokého spektra materiálov, brúsenie nožov, nožníc, dlát, sekáčov, leštenie atď.

P pracovné svetlo, zásuvka, 2x ochranný kryt s plexisklom, 2x dorazy

Brúska dvojkotúčová BG 52 L



soft start LED

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8892120	2 / 4	• 125,00

popis

- príkon 520W
- priemer kotúča 200mm
- priemer diery 16mm
- šírka kotúča 25mm
- voľnobežné otáčky 2950 min^{-1}
- vodeodolný spínač
- bezpečnostný kryt spínača
- hmotnosť 17kg

Stolová brúska na suché brúsenie. Podľa typu použitých kotúčov sa používa na opracovanie širokého spektra materiálov, brúsenie nožov, nožníc, dlát, sekáčov, leštenie atď.

P orovnávač kotúčov, pracovné svetlo, zásuvka, 2x ochranný kryt s plexisklom, 2x dorazy

Brúska dvojkotúčová



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
410120	2 / 4	• 36,67

popis

- príkon 150W
- priemer kotúča 125mm
- priemer diery 12,7mm
- šírka kotúča 16mm
- voľnobežné otáčky 2950 min^{-1}
- vodeodolný spínač
- bezpečnostný kryt spínača
- hmotnosť 6kg

Na suché brúsenie. Podľa použitých kotúčov sa používa na opracovanie rozličných materiálov, brúsenie nožov, nožníc, dlát, sekáčov, leštenie a pod.

P 2x ochranný kryt s plexisklom, 2x dorazy, 1x kotúč P36, 1x kotúč P80

Brúska dvojkotúčová



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
410130	2 / 3	67,50

popis

- príkon 350W
- priemer kotúča 200mm
- priemer diery 16mm
- šírka kotúča 20mm
- voľnobežné otáčky 2950 min^{-1}
- vodeodolný spínač
- bezpečnostný kryt spínača
- hmotnosť 10kg

Na suché brúsenie. Podľa použitých kotúčov sa používa na opracovanie rozličných materiálov, brúsenie nožov, nožníc, dlát, sekáčov, leštenie a pod.

P 2x ochranný kryt s plexisklom, 2x dorazy

Brúska dvojkotúčová na mokré brúsenie



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
410133	2 / 4	• 65,83

popis

- príkon 250W
- priemer kotúča/diery/šírka kotúča
  1. 200/20/40mm
  2. 150/12,7/20mm
- voľnobežné otáčky 2950 min^{-1}
- vodeodolný spínač
- bezpečnostný kryt spínača
- hmotnosť 8,5kg

Na suché a mokré brúsenie. Kotúč na mokré brúsenie je pomalobežný. Podľa použitých kotúčov sa používa na opracovanie rozličných materiálov, brúsenie nožov, nožníc, dlát, sekáčov, leštenie a pod.

P 1x ochranný kryt s plexisklom, 1x doraz

Brúska stolová dvojkotúčová s priamou brúskou



NOVÉ



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
410112	3 / 4	52,50

popis

- príkon 120W
- priemer kotúča 75mm
- priemer diery 10mm
- šírka kotúča 20mm
- plynulá regulácia otáčok 600-9900min^{-1}
- pripojiteľný ohybný hriadeľ s dĺžkou 1m
- upínacie kliešťiny 2,0-2,6-3,2mm
- max. priemer nástroja 35mm
- hmotnosť 2,3kg

Malá stolová brúska s ideálnym použitím v domácnosti, pre domácich majstrov i modelárov. Je určená pre drobné brúsne práce a leštenie. Prídavný ohybný hriadeľ umožňuje použitie širokého výberu brúsnych a rezných teliesok určených k jemnému gravírovaniu a precíznemu opracovaniu dreva, plastu, kovu alebo skla.

P 1x brúsny kotúč P120, 1x brúsny kotúč z nylónového vlákna, 1x ohybný hriadeľ, 2x ochranný plastový kryt, 2x kovová oprierka, nástroje na montáž hriadele



Brúska priama SG 500

EXTOL® INDUSTRIAL



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8792210	3 / 6	• 64,17

popis

- príkon 500W
- voľnobežné otáčky 28000 min^{-1}
- skľučovadlo 6mm
- matica skľučovadla M15
- max. priemer brúsneho nástroja 25mm

P 1x kľúč

Použitie: Priama brúska je určená na opracovanie väčších častí kovu korundovými alebo kovovými frézkami. Brúsku je možné použiť k zabrusovaniu zvarov a ostrých hrán, odstraňovaniu zhrdzavených a poškodených častí materiálu, frézovanie, rezanie, leštenie, atď. Pre svoje kompaktné rozmery umožňuje opracovávať materiál aj v horšie prístupných miestach, kde napríklad s uhlovou brúskou prístup nie je možný.

Brúska priama

EXTOL® PREMIUM





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8892201	3 / 6	• 40,83

popis

- príkon 130W
- voľnobežné otáčky 10 000-32 000min^{-1}
- kliešťiny 1,6-2,3-3,2mm
- veľkosť závitu upínacej matice M8
- max. priemer brúsneho telesa 35mm
- hmotnosť 670g

P 210ks príslušenstva: 4x kliešťina, 6x unášač, 70x rezný kotúčik, 23x brúsny kameň, 78x brúsny papier, 7x fréza, 6x filcový kotúč, 6x kefka, 6x vrták, bouden, brúsna pasta, 2x kľúč

Malá brúska určená na jemné gravírovacie práce, precízne opracovanie dreva, kovu či plastov. Pre svoje malé rozmery umožňuje prácu aj v horšie prístupných a stiesnených priestoroch. Bohatá a kompletná sada príslušenstva umožňuje vykonávať naozaj akúkoľvek prácu.

Brúska priama

EXTOL® CRAFT





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
404116	3 / 5	• 28,33

popis

- príkon 130W
- voľnobežné otáčky 8000-30000 min^{-1}
- kliešťina 3,2mm
- hmotnosť 640g

P frézy, vrtáky, brúsne, rezné a leštiace pásky a kotúčiky - 40ks, ohybný hriadeľ 105cm, držiak na stôl, kufor

Na jemné opracovanie kovu, dreva, plastov a iných materiálov a opracovávanie drobných plôch. Frézovanie, rezanie, brúsenie, leštenie atď.

Brúska priama s transformátorom

EXTOL® CRAFT



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
404122	3 / 5	• 33,33

popis

- príkon 1000mA/18V
- voľnobežné otáčky 0-22000min^{-1}
- kliešťina 2,1mm
- max. priemer rezného/brúsneho kotúča 25mm
- hmotnosť 230g

P 1x transformátor 18V, 1x skrutkovač, 5x skľučovadlo, 5x vrták, kotúčiky 4x brúsny, 5x rezný, 5xpílový, 3x filcový, 3x upínacia stopka, 6x frézovacie náradie, 4x brúsne náradie, 1x mosadzná kefa, 2x nylónová kefa, kufor

Na jemné opracovanie kovu, dreva, plastov a iných materiálov a opracovávanie drobných plôch. Frézovanie, rezanie, brúsenie, leštenie atď.

Brúska priama mini s transformátorom

EXTOL® CRAFT



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
404120	3 / 5	• 13,33

popis

- príkon 400mA/12V
- voľnobežné otáčky 12000min^{-1}
- kliešťiny 2,3mm a 3,2mm
- hmotnosť 104g

P transformátor 12V, kliešťina 2,3mm a 3,2mm, 2x rezný kotúčik, 3x brúsny papier, 2x brúsne náradie, 1x frézka na gravírovanie, 2x upínacia stopka

Na jemné opracovanie kovu, dreva, plastov a iných materiálov a opracovávanie drobných plôch. Frézovanie, rezanie, brúsenie, leštenie atď.

Mini vŕtačka / brúska s transformátorom

EXTOL® CRAFT





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
404121	3 / 6	• 17,50

popis

- príkon 400mA/ 18V
- voľnobežné otáčky 15000min^{-1}
- kliešťina 3,2mm
- LED osvetlenie
- hmotnosť 120g

NOVÉ

P transformátor 18V, 1x vrták, 5x brúsny nástroj, 1x frézka, 1x nylonová kefka, 2x upínacia stopka, 2x šablóna

náradie je určené na jemné brúsenie, odhrotovanie, frézovanie, gravírovanie, leštenie a na jemné vŕtanie s použitím zodpovedajúcich nástrojov

Píla kotúčová CS 160A

EXTOL PREMIUM





náhradný pílový kotúč
8803213 - 24zubov
v kombinácii s podložkou 8803294



Vysokovýkonná píla určená na priame rezy v dreve a rôznych lisovaných doskách až do hĺbky 53mm, je ňou možné rezať aj plasty a hliníkové profily.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8893004	2 / 4	• 75,00

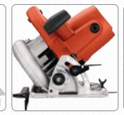
popis

- príkon 1300W
- priemer kotúča 160mm/otvor 16mm
- voľnobežné otáčky 4500min^{-1}
- nastaviteľný uhol rezu 0-45°
- max. hĺbka rezu 53mm (0°)
  36mm (45°)
- nastaviteľný ponor 0-53mm
- rozmer základne (dxš) 268x119mm
- hmotnosť 3,7kg

P pílový kotúč 160/1,5x16mm 18Z, príložník, imbusový kľúč

Píla kotúčová CS 185 AL

EXTOL PREMIUM


náhradný pílový kotúč
8803225 - 24zubov
8803226 - 36zubov



Vysokovýkonná píla určená na priame rezy v dreve a rôznych lisovaných doskách až do hĺbky 55mm, je ňou možné rezať aj plasty a hliníkové profily.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8893003	2 / 4	• 88,33

popis

- príkon 1200W
- priemer kotúča 185mm/otvor 20mm
- voľnobežné otáčky 6000min^{-1}
- nastaviteľný uhol rezu 0-45°
- max. hĺbka rezu 60mm (0°)
  45mm (45°)
- nastaviteľný ponor 10-60mm
- rozmer základne (dxš) 290x170mm
- hmotnosť 5,1kg

P pílový kotúč 185/2,0x20mm 36Z, príložník, náhradná sada uhlíkov

Píla kotúčová

EXTOL CRAFT



náhradný pílový kotúč
8803213 - 24zubov



Na priame rezy v dreve a rôznych lisovaných doskách.
Je ňou možné rezať aj plasty a hliníkové profily.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
405223	2 / 4	• 58,33

popis

- príkon 1200W
- priemer kotúča/otvoru 160/20mm
- voľnobežné otáčky 4500 min^{-1}
- max. hĺbka rezu 55mm (0°)
  37mm (45°)
- nastaviteľný uhol rezu 0-45°
- hmotnosť 4kg

P pílový kotúč 24z., kľúč na upevnenie kotúča, príložník s pravítkom, náhradná sada uhlíkov

Píla kotúčová

EXTOL CRAFT



náhradný pílový kotúč
8803225 - 24zubov
8830226 - 36zubov



Na priame rezy v dreve a rôznych lisovaných doskách.
Je ňou možné rezať aj plasty a hliníkové profily.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
405233	2 / 4	• 60,83

popis

- príkon 1200W
- priemer kotúča/otvoru 185/20mm
- voľnobežné otáčky 4500 min^{-1}
- max. hĺbka rezu 65mm (0°)
  43mm (45°)
- nastaviteľný uhol rezu 0-45°
- hmotnosť 4,2kg

P pílový kotúč 24z., kľúč na upevnenie kotúča, príložník s pravítkom, náhradná sada uhlíkov

Píla pokosová

EXTOL CRAFT



náhradný pílový kotúč
8803234 - 24zubov
8803235 - 48zubov



Píla na presné rezanie drevených lát a hranolov pod uhlom v rozmedzí 0-45°.Je ňou možné rezať a aj plasty a hliníkové profily.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
405411	2 / 3	• 103,33

popis

- príkon 1400W
- priemer kotúča/otvoru 210/25,4mm
- voľnobežné otáčky 5500 min^{-1}
- rozsah rezu (šírka x hĺbka)
  120x55mm (0° horizontálne / 0° vertikálne)
  120x30mm (0° horizontálne / 45° vertikálne)
  83x55mm (45° horizontálne / 0° vertikálne)
  83x30mm (45° horizontálne / 45° vertikálne)
- nastaviteľný uhol sklonu rezu 0-45° doľava
- natočenie základne 0-45° na obidve strany
- hmotnosť 6,9kg

P pílový kotúč 210mm/24 zubov/priemer otvoru 25,4mm/hrúbka 2,6mm, zberač prachu, podstavec, kovové opory

Píla pokosová s laserom

EXTOL CRAFT



náhradný pílový kotúč
8803243 - 24zubov
8803245 - 48zubov

Píla na presné rezanie drevených lát a hranolov pod uhlom v rozmedzí 0-45°.
Je ňou možné rezať a aj plasty a hliníkové profily.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
405441	2 / 3	• 245,83

popis

- príkon 1800W
- priemer kotúča/otvoru 255/16mm
- voľnobežné otáčky 5500 min^{-1}
- rozsah rezu (šírka x hĺbka)
  295x81mm (0° horizontálne / 0° vertikálne)
  295x43mm(0° horizontálne / 45° vertikálne)
  205x81mm (45° horizontálne / 0° vertikálne)
  205x43mm (45° horizontálne / 45° vertikálne)
- nastaviteľný uhol sklonu rezu 0-45° doľava
- natočenie základne 0-45° na obidve strany
- laser
- hmotnosť 20kg

P pílový kotúč 255mm/24 zubov/priemer otvoru 16mm/hrúbka 3mm, zberač prachu, podstavec

Píla dvojkotúčová protibežná TC 900

EXTOL® PREMIUM

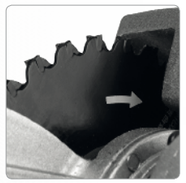




náhradný pílový kotúč
8893020A - 30zubov







obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8893020	2 / 4	121,67

popis

- príkon 900W
- regulácia otáčok 3000-5500 min^{-1}
- max. hĺbka rezu 32mm
- dva protibežné pílové kotúče 125mm
- hmotnosť 2,9kg

P náhradná sada uhlíkov, imbusový kľúč, voskové tyčinky na mazanie kotúčov

Dvojkotúčová píla je vybavená unikátnym systémom dvoch kotúčov, s ktorých každý sa točí opačným smerom, čím sa dosiahne veľký rezný výkon, čistý rez a väčšia bezpečnosť pri práci dosiahnutá zamedzením spätného trhnutia vyrovnaním protichodných síl. Píla je určená pre rezanie za sucha, na rezanie dreva, plastu aj kovu jediným nástrojom. Výhodou rezania kovu je, že sa materiál v mieste rezu neprehrieva a nedochádza tak k zmene jeho vlastností, ani k poškodeniu povrchovej úpravy.



Píla priamočiara IJS 130 DE

EXTOL® INDUSTRIAL







Použitie: Na rezanie dosiek z kovu, dreva, preglejky a umelých hmôt s možnosťou skosenia rezu do 45 stupňov. Píla je vhodná na priame a aj na rôzne tvarové rezy. Prednosti: rýchloupínací systém zaisťuje pohodlnú a rýchlu výmenu pílových plátkov bez použitia nástrojov, predkmit (výkyvný pohyb) nástroja je možné nastaviť na tri rôzne stupne pomocou prepínacej páčky, a to dokonca aj počas chodu stroja, nastavenie sklonu základne je pomocou zaisťovacej páčky, sklon má 4 predvolené polohy, možnosť nastavenia intenzity odsávania podľa druhu rezaného materiálu.



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8793103	2 / 4	108,33

popis

- príkon 600W
- voľnobežné otáčky 500-2500 min^{-1}
- výška zdvihu 26mm
- rýchloupínanie pílového plátku
- 3 stupne nastavenia predkmitu
- nastavenie sklonu zaisťovacou páčkou
- nastavenie intenzity odsávania
- hmotnosť 3,0kg

P plastový kryt na základňu, príložník, pílový list na kov, pílový list na drevo, nadstavec na odsávacie zariadenie, náhradná sada uhlíkov

Píla priamočiara JS 530 BQ

EXTOL® PREMIUM









RUBBER PAINT



Píla určená na rezanie dreva, drevotriesky, kovu a umelých hmôt. Jej robustná a stabilná základňa pomáha vykonávať presné a stabilné rezy. Vďaka elektronickej regulácii otáčok a nastaviteľnému predkmitu umožňuje komfortnú prácu.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8893102	3 / 5	73,33

popis

- príkon 530W
- počet zdvihov pri voľnobehu 500-2800 min^{-1}
- výška zdvihu 34mm
- nastaviteľný uhol rezu 0-45° na obe strany
- max. hĺbka rezu do dreva 55mm
  do ocele 10mm
  do hliníka 15mm
- 3 stupne predkmitu
- hmotnosť 2,5kg

P náhradná sada uhlíkov, imbusový kľúč

Píla priamočiara

EXTOL® CRAFT





Na rezanie dreva, kovu, plastov a neželezných kovov.



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
405123	5 / 10	35,83

popis

- príkon 570W
- počet zdvihov pri voľnobehu 800-3000min^{-1}
- nastaviteľný uhol rezu 0-45° na obe strany
- max. hĺbka rezu do dreva 65mm
  do ocele 8mm
- 4 stupne predkmitu
- hmotnosť 1,9kg

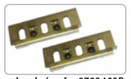
P príložník, pílový list, náhradná sada uhlíkov



Hoblík falcovací IEP 26-82

EXTOL INDUSTRIAL





nahradné nože: 8793403B

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8793403	2 / 4	* 89,17

popis

- príkon 710W
- hobľovacia šírka 82mm
- dĺžka základne 280mm
- voľnobežné otáčky 16000 min^{-1}
- plynule nastaviteľné uberanie 0-2,6mm, odstupňované po 0,1mm
- hĺbka polodrážky 0-10mm
- dĺžka prívodného kábla 2m
- hmotnosť 3,1kg

Použitie: profesionálny hoblík pre prácu v dielni alebo v teréne.
Prednosti: silný motor pre prácu s tvrdým drevom, výborne vyvážený valec, 3 V-drážky rôznych veľkostí pre jednoduché zrážanie hrán, presná frézovaná hliníková základňa, kvalitné brúsiteľné hobľovacie nože, jednoduché nastavenie vyhadzovania hoblín doprava alebo doľava, ochranná pätka proti poškodeniu povrchu, bezpečnostné tlačidlo proti náhodnému spusteniu

P kľúč na výmenu nožov, paralelná vodiaca lišta, mierka na nastavenie noža, držiak/prípravok na brúsenie noža, náhradná sada uhlíkov

Hoblík falcovací EP 1300

EXTOL PREMIUM





nahradné nože: 8893403A



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8893403	3 / 6	* 90,83

popis

- príkon 1300W
- hobľovacia šírka 110mm
- voľnobežné otáčky 16000 min^{-1}
- plynule nastaviteľné uberanie 0-3,5mm, odstupňované po 0,1mm
- hĺbka polodrážky 0-14mm
- dĺžka základne 325mm
- hmotnosť 5kg

Veľmi silný hoblík s hobľovacou šírkou 110mm.
Prácu zjednodušuje rad prvkov, ako je nôž z kvalitnej HSS ocele, tri rôzne hlboké drážky pre zrážanie hrán či možnosť úpravy pre prácu ľavou rukou.

P 2x HSS hobľovacie nože, 2x krycie doštičky na nože, hnací remeň, náhradná sada uhlíkov

Hoblík falcovací EP 900 F

EXTOL PREMIUM





nahradné nože: 8893401E, 8893402A



RUBBER PAINT

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8893401	3 / 6	* 81,67

popis

- príkon 900W
- hobľovacia šírka 82mm
- voľnobežné otáčky 16000 min^{-1}
- plynule nastaviteľné uberanie 0-3mm, odstupňované po 0,1mm
- hĺbka polodrážky 0-15mm
- dĺžka základne 305mm
- hmotnosť 2,8kg

Výkonný hoblík na finálnu úpravu malých plôch drevených materiálov s možnosťou falcovania do hĺbky až 15mm.

P sada nožov, náhradná sada uhlíkov, náhradný hnací remeň, kľúč na výmenu nožov, vrecko na hobliny, paralelná vodiaca lišta, kufor

Hoblík falcovací EP 850

EXTOL PREMIUM





nahradné nože: 8893401E, 8893402A



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8893402	3 / 5	* 55,00

popis

- príkon 850W
- hobľovacia šírka 82mm
- voľnobežné otáčky 16500 min^{-1}
- plynule nastaviteľné uberanie 0-3mm, odstupňované po 0,1mm
- hĺbka polodrážky 0-9mm
- dĺžka základne 255mm
- hmotnosť 3,1kg

Silný hoblík s falcovaním do 9mm. Prácu zjednodušuje rad prvkov, ako je nôž z kvalitnej HSS ocele, tri rôzne hlboké drážky pre zrážanie hrán či možnosť úpravy pre prácu ľavou rukou.

P 2x HSS hobľovacie nože, hnací remeň, náhradná sada uhlíkov

Hoblík falcovací

EXTOL CRAFT



nahradné nože: 8893401E, 8893402A





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
409113	3 / 6	* 46,67

popis

- príkon 750W
- hobľovacia šírka 82mm
- plynule nastaviteľné uberanie 0-2mm, odstupňované po 0,1mm
- hĺbka polodrážky 8mm
- dĺžka základne 285mm
- voľnobežné otáčky 15000min^{-1}
- hmotnosť 3,3kg

Hoblík na finálne opracovanie malých plôch drevených materiálov a vytváranie polodrážok.

P vrecko na prach, vodiaca lišta s dorazom, náhradný hnací remeň, kľúč na výmenu nožov, náhradná sada uhlíkov



Brúska pásová EBS 1010

EXTOL PREMIUM





NOVÉ RUBBER PAINT



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8894300	3 / 6	* 65,83

popis

- príkon 1010W
- brúsny pás 533x76mm
- regulácia rýchlosti pásu
- rýchlosť pásu bez záťaže 120-380m/min
- polohovateľná rukoväť
- hmotnosť 3,5kg

Po odklopení predného ochranného krytu je možné brúsku použiť na brúsenie užších škár, prípadne na dobrusovanie v horšie prístupných miestach.

P 2x fixačné stolové svorky, vrecko na prach, náhradná sada uhlíkov

Brúska pásová EBS 900 VS

EXTOL PREMIUM



RUBBER PAINT



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8894305	3 / 6	* 75,83

popis

- príkon 900W
- brúsny pás 533x76 mm
- regulácia rýchlosti pásu
- rýchlosť pásu bez záťaže 150-360m/min
- hmotnosť 3,6kg

Vysokovýkonná brúska určená na plošné a hranové brúsenie rôznych drevených materiálov, kovov a plastov.

P vrecko na prach, náhradná sada uhlíkov

Brúska vibračná OS 280 E

EXTOL PREMIUM





RUBBER PAINT

Obojručná vibračná brúska na plošné a kútové brúsenie rôznych drevených materiálov, kovov, plastov a odstraňovanie tmelov a lakov.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8894001	3 / 6	* 47,50

popis

- príkon 280W
- počet kmitov vo voľnobehu 6000-10000 min^{-1}
- brúsna plocha 230x115mm
- brúsny papier 280x115mm
- hmotnosť 2,2kg

P 2x brúsny papier, vrecko na prach, prípravok na vyrážanie dier do brúsneho papiera, kufor

Brúska vibračná

EXTOL CRAFT



Na plošné a kútové brúsenie rôznych drevených materiálov, kovov, plastov, obrusovanie tmelov a lakov.
Upozornenie! Nie je určená na brúsenie sadrokartónu.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
407112	3 / 6	* 33,33

popis

- príkon 190W
- brúsna plocha 187x90mm
- brúsny papier 230x93mm
- počet kmitov vo voľnobehu 1000 min^{-1}
- upínanie na suchý zips alebo pomocou páčok
- hmotnosť 1,6kg

P 1x brúsny papier, box na prach, adaptér na pripojenie odsávania

Brúska excentrická ERS 450 SCP

EXTOL PREMIUM





náhradná základňa:
8894202M 125mm
8894202V 150mm

RUBBER PAINT soft start

Obojručná brúska ktorá kombinuje kmitavý a rotačný pohyb taniera za účelom zamedzenia škrabancov, na jemnejšie brúsenie a leštenie drevených a kovových povrchov, lakov, tmelov a pod.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8894202	3 / 6	* 55,00

popis

- príkon 450W
- počet kmitov vo voľnobehu 4000-13000 min^{-1}
- priemer unášacieho taniera 150mm / 125mm
- priemer brúsneho papiera 150mm / 125mm
- priemer kmitu 5mm
- hmotnosť 2,6kg

P 2x unášací tanier, 1x brúsny papier, box na prach, náhradná sada uhlíkov

Brúska excentrická

EXTOL CRAFT





náhradná základňa: 407202A



Excentrická brúska je vhodná na suché brúsenie dreva (napr. obloženia, nábytku, dverí, okien), kovu, umelej hmoty, tmelu, ďalej k obrusovanie náterov, korózie atď. a na leštenie za sucha. Použitie suchého zipsu urýchľuje výmenu brúsnych papierov.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
407202	3 / 6	* 41,67

popis

- príkon 430W
- priemer nosného kotúča 125mm
- voľnobežné otáčky 5000-13000min^{-1}
- brúsna excentricita kotúča 5mm
- hmotnosť 1,9kg

P prachový filter, náhradná sada uhlíkov, 1x brúsny papier

Frézka horná RT 1200 EH

EXTOL PREMIUM





RUBBER PAINT

Slúži na presné vytváranie drážok, úkosov a presných spojov v dreve a plastoch.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8893302	3 / 5	* 78,33

popis

- príkon 1200W
- elektronická regulácia otáčok 10000-28000 min^{-1}
- frézovanie kružníc do pr. 255mm
- upínacie kliešťiny 6mm / 8mm
- hmotnosť 3,5kg

P náhradná sada uhlíkov, príložník, vodiaca kopírovacia platnička, prípravok na frézovanie kruhových otvorov, adaptér na odsávanie, kľúč na upínaciu kliešťinu

Minifrézka jednoručná

EXTOL PREMIUM





Kompaktná frézka určená na dokončovacie práce, napr. vytváranie drážok, alebo okrasných hrán na drevených, prípadne plastových lištách.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8893310	3 / 6	51,67

popis

- príkon 500W
- voľnobežné otáčky 33500min^{-1}
- upínacia kliešťina 6mm
- max. priemer frézy pre:
  - frézovanie otvorov 32mm
  - frézovanie drážok 8mm
  - úpravu hrán 12mm
- hmotnosť 1,3kg

P plastová základňa, kovový príložník, nadstavec s vodiacim kolieskom

Frézka horná

EXTOL CRAFT





Slúži na presné vytváranie drážok, úkosov a presných spojov v dreve a plastoch.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
408000	3 / 5	55,83

popis

- príkon 1250W
- elektronická regulácia otáčok 12000-30000 min^{-1}
- max. priemer frézy 27mm
- zdvih frézy 44mm
- upínacie kliešťiny 6mm / 8mm
- hmotnosť 3kg

P náhradná sada uhlíkov, príložník s kolieskom na kopírovanie hrán, vodiaca kopírovacia platnička, hrot na frézovanie kružníc, prípravok na frézovanie kruhových otvorov, adaptér na odsávanie, kľúč na upínaciu kliešťinu

Frézka multifunkčná

EXTOL CRAFT



NOVÉ



Univerzálna frézka určená na drážkovanie, vyrezávanie a frézovanie okrasných hrán drevených prípadne plastových líšt. Bohaté príslušenstvo umožňuje použitie rôznych nástrojov, prácu s jednou rukou i obojručne, frézovanie a vyrezávanie kruhov, prípadné použitie ako priamu brúsku na jemné práce.

P 4x skľučovadlo, jednoručná a obojručná rukoväť, príložník, plastová opierka, ohybný hriadeľ 90cm, prípravok na vyrezávanie kruhov, frézy pr. 6,3 a 3,2mm, náradie na montáž

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
408010	2 / 3	89,17

popis

- príkon 600W
- voľnobežné otáčky 10000-30000min^{-1}
- upínacie kliešťiny 3,2-4-6-6,3mm, 2,6mm pre bovden
- max. priemer nástroja:
  - do priamej brúsky 32mm
  - frézovanie hrán 32mm
  - frézovanie drážok 8mm
  - vyrezávanie 6mm
- zdvih 0-40mm
- hmotnosť 1,3kg



Invertor zvárací

EXTOL® PREMIUM

- výborné zváracie vlastnosti
- jednoduchá manipulácia
- zabudovaný ventilátor
- ochrana proti preťaženiu
- kontrolka prehriatia
- pre elektródy:
  - MMA (rutilové, bázické, inox ...)
  - WIG (wolfrámové)





VENTILÁTOR

IGBT ■ **IGBT**
digitálna technológia pre usmernenie zváracieho prúdu.

SOFT START ■ **Soft Start**
funkcia pozvoľného nárastu zváracieho prúdu.

HOT START ■ **Hot Start**
funkcia pre jednoduché zapálenie zváracieho oblúku tým, že sa zvýši zapaľovací prúd oproti prúdu nastavenému zváračom. Po úspešnom zapálení sa prúd zníži na zváračom nastavenú hodnotu.

ARC FORCE ■ **Anti-Stick**
funkcia pre obmedzenie možnosti prilepenia elektródy. Pokiaľ predsa len príde k prilepeniu elektródy, táto funkcia zaistí skokové zníženie zváracieho prúdu na minimum. Elektróda sa neprehreje, ale naopak schladne a je možné ju ľahko odtrhnúť bez toho, aby ju bolo potrebné vybrať z kliešť.

ANTI STICK ■ **Arc Force**
funkcia pre zabezpečenie stability oblúku. Pokiaľ sa oblúk skracuje (elektróda sa lepí) zváračka „pridá" prúd a elektróda odhorí. Pokiaľ je naopak oblúk príliš dlhý, zváračka „uberie" prúd a zvárač má čas na priblíženie elektródy k materiálu bez toho, aby mu oblúk zhasol.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896020	2 / 3	D 159,17

popis

- zvárací prúd 30-85A
- napätie naprázdno 76V
- príkon 2,3kVA
- istenie 16A
- zaťažiteľ garantovaný 85A/60%, 65A/100%
- pre elektródy 1,6-2,0mm
- funkcie IGBT, Soft Start, Hot Start, ARC Force, Anti-Stick
- hmotnosť 5kg

Zváračka transformátorová ACW 140 A

EXTOL® PREMIUM



VENTILÁTOR

Spoľahlivá zváračka pre striedavý prúd, vhodná pre rutilové elektródy.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8896001	2 / 3	D 92,50

popis

- zvárací prúd 55-130A
- napätie naprázdno 48V
- príkon 6,4kVA
- istenie 18A
- pre elektródy 2-3,2mm
- doporučená hrúbka zvarovaného materiálu 1,5-8mm
- hmotnosť 13,5kg

P kliešte na elektródy, uzemňovacia svorka, káble (10 mm²), zvárací štít, kefa s kladivkom

Zváračka polyfúzna PTW 90

EXTOL® PREMIUM



Výkonná zváračka plastových rúrok s plynulou reguláciou teploty.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8897210	5 / 10	• 49,17

popis

- príkon 800W
- digitálna regulácia teploty matrice 260-300°C
- doba nábehu teploty <15minút
- hmotnosť 1,0kg

P nadstavce 16mm(1/2"), 20mm(3/4"), 25mm(1"), 32mm(5/4"), imbusový kľúč 3mm a 4mm, kovový kufor

Zváračka polyfúzna

EXTOL® CRAFT







na nenáročné zváranie termoplastov používaných pri montáži plastového potrubia.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
419312	5 / 10	• 34,17

popis

- príkon 800W
- regulácia teploty matrice 220-300°C
- doba nábehu teploty <5minút
- hmotnosť 0,7kg

P nadstavce 20mm(3/4"), 25mm(1"), 32mm(5/4"), imbusový kľúč 3mm a 4mm

Zváračka polyfúzna nožová

EXTOL® CRAFT







Výkonná zváračka plastových rúr s plynulou reguláciou teploty. Umožňuje pracovať naraz s dvoma matricami.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
419310	3 / 5	• 51,67

popis

- príkon 750W/1500W
- 2 nezávisle zapínateľné špirály
- nastavenie teploty 0-300°C
- doba nábehu teploty <10minút
- hmotnosť 3,0kg

P nadstavce 20mm(3/4"), 25mm(1"), 32mm(5/4"), 40mm(6/4"), 50mm(2"), 63mm(2,5"), imbusový kľúč, skrutkovač , kovový kufor

Zváračka polyfúzna nožová

EXTOL® CRAFT







Určená na príležitostné zváranie plastových rúrok menších rozmerov, napr. pri opravách alebo prístavbách.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
419311	5 / 10	• 25,00

popis

- príkon 600W
- regulácia teploty matrice 0-300°C
- doba nábehu teploty <5 min.
- hmotnosť 0,6kg

P nadstavce 20mm(3/4"), 25mm(1"), 32mm(5/4")

Pištoľ teplovzdušná

EXTOL INDUSTRIAL





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8794800	3 / 5	54,17

popis

- príkon 2000W
- digitálna regulácia teploty a prietoku vzduchu
- pracovná teplota/prietok vzduchu (5 stupňov)
  - I. 50°C / 250-500 l/min. (chladenie)
  - II. 50-650°C / 250-500 l/min
- informačný LCD displej
- keramické výhrevné teleso
- napájací kábel 2m
- hmotnosť 0,7kg

P 1x škrabka, 1x nadstavec na nahrievanie rúrok, 1x široká tryska, 1x tryska na zaostrený prúd vzduchu, 1x škrabka úzkych plôch

NOVÉ

Používa sa najmä na odstraňovanie náterov, nálepiek, vosku, buriny, tvarovanie, rozťahovanie, zmršťovanie, odpájkovanie, lepenie, letovanie, zváranie plastov, rozmrazovanie, sušenie, nahrievanie, čistenie, povoľovanie a pod.

Pištoľ teplovzdušná HG 20ET

EXTOL PREMIUM







obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8894801	5 / 10	• 33,33

popis

- príkon 2000W
- plynulá regulácia teploty
- pracovná teplota/prietok vzduchu
  - I. 50-450°C / 250 l/min.
  - II. 90-600°C / 500 l/min.
- hmotnosť 0,6kg

P 1x škrabka, 1x nadstavec na nahrievanie rúrok, 1x široká tryska, 1x tryska na zaostrený prúd vzduchu, 1x škrabka úzkych plôch

Používa sa najmä na odstraňovanie náterov, nálepiek, vosku, buriny, tvarovanie, rozťahovanie, zmršťovanie, odpájkovanie, lepenie, letovanie, zváranie plastov, rozmrazovanie, sušenie, nahrievanie, čistenie, povoľovanie.

Pištoľ teplovzdušná HG 18 VT

EXTOL PREMIUM





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8894802	3 / 5	• 45,83

popis

- príkon 1800W
- pracovná teplota/prietok vzduchu:
  - I. stupeň 75-400°C / 250 l/min
  - II. stupeň 85-600°C / 550 l/min
- nastavenie teploty plynule po 1°C
- hmotnosť 0,7kg

P 1x vyžarovacia tryska 81mm, 1x vyžarovacia tryska 34mm, 1x ochranná tryska 79mm, 1x vyžarovacia kruhová tryska 22mm, 1x odrazová tryska, kufor

Používa sa najmä na odstraňovanie náterov, nálepiek, vosku, buriny, tvarovanie, rozťahovanie, zmršťovanie, odpájkovanie, lepenie, letovanie, zváranie plastov, rozmrazovanie, sušenie, nahrievanie, čistenie, povoľovanie.



Pištoľ teplovzdušná

EXTOL CRAFT



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
411023	4 / 10	• 23,33

popis

- príkon 2000W, dva výkonové stupne:
  - I. 1000W, 350°C, 300 l/min
  - II. 2000W, 500°C, 500 l/min
- hmotnosť 0,6kg

P 4x tryska, 1x škrabka, kufor

Na odstraňovanie náterov, nálepiek, vosku, buriny, tvarovanie, rozťahovanie, zmršťovanie, odpájkovanie, lepenie, letovanie, zváranie plastov, rozmrazovanie, sušenie, nahrievanie, čistenie, povoľovanie a pod.

Pištoľ teplovzdušná

EXTOL CRAFT



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
411013	4 / 10	19,17

popis

- príkon 2000W, dva výkonové stupne:
  - I. 1000W, 350°C, 300 l/min
  - II. 2000W, 500°C, 500 l/min
- hmotnosť 0,6kg

Na odstraňovanie náterov, nálepiek, vosku, buriny, tvarovanie, rozťahovanie, zmršťovanie, odpájkovanie, lepenie, letovanie, zváranie plastov, rozmrazovanie, sušenie, nahrievanie, čistenie, povoľovanie a pod.

Pištoľ striekacia

EXTOL CRAFT



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
412112	3 / 5	• 28,33

popis

- príkon 110W
- objem nádobky 800ml
- priemer trysky 0,8mm
- max. prietok 300 ml/min
- max. viskozita 60din/sec
- dĺžka prívodného kábla 2m
- hmotnosť 1,5kg

Striekacia pištoľ určená k nanášaniu farieb a lakov s obsahom rozpúšťadiel, vodou riediteľných farieb, olejových farieb, lazúr, akrylových pigmentových lakov, moridiel, prostriedkov na ochranu dreva, rastlín a dezinfekčných prostriedkov.

Sponkovačka a klincovačka

EXTOL CRAFT



NOVÉ



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
420101	3 / 5	24,17

popis

- príkon 45W
- počet úderov 60/min
- obsah zásobníka 110ks spon, 60ks klincov
- spony
  - výška 6-14mm / šírka 11,3mm / hrúbka 0,7mm
- klince
  - výška 6-14mm / hrúbka 1,2mm
- hmotnosť 0,5kg

Je určená na pripevňovanie textílií, fólií, kože, lepenky, dekoračných a izolačných materiálov na drevený alebo drevu podobný materiál s použitím klincov a spôn.

Pišťoľ spájkovacia

EXTOL PREMIUM





NOVÉ LED

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8894510	4 / 8	26,67

popis

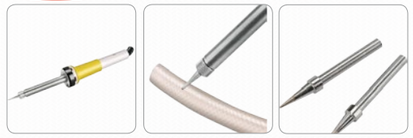
- príkon 200W
- nastavenie teploty:
  - A 70-200°C (spájanie/rezanie plastov)
  - B 200-350°C (mäkké spájkovanie)
  - C 350-650°C (vypaľovanie symbolov na drevo a mäkké spájkovanie)
- LED osvetlenie pracovnej plochy
- hmotnosť 0,8kg

P 3x hrot, spájkovací cín, kolofónia, kľúč na uchytenie hrotu, kufrík

Je určená predovšetkým na mäkké spájkovanie, ďalej na rezanie alebo spájanie plastov a tiež k vypaľovaniu symbolov do dreva. Teplotu hrotu je možné nastaviť podľa danej práce a typu materiálu.

Spájkovacia stanica s reguláciou teploty SGS 40

EXTOL PREMIUM







NOVÉ

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8894520	5 / 10	18,33

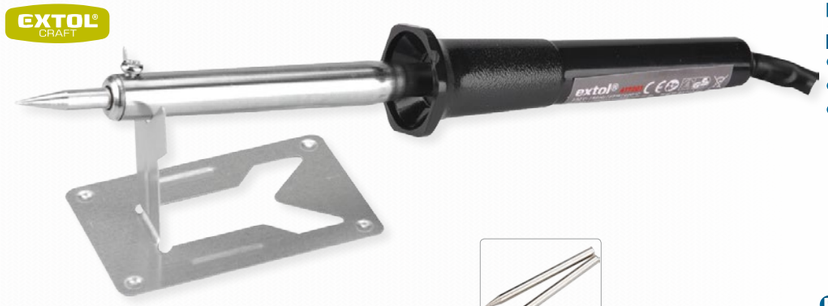
popis

- príkon 40W
- regulácia teploty 200-400°C
- dĺžka kábla od stanice ku spájke 1,2m
- dĺžka napájacieho kábla 1,3m
- hmotnosť 0,7kg

Spájkovacia stanica s plynule nastaviteľnou teplotou určená predovšetkým k mäkkému spájkovaniu vyžadujúcemu presnosť a kontrolu teploty hrotu - najmä v elektronike a výrobe bižutérie. Ďalej je možné ju použiť na drobné rezanie či spájanie plastov a tiež k vypaľovaniu symbolov do dreva.

Spájkovačka hrotová

EXTOL CRAFT



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
417201	5 / 10	* 6,25

popis

- príkon 60W
- dĺžka s hrotom 24cm
- hmotnosť 90g

P stojanček

Tenký hrot umožňuje vykonávať presné práce. Nízka hmotnosť a držanie rukoväti spájkovačky medzi prstami zvyšuje komfort pri práci.

náhradné hroty: 417210



Pišťoľ spájkovacia

EXTOL CRAFT



LED

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
9920	6 / 12	* 10,00

popis

- príkon 100W
- osvetlenie pracovnej plochy
- hmotnosť 0,6kg

P 1x spájkovací hrot

Na spájkovanie pomocou cínu, spájanie plastov, vypaľovanie do dreva alebo kože.

Pišťoľ spájkovacia

EXTOL CRAFT



LED

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
9921	4 / 10	* 13,33

popis

- príkon 100W
- osvetlenie pracovnej plochy
- hmotnosť 0,6kg

P 2x spájkovací hrot, kolofónia, cínová spájka, kufor

Na spájkovanie pomocou cínu, spájanie plastov, vypaľovanie do dreva alebo kože.

Pišťoľ spájkovacia

EXTOL CRAFT



LED

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
9922	5 / 10	* 10,83

popis

- príkon 175W
- LED osvetlenie pracovnej plochy
- hmotnosť 0,6kg

P 1x spájkovací hrot

Na spájkovanie pomocou cínu, spájanie plastov, vypaľovanie do dreva alebo kože.

Pišťoľ spájkovacia

EXTOL CRAFT



LED

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
9923	4 / 10	* 14,17

popis

- príkon 175W
- LED osvetlenie pracovnej plochy
- hmotnosť 0,6kg

P 2x spájkovací hrot, kolofónia, cínová spájka, kufor

Na spájkovanie pomocou cínu, spájanie plastov, vypaľovanie do dreva alebo kože.

Pištoľ lepiaca tavná GG 100 PTC

EXTOL PREMIUM





Pištoľ je vyhrievaná systémom keramických ohrievačov s vlastnou elektronickou reguláciou teploty. Tento systém zaisťuje vysoký výhrevný výkon pištole pri nízkej spotrebe energie.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8899004	6 / 12	• 27,50

popis

- nahrievací príkon 100W
- pracovný príkon 11W
- pracovná teplota 193°C
- doba aktivácie 5-7min.
- lepiaci výkon 27g/min
- tavné tyčinky pr.11-11,5mm
- hmotnosť 0,33kg

Pištoľ lepiaca tavná GG 180 E

EXTOL PREMIUM



Pištoľ určená na univerzálne použitie, napríklad pri montáži, opravách, špárovacích a utesňovacích prácach a taktiež na lepenie rozličných materiálov.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8899002	6 / 12	• 13,33

popis

- nahrievací príkon 180W
- pracovný príkon 30W
- pracovná teplota 220°C
- doba aktivácie 3-5min.
- lepiaci výkon 26-30g/min
- sieťový spínač
- tavné tyčinky pr.11mm
- hmotnosť 0,45kg

P 2x tavná tyčinka, kovový podstavec

Pištoľ lepiaca tavná

EXTOL CRAFT



Na lepenie dreva, plastov, kartónu, skla, keramiky, kovov, kameňa, korku, kože, tkanín …

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
422100	10 / 20	• 7,08

popis

- príkon 40W
- pracovná teplota 200°C
- doba aktivácie 3-5min.
- tavné tyčinky pr.11mm
- hmotnosť 290g

P kovový podstavec



Pištoľ lepiaca tavná

EXTOL CRAFT



NOVÉ

Určená na rýchle lepenie papiera, korku, dreva, kože, textílie, umelej hmoty, keramiky a pod. Páčka mechanického posuvu umožňuje citlivé, plynulé a presné dávkovanie roztaveného lepidla.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
422002	9 / 18	7,50

popis

- max. príkon 200W
- priemerný príkon 65W
- pracovná teplota 200°C
- doba aktivácie 5-7min
- kapacita dávkovania lepidla 15 g/min
- tavné tyčinky pr. 11,2mm
- hmotnosť 224g

P 2x tavná tyčinka

Pištoľ lepiaca tavná

EXTOL CRAFT



NOVÉ

Určená na rýchle lepenie papiera, korku, dreva, kože, textílie, umelej hmoty, keramiky a pod. Páčka mechanického posuvu umožňuje citlivé, plynulé a presné dávkovanie roztaveného lepidla.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
422001	12 / 24	5,42

popis

- max. príkon 100W
- priemerný príkon 40W
- pracovná teplota 200°C
- doba aktivácie 5-7min
- kapacita dávkovania lepidla 10 g/min
- tavné tyčinky pr. 11,2mm
- hmotnosť 160g

P 2x tavná tyčinka

Pištoľ lepiaca tavná

EXTOL CRAFT



NOVÉ

Určená na rýchle lepenie papiera, korku, dreva, kože, textílie, umelej hmoty, keramiky a pod. Páčka mechanického posuvu umožňuje citlivé, plynulé a presné dávkovanie roztaveného lepidla.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
422000	12 / 24	3,75

popis

- max. príkon 70W
- priemerný príkon 25W
- pracovná teplota 200°C
- doba aktivácie 3-5min
- kapacita dávkovania lepidla 4,5 g/min
- tavné tyčinky pr. 7,2mm
- hmotnosť 78g

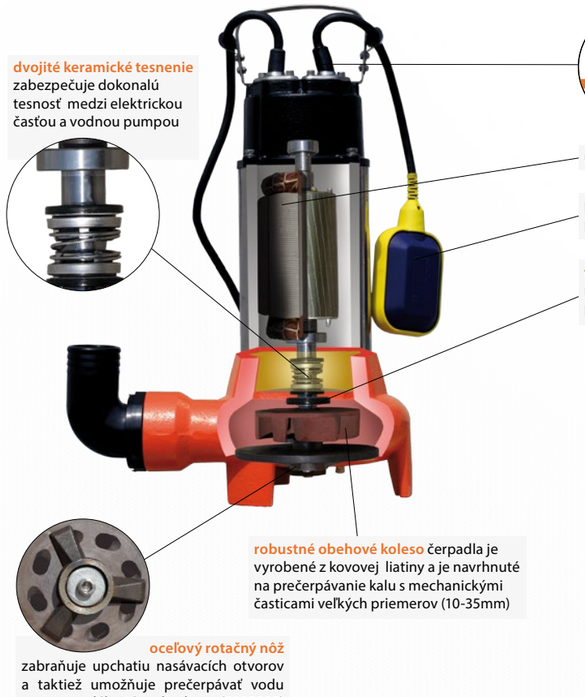
P 2x tavná tyčinka



Čerpadlá ponorné kalové

EXTOL PREMIUM

Čerpadlá sú vyrábané na základe inovatívnych technológií s dôrazom na vysokú kvalitu použitých materiálov, čo ich predurčuje na použitie v náročných podmienkach.



dvojité keramické tesnenie zabezpečuje dokonalú tesnosť medzi elektrickou časťou a vodnou pumpou



dokonalé **utesnenie vstupných otvorov pre káble** zabraňuje vniknutiu vody aj pri hlbších ponoroch

utesnený **indukčný motor** nevyžaduje žiadnu údržbu

plavákový spínač vypne prívod elektrickej energie pri poklese vody a ochráni tak čerpadlo pred poškodením

tesniaca manžeta zabraňuje vniknutiu hrubých nečistôt a chráni tak keramickú časť tesnenia pred poškodením

robustné obehové koleso čerpadla je vyrobené z kovovej liatiny a je navrhnuté na prečerpávanie kalu s mechanickými časticami veľkých priemerov (10-35mm)



oceľový rotačný nôž zabraňuje upchatiu nasávacích otvorov a taktiež umožňuje prečerpávať vodu s vláknitým obsahom (8895005)



čerpadlo vhodné na prečerpávanie vody z maloobjemových bazénov, kaluží, záhradných jazierok a fontán

SP 250 F

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895000	2 / 4	• 96,67

popis

- príkon 250W
- max. prepravný objem 9000l/hod
- max. výtlačná výška 7,5m
- max. hĺbka ponoru 5m
- min. hladina pre štart 65mm (manuál.režim)
- max. hustota kvapaliny 1200kg/m³
- priemer výtlačného hrdla 1-1/2"/40mm
- max. priechodnosť častíc 15mm
- keramická upchávka
- dĺžka prívodného kábla 5,3m
- hmotnosť 9,5kg

P 3x redukcia na hadicu 25-32-40mm



čerpadlo s veľkým prepravným objemom vhodné na prečerpávanie kalovej vody s hrubými časticami

SP 1100 F

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895002	2 / 4	D 179,17

popis

- príkon 1100W
- max. prepravný objem 20000l/hod
- max. výtlačná výška 9m
- max. hĺbka ponoru 5m
- min. hladina pre štart 150mm (manuál.režim)
- max. hustota kvapaliny 1200kg/m³
- priemer výtlačného hrdla 2"/50mm
- max. priechodnosť častíc 35mm
- keramická upchávka
- dĺžka prívodného kábla 6m
- hmotnosť 22,5kg

P závesné lano 6m



univerzálne čerpadlo na každodenné použitie okolo domu i v záhrade

SP 750 F

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895001	2 / 4	• 168,33

popis

- príkon 750W
- max. prepravný objem 18000l/hod
- max. výtlačná výška 10m
- max. hĺbka ponoru 5m
- min. hladina pre štart 107mm (manuál.režim)
- max. hustota kvapaliny 1200kg/m³
- priemer výtlačného hrdla 2"/50mm
- max. priechodnosť častíc 25mm
- keramická upchávka
- dĺžka prívodného kábla 5,7m
- hmotnosť 21kg

P závesné lano 6m



špeciálne konštrukčné riešenie sekacieho noža zabezpečuje, aby ani v náročných podmienkach nedošlo k upchatiu nasávacích otvorov

s rezacím nožom

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895005	2 / 4	• 215,83

popis

- príkon 1100W
- max. prepravný objem 16200l/hod
- max. výtlačná výška 10m
- max. hĺbka ponoru 5m
- min. hladina pre štart 85mm (manuál.režim)
- max. hustota kvapaliny 1200kg/m³
- priemer výtlačného hrdla 2"/50mm
- max. priechodnosť častíc 15mm
- keramická upchávka
- dĺžka prívodného kábla 10m
- hmotnosť 22,5kg

P závesné lano 6m

Čerpadlo ponorné SPF 1000 G4

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895008	2 / 4	• 105,83

popis

- príkon 1000W
- max. prepravný objem 5500l/hod
- priechodnosť častíc do 0,5mm
- max. výtlak 40m
- max. hĺbka ponoru 7m
- priemer výtlačného hrdla 1"
- dĺžka prívodného kábla 10m
- materiál plášťa: antikoro
- teplota čerpanej kvapaliny 0-35°C
- hmotnosť 8,5kg

INOX NEREZ

Tlakové viacstupňové čerpadlo vhodné na čerpanie čistej vody do vyšších miest alebo na zavlažovanie záhrady.

Čerpadlo ponorné SP 900, 3 v 1

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895013	2 / 4	• 67,50

popis

- príkon 900W
- max. prepravný objem 13000l/hod
- priechodnosť častíc do 1-8-35mm
  (v závislosti na nastavení základne)
- max. výtlak 9m
- max. hĺbka ponoru 7m
- priemer výtlačného hrdla 1 1/2"
- dĺžka napájacieho kábla 10m
- materiál plášťa: plast
- teplota čerpanej kvapaliny 0-35°C
- hmotnosť (bez kábla) 4,3kg

P plastová redukcia na pripojenie hadíc 1"-1 1/4"-1 1/2"

Určené na odčerpávanie sedimentovanej vody s časticami do 35mm a výšky hladiny do 35mm. Nastavenie základne umožňuje ďalšie odčerpávanie zvyšnej vody so zníženým prietokom a priepustnosťou častíc.

Čerpadlo ponorné kalové SPF 1100

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895009	2 / 4	• 99,17

popis

- príkon 1100W
- max. prepravný objem 18500l/hod
- priechodnosť častíc do 20mm
- max. výtlak 8m
- max. hĺbka ponoru 7m
- priemer výtlačného hrdla 1", 1 1/4", 1 1/2"
- dĺžka prívodného kábla 10m
- materiál plášťa: antikoro
- teplota čerpanej kvapaliny 0-35°C
- hmotnosť 7kg

INOX NEREZ

Kalové čerpadlo, vhodné k rýchlemu odčerpaniu znečistenej vody zo zatopených pivníc, jám, studní či bazénov.

Čerpadlo ponorné kalové

EXTOL PREMIUM



určené ne prečerpávanie znečistených vôd, odvodňovanie výkopových jám a zaplavených pivníc, čerpanie vody z rybníka, potoka, požiarnej nádrže a pod., nie je určené na odčerpávanie septiku

SPF 400

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895006	2 / 4	• 57,50

popis

- príkon 400W
- max. prepravný objem 8000l/hod
- priechodnosť častíc do 35mm
- max. výtlak 5m
- max. hĺbka ponoru 7m
- priemer výtlačného hrdla 1", 1 1/4", 1 1/2"
- dĺžka napájacieho kábla 10m
- materiál plášťa: plast
- teplota čerpanej kvapaliny 0-35°C
- hmotnosť 4,5kg

SPF 750

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895007	2 / 4	• 65,83

popis

- príkon 750W
- max. prepravný objem 13000l/hod
- priechodnosť častíc do 30mm
- max. výtlak 8m
- max. hĺbka ponoru 7m
- priemer výtlačného hrdla 1", 1 1/4", 1 1/2"
- dĺžka napájacieho kábla 10m
- materiál plášťa: plast
- teplota čerpanej kvapaliny 0-35°C
- hmotnosť 5,5kg

Čerpadlo ponorné antikorové

EXTOL CRAFT

INOX NEREZ



Na čerpanie mierne sedimentovanej úžitkovej vody (max.35°C) z bazénov, jám, studní a pod.

P poistka vypnutia čerpadla pri nízkej hladine vody (<50cm), adaptér na hadicu

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
414163	2 / 4	D 79,17

popis

- príkon 1100W
- max. prepravný objem 15500l/hod
- prietok pre jednotlivé výtlačné výšky
  - 1m - 15000l/hod
  - 5m - 12000l/hod
  - 7m - 10000l/hod
  - 9m - 6000l/hod
- priechodnosť častíc do 35mm
- max. výtlak 11m
- max. hĺbka ponoru 8m
- priemer výtlačného hrdla 1", 1 1/4", 1 1/2"
- dĺžka prívodného kábla 9,5m
- hmotnosť 5,6kg

Čerpadlo ponorné

EXTOL CRAFT



Na čerpanie čistej úžitkovej vody (max.35°C) z bazénov, jám, studní a pod.

P poistka vypnutia čerpadla pri nízkej hladine vody (<50cm), adaptér na hadicu

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
414121	2 / 4	* 49,17

popis

- príkon 400W
- max. prepravný objem 7500l/hod
- prietok pre jednotlivé výtlačné výšky
  - 1m - 5700l/hod, 2m - 4500l/hod
  - 3m - 3000l/hod, 4m -1200l/hod
  - 5m - 800l/hod
- priechodnosť častíc do 30mm
- max. výtlak 5m
- max. hĺbka ponoru 5m
- priemer výtlačného hrdla 1", 1 1/4"
- dĺžka prívodného kábla 9,5m
- hmotnosť 5kg

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
414141	2 / 4	* 56,67

popis

- príkon 750W
- max. prepravný objem 13000l/hod
- prietok pre jednotlivé výtlačné výšky:
  - 1m - 11900l/hod, 3m - 9200l/hod
  - 5m - 6300l/hod, 7m - 3700l/hod
  - 8m - 2600 l/hod
- priechodnosť častíc do 35mm
- max. výtlak 9m
- max. hĺbka ponoru 8m
- priemer výtlačného hrdla 1", 1 1/4", 1 1/2"
- dĺžka prívodného kábla 9,5m
- hmotnosť 5,7kg

Čerpadlo ponorné kalové

EXTOL CRAFT







obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
414122	3 / 5	41,67

popis

- príkon 400W
- max. prepravný objem 7500l/hod
- max. výtlačná výška 5m
- max. hĺbka ponoru 5m
- priemery výtlačného hrdla 1", 1 1/4"
- max. priechodnosť častíc 35mm
- dĺžka napájacieho kábla 10m
- hmotnosť 3,3kg (bez kábla)



Hlbinné vretenové čerpadlo

EXTOL PREMIUM



INOX NEREZ 1" NOVÉ

Ponorné vretenové čerpadlo je určené pre čerpanie čistej vody bez mechanického znečistenia (piesok, štrk...) z vrtov, šácht, studní alebo nádrží. Určené pre dodávku pitnej vody z vrtov a nádrží, na zavlažovanie a čerpanie vody do vyšších výšok a pod. Čerpadlo je poháňané jednofázovým motorom, ktorého kondenzátor, ochrana proti pretaženiu a vypínač sú umiestnené v oddelenej krabičke. Tesnenie motora zaisťuje okrem mazanej dvojitej mechanickej keramicko-grafitovej upchávky aj gufero s gumovým krúžkom.

SPS 4-50

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895011	2 / 4	* 137,50

popis

- príkon 370W
- max. prepravný objem 1920l/h
- max. výtlačná výška 95m
- max. hĺbka ponoru 15m
- priemer výtlačného hrdla 1"/25mm
- priemer tela čerpadla 100mm
- min. priemer vrtu 125mm
- dĺžka prívodného kábla 40m
- hmotnosť 8kg

P prívodný kábel, riadiaca jednotka

SPS 3-80

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895010	2 / 4	* 162,50

popis

- príkon 750W
- max. prepravný objem 1920l/h
- max. výtlačná výška 102m
- max. hĺbka ponoru 15m
- priemer výtlačného hrdla 1"/25mm
- priemer tela čerpadla 75mm
- min. priemer vrtu 110mm
- dĺžka prívodného kábla 50m
- hmotnosť 8,5kg

P prívodný kábel, riadiaca jednotka

SPS 4-120

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895012	2 / 4	* 199,17

popis

- príkon 1100W
- max. prepravný objem 1920l/h
- max. výtlačná výška 120m
- max. hĺbka ponoru 15m
- priemer výtlačného hrdla 1"/25mm
- priemer tela čerpadla 100mm
- min. priemer vrtu 125mm
- dĺžka prívodného kábla 50m
- hmotnosť 12kg

P prívodný kábel, riadiaca jednotka

Čerpadlo ponorné membránové

EXTOL CRAFT



Ponorné čerpadlo na hlboké studne od priemeru 105mm.
Vhodné k zalievaniu záhrad, umývaniu, čisteniu striekaním a pod.

UPOZORNENIE: Nie je vhodné na zavlažovacie systémy neumožňujúce voľný prietok vody!

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
414170	2 / 4	* 46,67

popis

- príkon 300W
- max. prepravný objem 1400l/hod
- priemer výtlačného hrdla 3/4"
- priechodnosť častíc 0mm (na čistú vodu)
- max. výtlak 50m
- max. hĺbka ponoru 5m
- prietok pre jednotlivé výtlačné výšky:
  - 4m - 1350l/hod, 10m - 1200l/hod
  - 20m - 1050l/hod, 30m -650l/hod
  - 45m - 100l/hod
- dĺžka prívodného kábla 10m
- hmotnosť 4,4kg

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
414171	2 / 4	* 57,50

popis

- príkon 300W
- max. prepravný objem 1400l/hod
- priemer výtlačného hrdla 1/2"
- priechodnosť častíc 0mm (na čistú vodu)
- max. výtlak 50m
- max. hĺbka ponoru 5m
- prietok pre jednotlivé výtlačne výšky:
  - 4m - 1350l/hod, 10m - 1200l/hod
  - 20m - 1050l/hod, 30m -650l/hod
  - 45m - 100l/hod
- dĺžka napájacieho kábla 20m
- hmotnosť 4,8kg

Čerpadlo ponorné membránové

EXTOL CRAFT



Ponorné čerpadlo na hlboké studne od priemeru 105mm.
Vhodné k zalievaniu záhrad, umývaniu, čisteniu striekaním a pod.

UPOZORNENIE: Nie je vhodné na zavlažovacie systémy neumožňujúce voľný prietok vody!

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
414175	2 / 4	* 57,50

popis

- príkon 600W
- max. prepravný objem 2000l/hod
- priemer výtlačného hrdla 3/4"
- priechodnosť častíc 0mm (na čistú vodu)
- max. výtlak 70m
- max. hĺbka ponoru 5m
- prietok pre jednotlivé výtlačne výšky:
  - 4m - 1950l/hod, 10m - 1750l/hod
  - 20m - 1500l/hod, 30m -1250l/hod
  - 50m - 600l/hod, 65m - 180l/hod
- dĺžka prívodného kábla 10m
- hmotnosť 4,6kg

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
414176	2 / 4	* 75,00

popis

- príkon 600W
- max. prepravný objem 2000l/hod
- priemer výtlačného hrdla 3/4"
- priechodnosť častíc 0mm (na čistú vodu)
- max. výtlak 70m
- max. hĺbka ponoru 5m
- prietok pre jednotlivé výtlačné výšky:
  - 4m - 1950l/hod, 10m - 1750l/hod
  - 20m - 1500l/hod, 30m -1250l/hod
  - 50m - 600l/hod, 65m - 180l/hod
- dĺžka prívodného kábla 20m
- hmotnosť 5,6kg

Čerpadlo prúdové



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
414260	2 / 3	• 101,67

popis

- príkon 600W
- max. prepravný objem 3600l/hod
- max. sacia výška 8m
- max. výtlak 35m
- priemer sacieho/výtlačného hrdla 1"
- voľnobežné otáčky 2850min^{-1}
- prevádzková teplota 4-40°C
- dovolená teplota vody 4-35°C
- tepelná poistka
- hmotnosť 7,4kg

Na zavlažovanie záhrad a polí, čerpanie čistej úžitkovej vody.

Čerpadlo prúdové



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
414261	2 / 3	• 114,17

popis

- príkon 1200W
- max. prepravný objem 3800l/hod
- max. sacia výška 8m
- max. výtlak 46m ±5%
- priemer sacieho/výtlačného hrdla 1"
- voľnobežné otáčky 2850min^{-1}
- prevádzková teplota 4-40°C
- dovolená teplota vody 4-35°C
- tepelná poistka
- hmotnosť 11kg

Na zavlažovanie záhrad a polí, čerpanie čistej úžitkovej vody.

Vodáreň domáca



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
414251	2 / 3	• 189,17

popis

- príkon 1200W
- max. prepravný objem 3800l/hod
- max. sacia výška 8m
- max. výtlačná výška 46m +/- 5%
- max. tlak v nádrži 300kPa
- spínací/vypínací tlak 140/280kPa
- priemer sacieho/výtlačného hrdla 1"
- objem nádrže 20l
- prevádzková teplota 4-40°C
- dovolená teplota vody 4-35°C
- tepelná poistka, tlakomer
- hmotnosť 15kg

Na zavlažovanie záhrad a polí, zásobovanie domácností vodou a na zvýšenie tlaku pri zásobovaní domácností vodou.

Čerpadlo drenážne motorové



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
414500	2 / 3	D 167,50

popis

- max. sacia výška 6m
- max. výtlačná výška 22m
- max. prepravný objem 200l/min
- priemer sacieho hrdla 1,5" (38mm)
- priemer výstupného hrdla 1,5" (38mm)
- max. priemer pevných častíc v kvapaline 2,5mm
- typ motora: benzínový, dvojtaktný jednovalec, obsah 63 ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motora 1,47kW(2,0HP)/4000 ot.min^{-1}
- objem palivovej nádrže 2,0l
- hmotnosť 16kg

Kompaktné motorové čerpadlo vhodné na čerpanie čistej vody, zvlášť na miestach bez elektrickej prípojky.

Čerpadlo drenážne motorové





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
414501	2 / 4	D 164,17

popis

- max. sacia výška 7m
- max. výtlačná výška 25m
- max. tlak 2,5bar
- max. prepravný objem 150 l/min (9 m^3/h)
- priemer sacieho/výtlačného hrdla 1" (25mm)
- typ motora: benzínový, dvojtaktný jednovalec, obsah 33ccm
- štartovanie ručné
- max. výkon motora 0,8kW (1,1HP)/6500min^{-1}
- objem palivovej nádrže 0,8l
- rozmery 245x260x350mm
- hmotnosť 6kg

Čerpadlo je určené na prečerpávanie čistej vody z bazéna, rybníka, požiarnej nádrže a pod., kompaktné rozmery a nízka hmotnosť umožňujú jednoduchú manipuláciu a skladovanie, plynulá regulácia prietoku zasa jednoduché ovládanie.

4ks gumové nožičky, plastový sací kôš, vidlicový kľúč 8x10mm, imbusový kľúč, sviečkový kľúč, nádobka na benzín s pomerovou mierkou

Vysokotlakový čistič HPC 1800





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895200	2 / 3	• 154,17

popis

- príkon 1800W
- max. prevádzkový tlak 140 bar (14 MPa)
- pracovný tlak 100 bar (10 MPa)
- max. prietok 400 l/hod.
- teplota použitej vody 5-40°C
- prívod vody 1" (25mm)
- tryska s reguláciou tlaku
- na kolieskach
- držiak na striekaciu pištoľ a hadicu
- dĺžka hadice 5m
- dĺžka prívodného kábla 5m
- hmotnosť 12,7kg

Silný a všestranný vysokotlakový čistič určený na čistenie povrchov a plôch z kameňa, dreva, kovu a plastu. Hlavné uplatnenie nachádza pri umývaní dopravných prostriedkov, pri čistení chodníkov, terás, fasád domov a záhradného náradia, odstraňuje mach, riasy a pod., pričom využíva najmä účinku vysokého tlaku vody, ktorý je dostačujúci pre väčšinu čistiacich úkonov. Vysokotlakový čistič nevyžaduje tlak vody na vstupe, dokáže tak využiť aj zásobník vody zo samospádom.

5m hadica, nastaviteľná tryska s reguláciou tlaku, 1" rýchlospojka, nádoba na saponát, sada náhradných uhlíkov

Vysokotlakový čistič





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
413103	2 / 3	94,17

popis

- príkon 1400W
- max. prevádzkový tlak 100 bar (10 MPa)
- pracovný tlak 70 bar (7 MPa)
- max. prietok 330 l/hod.
- teplota použitej vody 5-40°C
- prívod vody 1" (25mm)
- držiak na striekaciu pištoľ a hadicu
- dĺžka hadice 5m
- dĺžka prívodného kábla 5m
- hmotnosť 3,5kg

5m hadica, nastaviteľná tryska, 1" rýchlospojka, sada náhradných uhlíkov

Všestranný vysokotlakový čistič je určený na čistenie povrchov a plôch z kameňa, dreva, kovu a plastu. Hlavné uplatnenie nachádza pri umývaní dopravných prostriedkov, pri čistení chodníkov, terás, fasád domov, záhradného náradia, odstraňuje mach a riasy a pod., pričom sa využíva najmä účinku vysokého tlaku vody, ktorý je dostačujúci pre väčšinu čistiacich úkonov.



Nožnice na živý plot HT1

EXTOL® PREMIUM



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895441	2 / 4	• 65,00

popis

- príkon 600W
- lišta (dxš) 620x70mm
- max. strihaný priemer 20mm
- rýchlosť kmitov čepelí 1400min^{-1}
- polohovateľná rukoväť ±90°
- hmotnosť 2,9kg

P 1x ochranný kryt, 1x ochranný kryt strihacích čepelí

Na náročnejšie zastrihávanie a úpravu okrasných drevín, plastový kryt chráni pred odlietavajúcimi ustrihnutými kúskami.

Nožnice na živý plot

EXTOL® CRAFT



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
415113	3 / 5	• 45,83

popis

- príkon 500W
- lišta (dxš) 450x60mm
- max. strihaný priemer 16mm
- rýchlosť kmitov čepelí 1700min^{-1}
- hmotnosť 2,3kg

P 1x ochranný kryt, 1x ochranný kryt strihacích čepelí

Na zastrihávanie a úpravu okrasných drevín, plastový kryt chráni pred odlietavajúcimi ustrihnutými kúskami.

Nožnice na trávu a živý plot akumulátorové HT72

EXTOL® PREMIUM



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895440	3 / 5	• 45,00

popis

- 1x akumulátor 7,2V Li-ion 1,3Ah
- max. strihaný priemer 8mm
- lišta na živý plot (dxš) 140x70mm
- šírka lišty na trávu 70mm
- rýchlosť kmitov čepelí 1100min^{-1}
- nabíjanie akumulátora 3-5h
- pracovný čas na jedno dobitie >60min
- hmotnosť 0,7kg

P nabíjačka, čepeľ na živý plot, čepeľ na trávu

Li-ion

Určené na strihacie práce menšieho rozsahu, dostrihávanie, detailné úpravy a strihanie v horšie prístupných miestach.

Kosačka strunová

EXTOL® CRAFT



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
416124	2 / 4	• 39,17

popis

- príkon 350W
- priemer kosenia 250mm
- max. hrúbka struny 1,6mm
- voľnobežné otáčky 11000 min^{-1}
- teleskopická rukoväť
- nastavenie sklonu žacej hlavy
- polohovateľné madlo
- hmotnosť 2,9kg

P ochranný kryt, cievka s lankom

Strunová kosačka je určená na udržiavanie záhradného trávnika, na úpravu okrajov trávnika a vyžínanie trávy v ťažko prístupných miestach, napr. okolo obrubníkov, stromov, kríkov a pod., ktoré nie je možné vysekávať pojazdnou kosačkou.

Píla chvostová RS 650

EXTOL® PREMIUM



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8893600	2 / 4	• 65,00

popis

- príkon 650W
- voľnobežné otáčky 800-3000min^{-1}
- dĺžka kmitu 19mm
- max. hĺbka rezu do dreva 115mm
- max. hĺbka rezu do ocele 5mm
- max. hĺbka rezu do mäkkých kovov 20mm
- beznástrojové nastavenie opornej pätky v rozsahu 30mm
- beznástrojové upínanie pílového plátku
- hmotnosť 2,7kg

P 1x pílový plátok na drevo 150mm, 1x pílový plátok na kov 104mm, náhradná sada uhlíkov

Chvostová píla určená na rezanie dreva, umelej hmoty, kovov, stavebných hmôt a podobných materiálov, ďalej na prerezávanie stromov, rezanie pri karosárskych prácach, pri demoláciách atď. Pružný pílový list umožňuje prevádzať nielen priame a oblúkové rezy, ale taktiež aj rezy v horšie prístupných miestach (v rohoch, pozdĺž steny a pod.).

Píla reťazová ECHS 24-400S

EXTOL® PREMIUM



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895410	2 / 4	• 130,00

popis

- príkon 2400W
- dĺžka vodiacej lišty 400mm
- pílová reťaz OREGON 3/8x0,050 (91PJ057X)
- rýchlosť reťaze bez záťaže 15m/s
- beznástrojové napínanie reťaze
- objem olejovej nádrže 170ml
- hmotnosť 5,3kg

P 1x vodiaca lišta, 1x pílová reťaz, 1x nádobka na olej

soft start

Výkonná píla s beznástrojovým nastavením reťaze, vhodná na záhradné práce a pílenie palivového dreva.





Drvič záhradného odpadu CS 24 B

EXTOL PREMIUM





náhradné nože: 8895420A



Drvič pracuje so systémom dvoch horizontálne rotujúcich nožov, ktoré sú schopné nasekať aj malé konáriky.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895420	2 / 3	D 183,33

popis

- príkon 2500W
- voľnobežné otáčky 4050min^{-1}
- drvenie systémom dvoch rotujúcich nožov
- maximálny priemer vetiev 40mm
- objem zbernej nádoby 50 l
- hmotnosť 14kg

P podávací kolík na drvený odpad, kľúč, imbusový kľúč

Zdvihák hydraulicko-elektrický JH 385

EXTOL PREMIUM







obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8897203	2 / 4	100,00

popis

- príkon 180W/12V=(15A)
- max. záťaž 1000kg
- min./max. výška zdvihu 165/385mm
- rozsah zdvihu 220mm
- čas na dosiahnutie max. výšky 100s
- čas na zníženie na min. výšku 75s
- dĺžka prívodného kábla 4,2m
- hmotnosť 4kg



Akumulátor

EXTOL PREMIUM



NOVÉ Li-ion

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8891151B	12V / 1,3Ah, Li-ion, pre 8891150, 8891151	-- / --	16,63

Akumulátor

EXTOL PREMIUM



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8891110B	18V / 1,5Ah, Li-ion, pre 8891110	-- / --	45,83

Akumulátor

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8891105B	9,6V / 1,5Ah, pre 8891105	-- / --	D 7,59

Akumulátor

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8891106B	12V / 1,5Ah, pre 8891106	-- / --	D 10,82

Akumulátor

EXTOL PREMIUM



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8891108B	18V / 1,5Ah, NiCd, pre 8891108	-- / --	20,83

Akumulátor

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8891107B	14,4V / 1,2Ah, pre 8891107	-- / --	D 15,75
8891109B	18V / 1,2Ah, pre 8891109	-- / --	D 16,58

Akumulátor

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
402315A	14,4V / 1,3Ah, pre 402315	-- / --	15,83
402319A	18V / 1,3Ah, pre 402319	-- / --	20,00

Akumulátor

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
402314A	14,4V / 1,2Ah, pre 402314, 402312	-- / --	D 12,92
402318A	18V / 1,2Ah, pre 402318	-- / --	D 14,58

Akumulátor

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
402316A	14,4V / 1,2Ah, pre 402316	-- / --	D 16,58
402317A	18V / 1,2Ah, pre 402317	-- / --	D 19,92

Nabíjačka akumulátorov



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8891151A	12V / 1,5h, pre 8891150, 8891151	-- / --	12,50

Nabíjačka akumulátorov



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8891104H	12V / 1h, pre 8891104	-- / --	D 2,92

Nabíjačka akumulátorov



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8891108A	18V / 1,5 Ah, pre 8891108	-- / --	15,83

Nabíjačka akumulátorov



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8891105N	9,6V / 1h, pre 8891105	-- / --	D 2,92

Nabíjačka akumulátorov



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8891110A	18V / 1h, indikácia stavu nabíjania, pre 8891110	-- / --	21,67

Nabíjačka akumulátorov



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8891107A	14,4V / 1h, pre 8891107	-- / --	D 2,92
8891109A	18V / 1h, pre 8891109	-- / --	2,92

Nabíjačka akumulátorov



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8891103H	9,6V / 1h, pre 8891103	-- / --	D 2,92

Nabíjačka akumulátorov



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
402318N	18V / 1h, pre 402318	-- / --	D 12,42

Nabíjačka akumulátoru



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8891200N	6V=/300mAh, pre 8891200	-- / --	2,92

Nabíjačka akumulátoru



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8895440N	7,2V=, pre 8895440	-- / --	2,92

Nabíjačka akumulátoru



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
402113A	5V=/300mAh, pre 402113	-- / --	3,50

Nabíjačka akumulátoru



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
404121A	18V=/400mA, 7W, pre 404121	-- / --	7,50

Skľučovadlo rýchloupínacie



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
79992	1-13mm, 1/2"-20UNF	5 / 10	• 3,95

Skľučovadlo rýchloupínacie ClickLock



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898001	0,8-10mm, 3/8"-24UNF	5 / 10	6,52
8898002	1,5-13mm, 1/2"-20UNF	5 / 10	7,62

Skľučovadlo rýchloupínacie ClickLock



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898006	1,5-13mm, 1/2"-20UNF	5 / 10	• 9,47

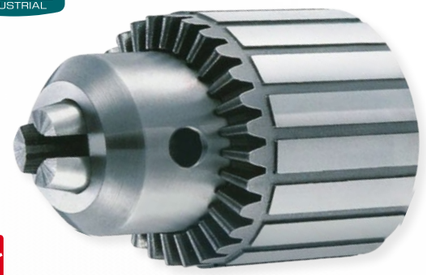
Skľučovadlo rýchloupínacie ClickLock



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898010	1,5-13mm, 1/2"-20UNF, karbidové čeľuste	5 / 10	10,83

Skľučovadlo

EXTOL INDUSTRIAL



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8798010	1,5-13mm, 1/2″-20UNF	5 / 10	8,35

Skľučovadlo

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
79991	1-13mm, 1/2″-20UNF	6 / 12	• 3,29

Skľučovadlo s redukciou SDS-plus a kľúčom

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
79998	3-dielna sada, 1,5-13mm-20UNF	10 / 20	• 4,43

Nadstavec pravouhlý na vŕtačku

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898012	0,8-10mm, rýchloupínacie skľučovadlo, 6-hranná stopka 8mm, materiál hliník	3 / 5	• 19,64

Kľúč pre vŕtačkové skľučovadlo

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
624	13mm (1/2″)	20 / 40	• 0,81

Adaptér

SDS PLUS



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
27300	z SDS-plus na 1/2″-20UNF	12 / 18	• 1,45

Nadstavec pre pripojenie odsávania

EXTOL PREMIUM



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8894100A	pre 8894100	–– / ––	2,20

Základňa plastová

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8893310A	90x90mm, pre jednoručnú minifrézu 8893310	–– / ––	12,50

Vodítko s valčekom

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8893310B	na vedenie frézy po obvode hrany, pre jednoručnú minifrézu 8893310	–– / ––	9,17

Skľučovadlo

EXTOL CRAFT



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
408010A	5-dielna sada, 3,2-4-6-6,3mm, 2,6mm so štvorcovým otvorom	–– / ––	3,50
	pre montáž ohybného hriadeľa, pre 408010		

Prípravok na frézovanie kruhov

EXTOL CRAFT



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
408010E	pre 408010	–– / ––	4,00

Hriadeľ ohybný

EXTOL CRAFT



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
408010D	dĺžka 90cm, skľučovadlo 3,2mm, pre 408010	–– / ––	7,00

Hriadeľ ohybný

EXTOL CRAFT



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
410112D	dĺžka 103cm, skľučovadlo 3,2mm, pre 410112	–– / ––	9,55

Kotúč pílový

EXTOL PREMIUM



Unikátny systém dvoch neoddeliteľných kotúčov, ktoré sa voči sebe točia opačným smerom, čím je dosiahnuté veľkého rezného výkonu, čistého rezu a väčšej bezpečnosti pri práci z dôvodu zamedzenia spätného vrhu vyrovnaním protichodných síl. Je ho možné používať na drevo, plast, oceľ, neželezné kovy, plech a rezať tak predmety, ktoré obsahujú tiež kombináciu týchto materiálov.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8893020A	125mm, 30 zubov, pre dvojkotúčovú pílu 8893020	–– / ––	29,17

Kotúč brúsny

EXTOL CRAFT



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
410112A	priemer 75mm, hrúbka 20mm, priem. diery 10mm, zrnitosť P120, materiál: korund, pre 410112	–– / ––	4,17

Kotúč leštiaci

EXTOL CRAFT



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
410112B	priemer 75mm, hrúbka 20mm, priem. diery 10mm, materiál: nylónové vlákno s brúsnym materiálom, pre 410112	–– / ––	3,75

Čeľuste do nitovacej pištole

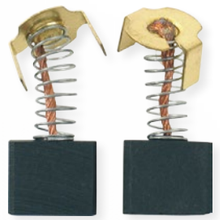
EXTOL PREMIUM



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865070A	3ks, 13mm, pre 8865070	–– / ––	4,16

Uhlíky pre elektronáradie 2ks



EXTOL INDUSTRIAL

obj. číslo	rozmer uklíka (d×š×h)	pre.el.náradie	názov el.náradie	A(ks) / B(ks)	VOC
8790031-9	17,5x11x5,5mm	8790031	Vŕtačka príklepová	-- / --	3,50
8790051C	16x11x5mm	8790051	Vŕtačka príklepová	-- / --	3,50
8792001C	14x8x5mm	8792001	Brúska uhlová	-- / --	2,50
8792002C	14x8x6mm	8792002	Brúska uhlová	-- / --	2,50
8792003C	14x10x6mm	8792003	Brúska uhlová	-- / --	3,50
8792005C	14x10x6mm	8792005	Brúska uhlová	-- / --	3,50
8792007C	14,5x14x7mm	8792007	Brúska uhlová	-- / --	4,50
8792008C	18,5x16x7mm	8792008	Brúska uhlová	-- / --	4,50
8792008C	18,5x16x7mm	8792009	Brúska uhlová	-- / --	4,50
8792210C	16x11x5mm	8792210	Brúska priama	-- / --	3,50
8793103C	15x9x6mm	8793103	Píla priamočiara	-- / --	3,50
8793403C	12x8x5mm	8793403	Hoblík falcovací	-- / --	2,50
8793403-36	13x8x5mm	8793403	Hoblík falcovací	-- / --	2,50
8794008C	12x8x6mm	8794008	Brúska vibračná	-- / --	2,50
8797205C	11x8x5mm	8797202	Nožnice na plech	-- / --	2,50
8797205C	11x8x5mm	8797205	Nožnice na plech	-- / --	2,50

EXTOL CRAFT

obj. číslo	rozmer uklíka (d×š×h)	pre.el.náradie	názov el.náradie	A(ks) / B(ks)	VOC
401161C	8x5x5mm	401161	Vŕtačka príklepová	-- / --	2,50
401163C	17x8x5mm	401163	Vŕtačka príklepová	-- / --	2,50
401182C	17x8x5mm	401182	Vŕtačka príklepová	-- / --	2,50
401185C	12x9x5mm	401185	Vŕtačka príklepová	-- / --	2,50
401190C	15x9x5mm	401190	Vŕtačka príklepová	-- / --	2,50
401221C	11x9x6mm	401221	Kladivo vŕtacie a sekacie	-- / --	2,50
401231C	12x10x6mm	401231	Kladivo vŕtacie a sekacie	-- / --	2,50
401232C	12x7,5x6,5mm	401232	Kladivo vŕtacie a sekacie	-- / --	2,50
403110C	17x9x5mm	403110	Brúska uhlová	-- / --	2,50
403112C	10,5x8x5mm	403112	Brúska uhlová	-- / --	• 2,50
403112C	10,5x8x5mm	403113	Brúska uhlová	-- / --	• 2,50
403124-51	18x10x6mm	403124	Brúska uhlová	-- / --	1,30
403124C	17,5x10x6mm	403124	Brúska uhlová	-- / --	3,50
403124C	17,5x10x6mm	403125	Brúska uhlová	-- / --	3,50
403130C	11,5x9x6mm	403130	Brúska uhlová	-- / --	2,50
404111C		404111	Brúska priama	-- / --	2,50
405121C	10x8x5mm	405121	Píla priamočiara	-- / --	D 1,97
405122C	12x8x5mm	405122	Píla priamočiara	-- / --	2,50
405123C	11,5x8x5mm	405123	Píla priamočiara	-- / --	2,50
405223C	14x11x6mm	405223	Píla kotúčová	-- / --	3,50
405233C	14x11x6mm	405233	Píla kotúčová	-- / --	3,50
405440C	16x13,5x6,5mm	405440	Píla pokosová	-- / --	4,50
405441C	19,5x13x6,5mm	405441	Píla pokosová	-- / --	4,50
405613C	20x11x6,5mm	405613	Píla reťazová	-- / --	D 4,50
407111C	8x6x6mm	407111	Brúska vibračná	-- / --	2,50
407112C	12x6x5mm	407112	Brúska vibračná	-- / --	2,50
407113C	12x8x5mm	407113	Brúska vibračná	-- / --	2,50
407202C	11x7x5mm	407202	Brúska excentrická	-- / --	2,50
408000C	17x11x6mm	408000	Fréza horná	-- / --	3,50
408010C		408010	Fréza multifunkčná	-- / --	3,50
409113C	11x8x5mm	409113	Hoblík falcovací	-- / --	2,50
409115C	16,5x13,5x6,5mm	409115	Hobľovačka stolová	-- / --	D 4,50
410112C	11x5x5mm	410112	Brúska stolová	-- / --	2,50
415112C	16x9x6mm	415112	Nožnice na živý plot	-- / --	3,50
415113C		415113	Nožnice na živý plot	-- / --	3,50
415400C	15x11x7mm	415400	Kultivátor	-- / --	3,50
416123C	10x5x5mm	416123	Kosačka strunová	-- / --	2,50
416124C	11x8x5mm	416124	Kosačka strunová	-- / --	2,50
417220C	10x8x5mm	417220	Multifunkčný nástroj	-- / --	2,50
417221C		417221	Multifunkčný nástroj	-- / --	2,50
451131C	10x8x5mm	451131	Vŕtačka príklepová	-- / --	D 2,50

EXTOL PREMIUM

obj. číslo	rozmer uklíka (d×š×h)	pre.el.náradie	názov el.náradie	A(ks) / B(ks)	VOC
8890010C	14x8x5mm	8890010	Vŕtačka príklepová	-- / --	0,34
8890012C	14x8x5mm	8890012	Vŕtačka príklepová	-- / --	2,50
8890013C	14x8x5mm	8890013	Vŕtačka príklepová	-- / --	2,50
8890032C	17x9x5mm	8890032	Vŕtačka príklepová	-- / --	2,50
8892500C	16x10,5x5,5mm	8890032	Vŕtačka príklepová	-- / --	3,50
8890033C	17x9x5mm	8890033	Vŕtačka príklepová	-- / --	2,50
8890048C	17x10,5x5,5mm	8890048	Vŕtačka príklepová	-- / --	3,50
8890050C	14x11x5,5mm	8890049	Vŕtačka príklepová	-- / --	D 1,94
8890050C	14x11x5,5mm	8890050	Vŕtačka príklepová	-- / --	D 1,94
8890050C	14x11x5,5mm	8890051	Vŕtačka príklepová	-- / --	D 1,94
8890101C	16,5x12x6mm	8890101	Kladivo vŕtacie a sekacie	-- / --	3,50
8890123-74	17x16x6mm	8890123	Kladivo vŕtacie a sekacie	-- / --	D 3,12
8890125C	18x14x6mm	8890125	Kladivo vŕtacie a sekacie	-- / --	4,50
8890202C	10x9x6mm	8890201	Kladivo vŕtacie a sekacie	-- / --	2,50
8890203C	11,5x9x6mm	8890201	Kladivo vŕtacie a sekacie	-- / --	2,50
8890202C	10x9x6mm	8890202	Kladivo vŕtacie a sekacie	-- / --	2,50
8890203C	11,5x9x6mm	8890202	Kladivo vŕtacie a sekacie	-- / --	2,50
8890203C	11,5x9x6mm	8890203	Kladivo vŕtacie a sekacie	-- / --	2,50
8890204C	17x11x6mm	8890204	Kladivo vŕtacie a sekacie	-- / --	3,50
8890205C		8890205	Kladivo vŕtacie a sekacie	-- / --	3,50
8890207C	13,5x11x7mm	8890207	Kladivo vŕtacie a sekacie	-- / --	3,50
8890210C	14,5x10x6mm	8890210	Kladivo vŕtacie a sekacie	-- / --	3,50
8890250C	19x8x5mm	8890250	Kladivo vŕtacie a sekacie	-- / --	2,50
8890501C	14,5x9x5mm	8890501	Skrutkovač	-- / --	2,50
8890601C	12x6x4mm	8890601	Miešadlo stavebné	-- / --	2,50
8890602C	13x10,5x7mm	8890602	Uťahovák rázový	-- / --	3,50
8890603C		8890603	Uťahovák rázový	-- / --	3,50
8890610C		8890610	Miešadlo dvojmetlové	-- / --	3,50
8890611C		8890611	Miešadlo stavebné	-- / --	2,50
8892004-29	16,5x11x5mm	8892004	Brúska uhlová	-- / --	D 1,12
8892004-29	16,5x11x5mm	8892005	Brúska uhlová	-- / --	D 1,12
8892010C	11x5x5mm	8892010	Brúska uhlová	-- / --	2,50
8892012C	12,5x11x5mm	8892010	Brúska uhlová	-- / --	2,50
8892010C	11x5x5mm	8892011	Brúska uhlová	-- / --	2,50
8892012C	12,5x11x5mm	8892011	Brúska uhlová	-- / --	2,50
8892010C	11x5x5mm	8892012	Brúska uhlová	-- / --	2,50
8892012C	12,5x11x5mm	8892012	Brúska uhlová	-- / --	2,50
8892010C	11x5x5mm	8892013	Brúska uhlová	-- / --	2,50
8892012C	12,5x11x5mm	8892013	Brúska uhlová	-- / --	2,50
8892015C	14x8x5mm	8892015	Brúska uhlová	-- / --	2,50
8892016C	15x8,5x6mm	8892016	Brúska uhlová	-- / --	2,50
8892017C	15x8,5x6mm	8892017	Brúska uhlová	-- / --	2,50
8892018C	18x10x6mm	8892018	Brúska uhlová	-- / --	3,50
8892019C	21,5x16x5,5mm	8892019	Brúska uhlová	-- / --	4,50
8892020C	20x16x6mm	8892020	Brúska uhlová	-- / --	4,50
8892021C	13x9x6mm	8892021	Brúska uhlová	-- / --	2,50
8892022C	13x9x6mm	8892022	Brúska uhlová	-- / --	2,50
8892201C	9,5x5,5x5mm	8892201	Brúska priama	-- / --	2,50
8893002C	16x13x7mm	8893002	Píla kotúčová	-- / --	D 2,29
8893004C	14x10x6mm	8893004	Píla kotúčová	-- / --	3,50
8893310C	12x9x6mm	8893010	Fréza hranová	-- / --	2,50
8893011C	15x11x6mm	8893011	Píla kotúčová	-- / --	3,50
8893012C	16,5x13x7mm	8893012	Píla kotúčová	-- / --	4,50
8893013C	16,5x13x7mm	8893013	Píla kotúčová	-- / --	4,50
8893012C	16,5x13x7mm	8893015	Píla kotúčová	-- / --	4,50
8893020C		8893020	Píla dvojkotúčová	-- / --	2,50
8893101-36	12x8x5mm	8893101	Píla priamočiara	-- / --	D 1,84
8893102C	11x9x6mm	8893102	Píla priamočiara	-- / --	2,50
8893302C	16x11x6mm	8893302	Frézka horná	-- / --	3,50
8893401C	13,5x10x6mm	8893401	Hoblík falcovací	-- / --	3,50
8893402C	14x9x6mm	8893402	Hoblík falcovací	-- / --	2,50
8893403C	17x11x6mm	8893403	Hoblík falcovací	-- / --	3,50
8893600C	14x9x6mm	8893600	Píla chvostová	-- / --	2,50
8894001C	9x6x6mm	8894001	Brúska vibračná	-- / --	2,50
8894100C		8894100	Multifunkčný nástroj	-- / --	2,50
8894201-12	11,5x8x5mm	8894201	Brúska excentrická	-- / --	D 2,12
8894300C	14,5x10x6mm	8894300	Brúska pásová	-- / --	3,50
8894305C	13x8x6mm	8894305	Brúska pásová	-- / --	2,50
8895403C	14x8x5mm	8895403	Kosačka strunová	-- / --	2,50
8895410C	20x14x6mm	8895410	Píla reťazová	-- / --	4,50
8895420C	20x11x6mm	8895420	Drvič záhradného odpadu	-- / --	3,50
8895441C	16,5x9x6mm	8895441	Nožnice na živý plot	-- / --	3,50

Unášač brúsneho papiera

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8894202M	125mm, pre excentrickú brúsku 8894201, 8894202 a 407201	-- / --	5,10
8894202V	150mm, pre excentrickú brúsku 8894201, 8894202	-- / --	5,10

Unášač brúsneho papiera

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
407202A	priemer 125mm, 8 otvorov, spôsob upínania brúsneho papiera na suchý zips, pre excentrickú brúsku 407202	-- / --	4,16

Nože pre elektrický hoblík

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8893401E	2ks, 82x6x1mm, pre 8893401,409111, 409113	-- / --	• 6,03
8893402A	2ks, 82x6x1mm, pre 8893402, 8893401, 403113	-- / --	4,91

Nože pre elektrický hoblík

EXTOL PREMIUM

NOVÉ



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8893403A	2ks, 110x28x3mm, pre 8893403	-- / --	9,40

Nože pre elektrický hoblík

EXTOL INDUSTRIAL



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8793403B	2ks, pre 8793403	-- / --	12,50

Nože pre elektrický nožnice na plech

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8897202B	2ks, 14x41x5mm, pre elektrické nožnice 8897202 a 8797202	-- / --	D 2,96

Razník a matrica

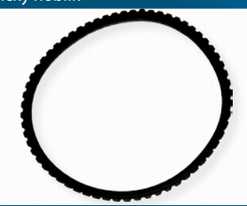
EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8797205B	pre elektrické prestrihovacie nožnice 8797205	-- / --	16,67

Remeň pre elektrický hoblík

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8893401D	pre elektrický hoblík 8893401	-- / --	2,92
8893402D	pre elektrický hoblík 8893402	-- / --	2,92
8793403-2	pre elektrický hoblík 8893403	-- / --	2,91
8893403D	pre elektrický hoblík 8893403	-- / --	2,91

EXTOL CRAFT

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
409113-9	pre elektrický hoblík 409113	-- / --	2,92

Remeň pre pásovú brúsku

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8894305-44	pre pásovú brúsku 8894305	-- / --	9,46

Nadstavec na strihanie trávy



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8895440A	šírka: 70mm, pre 8895440	-- / --	5,49

Nadstavec na strihanie živého plota



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8895440B	dĺžka x šírka: 140x70mm, pre 8895440	-- / --	9,03

Nadstavec k polyfúznej zváračke



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8897210A	16mm (1/2"), pre 8897210	3 / 5	2,59
8897210B	20mm (3/4"), pre 8897210	3 / 5	3,66
8897210C	25mm (1"), pre 8897210	3 / 5	4,76
8897210D	32mm (5/4"), pre 8897210	3 / 5	8,41

Nadstavce k polyfúznej zváračke



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
419310A	sada 6ks, 20-25-32-40-50-63mm, pre 419310	5 / 10	D 14,32

Hroty pre spájkovaciu pištoľ



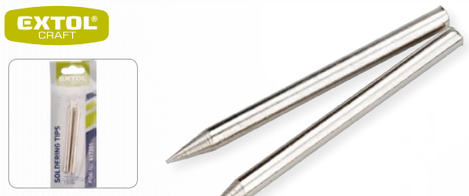
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8894510A	3ks, materiál ramienka: mosadz, materiál špičky: oceľ	6 / 12	2,87

Hroty pre spájkovaciu pištoľ



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9919	3ks, priemer drôtu 2mm	10 / 30	• 0,71

Hrot pájkovací



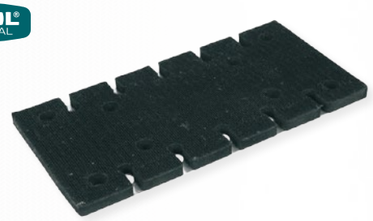
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
417210	2ks, pre hrotovú spájkovačku 417201	-- / --	2,65

Cín na spájkovanie



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9945	priemer 1mm, 100g	6 / 24	• 3,19
9947	priemer 1mm, 250g	6 / 24	• 7,71

Penová podložka brúsnej základne



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8794008-32	pre vibračnú brúsku 8794008	-- / --	D 28,34

Lanko do kosačky nylónové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
70901	priemer 1,3mm, 15m, kruhový profil	20 / 40	0,81
70902	priemer 1,6mm, 15m, kruhový profil	20 / 40	1,06
70903	priemer 2,0mm, 15m, kruhový profil	20 / 40	1,41
70904	priemer 2,4mm, 15m, kruhový profil	20 / 40	1,66
70905	priemer 3,0mm, 15m, kruhový profil	20 / 40	2,02

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
70911	priemer 1,3mm, 15m, hviezdicový profil	20 / 40	0,81
70912	priemer 1,6mm, 15m, hviezdicový profil	20 / 40	1,06
70913	priemer 2,0mm, 15m, hviezdicový profil	20 / 40	1,41
70914	priemer 2,4mm, 15m, hviezdicový profil	20 / 40	1,66
70915	priemer 3,0mm, 15m, hviezdicový profil	20 / 40	2,03

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
70924	priemer 2,4mm, 15m, štvorcový profil	20 / 40	1,66
70925	priemer 3,0mm, 15m, štvorcový profil	20 / 40	2,03

Lanko do vyžínača

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
416121A	priemer 1,4mm, dĺžka 9m	-- / --	D 0,51

Kryt cievky pre strunovú kosačku



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8895403B	pre 8895402, 8895403	-- / --	D 1,97
8895402B	pre 8895402, 8895403	-- / --	D 0,54

Unášač cievky pre strunovú kosačku



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8895403-47	pre 8895403, 8895402	-- / --	2,30

Cievka s lankom pre strunovú kosačku



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
416122A	pr.1,2mm, dĺžka 9m, kruhový profil, pre 416122	-- / --	D 1,21
416123A	pre 416123 a 416120	-- / --	D 4,40

Kryt cievky pre strunovú kosačku



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
416122B	pre 416122	-- / --	D 0,86
416123B	pre 416123 a 416120	-- / --	2,40

Žacia hlava s lankom



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
416124D	pre strunovú kosačku 416124	-- / --	7,50

Žacia hlava Husquarna T35



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8895514-47H	pre krovinorez 8895514	-- / --	22,34

Filter vzduchový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
418200F	pre kompresor 418100, 418200, 418210, 418211 (2x)	-- / --	1,49

Nože sekacie pre drvič záhradného odpadu

EXTOL PREMIUM

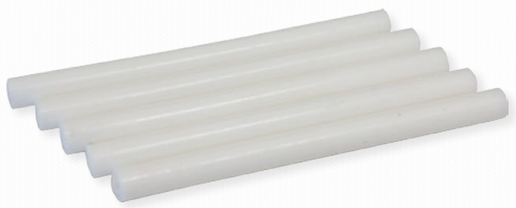


HSS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8895420A	2ks, pre drvič záhradného odpadu 8895420	-- / --	8,25

Tyčinky voskové

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8893020D	20ks, pre dvojkotúčovú pílu 8893020	-- / --	2,50

Tyčinky tavné číre

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9901	6ks, pr.11mm, dĺžka 100mm	48 / 120	• 0,73
9903	12ks, pr.7,2mm, dĺžka 100mm	48 / 120	• 0,57

Tyčinky tavné číre

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9901A	1kg, pr.11mm, dĺžka 200mm, teplota mäknutia 83-85°C	20 / 40	• 8,79
9903A	0,5kg, pr.7,2mm, dĺžka 100mm	10 / 20	• 4,96

Stojan na vŕtačku

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
80369	pr.38/43mm, výška 430mm, zvislý	3 / 6	• 19,64

Stojan na vŕtačku viacúčelový

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
80375	pr.43mm, výška 200mm, vŕtanie pod uhlom, vŕtanie guľatiny	3 / 6	12,60

Stojan na uhlovú brúsku

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8888100	pre brúsky 115/125mm, hĺbka rezu 40/35mm, rozovretie zveráku 75mm	3 / 6	• 22,82

Príslušenstvo pre zváracie agregáty

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898020	4-dielna sada, štít, kefa s kladivkom, uzemňovací kábel so svorkou 2m, zvárací kábel s kliešťami na elektródy 2,5m, max. do 110A	3 / 6	23,71

Kábel uzemňovací so svorkou

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898021	2m, max. do 200A	3 / 6	14,08
8898022	3m, max. do 200A	3 / 6	19,22

Kábel zvárací s kliešťami

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898023	3m, max. do 200A	3 / 6	20,45
8898024	4m, max. do 200A	3 / 6	26,17

Filter HEPA

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
417202A	pre vysávač popola 417202	-- / --	D 2,68

Vysokotlaková pištoľ

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
413101-99	k vysokotlakovému čističu 413101, 413102	-- / --	D 8,29

Nadstavec s tryskou

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
413101-100	k vysokotlakovému čističu 413101, 413102	-- / --	D 7,09

Spojka plastová 1" rovná

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8895008A	pre ponorné čerpadlo 8895008	-- / --	1,03

Náhradná tryska

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
412112A	pre striekaciu pištoľ na farbu 412112	-- / --	5,46

Kompresor bezolejový

EXTOL PREMIUM





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8895300	2 / 3	• 143,33

popis

- príkon 150W
- pracovný tlak 600kPa
- prietok 23 l/min.
- objem nádrže 3l
- počet valcov 1
- voľnobežné otáčky 2850 min^{-1}
- mosadzná spojka na pripojenie hadice, tlakomer výstupného tlaku, redukčný ventil
- hmotnosť 5,4kg

ⓘ tichý kompresor určený predovšetkým pre striekacie pištole (airbrush) a ďalšie vzduchové náradie ako sponkovačky, ofukovačky atd., je tiež vhodný pre hustenie pneumatík bicyklov i automobilov

Ⓟ odlučovač kondenzátu a nečistôt, vzduchový filter, redukcia výstupu z 1/4" na 1/8""

Kompresor bezolejový

EXTOL CRAFT



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
418100	2 / 4	• 97,50

popis

- príkon 1100W
- pracovný tlak 800kPa - 161l/min
- počet valcov 1
- voľnobežné otáčky 2850min^{-1}
- hmotnosť 11kg

ⓘ Na mobilnú dodávku stlačeného vzduchu: na čistenie vzduchom, hustenie pneumatík.

Ⓟ vzduchový filter

Kompresor olejový

EXTOL CRAFT



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
418200	2 / 4	• 145,00

popis

- príkon 1500W
- pracovný tlak 800kPa - 208l/min
- max. tlak 1200kPa
- zásobník 24l
- doba naplnenia zásobníka < 1,5min
- počet valcov 1
- voľnobežné otáčky 2850min^{-1}
- 2x mosadzná rýchlospojka na pripojenie hadíc, 2x tlakomer (tlak vo vzdušníku a výstupný tlak), tlakový spínač, redukčný
- ventil, pretlakový ventil, vypúšťací ventil
- hmotnosť 27kg

ⓘ Na dodávku stlačeného vzduchu: na pohon pneumatického náradia, nanášanie farieb, čistenie vzduchom, hustenie pneumatík.

Ⓟ kolieska s oskou, vzduchový filter, olejové viečko

Kompresor olejový

EXTOL CRAFT



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
418210	2 / 4	• 193,33

popis

- príkon 1500W
- pracovný tlak 800kPa - 208l/min
- max. tlak 1200kPa
- zásobník 50l
- doba naplnenia zásobníka < 3,5min
- počet valcov 1
- voľnobežné otáčky 2850min^{-1}
- 2x mosadzná rýchlospojka na pripojenie hadíc, 2x tlakomer (tlak vo vzdušníku a výstupný tlak), tlakový spínač, redukčný
- ventil, pretlakový ventil, vypúšťací ventil
- hmotnosť 34kg

ⓘ Na dodávku stlačeného vzduchu: na pohon pneumatického náradia, nanášanie farieb, čistenie vzduchom, hustenie pneumatík.

Ⓟ kolieska s oskou, vzduchový filter, olejové viečko

Kompresor olejový

EXTOL CRAFT





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
418211	2 / 3	• 289,17

popis

- príkon 2200W
- pracovný tlak 800kPa - 412 l/min.
- max. tlak 1200kPa
- zásobník 50l
- doba naplnenia zásobníka < 1,5min
- počet valcov 2
- voľnobežné otáčky 2850min^{-1}
- 2x mosadzná rýchlospojka na pripojenie hadíc, 2x tlakomer (tlak vo vzdušníku a výstupný tlak), tlakový spínač, redukčný ventil, pretlakový ventil, vypúšťací ventil
- hmotnosť 43kg

ⓘ Na dodávku stlačeného vzduchu: na pohon pneumatického náradia, nanášanie farieb, čistenie vzduchom, hustenie pneumatík.

Ⓟ 2x koliesko s oskou, 2x gumená noha, 2x vzduchový filter, zátka olejovej nádrže s pretlakovým ventilom

Kompresor do auta s tlakomerom CC 120

EXTOL PREMIUM





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8864000	3 / 6	29,17

popis

- napájanie 12V=/<14A
- max. tlak 100PSI/6,9bar
- max. prietok vzduchu 25 l/min
- vzduchová hadica 1m
- dĺžka prívodného kábla 2,9m
- hmotnosť 1,7kg

ⓘ Autokompresor je určený na plnenie a prifukovanie pneumatík motocyklov, osobných, úžitkových a nákladných automobilov, športových a cvičebných balónov, nafukovacích matracov a ležadiel, gumových člnov a pod.

Ⓟ

Kompresor do auta s tlakomerom CC 160

EXTOL PREMIUM





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8864001	3 / 6	• 43,33

popis

- napájanie 12V=/<14A
- max. tlak 150PSI/10,3bar
- max. prietok vzduchu 35 l/min
- vzduchová hadica 4,5m
- dĺžka prívodného kábla 2,9m
- nylonová taška
- hmotnosť 1,7kg

ⓘ Autokompresor je určený na plnenie a prifukovanie pneumatík motocyklov, osobných, úžitkových a nákladných automobilov, športových a cvičebných balónov, nafukovacích matracov a ležadiel, gumových člnov a pod.

Ⓟ hadica s tlakomerom, 3x fúkacia tryska, náhradná poistka

Kompresor do auta digitálny CC 140

EXTOL PREMIUM





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8864006	3 / 6	50,83

popis

- napájanie 12V=/<14A
- max. tlak 100PSI/6,9bar
- zobrazenie tlaku v bar a kg/cm^2
- max. prietok vzduchu 25 l/min
- vzduchová hadica 0,65m
- dĺžka prívodného kábla 2,8m
- integrované výstražné svetlo
- hmotnosť 1,7kg

ⓘ Kompresor umožňuje jednoduchým spôsobom pomocou tlačidiel +/- nastaviť požadovaný tlak, pri dosiahnutí ktorého sa hustenie preruší. 6-cifrený displej zobrazuje nastavenú aj aktuálnu hodnotu tlaku, kompresor je však možné používať aj bez jeho prednastavenej hodnoty. Červené výstražne svetlo na strane kompresora zvyšuje bezpečnosť upozornením na odstavený automobil.

Ⓟ 3x fúkacia tryska, náhradná poistka



Pneumatické
náradie a príslušenstvo

Prednosti pneumatického náradia

Spoľahlivosť - Pneumatické náradie je spoľahlivejšie, pretože má menej súčiastok a má tak menšie nároky na servisné opravy.

Dlhšia životnosť vnútorných súčiastok - Komponenty pneumatického náradia sú kovové a tým, zvyšujú jeho životnosť.

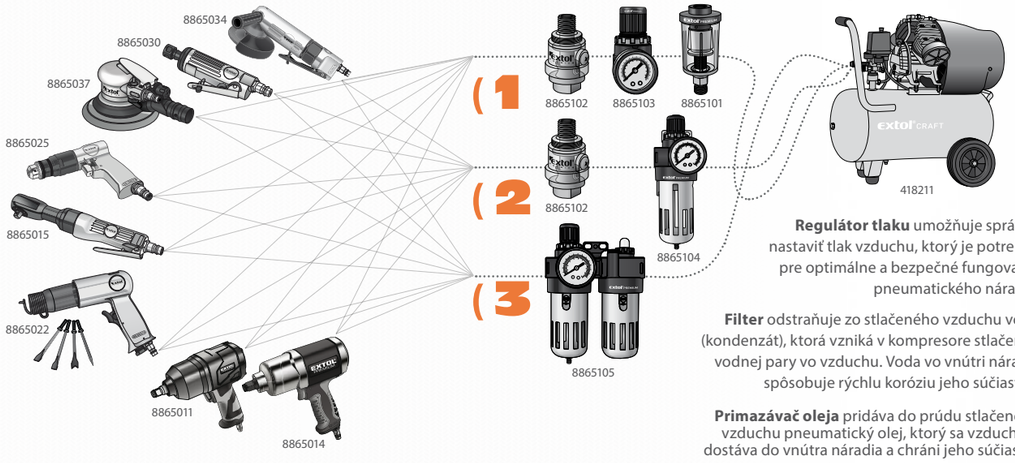
Odolnosť voči mechanickému poškodeniu - telo pneumatického náradia je vyrobené z kovu, ktorý ho robí viac odolným voči mechanickému poškodeniu, napr. pri páde.

Menšia náročnosť na čistotu pracovného prostredia - Pneumatické náradie je kompaktné a je preto viac odolné pred poškodením v dôsledku vniknutia nečistôt z vonkajšieho prostredia pri práci (napr. sekacie kladivá).

Tichosť chodu - Chod pneumatického náradia je tichší v dôsledku neprítomnosti elektromotora.

Dlhšia doba pracovného nasadenia - Kovové súčiastky pneumatického náradia umožňujú dlhšiu dobu nepretržitej prevádzky.

Schéma zapojenia pneumatického náradia a príslušenstva



Regulátor tlaku umožňuje správne nastaviť tlak vzduchu, ktorý je potrebný pre optimálne a bezpečné fungovanie pneumatického náradia.

Filter odstraňuje zo stlačeného vzduchu vodu (kondenzát), ktorá vzniká v kompresore stlačením vodnej pary vo vzduchu. Voda vo vnútri náradia spôsobuje rýchlu koróziu jeho súčiastok.

Primazávač oleja pridáva do prúdu stlačeného vzduchu pneumatický olej, ktorý sa vzduchom dostáva do vnútra náradia a chráni jeho súčiastky proti zadreniu a rýchlemu opotrebeniu.

Možné spôsoby zapojenia.

Potrebnú zmes suchého vzduchu a pneumatického oleja pri správnom tlaku je možné dosiahnuť tromi rôznymi spôsobmi:

1 POMOCOU TROCH KOMPONENTOV
- Primazávač oleja (8865102)
- Regulátor tlaku s manometrom (8865103)
- Filter (8865101).

2 POMOCOU DVOCH KOMPONENTOV
- Primazávač oleja (8865102)
- Regulátor tlaku s manometrom a filtrom

3 POMOCOU JEDNÉHO KOMPONENTU
- Regulátor tlaku s filtrom a primazávačom oleja

Vŕtačka pneumatická

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8865025	5 / 10	23,33

popis
- voľnobežné otáčky 1800min^{-1}
- skľučovadlo 3/8"(10mm)-24UNF
- rozsah skľučovadla 1-10mm
- prepínanie smeru otáčania
- spotreba vzduchu 113 l/min
- max. pracovný tlak 630kPa
- vzduchová vsuvka 1/4"
- hmotnosť 1,1kg

P 1/4" konektor rýchlospojky

Vŕtačka určená na vŕtanie do ocele a iných kovov, dreva a umelých hmôt. Tichosť prevádzky náradia môže byť vítaná pri dlhodobej práci v kolektíve, napr. v dielňach

Kladivo sekacie pneumatické

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8865022	3 / 5	17,50

popis
- počet úderov 3500min^{-1}
- stopka sekáčov šesťhran alebo kruh
- priemer stopky sekáča 3/8"(10mm)
- spotreba vzduchu 136 l/min
- regulátor výkonu
- max. pracovný tlak 630kPa
- vzduchová vsuvka 1/4"
- hmotnosť 1,3kg

P 4x sekáč, 1/4" konektor rýchlospojky"

Sekacie kladivo s regulátorom výkonu je určené na prácu so stavebnými materiálmi (tvorba zásekov, priestupov, drážok v murive, osekávanie dlažby a pod.). Kladivo umožňuje používať sekáče s kruhovou alebo hexovou stopkou.

Kladivo sekacie pneumatické s príslušenstvom

EXTOL PREMIUM





8865003	3 / 5	26,67

popis
- 9-dielna sada
- počet úderov 3500min^{-1}
- stopka sekáčov šesťhran alebo kruh
- priemer stopky sekáča 3/8"(10mm)
- spotreba vzduchu 136 l/min
- regulátor výkonu
- max. pracovný tlak 630kPa
- vzduchová vsuvka 1/4"
- hmotnosť 1,3kg

P 5x sekáč, olejnička, konektor rýchlospojky, kufor

Sekacie kladivo s regulátorom výkonu je určené na prácu so stavebnými materiálmi (tvorba zásekov, priestupov, drážok v murive, osekávanie dlažby a pod.). Kladivo umožňuje používať sekáče s kruhovou alebo hexovou stopkou.

Uťahovák račňový pneumatický

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8865015	3 / 6	* 26,67

popis
- priemer unášača nástroja 1/2"(12mm)
- max. uťahovací moment 64Nm
- nastavenie uťahovacieho momentu
- voľnobežné otáčky 150min^{-1}
- prepínanie smeru otáčania
- spotreba vzduchu 113 l/min
- max. pracovný tlak 630kPa
- vzduchová vsuvka 1/4"
- hmotnosť 1,1kg

P 1/4" konektor rýchlospojky

Račňový uťahovák s nastavovaním uťahovacieho momentu je určený na uťahovanie a povoľovanie závitových spojov. Vďaka svojim rozmerom umožňuje prístup do ťažko prístupných miest (napr. pri opravách automobilov, pri práci na oceľových konštrukciách atď.). Prednosťou pneumatického račňového uťahováka je rýchlosť vykonanej práce.

Uťahovák príklepový pneumatický WI 340





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8865011	3 / 6	34,17

popis

- priemer unášača nástroja 1/2"(12mm)
- uťahovací moment I. 200Nm
  II. 225Nm
  III. 340Nm
- uvoľňovací moment I. 200Nm
  II. 340Nm
- voľnobežné otáčky 7400min^{-1}
- prepínanie smeru otáčania
- spotreba vzduchu 113 l/min
- max. pracovný tlak 7,2bar
- vzduchová vsuvka 1/4"
- hmotnosť 1,9kg

P 1/4" konektor rýchlospojky

Uťahovák príklepový pneumatický s príslušenstvom WI 340 B



NOVÉ

P rázové nástrčné kľúče 9-10-11-13-14-17-19-22-24-27mm, nadstavec 125mm, imbusový kľúč, olejnička, 1/4" konektor rýchlospojky

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8865004	3 / 5	56,67

popis

- 15-dielna sada
- priemer unášača nástroja: 1/2"(12mm)
- uťahovací moment I. 200Nm
  II. 225Nm
  III. 340Nm
- uvoľňovací moment I. 200Nm
  II. 340Nm
- voľnobežné otáčky: 7400min^{-1}
- prepínanie smeru otáčania
- spotreba vzduchu: 113 l/min
- max. pracovný tlak: 7,2bar
- vzduchová vsuvka: 1/4"
- hmotnosť: 1,9kg

Uťahovák príklepový pneumatický WI 680





TWIN HAMMER



dvojitý príklepový mechanizmus uťahovačky **TWIN HAMMER** sa skladá z dvoch kladív, ktoré sa otáčajú okolo vretena. Tieto kladivá vyvíjajú veľký krútiaci moment, pretože pôsobia na vreteno z oboch strán súčasne

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8865014	3 / 6	71,67

popis

- priemer unášača nástroja 1/2"(12mm)
- uťahovací moment I. 107Nm
  II. 350Nm
  III. 680Nm
- uvoľňovací moment 680Nm
- dvojitý príklepový mechanizmus
- voľnobežné otáčky 7500min^{-1}
- prepínanie smeru otáčania
- spotreba vzduchu 142 l/min
- max. pracovný tlak 7,2bar
- vzduchová vsuvka 1/4"
- hmotnosť 2,1kg

P 1/4" konektor rýchlospojky

Uťahovák príklepový pneumatický WI 1300T



TWIN HAMMER



dvojitý príklepový mechanizmus uťahovačky **TWIN HAMMER** sa skladá z dvoch kladív, ktoré sa otáčajú okolo vretena. Tieto kladivá vyvíjajú veľký krútiaci moment, pretože pôsobia na vreteno z oboch strán súčasne



Príklepový uťahovák s trojstupňovým nastavením uťahovacieho momentu je určený na uťahovanie a povoľovanie závitových spojov, napr. pri opravách automobilov, pri práci na oceľových konštrukciách a pod. Telo uťahováka je dobre vyvážené a čiastočne vyrobené z kompozitu, ktorý má pri zachovaní pevnosti nižšiu hmotnosť ako kov. Vďaka tomu sa ním lepšie manipuluje a je vhodný aj pre dlhodobú prácu.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8865013	2 / 4	• 141,67

popis

- priemer unášača nástroja 1/2"(12mm)
- uťahovací moment: I. 240Nm
  II. 750Nm
  III. 810Nm
- uvoľňovací moment 1300Nm
- dvojitý príklepový mechanizmus
- voľnobežné otáčky 7500min^{-1}
- prepínanie smeru otáčania
- spotreba vzduchu 227 l/min
- max. pracovný tlak 6,2bar
- vzduchová vsuvka 1/4"
- hmotnosť 2,0kg

P 1/4" konektor rýchlospojky

Brúska uhlová pneumatická



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8865034	3 / 5	46,67

popis

- priemer kotúča 125mm
- priemer otvoru 22,2mm
- voľnobežné otáčky 10000min^{-1}
- spotreba vzduchu 170 l/min
- max. pracovný tlak 630kPa
- regulátor výkonu
- vzduchová vsuvka 1/4"
- hmotnosť 1,8kg

P 1/4" konektor rýchlospojky

Uhlová brúska určená na rezanie a brúsenie kovu a stavebných materiálov s použitím k tomu určených rezných a brúsnych kotúčov. Brúska je vybavená bezpečnostnou poistkou ovládacej páčky.

Brúska priama pneumatická



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8865030	5 / 10	• 16,67

popis

- priemer skľučovadla 6mm alebo 3mm
- voľnobežné otáčky 22000min^{-1}
- spotreba vzduchu 113 l/min
- regulátor výkonu
- max. pracovný tlak 630kPa
- vzduchová vsuvka 1/4"
- hmotnosť 0,57kg

P 1/4" konektor rýchlospojky

Priama brúska s regulátorom nastavenia výkonu je určená na jemné brúsenie, odhrotovanie, frézovanie a gravírovanie. Náradie umožňuje výmenu a montáž upínacích kliešťin pre uchytenie nástrojov s priemerom stopky 6 alebo 3mm.

Brúska priama pneumatická s nadstavcami





Priama brúska s regulátorom nastavenia výkonu je určená na jemné brúsenie, odhrotovanie, frézovanie a gravírovanie. Náradie umožňuje výmenu a montáž upínacích kliešťin pre uchytenie nástrojov s priemerom stopky 6 alebo 3mm.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8865002	3 / 5	25,83

popis

- 16-dielna sada
- priemer skľučovadla 6mm alebo 3mm
- voľnobežné otáčky 22000min^{-1}
- spotreba vzduchu 113 l/min
- regulátor výkonu
- max. pracovný tlak 630kPa
- vzduchová vsuvka 1/4"
- hmotnosť 0,57kg

P 2x upínacie skľučovadlo, 10x brúsny nástroj, 2x montážny kľúč, konektor rýchospojky, kufor

Brúska excentrická pneumatická

5 mm



Excentrická brúska určená na brúsenie dreva, kovov a plastov, špárovacej a emailovej hmoty a taktiež na leštenie. Súčasťou brúsky je aj výstup pre pripojenie externého odsávania prachu a regulátor otáčok. Nosič brúsneho kotúča je vybavený suchým zipsom, ktorý umožňuje rýchlu beznástrojovú výmenu brúsneho papiera.

obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8865037	3 / 6	• 48,33

popis

- priemer unášacieho taniera 150mm
- voľnobežné otáčky 0-11000min^{-1}
- priemer skľučovadla 6mm alebo 3mm
- spotreba vzduchu 113 l/min
- regulátor výkonu
- max. pracovný tlak 630kPa
- vzduchová vsuvka 1/4"
- hmotnosť 0,96kg

P 1/4" konektor rýchlospojky



Klincovačka pneumatická NF2

EXTOL® PREMIUM





obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8865042	2 / 3	• 138,33

popis

- sila úderu(pri 6,9bar) 1485Nm
- počet klincov za minútu 90
- funkcia sekvenčného klincovania
- počet klincov v zásobníku 80
- sklon klincov 34°
- pre klince s dĺžkou 50-90mm, pr. 2,87-3,3mm, pr. hlavičky 6,8-7,2mm
- nastaviteľná hĺbka nastreleného klinca
- max. pracovný tlak 7 bar
- max. povolený tlak 8bar
- spotreba vzduchu 153 l/min
- vzduchová vsuvka 1/4"
- polohovateľný výfuk vzduchu
- hmotnosť 3,2kg

Určená na stredne náročné konštrukčné práce - napr. spájenie drevených trámov a hranolov, bednenie a pod. Funkcia sekvenčného klincovania umožňuje rýchle klincovanie v rade za sebou bez nutnosti opakovaného stláčania spúšte. Nastaviteľný výfuk vzduchu a pogumovaná rukoväť zvyšujú ergonómiu a komfort. Vhodné klince - 8862603, 8862604. 8862605.

Klincovačka pneumatická NF1

EXTOL® PREMIUM







obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8865041	2 / 3	100,83

popis

- sila úderu(pri 6,9bar) 970Nm
- počet klincov za minútu 90
- počet klincov v zásobníku 100
- sklon klincov 34°
- pre klince s dĺžkou 32-64mm, pr. 1,76-1,83mm, pr. hlavičky 3,05-3,3mm
- nastaviteľná hĺbka nastreleného klinca
- max. pracovný tlak 7 bar
- max. povolený tlak 8bar
- spotreba vzduchu 93,4 l/min
- vzduchová vsuvka 1/4"
- polohovateľný výfuk vzduchu
- hmotnosť 2,0kg

Určená na spojovacie práce drevených materiálov menšieho rozsahu - napr. výroba rámov, podbíjanie, lištovanie, výroba nábytku a latkových plotov, obkladacie práce a pod. Beznástrojový prístup k razníku umožňuje jednoduché odstránenie zaseknutých a poškodených klincov. Nastaviteľný výfuk vzduchu a pogumovaná rukoväť zvyšujú ergonómiu a komfort. Vhodné klince - 8862633, 8862634, 8862636, 8862638.

Nitovačka pneumatická AR 740

EXTOL® PREMIUM



NOVÉ

Pneumatická nitovačka nachádza uplatnenie všade tam, kde je potrebné rýchlo, jednoducho a spoľahlivo vytvoriť nitované spoje, pri pokrývačských prácach, pri výrobe kovových konštrukciách, v automobilových dielňach a pod. Vďaka pohonu na stlačený vzduch zrýchli každú prácu a nitovanie s ňou je bez námahy.



obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8865070	2 / 4	64,17

popis

- pre nity pr. 2,4-3,2-4,0-4,8mm
- na hliníkové, medené, oceľové a antikorové nity
- trhacia sila 7290N
- zdvih 18mm
- max. pracovný tlak 5bar
- spotreba vzduchu 1,2 l/min
- vzduchová vsuvka 1/4"
- hmotnosť 1,2kg

Klincovačka dlaňová NP 1

EXTOL® PREMIUM





NOVÉ

Silná a malá klincovačka určená pre zatĺkanie bežných klincov. Vďaka rýchlosti zatĺkania veľkého množstva klincov nachádza uplatnenie napr. pri pokrývačských prácach, budovaní plotu a pod.



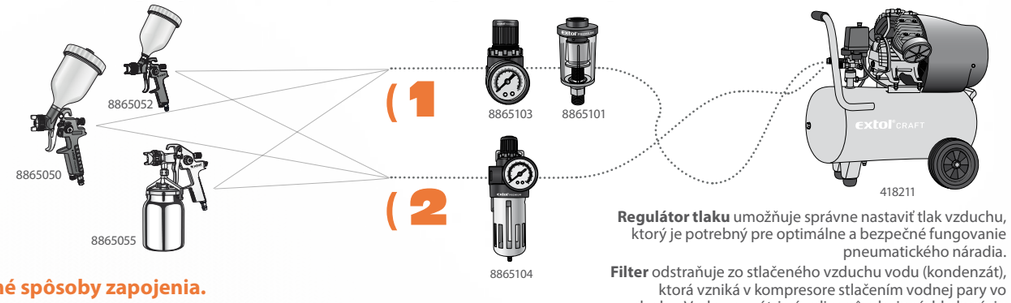
obj. číslo	A(ks) / B(ks)	VOC
8865043	3 / 5	35,00

popis

- sila úderu (pri 6,9bar) 494N
- počet klincov za minútu: 12
- pre klince s dĺžkou 38-90mm, pr. 2,5-4mm,
- pr. hlavičky do 8,7mm
- max. pracovný tlak 7bar
- max. povolený tlak 8bar
- spotreba vzduchu na jeden klinec: 4,7 l/min
- vzduchová vsuvka 1/4"
- hmotnosť 0,4kg



Schéma zapojenia striekacej pištole a príslušenstva



Regulátor tlaku umožňuje správne nastaviť tlak vzduchu, ktorý je potrebný pre optimálne a bezpečné fungovanie pneumatického náradia.

Filter odstraňuje zo stlačeného vzduchu vodu (kondenzát), ktorá vzniká v kompresore stlačením vodnej pary vo vzduchu. Voda vo vnútri náradia spôsobuje rýchlu koróziu jeho súčiastok.

Možné spôsoby zapojenia.

Potrebnú zmes suchého vzduchu pri správnom tlaku je možné dosiahnuť dvomi rôznymi spôsobmi:

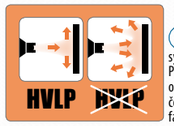
(1 POMOCOU DVOCH KOMPONENTOV
- Regulátor tlaku s manometrom (8865103)
- Filter (8865101)

(2 POMOCOU JEDNÉHO KOMPONENTU
- Regulátor tlaku s manometrom a filtrom

Pištoľ striekacia s nádobkou zhora a funkciou HVLP

EXTOL PREMIUM





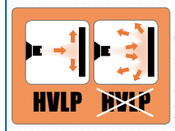
systém HVLP (High Volume Low Pressure) umožňuje nanášať väčší objem farby pri nižšom tlaku vzduchu, čo umožňuje znížiť spotrebu nanášanej farby až o 30%

obj. číslo	popis		
8865050	max. pracovný tlak 210kPa	5 / 10	• 14,85
	priemer trysky 0,8mm		
	možnosť nastavenia kužeľovitého alebo plochého lúča		
	nastavenie smeru plochého lúča		
	spotreba kvapaliny 70-100 ml/min pri 210kPa		
	regulátor objemu nanášanej farby		
	objem nádobky 100ml		
	materiál nádobky polypropylén		
	teplota náteru a prostredia 5-43°C		
	spotreba vzduchu 150-226 l/min		
	regulátor prietoku vzduchu		

Pištoľ striekacia s nádobkou zhora a funkciou HVLP

EXTOL PREMIUM





systém HVLP (High Volume Low Pressure) umožňuje nanášať väčší objem farby pri nižšom tlaku vzduchu, čo umožňuje znížiť spotrebu nanášanej farby až o 30%

obj. číslo	popis		
8865052	max. pracovný tlak 400kPa	5 / 10	• 24,05
	priemer trysky 1,4mm		
	možnosť nastavenia kužeľovitého alebo plochého lúča		
	nastavenie smeru plochého lúča		
	spotreba kvapaliny 160-220 ml/min pri 400kPa		
	regulátor objemu nanášanej farby		
	objem nádobky 600ml		
	materiál nádobky polypropylén		
	teplota náteru a prostredia 5-43°C		
	spotreba vzduchu 150-410 l/min		
	regulátor prietoku vzduchu		

Pištoľ striekacia s nádobkou zdola a funkciou HVLP

EXTOL PREMIUM





systém HVLP (High Volume Low Pressure) umožňuje nanášať väčší objem farby pri nižšom tlaku vzduchu, čo umožňuje znížiť spotrebu nanášanej farby až o 30%

obj. číslo	popis		
8865055	max. pracovný tlak 300kPa	5 / 10	• 28,22
	priemer trysky 1,4mm		
	možnosť nastavenia kužeľovitého alebo plochého lúča		
	nastavenie smeru plochého lúča		
	spotreba kvapaliny 110-180 ml/min pri 300kPa		
	regulátor objemu nanášanej farby		
	objem nádobky 1000ml		
	materiál nádobky hliník		
	teplota náteru a prostredia 5-43°C		
	spotreba vzduchu 150-410 l/min		
	regulátor prietoku vzduchu		

Tryska náhradná

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865182	0,8mm, pre 8865050	--- / ---	3,37
8865186	1,4mm, pre 8865052, 8895055	--- / ---	8,33

Plastová nádobka

EXTOL PREMIUM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865190	100ml, pre striekaciu pištoľ 8865050	3 / 6	3,54
8865191	600ml, pre striekaciu pištoľ 8865052	3 / 6	3,77

Pištoľ striekacia s hornou nádobkou

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99314	pracovný tlak 3-4 bar, prietok vzduchu 160-190l/min, objem nádobky 0,7l, tryska pr. 1,5mm	5 / 10	• 12,82

Pištoľ ofukovacia

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865060	max. pracovný tlak 8bar (0,8MPa), vzduchová vsuvka 1/4", 1/4" konektor rýchlospojky, 2 druhy trysiek (predĺžená 210mm)	10 / 20	• 4,13

Pištoľ ofukovacia

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99311	pracovný tlak 3-6 bar, prietok vzduchu 100-280l/min	10 / 20	• 3,69

Pištoľ čistiaca

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99313	pracovný tlak 3-5 bar, prietok vzduchu 130-190l/min, objem nádobky 0,9l, nastaviteľná tryska	5 / 10	9,73

Pištoľ fúkacia s digitálnym manometrom

EXTOL PREMIUM

NOVÉ



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865065	max. pracovný tlak 8bar, 4-číslicový displej s podsvietením, zobrazenie tlaku v PSI, kPa, bar, Kgf/cm², indikácia stavu batérie, napájanie 2x 1,5V AAA, výpustný ventil, konektor rýchlospojky 1/4"	6 / 12	• 16,89

Pištoľ fúkacia s manometrom

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865064	max. pracovný tlak 8bar (0,8MPa), konektor rýchlospojky 1/4"	10 / 20	• 8,63

Náradie ku kompresoru

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99302	3-dielna sada, max. tlak 8bar, ofukovacia pištoľ, fúkacia pištoľ s manometrom, špirálová hadica 4m s rýchlospojkami	5 / 10	• 17,59

Náradie ku kompresoru

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99303	4-dielna sada, max. tlak 8bar, ofukovacia pištoľ, fúkacia pištoľ s manometrom, striekacia pištoľ, špirálová hadica 4m s rýchlospojkami	3 / 6	27,31

Pištoľ ofukovacia



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865061	max. pracovný tlak 9bar (0,9MPa), max. prietok vzduchu 185l/min, konektor rýchlospojky 1/4", tryska 10cm	10 / 20	4,36

Pištoľ ofukovacia



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865062	max. pracovný tlak 9bar (0,9MPa), max. prietok vzduchu 185l/min, konektor rýchlospojky 1/4", tryska 20cm	10 / 20	5,11

Náradie ku kompresoru



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99301	5-dielna sada, max. tlak 8 bar, striekacia pištoľ, čistiaca pištoľ, fúkacia pištoľ, ofukovacia pištoľ, špirálová hadica 4m s rýchlospojkami	3 / 6	• 34,48

Jednotka na úpravu stlačeného vzduchu



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865105	regulátor tlaku s manometrom, vzduchový filter, primazávač, max. pracovný tlak 8bar (0,8MPa), max. teplota vzduchu 60°C, nádobka na kondenzát 90ml, konektor rýchlospojky 1/4"	3 / 6	25,63

Jednotka na úpravu stlačeného vzduchu



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865104	regulátor tlaku s manometrom, vzduchový filter, max. pracovný tlak 8bar (0,8MPa), max. teplota vzduchu 60°C, nádobka na kondenzát 90ml, konektor rýchlospojky 1/4"	5 / 10	• 14,00

Regulátor tlaku s manometrom



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865103	max. pracovný tlak 8bar, konektor rýchlospojky 1/4"	6 / 12	7,60

Filter stlačeného vzduchu



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865101	max. pracovný tlak 8bar (0,8MPa), nádobka pre kondenzát a nečistoty 48ml, konektor rýchlospojky 1/4"	10 / 20	• 4,84

Vzduchový primazávač



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865102	max. pracovný tlak 6,2bar, nádobka pre olej 48ml, max. teplota vzduchu 60°C, konektor rýchlospojky 1/4"	10 / 20	2,55

Rýchlospojka vzduchová zásuvka s vonkajším závitom



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865111	G-1/4", mosadzná poniklovaná	10 / 20	3,47
8865112	G-3/8", mosadzná poniklovaná	10 / 20	3,51
8865113	G-1/2", mosadzná poniklovaná	10 / 20	• 4,17

Rýchlospojka vzduchová zásuvka s vnútorným závitom



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865114	G-1/4", mosadzná poniklovaná	10 / 20	3,47
8865115	G-3/8", mosadzná poniklovaná	10 / 20	3,51
8865116	G-1/2", mosadzná poniklovaná	10 / 20	4,17

Rýchlospojka vzduchová zásuvka pre hadicu



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865117	1/4", mosadzná poniklovaná	10 / 20	• 3,51
8865119	3/8", mosadzná poniklovaná	10 / 20	• 4,17
8865120	1/2", mosadzná poniklovaná	10 / 20	4,17

Rýchlospojka vzduchová vsuvka s vonkajším závitom



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865121	G-1/4", mosadzná poniklovaná	10 / 20	• 1,67
8865122	G-3/8", mosadzná poniklovaná	10 / 20	1,67
8865123	G-1/2", mosadzná poniklovaná	10 / 20	1,67

Rýchlospojka vzduchová vsuvka s vnútorným závitom



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865124	G-1/4", mosadzná poniklovaná	10 / 20	1,67
8865125	G-3/8", mosadzná poniklovaná	10 / 20	1,67
8865126	G-1/2", mosadzná poniklovaná	10 / 20	1,67

Rýchlospojka vzduchová zásuvka pre hadicu



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865127	1/4", mosadzná poniklovaná	10 / 20	1,67
8865129	3/8", mosadzná poniklovaná	10 / 20	1,67
8865130	1/2", mosadzná poniklovaná	10 / 20	1,67

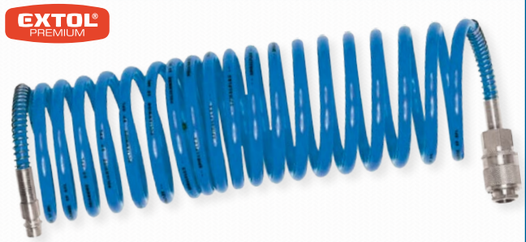
Hadica vzduchová PVC s rýchlospojkami





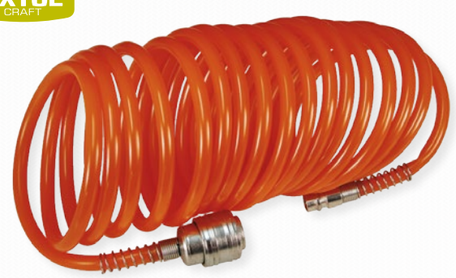
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865141	1/4", vnútorný priemer 6mm, dĺžka 10m	8 / 16	12,02
8865142	3/8", vnútorný priemer 9mm, dĺžka 10m	6 / 12	• 14,28
8865143	1/2", vnútorný priemer 13mm, dĺžka 10m	5 / 10	• 17,17

Hadica vzduchová špirálová, polyuretánová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8865131	1/4", mosadzné rýhlospojky, vnútorný priemer 6mm, dĺžka 5m	6 / 12	• 8,16
8865132	1/4", mosadzné rýhlospojky, vnútorný priemer 6mm, dĺžka 8m	6 / 12	• 10,69
8865133	1/4", mosadzné rýhlospojky, vnútorný priemer 6mm, dĺžka 15m	6 / 12	• 16,17
8865135	1/4", mosadzné rýhlospojky, vnútorný priemer 8mm, dĺžka 8m	6 / 12	13,65

Hadica tlaková vzduchová s rýchlospojkami



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99322	5m, pr. 6x8mm, pracovný tlak 8-9bar	6 / 12	• 4,41
99325	10m, pr. 6x8mm, pracovný tlak 8-9bar	6 / 12	• 6,10

Absolútna voľba.

Fortum – dielenské náradie renomovaných svetových výrobcov profesionálneho náradia s dlhoročnou skúsenosťou.

Naším cieľom je vytvoriť ucelený rad náradia, na ktoré sa budete môcť spoľahnúť v akýchkoľvek podmienkach. Zamerali sme sa preto na starostlivú voľbu overených materiálov, špičkové technológie spracovania a náročné záťažové testy. A pretože sa na vývoji značky podieľajú ľudia, ktorí sú s náradím zvyknutí pracovať, mnohé z našich nástrojov prinášajú prekvapivé patentované vylepšenia, ktoré profesionál ocení.

Značka Fortum je zárukou, že do rúk dostávate náradie s dlhou životnosťou, maximálnou funkčnosťou a vynikajúcou ergonómiou – a vždy niečo navyše.
S profesionálnou hrdosťou prinášame napríklad koncept „nezničiteľnej račne", extra široký záber veľkostí orechov v sadách, špičkové nastaviteľné kľúče, ktoré ukrývajú 13 patentov, jedinečné pákové kliešte „3 v 1" a mnoho ďalších.

Doživotná záruka.

Za kvalitou náradia Fortum si stojíme a preto Vám naň ponúkame doživotnú záruku. Po celú dobu, počas ktorej vlastníte náš výrobok, garantujeme kvalitu materiálu a spracovania. Ak dôjde k zlyhaniu alebo neuspokojivej funkčnosti náradia vinou výrobcu, toto náradie Vám zadarmo opravíme alebo vymeníme za nový kus, prípadne za technicky a kvalitatívne zodpovedajúci typ.

Náradie Fortum je totiž určené **pre absolútne nasadenie.**

Absolútna oceľ.

Materiály použité na výrobu náradia Fortum predstavujú úplnú špičku.

61CrV5 *** **61CrV5** a **61CrV4** (označovaná tiež 6150 a 6140) je **najvyššia trieda chróm-vanádovej** ocele. Kalená a povrchovo upravená matným tvrdochrómom pre dosiahnutie optimálnej povrchovej tvrdosti a odolnosti voči korozívnym vplyvom, je táto oceľ použitá pre všetky diely s výnimkou tých najexponovanejších.

CrMoV **** **Chróm-vanád-molybdénová oceľ 60CrMoV18-5** je oceľ vlastnosťami podobná chróm-vanádovej oceli. Vďaka prímesi molybdénu je však tvrdšia a pevnejšia. Pretože jej výroba je podstatne nákladnejšia, túto oceľ používajú európsky a japonský výrobcovia na vysoko zaťažované náradie alebo jeho najnamáhanejšie časti.

S2 ***** Medzi legovanou oceľou najvyššej triedy vyniká svojimi vlastnosťami **oceľ s označením S2. Svojimi vlastnosťami prevyšuje ako chróm-vanádovú, tak aj chróm-vanád-molybdenovú oceľ**.
Použitím ďalších legovacích prvkov (nikel, molybdén, kobalt, titán) ponúka táto oceľ pri rovnakom stupni zakalenia (t.j. tvrdosti) podstatne vyššiu pevnosť. Tento druh ocele na svete spracováva len veľmi malá skupina výrobcov, predovšetkým pre vysokú náročnosť výroby a jej cenu. Fortum ju používa pre všetky skrutkovacie hroty, L-kľúče a ďalšie obzvlášť namáhané diely.

Sada nástrčných a zástrčných kľúčov 60-dielna



1/2"
- 72 zubov
- 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32-34 mm
- 16 mm, 21 mm
- 125 mm
- 250 mm

1/4"
- 48 zubov
- 150 mm
- 4-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- 50 mm
- 150 mm
- 18 x
- 4-5,5-7 mm PZ1-PZ2
- PH1-PH2 3-4-5-6 mm
- T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700011		2 / 5	• 109,74

Sada predĺžených nástrčných kľúčov 20-dielna



1/4"
- 4-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12 mm

1/2"
- 13-14-15-16-17-18-19-21-22-24 mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700012		3 / 6	42,51

Sada nástrčných kľúčov 27-dielna



1/2"
- 72 zubov
- 350 mm
- 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32-34 mm
- 16 mm, 21 mm
- 125 mm
- 250 mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700014		2 / 5	90,08

Sada nástrčných a zástrčných kľúčov 45-dielna



1/4"
- 48 zubov
- 150 mm
- 4-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- E4-E5-E6-E8
- 50 mm
- 150 mm
- 18 x
- 4-5,5-7 mm PZ1-PZ2
- PH1-PH2 3-4-5-6 mm
- T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30
- 6-7-8-10-13 mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700013		2 / 5	58,85

Sada nástrčných a zástrčných kľúčov TORX® 23-dielna

fortum

61 CrV5 | 1/2" | 1/4"



1/4"

- E4-E5-E6-E8
- 7 x
- T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30

1/2"

- E10-E12-E14-E18
- 5 x
- T40-T45-T50-T55-T60
- T6-T8-T10

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700021		2 / 5	D 32,39

Sada nástrčných kľúčov 3-dielna

fortum

CrMoV | 1/2"



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700800	1/2" 17-19-21mm, dĺžka 86mm	2 / 5	28,54

Sada nástrčných kľúčov rázových 5-dielna

fortum

CrMoV | 1/2"



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700802	1/2" 17-19-21-24-27mm, dĺžka 79mm	2 / 5	29,66

Sada nástrčných a zástrčných kľúčov TORX® 32-dielna

fortum

61 CrV5 | 1/2" | 1/4"



1/4"

- E4-E5-E6-E8-E10
- 9 x
- T6-T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40

1/2"

- E12-E14-E18-E20-E24
- 5 x
- T40-T45-T50-T55-T60
- E12-E14-E18
- 5 x
- T40-T45-T50-T55-T60

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700020		2 / 5	59,72

Sada nástrčných kľúčov 29-dielna

fortum

61 CrV5 | 1/2"



1/2"

- 48 zubov
- 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 -21-22-24-27-30-32-34mm
- 16 mm, 21 mm
- 125 mm
- 250 mm
- 10-13-17 mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700001		2 / 5	• 80,19

Sada nástrčných a zástrčných kľúčov 31-dielna

fortum

61 CrV5 | 1/4"



1/4"

- 48 zubov
- 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- 50 mm
- 150 mm
- 100 mm
- 12 x
- 4-5,5 mm
- PH1-PH2
- 3-4-5-6 mm
- T20-T25-T27-T30

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700003		3 / 5	44,49

Sada nástrčných a zástrčných kľúčov 50-dielna

fortum

61 CrV5 | 1/2" | 1/4"



1/2"

- 48 zubov
- 10-11-12-13-14 -16-17-19-22-24-27-30-32 mm
- 16 mm, 21 mm
- 125 mm
- 250 mm

1/4"

- 48 zubov
- 150 mm
- 4-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- 50 mm
- 150 mm
- 12 x
- 4-5,5 mm
- PH1-PH2
- 3-4-5-6 mm
- T20-T25-T27-T30

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700002		2 / 5	• 99,41

Sada zástrčných imbusových kľúčov 18-dielna

fortum

61 CrV5 | 1/2" | 1/4"



1/4"

- 6 x
- 2-2,5-3-4-5-6 mm

1/2"

- 6 x
- 6-7-8-10-12-14 mm
- 6 x
- 5-6-7-8-10-12 mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700008		2 / 5	41,50

Sada nástrčných a zástrčných kľúčov 35-dielna

fortum

61 CrV5 | 1/2" | 1/4"



1/2"

- E12-E14-E18-E20-E24
- E12-E14-E18
- 5 x
- T40-T45-T50-T55-T60
- 5 x
- T40-T45-T50-T55-T60
- T6-T8-T10

1/4"

- E4-E5-E6-E8-E10
- 9 x
- T6-T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700009		2 / 5	D 58,70

gola sady

Sada nástrčných kľúčov 21-dielna

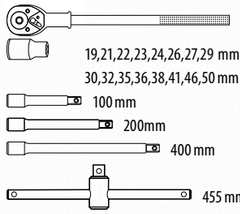
fortum

61 CrV5

3/4“



3/4“



500 mm

19,21,22,23,24,26,27,29 mm
30,32,35,36,38,41,46,50 mm

100 mm

200mm

400 mm

455 mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4704001		2 / 3	D 195,18

Sada nástrčných kľúčov Multi-lock 19-dielna

fortum

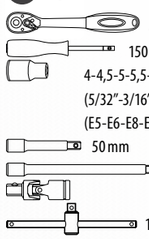
61 CrV5

1/4“

MULTI LOCK



1/4“



48 zubov

150 mm

4-4,4,5-5,5,6-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
(5/32”-3/16”-9/32”-5/16”-11/32”-3/8”-7/16”-15/32”-1/2”-9/16”)
(E5-E6-E8-E10-E12-E14-E16-E18)

50 mm

150 mm

116mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700031		2 / 5	39,47

Sada nástrčných kľúčov 45-dielna

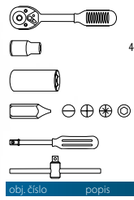
EXTOL PREMIUM

CrV

1/4“



1/4“



1/4“ 45zubov

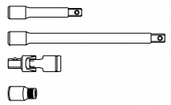
4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14mm

6-7-8-10-11-12-13mm

20ks

1ks

1ks



50mm

100mm

1ks

1ks

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818360		5 / 10	• 24,72

Sada nástrčných kľúčov 36-dielna

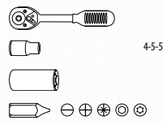
EXTOL PREMIUM

CrV

1/4“



1/4“

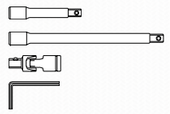


1/4“ 45zubov

4-5-5,5-6-7-8-10-11-12mm

6-7-8-10-12-13mm

11ks



50mm

100mm

1ks

3ks

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6520		5 / 10	21,81

Sada nástrčných kľúčov 15-dielna

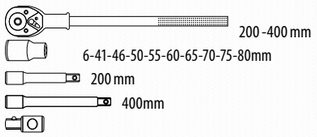
fortum

61 CrV5

1“



1“



200 -400 mm

6-41-46-50-55-60-65-70-75-80mm

200 mm

400mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4704012		2 / 3	D 415,58

Sada nástrčných kľúčov Multi-lock 17-dielna

fortum

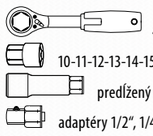
61 CrV5

1/2“

1/4“

MULTI LOCK





48 zubov

10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24 mm

predĺžený nadstavec 19 mm x 75 mm

adaptéry 1/2“, 1/4“

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700022		2 / 5	D 68,72

Sada nástrčných kľúčov 32-dielna

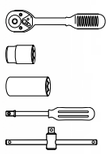
EXTOL PREMIUM

CrV

1/4“



1/4“



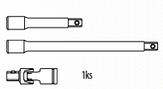
1/4“ 45 zubů

4-4,5-5-5,5-6-7-8-9
10-11-12-13-14mm

4-4,5-5-5,5-6-7-8-9
10-11-12-13-14mm

1ks

1ks



50mm

100mm

1ks

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818310		3 / 5	31,98

Sada nástrčných a zástrčných kľúčov 48-dielna

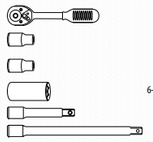
EXTOL PREMIUM

CrV

1/4“



1/4“



1/4“ 45zubov

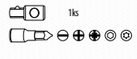
4-4,5-5-5,5-6-7-8-9
10-11-12-13-14mm

E4,E5,E6,E7,E8

6-7-8-9-10-11-12-13mm

50mm

100mm



1ks

1ks

plochý 4-5,5-7
PH1, PH2
PZ1, PZ2
T8,10,15,20,30
Hex 3,4,5,6

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818100		5 / 10	• 35,75

gola sady

Sada nástrčných kľúčov 39-dielna

EXTOL PREMIUM

CrV

3/8“



3/8“

3/8“ 45zubov			11ks
8-9-10-11-12-13-14-15-16 17-18-19-20-21-22mm			75mm
			150mm
8-10-12-10-12 13-17-19mm			1ks
16-21mm			1ks

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6522		4 / 8	31,01

Sada nástrčných kľúčov 21-dielna

EXTOL PREMIUM

CrV

1/2“



1/2“

1/2“ 45zubov			125mm
10-11-12-13-14-15-16-17-18 19-21-22-24-27-30-32mm			1ks
			1ks
75mm			

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6523		3 / 6	• 36,27

Sada nástrčných kľúčov 16-dielna

EXTOL PREMIUM

CrV

1/2“



1/2“

1/2“ 45zubov			
8-9-10-11-12-13-14-16-17 19-21-22-24-27-30mm			

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6529		4 / 8	33,03

Sada nástrčných kľúčov 24-dielna

EXTOL PREMIUM

CrV

1/2“



1/2“

1/2“ 45 zubů			125mm
0-11-12-13-14-15-16-17-18-19 -20-21-22-23-24-27-30-32mm			250mm
21mm			1ks 1ks

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818365		3 / 6	• 48,21

Sada nástrčných kľúčov 22-dielna

EXTOL PREMIUM

CrV

3/4“



3/4“

3/4“ 24zubov			
19-21-22-24-26-27-28-30-32 34-36-38-41-46-48-50mm			
100mm			
200mm			
400mm			

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818350		3 / 6	• 144,92

Sada nástrčných kľúčov 65-dielna

EXTOL PREMIUM

CrV

1/2“

1/4“



1/2“

1/2“ 45zubov			1/4“ 45zubov
14-15-16-17-18-19-20-21 -22-23-24-27-30-32mm			4-4,5-5-5,5-6-7-8 -9-10-11-12-13mm
16-21mm			E4-5-6-7-8-10,
125mm			50mm
250mm			1ks
1ks 1ks			1ks 1ks
3ks			15ks

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818370		3 / 5	• 65,80

Sada nástrčných kľúčov 75-dielna

EXTOL PREMIUM

CrV

1/2“

1/4“



1/2“

1/4“ 45zubov			1/2“ 45zubov
4-5-5,5-6-7-8-10-11-12-13mm			10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 20-21-22-23-24-27-30-32mm
75mm			16-21mm
1ks			125mm
33ks			250mm
			1ks

1/4“

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6521		3 / 6	• 57,28

Sada nástrčných a zástrčných kľúčov 94-dielna

EXTOL PREMIUM

CrV

1/2“

1/4“



1/2“

1/2“ 45 zubů			
10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 20-21-22-23-24-27-30-32mm			
14-15-17-19mm			
16-21mm			
125mm			
250mm			
1ks			1ks
1,5 - 2 - 2,5			
8mm (30mm)/16ks			1ks 1/4“ 1ks
8-10-12mm			1ks
PH3-PH4			T40-45-50-55mm
PZ3-PZ4			8-10-12-14mm
			17ks

1/4“

1/4“ 45 zubů			
4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14mm			
6-7-8-9-10-11-12-13mm			
50mm			
100mm			
1ks 1/4“ 1ks			
1ks			
17ks			

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6525		4 / 8	• 74,03

gola sady

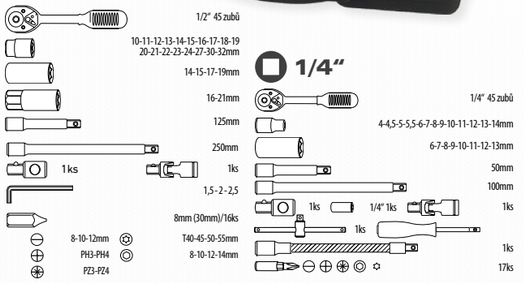
Sada nástrčných a zástrčných kľúčov 94-dielna

EXTOL PREMIUM

CrV
1/2"
1/4"



1/2"



1/4"

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
65252		4 / 8	D 66,34

Sada nástrčných kľúčov a bitov 175-dielna

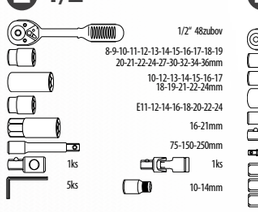
EXTOL PREMIUM

CrV
S2
1/2"
1/4"

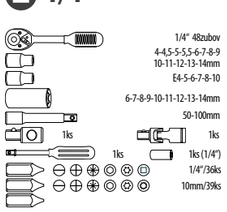


Sada je doplnená špeciálnym bitom XZN16 s dierkou a nástrčným kľúčom 36mm 12-hranným, ktoré sa používajú hlavne pri opravách áut koncernu VW Group; plastová krabička na bity 1/4"x25mm s klipom na zavesenie na opasok.

1/2"



1/4"



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818300		2 / 3	• 166,65

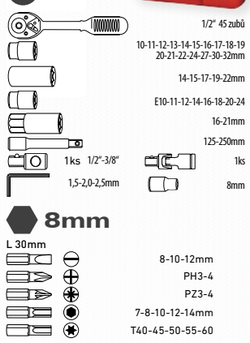
Sada nástrčných a zástrčných kľúčov 108-dielna

EXTOL PREMIUM

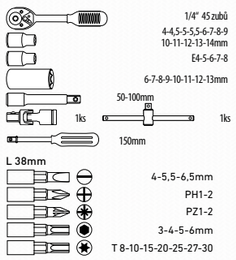
CrV
S2
1/2"
1/4"



1/2"



1/4"



8mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6528		3 / 8	D 79,25

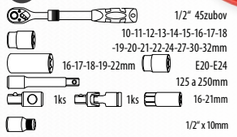
Sada nástrčných kľúčov 171-dielna

EXTOL PREMIUM

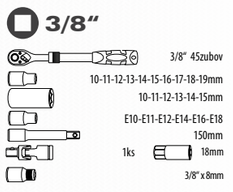
CrV
1/2"
1/4"
3/8"



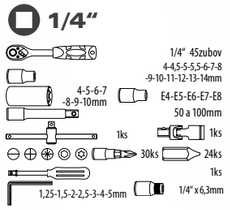
1/2"



3/8"



1/4"



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818345		2 / 4	• 125,22

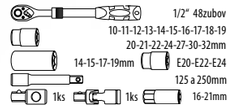
Sada nástrčných a zástrčných kľúčov 155-dielna

EXTOL PREMIUM

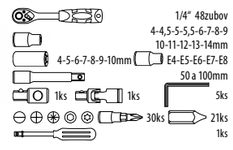
CrV
1/2"
1/4"
3/8"



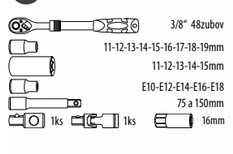
1/2"



1/4"



3/8"



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818340		2 / 3	• 162,88

Sada bitov 51-dielna

EXTOL PREMIUM

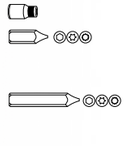
CrV
1/2"
3/8"



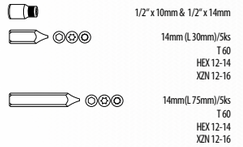
sada je doplnená špeciálnym bitom XZN16 s dierkou, ktorý sa používa hlavne pri opravách áut koncernu VW Group



3/8"



1/2"



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818200		2 / 5	43,43

Sada bitov 40-dielna

EXTOL PREMIUM



CrV
1/2"
3/8"

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818202	40-dielna sada HEX-TORX-XZN, dĺžka 30mm: HEX 4-5-6-7-8-10 -12mm, TORX 20-25-30-40-45-50-55, XZN 5-6-8-10-12, dĺžka 75mm: HEX 4-5-6-7-8-10-12mm, TORX 20-25-30-40-45-50-55, XZN 5-6-8-10-12, adaptér na 3/8" a 1/2" račňu, plastový kufrík	3 / 6	• 20,78

Sada bitov 40-dielna

EXTOL CRAFT



CrV
1/2"
3/8"

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6640	40-dielna sada HEX-TORX-XZN, dĺžka 30mm: HEX 4-5-6-7-8-10 -12mm, TORX 20-25-30-40-45-50-55, XZN 5-6-8-10-12, dĺžka 75mm: HEX 4-5-6-7-8-10-12mm, TORX 20-25-30-40-45-50-55, XZN 5-6-8-10-12, adaptér na 3/8" a 1/2" račňu, plastový kufrík	4 / 10	• 17,18

Sada nástrčných kľúčov 14-dielna



3/4"

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6455	3/4", nástrčné kľ. 22-50mm, kovový kufor	2 / 3	91,50

Sada nástrčných kľúčov 16-dielna



1/4"

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6401	1/4", nástrčné kľ. 4-13mm, plastové puzdro	5 / 8	• 4,90



Sada náradia 73-dielna

EXTOL PREMIUM

CrV 1/2“ 1/4“



1/2“

- 1/2“ 72 zubů
- 10-11-12-13-14 15-17-19-22-24-27-30-32mm
- 16 a 21mm
- 125mm
- 1/2“

1/4“

- 1/4“ 72 zubů
- 4-5-6-7-8-9-10 11-12-13mm
- 9-10-11-12-13mm
- 75mm
- 1/4“
- 150mm
- 1/4“
- 5 - 6
- PH 1 - 2 - 3
- PZ 1-2 - 3
- T15-20-25-30-40
- 1/4“
- organizér s 6přihrádkami
- 200mm
- 180mm
- 250mm
- 300g
- 10-11-12-13 14-15-17-19mm
- 6×38mm
- 6×100mm
- PH2×100mm
- PH2×38mm
- AC/DC (~/⎓) 12–220V
- 1,5-2-2,5mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818410		2 / 4	• 94,12

Sada náradia 39-dielna

EXTOL PREMIUM

CrV 1/2“



1/2“

- 1/2“ 72 zubů
- 10-11-12-13-14-15-17-19-22-24mm
- 16 a 21mm
- 125 a 250mm
- 1/2“
- 3/8“ 1/2“
- 160mm
- 160mm
- 180mm
- 250mm
- 300g
- 8-10-11-12-13-14-15-17-19mm
- 100–250V
- 6×38mm, 5×75mm 6×100mm, 6×150mm
- PH2×38mm, PH1×75mm PH2×100mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6563		2 / 3	81,10

Sada náradia 58-dielna

EXTOL CRAFT

CrV 1/4“



- 1/4“ 45 zubů
- 4-5-6-7-8-9-10-11-12-13mm
- 75mm
- 10x11-12x13-14x15-16x17mm
- 200mm
- 300g
- 160mm
- 160mm
- 18mm
- 5×100mm PH1×100mm PH2×100mm
- 2,5×50mm PH00×50mm PH0×50mm
- 1/4“
- 100-250V
- 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10mm
- 3-4-5-6
- PH0-1-2-3
- PZ0-1-2-3
- HEX 3-4-5-6
- T10-15-20-25
- 2m×13mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6582		3 / 5	• 37,72

Sada náradia 8-dielna

EXTOL CRAFT

CrV



- 160 mm
- 160 mm
- 200 mm
- 18 mm
- 5×100 mm
- PH1×100 mm
- AC/DC (~/⎓) 12-220V
- 2 m×13 mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6580		5 / 10	• 17,12

Sada náradia 35-dielna

EXTOL CRAFT

CrV

NOVÉ



- 115 mm
- 125 mm
- 120 mm
- 150 mm
- 9 mm
- 2m×13mm
- 2,5×40mm
- PH00×40mm
- 5-6-7-8-9-10-11mm
- 1/4“
- 4-6
- PH1-2-3
- PZ1-2
- HEX4-5-6
- adaptér na 1/4“ hroty
- 160mm
- 1,5-2-2,5-3-4-5-6mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6581		5 / 10	• 19,12

Sada náradia 57-dielna

EXTOL CRAFT

CrV 1/4“



- 1/4“ 48 zubů
- 4-5-6-7-8-9-10-11-12-13mm
- 50mm
- 1/4“×50 mm
- 180mm
- 200mm
- 240mm
- 300g
- 5×75mm, 6×100mm PH1×75mm, PH2×100mm
- 6×38mm PH2×38mm
- 2×50mm, 2,5×50mm, 3×50mm PH00×50mm, PH0×50mm
- 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10mm
- 3-4-5-6 PH0-1-2-3 PZ0-1-2-3 HEX3-4-5-6

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6591		5 / 10	• 35,42

Sada náradia 23-dielna

EXTOL CRAFT

1/4“



- 160mm
- 160mm
- 6-8-10-13mm
- 1/4“
- 4 - 6mm
- PH 1 - 2 - 3
- PZ 1-23
- HEX 4-5-6
- 1ks
- 1ks
- 1ks
- 2m×13mm

sada určená ženám, ktoré nechcú vždy čakať na “záchrancu“

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6595		5 / 10	• 13,61

Račňa Mechanic

fortum





CrV/S2

s prepínacou páčkou a vyhadzovačom

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700111	1/4", 48 zubov	4 / 8	• 14,47
4700112	3/8", 72 zubov	4 / 8	16,40
4700113	1/2", 72 zubov	4 / 8	• 21,26

Račňa Industrial

fortum





CrV/S2

s prepínacou páčkou a vyhadzovačom

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700101	1/4", 48 zubov	4 / 8	• 13,77
4700103	1/2", 48 zubov	4 / 8	• 18,30

Račňa Gladiator

fortum



61 CrV5 | 3/4"

s prepínacou páčkou a vyhadzovačom, čiernená odnímateľná hlava

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700301	3/4", 500 mm, 24 zubov	3 / 5	51,87

Račňa GoXtreme

fortum





61 CrV5

s prepínacou páčkou

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700205	210mm, 48 zubov	5 / 10	D 14,66

Račňa teleskopická 48-zubová

fortum



s prepínacou páčkou a vyhadzovačom

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700121	1/4",150-200mm	5 / 10	12,45
4700123	1/2", 300-440mm	5 / 10	20,53

Náhradné zloženie pre račňu

fortum



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700102A	3/8", 48 zubov	-- / --	D 5,69
4700103A	1/2", 48 zubov	-- / --	D 6,75
4700111A	1/4", 72 zubov	-- / --	D 4,57
4700112A	3/8", 72 zubov	-- / --	D 5,69
4700113A	1/2", 72 zubov	-- / --	D 6,75

Náhradné zloženie pre račňu GoXtreme

fortum



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700205A	48 zubov	-- / --	D 7,69

Náhradné zloženie pre račňu

fortum



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700301A	3/4", 24 zubov, pre račňu 4700301	-- / --	D 9,00

Ozubené koleso pre račňu

fortum



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700301B	3/4", 24 zubov, pre račňu 4700301	-- / --	D 12,22

Račňa vyhnutá 45-zubová

EXTOL PREMIUM



CrV

s prepínacou páčkou a vyhadzovačom

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816451	1/4", dĺžka 155mm	5 / 10	7,59
8816452	3/8", dĺžka 205mm	5 / 10	8,60
8816453	1/2", dĺžka 255mm	5 / 10	• 10,63

Račňa vyhnutá poplastovaná 72-zubová, GS

EXTOL PREMIUM





CrV

s prepínacou páčkou a vyhadzovačom

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816411	1/4"	5 / 10	• 9,63
8816413	1/2"	5 / 10	• 14,51

Račňa teleskopická 48-zubová

EXTOL PREMIUM





CrV | 1/2"

s prepínacou páčkou a vyhadzovačom

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816420	1/2", 300-440mm	5 / 10	• 16,53

Račňa teleskopická 24-zubová

EXTOL PREMIUM



CrV | 3/4"

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816432	3/4", dĺžka 610-1010mm	2 / 4	D 77,93

Račňa 45-zubová

EXTOL PREMIUM



CrV

s prepínacou páčkou a vyhadzovačom

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816401	1/4", dĺžka 150mm	5 / 10	9,93
8816403	1/2", dĺžka 265mm	5 / 10	13,94

Račňa 45-zubová

EXTOL PREMIUM





CrV

s prepínacou páčkou a vyhadzovačom

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6531	1/4"	5 / 10	10,33
6532	3/8"	5 / 10	11,16
6533	1/2"	5 / 10	• 15,11

Račna kĺbová, 48-zubová

EXTOL PREMIUM



CrV

rukoväť otočiteľná o 360 stupňov s možnosťou zaistenia v 48 polohách

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816421	1/4", dĺžka 180mm	5 / 10	D 17,21
8816423	1/2", dĺžka 310mm	5 / 10	D 22,27

Račňa 24-zubová

EXTOL PREMIUM



CrV | 3/4"

s prepínacou páčkou a vyhadzovačom, čiernená odnímateľná hlava

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816430	3/4", 510mm	3 / 6	43,18

Račňa kombinovaná krátka, 72-zubová

EXTOL PREMIUM



1/4" | CrV | s prepínacou páčkou

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816405	1/4", dĺžka 107mm, so šesťhranným úchytom na bity	4 / 8	9,89

Račňa 72-zubová

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
64011	1/4", dĺžka 145mm	5 / 10	4,99
64013	1/2", dĺžka 235mm	5 / 10	7,27

Račňa 72-zubová

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
64021	1/4", dĺžka 155mm	5 / 10	5,55
64023	1/2", dĺžka 240mm	5 / 10	9,59

Kľúč momentový



1/2"

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
910184	1/2", 28-210Nm	4 / 10	28,93

Račňa dlaňová 72-zubová

EXTOL PREMIUM



1/2"

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816445	1/2"	5 / 10	6,07

Račňa dlaňová 72-zubová

EXTOL PREMIUM



1/4"

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816440	1/4" s držiakom na bity	5 / 10	6,19

Násobič momentu, sada 5ks

fortum



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4704021	1/2"Fx3/4"M, 1500Nm, prevodový pomer 1:6,5, rozsah do 1500Nm, vstup 1/2", výstup 3/4", presnosť v rozmedzí ± 5%	2 / 3	264,95

Momentový kľúč so stupnicou

fortum



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700211	1/4", 5-25Nm, račňa 48 zubov, presnosť v rozmedzí ± 4%, spĺňa normu ISO6789:2003	2 / 4	74,81
4700213	1/2", 40-200Nm, račňa 48 zubov, presnosť v rozmedzí ± 4%, spĺňa normu ISO6789:2003	2 / 4	• 84,32

Trhák typ L

fortum



1/2" | 61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700913	1/2", dĺžka 350mm	2 / 5	20,95

Trhák typ L

fortum



3/4" | 61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4704901	3/4", dĺžka 500mm	2 / 5	26,42
4704902	3/4", dĺžka 600mm	2 / 5	34,98

T-kľúč s kĺbom

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700916	1/4", dĺžka 250mm	5 / 10	D 13,06
4700915	1/2", dĺžka 400mm	5 / 10	D 20,04

Vratidlo

fortum



1/4" | 61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4701900	1/4", dĺžka 116mm	5 / 10	2,53

Nadstavec s rukoväťou

fortum



1/4" | 61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4701905	1/4", dĺžka 150mm	10 / 20	2,43

Nadstavec predlžovací

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4701901	1/4", dĺžka 50mm	10 / 20	1,32
4701902	1/4", dĺžka 100mm	10 / 20	1,62
4701903	1/4", dĺžka 150mm	10 / 20	2,13
4700905	1/2", dĺžka 75mm	5 / 10	3,95
4700906	1/2", dĺžka 125mm	5 / 10	4,25
4700907	1/2", dĺžka 250mm	5 / 10	5,97

Nadstavec predlžovací

fortum



3/4" | 61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4703101	3/4", dĺžka 100mm	5 / 10	10,90
4703102	3/4", dĺžka 200mm	3 / 10	13,32
4703103	3/4", dĺžka 400mm	3 / 10	19,21

Nadstavec pružinový

fortum



1/4" | 61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4701904	1/4", dĺžka 150mm	5 / 10	3,34

Adaptér s otvorom pre trhák

fortum

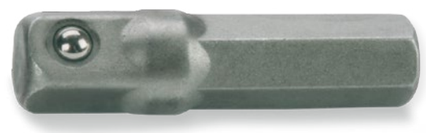


61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700909	vnútorný 3/8″ na vonkajší 1/4″, dĺžka 28mm	5 / 10	3,74
4700910	vnútorný 3/8″ na vonkajší 1/2″, dĺžka 44mm	5 / 10	3,95
4700908	vnútorný 1/2″ na vonkajší 3/8″, dĺžka 40mm	5 / 10	4,15

Adaptér

fortum



1/4″ 61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4701914	1/4″, dĺžka 26mm	10 / 20	0,25

Adaptér

fortum



3/4″ 61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4703108	vnútorný 3/4″ na vonkajší 1/2″, dĺžka 52mm	3 / 10	7,31

Adaptér

KITO



1/4″ 61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4810523	z 1/4″ 6-hranu na 1/4″ 4-hran, 50mm	20 / 40	1,55

Adaptér na bity

fortum

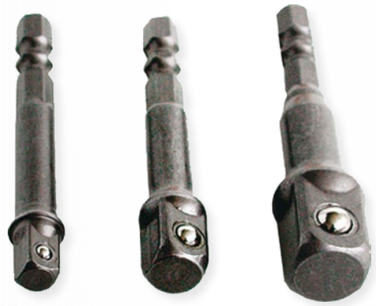


1/4″ 61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4701912	štvorhran 1/4″ na vonkajší šesťhran 1/4″	10 / 20	1,82

Adaptér

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
32600	3-dielna sada, 1/4″ na 1/4″-3/8″-1/2″	12 / 24	• 2,11

Kardan univerzálny

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4701910	1/4″	5 / 10	3,74
4700911	1/2″	5 / 10	5,40
4700912	1/2″, magnetický	5 / 10	D 5,59

Sada adaptérov k račňovým kľúčom

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4720901	4-dielna	3 / 6	15,10
	1/4″ (10mm) - 3/8″ (13mm) - 1/2″(19mm) - HEX (10mm)		

Hlavica nástrčná

fortum



61 CrV5 1/4″

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4701405	5,5mm, 1/4″	10 / 20	0,71
4701407	7mm, 1/4″	10 / 20	0,71
4701408	8mm, 1/4″	10 / 20	0,71
4701409	9mm, 1/4″	10 / 20	0,71
4701410	10mm, 1/4″	10 / 20	0,71
4701412	12mm, 1/4″	10 / 20	0,73
4701413	13mm, 1/4″	10 / 20	0,76

61 CrV5 1/2″

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700408	8mm, 1/2″	10 / 20	1,21
4700410	10mm, 1/2″	10 / 20	1,21
4700411	11mm, 1/2″	10 / 20	1,21
4700412	12mm, 1/2″	10 / 20	1,21
4700413	13mm, 1/2″	10 / 20	• 1,21
4700414	14mm, 1/2″	10 / 20	1,21
4700415	15mm, 1/2″	10 / 20	1,21
4700416	16mm, 1/2″	10 / 20	1,21
4700417	17mm, 1/2″	10 / 20	• 1,32
4700418	18mm, 1/2″	10 / 20	1,32
4700419	19mm, 1/2″	10 / 20	• 1,32
4700421	21mm, 1/2″	10 / 20	1,42
4700422	22mm, 1/2″	10 / 20	1,52
4700424	24mm, 1/2″	10 / 20	1,62
4700427	27mm, 1/2″	10 / 20	2,33
4700430	30mm, 1/2″	10 / 20	2,92
4700432	32mm, 1/2″	10 / 20	3,10
4700434	34mm, 1/2″	10 / 20	3,76
4700436	36mm, 1/2″	10 / 20	• 5,47

Kľúč na sviečky

fortum



61 CrV5 1/2″

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700901	21mm, 1/2″	5 / 10	3,14
4700902	16mm, 1/2″	5 / 10	3,04

Hlavica nástrčná predĺžená

fortum



61 CrV5 1/4″

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4701521	8mm, 1/4″	10 / 20	1,21
4701522	9mm, 1/4″	10 / 20	1,21
4701523	10mm, 1/4″	10 / 20	1,21
4701524	11mm, 1/4″	10 / 20	1,42
4701525	12mm, 1/4″	10 / 20	1,47
4701526	13mm, 1/4″	10 / 20	1,32

61 CrV5 1/2″

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700510	10mm, 1/2″	10 / 20	2,43
4700512	12mm, 1/2″	10 / 20	2,43
4700513	13mm, 1/2″	10 / 20	2,43
4700514	14mm, 1/2″	10 / 20	2,43
4700516	16mm, 1/2″	10 / 20	2,63
4700517	17mm, 1/2″	10 / 20	2,33
4700518	18mm, 1/2″	10 / 20	2,73
4700519	19mm, 1/2″	10 / 20	2,43
4700522	22mm, 1/2″	10 / 20	3,34
4700524	24mm, 1/2″	10 / 20	3,54

Hlavica nástrčná MultiLock

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4701112	1/4″, 12mm, vhodné aj pre 15/32″, E16	10 / 50	D 0,66

Hlavica nástrčná TORX

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4701708	E8, 1/4″	10 / 20	1,21
4700700	E10, 1/2″	10 / 20	3,44
4700701	E12, 1/2″	10 / 20	3,44
4700702	E14, 1/2″	10 / 20	3,44
4700703	E18, 1/2″	10 / 20	3,44
4700704	E22, 1/2″	10 / 20	D 3,95

Hlavice nástrčné TORX

EXTOL PREMIUM



CrV 1/2″

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818128	10-dielna sada, 1/2″ x 38mm, E8-10-11-12-14-16-18-20-22-24	3 / 10	12,89

Hlavice nástrčné TORX

EXTOL PREMIUM



CrV 1/4″

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818114	1/4″, E5-6-7-8-10, 1/2″ E12-14-16-18	3 / 10	8,90

Kľúče nástrčné predĺžené MultiLock

EXTOL PREMIUM



CrV 1/4″

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818110	1/4″, 4-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13mm	3 / 10	14,86

Kľúče nástrčné predĺžené MultiLock

EXTOL PREMIUM

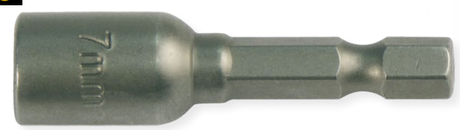


CrV 1/2″

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818112	1/2″, 10-12-13-14-16-17-19-22mm	3 / 10	23,13

Hlavica nástrčná magnetická so 6-hrannou stopkou 1/4″

KITO



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4810606	6x48mm	20 / 40	0,77
4810607	7x48mm	20 / 40	1,21
4810608	8x48mm	20 / 40	• 1,21
4810610	10x48mm	20 / 40	• 1,52
4810612	12x48mm	20 / 40	1,72
4810613	13x48mm	20 / 40	• 2,14

Hlavice nástrčné magnetické so 6-hrannou stopkou 1/4″

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819630	6-dielna sada, 6-7-8-10-12-13mm	6 / 12	• 5,97

Hlavice nástrčné so 6-hrannou stopkou 1/4″

EXTOL CRAFT



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
10213	8-dielna sada, 5-5,5-6-7-8-10-11-13mm	10 / 20	• 1,86

Hlavica nástrčná

fortum



CrMoV 1/2″

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700817	17mm, 1/2″, dĺžka 86mm	3 / 6	6,95
4700819	19mm, 1/2″, dĺžka 86mm	3 / 6	7,70
4700821	21mm, 1/2″, dĺžka 86mm	3 / 6	9,14

Hlavica nástrčná rázová

fortum



CrMoV 3/4″

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4703017	17mm, 3/4″	5 / 10	5,22
4703019	19mm, 3/4″	5 / 10	5,46
4703021	21mm, 3/4″	5 / 10	5,64
4703022	22mm, 3/4″	5 / 10	5,86
4703024	24mm, 3/4″	5 / 10	6,03
4703027	27mm, 3/4″	5 / 10	6,31
4703030	30mm, 3/4″	5 / 10	6,72
4703032	32mm, 3/4″	5 / 10	6,91
4703033	33mm, 3/4″	5 / 10	7,30
4703034	34mm, 3/4″	5 / 10	D 6,00
4703036	36mm, 3/4″	5 / 10	8,40
4703038	38mm, 3/4″	5 / 10	8,20
4703041	41mm, 3/4″	5 / 10	8,71
4703046	46mm, 3/4″	3 / 5	11,92
4703050	50mm, 3/4″	3 / 5	D 15,60
4703055	55mm, 3/4″	3 / 5	19,87
4703060	60mm, 3/4″	3 / 5	25,97
4703065	65mm, 3/4″	2 / 5	32,85
4703070	70mm, 3/4″	2 / 5	34,70
4703075	75mm, 3/4″	2 / 5	44,27

Hlavica zástrčná TORX

fortum



CrV/S2 1/4″

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4701722	TX20, 1/4″	10 / 20	1,21
4701723	TX25, 1/4″	10 / 20	1,21
4701724	TX27, 1/4″	10 / 20	1,21
4701725	TX30, 1/4″	10 / 20	1,21

CrV/S2 1/2″

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700720	TX20, 1/2″	10 / 20	2,63
4700721	TX25, 1/2″	10 / 20	2,63
4700722	TX27, 1/2″	10 / 20	2,63
4700723	TX30, 1/2″	10 / 20	2,71
4700724	TX40, 1/2″	10 / 20	2,71
4700725	TX45, 1/2″	10 / 20	2,71
4700726	TX50, 1/2″	10 / 20	2,71
4700727	TX55, 1/2″	10 / 20	2,71
4700728	TX60, 1/2″	10 / 20	3,24
4700729	TX70, 1/2″	10 / 20	3,26

Hlavica zástrčná skrutkovač plochý

fortum



CrV/S2 1/4″

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4701803	8mm, 1/4″	10 / 20	D 1,00

Hlavica zástrčná skrutkovač PH

fortum



CrV/S2 1/4″

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4701811	PH1, 1/4″	10 / 20	D 1,00
4701813	PH3, 1/4″	10 / 20	D 1,00

Hlavica zástrčná predĺžená HEX

fortum



CrV/S2 1/2″

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700625	HX 5, 1/2″, 100mm	10 / 20	3,54
4700626	HX 6, 1/2″, 100mm	10 / 20	3,54
4700627	HX 7, 1/2″, 100mm	10 / 20	3,54
4700628	HX 8, 1/2″, 100mm	10 / 20	3,54
4700630	HX10, 1/2″, 100mm	10 / 20	3,54
4700632	HX12, 1/2″, 100mm	10 / 20	D 3,98



Hlavica zástrčná HEX

fortum



CrV/S2 1/4"

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4701604	HX 4, 1/4"	10 / 20	1,32
4701605	HX 5, 1/4"	10 / 20	1,32
4701606	HX 6, 1/4"	10 / 20	1,32

CrV/S2 1/2"

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700605	HX 5, 1/2"	10 / 20	3,04
4700606	HX 6, 1/2"	10 / 20	3,04
4700607	HX 7, 1/2"	10 / 20	3,04
4700608	HX 8 , 1/2"	10 / 20	3,04
4700610	HX10, 1/2"	10 / 20	3,04
4700612	HX12, 1/2"	10 / 20	3,26
4700614	HX14, 1/2"	10 / 20	3,49

Hlavice zástrčné HEX

EXTOL® PREMIUM



CrV/S2 1/2"

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818120	10-dielna sada, 1/2" x 55mm, HX 3-4-5-6-7-8-10-12-14-17	5 / 10	15,95

Hlavice zástrčné TORX

EXTOL® PREMIUM



CrV/S2 1/2"

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8818124	9-dielna sada, 1/2" x 55mm, TX 20-25-27-30-40-45-50-55-60	5 / 10	14,69



Kľúče očko-vidlicové, račňové, 72 zubov

fortum



CrV/S2 72T

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4720102	5-dielna sada, 8-10-13-17-19mm	3 / 5	53,14

Kľúče očko-vidlicové, račňové, 72 zubov

fortum



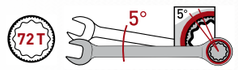
CrV/S2 72T

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4720104	9-dielna sada, 8-10-12-13-14-16-17-18-19mm	3 / 5	85,16

Kľúč očko-vidlicový, račňový, 72 zubov

fortum





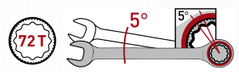
CrV/S2

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4720109	9mm	10 / 30	D 2,02

Kľúč očko-vidlicový s kĺbom, račňový, 72 zubov

fortum



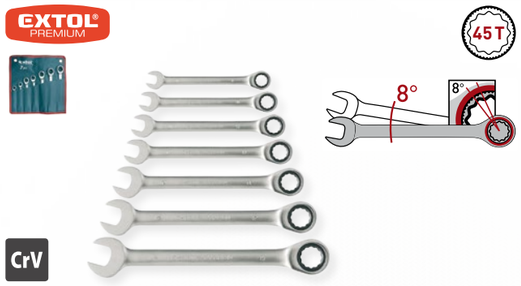


CrV/S2

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4720208	8mm	5 / 10	D 5,06
4720209	9mm	5 / 10	D 5,06
4720211	11mm	5 / 10	D 5,06
4720212	12mm	5 / 10	D 5,06
4720215	15mm	5 / 10	D 6,28
4720218	18mm	5 / 10	D 7,39

Kľúče očko-vidlicové, račňové, 45 zubov

EXTOL® PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816100	7-dielna sada, 8-10-12-13-14-17-19mm, puzdro z technickej tkaniny	3 / 10	• 30,19

Kľúč očko-vidlicový, račňový, 45 zubov

EXTOL® PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816108	8mm	5 / 10	2,88
8816110	10mm	5 / 10	• 3,05
8816113	13mm	5 / 10	• 3,63
8816115	15mm	5 / 10	4,47
8816116	16mm	5 / 10	4,78
8816117	17mm	5 / 10	• 4,92
8816119	19mm	5 / 10	• 5,69
8816122	22mm	5 / 10	7,46
8816124	24mm	5 / 10	8,92

Kľúče očko-vidlicové s kĺbom, račňové, 72 zubov

EXTOL® PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816105	7-dielna sada, 8-10-12-13-14-17-19mm, rozsah kĺbu 180°	3 / 6	• 38,06

Kľúč vidlicový

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4730107	6x7mm	6 / 12	1,92
4730109	8x9mm	6 / 12	1,92
4730111	10x11mm	6 / 12	2,02
4730113	12x13mm	6 / 12	2,23
4730115	14x15mm	6 / 12	2,63
4730117	16x17mm	6 / 12	2,73
4730119	18x19mm	6 / 12	3,34
4730122	20x22mm	6 / 12	3,85
4730123	21x23mm	6 / 12	D 4,35
4730127	24x27mm	6 / 12	5,57
4730132	30x32mm	6 / 12	7,69

Kľúč očko-vidlicový

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4730206	6mm	12 / 24	1,62
4730207	7mm	12 / 24	1,72
4730208	8mm	12 / 24	1,72
4730209	9mm	12 / 24	1,92
4730210	10mm	12 / 24	1,92
4730211	11mm	12 / 24	2,02
4730212	12mm	12 / 24	2,02
4730213	13mm	12 / 24	2,13
4730214	14mm	12 / 24	2,13
4730215	15mm	12 / 24	2,23
4730216	16mm	12 / 24	2,33
4730217	17mm	12 / 24	2,43
4730218	18mm	12 / 24	2,73
4730219	19mm	6 / 12	3,04
4730221	21mm	6 / 12	3,34
4730222	22mm	6 / 12	3,44
4730224	24mm	6 / 12	4,55
4730227	27mm	6 / 12	6,07
4730230	30mm	6 / 12	6,98
4730232	32mm	6 / 12	7,59

Kľúč očko-vidlicový, DIN 3113

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816006	6mm	12 / 24	0,44
8816007	7mm	12 / 24	0,47
8816008	8mm	12 / 24	0,51
8816009	9mm	12 / 24	0,51
8816010	10mm	12 / 24	• 0,56
8816011	11mm	12 / 24	0,59
8816012	12mm	12 / 24	0,64
8816013	13mm	12 / 24	• 0,69
8816014	14mm	12 / 24	0,81
8816015	15mm	12 / 24	0,94
8816016	16mm	12 / 24	1,03
8816017	17mm	12 / 24	1,16
8816018	18mm	12 / 24	1,24
8816019	19mm	8 / 16	1,31
8816020	20mm	8 / 16	1,68
8816021	21mm	8 / 16	1,72
8816022	22mm	8 / 16	1,76
8816023	23mm	8 / 16	2,23
8816024	24mm	8 / 16	2,47
8816025	25mm	8 / 16	2,91
8816026	26mm	6 / 12	3,01
8816027	27mm	6 / 12	3,35
8816028	28mm	6 / 12	3,74
8816029	29mm	6 / 12	4,63
8816030	30mm	6 / 12	4,63
8816032	32mm	6 / 12	5,32



Kľúče vidlicové

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4730101	9-dielna sada, 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 16x17, 18x19, 20x22, 24x27, 30x32mm	3 / 5	26,98

Kľúče očko-vidlicové

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4730201	16-dielna sada, 6-7-8-9-10-11-12-13-14-16-17-18-19-21-22-24mm	3 / 6	• 32,25

Kľúče vidlicové

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4730102	8-dielna sada, 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x17, 16x18, 19x21, 22x24mm	3 / 5	17,24

Kľúče očko-vidlicové

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4730202	9-dielna sada, 6-8-10-11-13-14-16-17-19mm	3 / 6	14,61

Kľúče vidlicové

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4730103	7-dielna sada, 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19mm	3 / 5	13,83

Kľúče očkové

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4730301	10-dielna sada, 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27mm	3 / 6	34,56

Kľúče očko-vidlicové

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4730200	21-dielna sada, 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32mm	3 / 6	• 60,55



Kľúče vidlicové, DIN3113

EXTOL PREMIUM

pevné šité puzdro z technickej tkaniny, závesné a zapínateľné na suchý zips, leštená vidlica zamedzuje prichytávaniu nečistôt



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6119	8-dielna sada, 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm	5 / 10	• 8,64

Kľúče očkové vyhnuté, DIN3113

EXTOL PREMIUM

pevné šité puzdro z technickej tkaniny, závesné a zapínateľné na suchý zips, leštené očko zamedzuje prichytávaniu nečistôt



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6219	8-dielna sada, 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm	5 / 10	12,23
6233	12-dielna sada, 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32mm	4 / 8	28,80

Kľúče očko-vidlicové, DIN3113

EXTOL PREMIUM

pevné šité puzdro z technickej tkaniny, závesné a zapínateľné na suchý zips, leštená vidlica zamedzuje prichytávaniu nečistôt



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6335	21-dielna sada, 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm	4 / 8	• 31,13

Kľúče očko-vidlicové, DIN3113

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6350	25-dielna sada, plastový držiak, 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32mm	3 / 6	• 47,64

Kľúče očko-vidlicové, leštené, DIN3113

EXTOL PREMIUM

kvalitné nylonové puzdro pre ľahkú prepravu a dokonalú organizáciu kľúčov



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6733	13-dielna sada, 6-7-8-10-12-13-14-16-17-18-19-21-22 mm	6 / 12	• 15,81

Kľúče očko-vidlicové, DIN3113

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6352	9-dielna sada, 6-7-8-10-12-13-14-17-19mm	6 / 12	8,56

Kľúče očko-vidlicové, DIN3113

EXTOL PREMIUM

pevné šité puzdro z technickej tkaniny, závesné a zapínateľné na suchý zips, leštená vidlica a očko zamedzuje prichytávaniu nečistôt



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6319	8-dielna sada, 7-8-10-12-13-14-17-19mm	10 / 20	• 6,16
6333	12-dielna sada, 6-7-8-9-10-11-12-13-14-17-19-22mm	12 / 24	• 9,38
6334	25-dielna sada, 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32mm	4 / 8	• 42,24

Kľúče očko-vidlicové, DIN3113

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6351	18-dielna sada, plastový držiak, 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24mm	3 / 6	• 20,92

Kľúče očko-vidlicové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6306B	6-dielna sada, 8-17mm	10 / 20	3,44
6333B	12-dielna sada, 6-22mm	6 / 12	7,68

Kľúče vidlicové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6106B	6-dielna sada, 6-17mm	10 / 20	• 2,64
6108B	8-dielna sada, 6-22mm	10 / 20	• 4,65
6133B	12-dielna sada, 6-32mm	6 / 12	10,75

Kľúče rúrkové

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816370	sada 8ks, 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22mm	5 / 10	• 7,16

Kľúč krížový na kolesá

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6650	17-19-21-23mm	6 / 12	5,05

Kľúč nastaviteľný

fortum



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770108	8"/200mm, matice M4-M18	3 / 6	D 15,49
4770110	10"/250mm, matice M6-M20	3 / 6	19,04
4770112	12"/300mm, matice M8-M24	3 / 6	22,44

Kľúč nastaviteľný zúžený

fortum



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4775008	8"/212mm, matice M4-M24	6 / 12	• 17,80

Kľúč nastaviteľný račňový

EXTOL PREMIUM



Račňový mechanizmus pre rýchle povoľovanie a uťahovanie aj na menej prístupných miestach, umožňuje podobný spôsob práce ako s klasickým račňovým kľúčom.

CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816301	200mm	5 / 10	7,86
8816302	250mm	5 / 10	9,95
8816303	300mm	5 / 10	13,03

Kľúč nastaviteľný „francuzák"



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
54500	250x70mm, čeľusť (šxd) 20x33mm	4 / 8	20,20

Kľúče imbusové s guľôčkou

fortum



S2

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4710100	9-dielna sada, 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10mm	10 / 20	• 12,83

Kľúče TORX s dierkou

fortum



S2

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4710200	9-dielna sada, T10-15-20-25-27-30-40-45-50mm	5 / 10	16,11

Kľúče TORX

fortum



S2

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4710300	9-dielna sada, T10-15-20-25-27-30-40-45-50mm	5 / 10	14,76

Kľúče imbusové predĺžené s guľôčkou, farebné

EXTOL PREMIUM



CrV

farebné označenie pomáha jednoducho rozlíšiť jednotlivé veľkosti

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819315	9-dielna sada, 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10mm, plastový držiak so sponou na opasok	6 / 12	• 13,71

Kľúče imbusové s guľôčkou

EXTOL PREMIUM



CrV

guľové zakončenie umožňuje používať kľúč pri sklone až 30°

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6609	9-dielna sada, 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10mm, plastový držiak	10 / 20	• 5,79

Kľúče imbusové predĺžené s guľôčkou

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819312	9-dielna sada, 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10mm	6 / 12	• 6,51

Kľúče TORX s dierkou

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6601	9-dielna sada, TX10-15-20-25-27-30-40-45-50, plastový držiak	10 / 20	• 5,86

Kľúče TORX predĺžené s dierkou

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819412	9-dielna sada, T10-15-20-25-27-30-40-45-50	6 / 12	• 6,42

Kľúče imbusové krátke s guľôčkou

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
66000	9-dielna sada, 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10mm, plastový držiak	10 / 20	• 2,81

Kľúče imbusové s guľôčkou

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
66001	9-dielna sada, 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10mm, plastový držiak	10 / 20	• 3,48

Kľúče TORX krátke s dierkou

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
66010	9-dielna sada, T10-15-20-25-27-30-40-45-50, s dierkou na kratšej strane L-kľúča	10 / 20	• 3,08

Kľúče TORX s dierkou

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
66011	9-dielna sada, T10-15-20-25-27-30-40-45-50, s dierkou na kratšej strane L-kľúča	10 / 20	• 3,82



Kľúče imbusové s guľôčkou

EXTOL CRAFT



balené v praktickom papierovom stojane po 9ks v 3 farebných vyhotoveniach - modrá, zelená, červená

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
66006	7-dielna sada, 1,5-2-2,5-3-4-5-6mm, so skobou na zavesenie	9 / 18	• 2,85

Kľúče TORX

EXTOL CRAFT



balené v praktickom papierovom stojane po 9ks v 3 farebných vyhotoveniach - modrá, zelená, červená

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
66016	8-dielna sada, T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25, so skobou na zavesenie	9 / 18	• 2,67

Kľúče imbusové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
56400	10-dielna sada, 2-14mm	10 / 20	• 2,72

T-kľúč nástrčný šesťhran

fortum

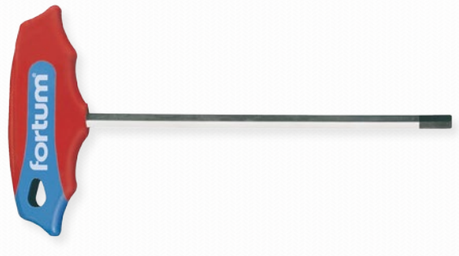


61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4710407	7x350mm	3 / 6	D 7,03
4710408	8x350mm	3 / 6	D 7,77
4710412	12x350mm	3 / 6	D 8,18
4710413	13x350mm	3 / 6	D 9,28

T-kľúč zástrčný HEX

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4710113	SW3x100mm	5 / 10	2,98
4710114	SW4x150mm	5 / 10	3,27
4710115	SW5x150mm	5 / 10	3,67
4710116	SW6x150mm	5 / 10	3,87
4710117	SW8x200mm	5 / 10	4,54

T-kľúč zástrčný TORX

fortum

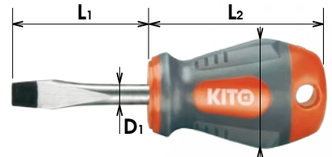


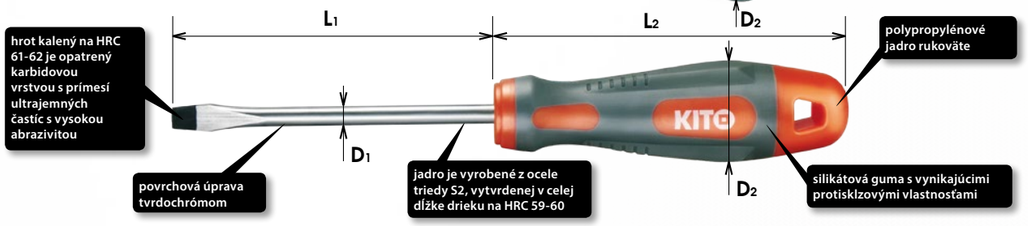
61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4710215	T30x200mm	3 / 5	D 2,51
4710216	T40x200mm	3 / 5	D 3,30
4710217	T45x250mm	3 / 5	D 3,79
4710218	T50x250mm	3 / 5	D 6,19
4710219	T55x250mm	3 / 5	D 6,19



KITO ★★★★★





Profesionálne skrutkovače, spájajúce špičkové materiály, moderný technológiu a ergonomické princípy. Pre akékoľvek remeslo.

Kovová časť skrutkovača je vyrobená z **ocele triedy S2**, vytvrdenej v celej dĺžke drieku na HRC 59-60. Aj pri tejto vysokej tvrdosti si však udržuje vysokú pevnosť a húževnatosť v krute. Driek je povrchovo upravený **tvrdochrómom** so saténovým povrchom.

Hrot je ďalej kalený do **tvrdosti HRC 61-62** pri zachovaní pevnosti v rozsahu 12,5-14,0Nm. Pre dosiahnutie vysokého trenia v hlave skrutky je špička opatrená karbidovou vrstvou s prímesou ultrajemných častíc s vysokou abrazivitou.

Ergonomicky tvarovaná rukoväť je vyrobená z polypropylénu a silikátovej gumy, čo jej dáva **vysokú húževnatosť, odolnosť proti organickým rozpúšťadlám a vynikajúce protisklzové vlastnosti**.



S2

obj. číslo		L1(mm)	D1(mm)	L2(mm)	D2(mm)	(g)		A/B (ks)	VOC (ks)
4800101	S 3,0x0,5	75	3	90	24	29	12	12/24	• 2,00
4800104	S 4,0x0,8	100	4	100	27	44	12	12/24	• 2,33
4800105	S 5,5x1,0	100	5	100	27	52	12	12/24	• 2,59
4800107	S 6,5x1,2	100	6	110	32	78	12	12/24	3,14
4800110	S 8,0x1,2	200	8	120	36	156	12	12/24	D 4,83



S2

obj. číslo		L1(mm)	D1(mm)	L2(mm)	D2(mm)	(g)		A/B (ks)	VOC (ks)
4800112	S 6,5x1,2	38	6	50	32	34	12	12/24	D 2,18



S2

obj. číslo		L1(mm)	D1(mm)	L2(mm)	D2(mm)	(g)		A/B (ks)	VOC (ks)
4800201	PH 0	60	3	90	24	28	12	12/24	1,99
4800204	PH 1	80	4,5	100	27	47	12	12/24	2,41
4800207	PH 2	100	6	110	32	78	12	12/24	• 3,01
4800208	PH 2	150	6	110	32	87	12	12/24	3,20
4800210	PH 3	150	8	120	36	143	12	12/24	4,06
4800211	PH 3	200	8	120	36	158	12	12/24	D 3,96



S2

obj. číslo		L1(mm)	D1(mm)	L2(mm)	D2(mm)	(g)		A/B (ks)	VOC (ks)
4800212	PH 1	38	4,5	50	32	28	12	12/24	D 2,03
4800213	PH 2	38	6	50	32	34	12	12/24	D 2,13



S2

obj. číslo		L1(mm)	D1(mm)	L2(mm)	D2(mm)	(g)		A/B (ks)	VOC (ks)
4800301	PZ 0	60	3	90	24	26	12	12/24	1,87
4800304	PZ 1	80	4,5	100	27	47	12	12/24	2,31
4800307	PZ 2	100	6	110	32	78	12	12/24	• 2,91
4800308	PZ 2	150	6	110	32	87	12	12/24	3,20
4800310	PZ 3	150	8	120	36	143	12	12/24	4,20
4800311	PZ 3	200	8	120	36	158	12	12/24	D 3,96



S2

obj. číslo		L1(mm)	D1(mm)	L2(mm)	D2(mm)	(g)		A/B (ks)	VOC (ks)
4800505	TX 5	150	3	90	24	28	12	6/12	D 1,59
4800406	TX 6	100	3	90	24	28	12	6/12	2,08
4800506	TX 6	150	3	90	24	29	12	6/12	D 1,59
4800507	TX 7	150	3	90	24	29	12	6/12	D 1,59
4800408	TX 8	100	3	90	24	29	12	6/12	2,01
4800508	TX 8	150	3	90	24	30	12	6/12	D 1,59
4800509	TX 9	150	3	90	24	31	12	6/12	D 1,59
4800410	TX 10	100	3	90	24	29	12	6/12	2,78
4800415	TX 15	100	4	100	27	46	12	6/12	2,48
4800420	TX 20	100	4	100	27	46	12	6/12	2,56
4800425	TX 25	100	5	110	32	68	12	6/12	2,98
4800427	TX 27	100	5	110	32	68	12	6/12	2,27
4800430	TX 30	100	6	110	32	78	12	6/12	D 3,05
4800440	TX 40	100	8	120	36	123	12	6/12	D 3,26



S2

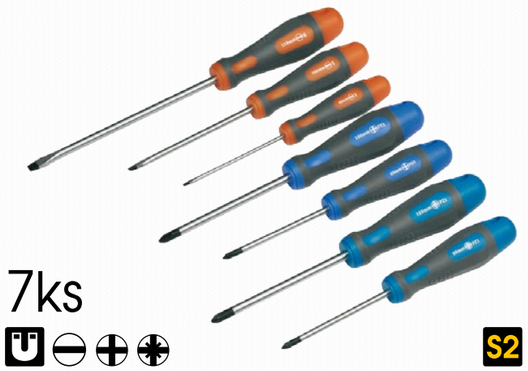
obj. číslo		L1(mm)	D1(mm)	L2(mm)	D2(mm)	(g)		A/B (ks)	VOC (ks)
4800510	TTa 10	200	3	90	24	38	12	6/12	D 1,96
4800525	TTa 25	200	5	110	32	77	12	6/12	D 2,39
4800527	TTa 27	200	5	110	32	77	12	6/12	D 2,39
4800530	TTa 30	200	6	110	32	87	12	6/12	D 2,47
4800540	TTa 40	200	8	120	36	132	12	6/12	D 3,14



4ks

S2

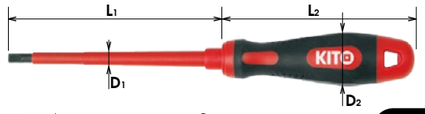
obj. číslo		L1(mm)	D1(mm)	L2(mm)	D2(mm)	(g)	A/B (ks)	VOC (ks)
4800920	S 4x0,8	100	4	100	27	44	4/8	D 12,38
	S 5,5x1,0	150	5	110	32	75		
	PZ 1	80	4,5	100	27	47		
	PZ 2	150	6	110	32	87		



7ks

S2

obj. číslo		L1(mm)	D1(mm)	L2(mm)	D2(mm)	(g)	A/B (ks)	VOC (ks)
4800930	S 3,0x0,5	75	3	90	24	29	4/8	• 19,13
	S 5,5x1,0	100	5	100	27	52		
	S 6,5x1,2	150	6	110	32	88		
	PH 1	80	4,5	100	27	47		
	PH 2	100	6	110	32	78		
	PZ 1	80	4,5	100	27	47		
	PZ 2	100	6	110	32	78		



1000V CrMoV

obj. číslo		L1(mm)	D1(mm)	L2(mm)	D2(mm)	(g)		A/B (ks)	VOC (ks)
4800601	S 2,5x0,4	75	3	90	24	34	12	6/12	2,13
4800604	S 4,0x0,8	100	4	100	27	49	12	6/12	2,43
4800606	S 5,5x1,0	125	5	100	27	57	12	6/12	3,04



1000V CrMoV

obj. číslo		L1(mm)	D1(mm)	L2(mm)	D2(mm)	(g)		A/B (ks)	VOC (ks)
4800611	PH 0	75	3	90	24	34	12	6/12	2,23
4800612	PH 1	80	4,5	100	27	52	12	6/12	2,53
4800614	PH 2	100	6	110	32	83	12	6/12	3,24



5ks

1000V CrMoV

obj. číslo		L1(mm)	D1(mm)	L2(mm)	D2(mm)	(g)	A/B (ks)	VOC (ks)
4800950	S 2,5x0,4	75	3	90	24	34	6/12	• 13,26
	S 4,0x0,8	100	4	100	27	49		
	S 5,5x1,0	125	5	100	27	57		
	PH 1	80	4,5	100	27	52		
	PH 2	100	6	110	32	83		



Skrutkovač plochý, magnetický

EXTOL PREMIUM



CrV

mäkká dvojzložková rukoväť v mieste úchopu, čiernený hrot

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819003	3x75mm	12 / 24	• 1,11
8819005	5x100mm	12 / 24	• 1,44
8819006	6,5x125mm	12 / 24	• 1,81
8819008	8x150mm	12 / 24	2,25

Skrutkovač krížový PH, magnetický

EXTOL PREMIUM



CrV

mäkká dvojzložková rukoväť v mieste úchopu, čiernený hrot

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819021	PH0x60mm	12 / 24	1,11
8819022	PH1x100mm	12 / 24	1,44
8819023	PH1x150mm	12 / 24	1,52
8819024	PH2x100mm	12 / 24	1,76
8819025	PH2x150mm	12 / 24	1,84
8819026	PH3x150mm	12 / 24	D 2,22
8819027	PH3x200mm	12 / 24	D 2,13

Skrutkovač Torx, magnetický

EXTOL PREMIUM



CrV

mäkká dvojzložková rukoväť v mieste úchopu, čiernený hrot

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819064	T9x80mm	6 / 12	D 0,95
8819071	T40x150mm	6 / 12	D 2,00

Skrutkovač krížový PZ, magnetický

EXTOL PREMIUM



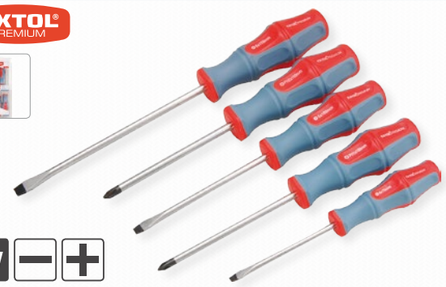
CrV

mäkká dvojzložková rukoväť v mieste úchopu, čiernený hrot

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819041	PZ0x60mm	12 / 24	1,11
8819042	PZ1x100mm	12 / 24	• 1,47
8819043	PZ1x150mm	12 / 24	1,47
8819044	PZ2x100mm	12 / 24	• 1,73
8819045	PZ2x150mm	12 / 24	1,84
8819046	PZ3x150mm	12 / 24	D 1,81
8819047	PZ3x200mm	12 / 24	D 2,04

Skrutkovače magnetické

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819201	5-dielna sada, (-)4-75mm, (-)5x100mm, (-)6x150mm, PH1-2x100mm, pogumovaná rukoväť, tvrdosť HRC 51-54	6 / 12	• 6,04

Skrutkovače magnetické

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819210	4-dielna sada, (-)5x100mm, (-)6,5x125mm, PH1x100mm, PH2x150mm	6 / 18	• 5,16

Skrutkovače

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819200	7-dielna sada, PH2x38mm, PH1x75mm, PH2x100mm, (-)6x38mm, 5x75mm, 6x100mm, 8x150mm, plastový kufrík	6 / 18	• 8,91

Skrutkovač krížový PZ, magnetický

EXTOL CRAFT



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
53133	PZ2x125mm	12 / 24	0,99

Skrutkovač na bity magnetický

EXTOL CRAFT



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
53140	1/4", dĺžka 100mm	12 / 24	• 1,01

Skrutkovače magnetické

EXTOL CRAFT







CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
53145	18-dielna sada,	5 / 10	• 11,55
	(-) 4x75mm, (-) 6,5x38mm, (-) 6,5x100mm, (-) 8x150mm, PH1x75mm,		
	PH2x38mm, PH2x100mm, PH3x150mm,		
	hodinárske skrutkovače, (-) 2,4-3mm, PH00-0, TX5-6-7-8-9-10,		
	plastový stojan s možnosťou zavesenia na stenu		

Skrutkovače elektrikárske 1000V, VDE

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
53085	7-dielna sada, PH0-1-2, (-) 2,5-4-5,5mm, skúšačka, plastový	10 / 20	• 10,03
	kufrík		

Skrutkovač (-) HRc56-60

EXTOL PREMIUM



CrMoV

ⓘ mäkká dvojzložková rukoväť v mieste úchopu, 6–hran na rukoväti umožňuje nasadenie kľúča

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819111	5x100mm, príklepový	6 / 12	1,57
8819115	6x150mm, príklepový	6 / 12	2,19
8819119	8x200mm, príklepový	6 / 12	3,05
8819122	9,5x250mm, príklepový	6 / 12	3,95

Skrutkovač (+) PH, HRc56-60

EXTOL PREMIUM



CrMoV

ⓘ mäkká dvojzložková rukoväť v mieste úchopu, 6–hran na rukoväti umožňuje nasadenie kľúča

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819128	PH2x100mm, príklepový	6 / 12	2,01
8819133	PH4x200mm, príklepový	6 / 12	D 2,43

Skrutkovač (+) PZ, HRc56-60

EXTOL PREMIUM



CrMoV

ⓘ mäkká dvojzložková rukoväť v mieste úchopu, 6–hran na rukoväti umožňuje nasadenie kľúča

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819143	PZ3x150mm, príklepový	6 / 12	D 2,43
8819145	PZ4x200mm, príklepový	6 / 12	D 2,43

Skrutkovač na bity magnetický

KITO



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4800900	1/4", dĺžka 100mm	6 / 18	• 3,20

Skrutkovač na bity račňový, magnetický

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6547	11-dielna sada, PH0-1-2, (-) 4,5-6mm, HEX 2,5-3-4-5-6	6 / 12	• 8,15
	so šesťhranom, záťažová račňa		

Skrutkovač na bity magnetický

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819101	20-dielna sada, PH1-2-3, (-) 4-5-6mm, TX10-15-20-25-27-30	5 / 15	• 3,57
	nástrčné kľúče 5-6-7-8-9-10-11mm		

Skrutkovač na bity magnetický

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819100	6 bitov, PH1-2, (-) 4-5mm, T20-25	6 / 12	4,37
	s teleskopickým magnetom		

Držiak magnetický ohybný s LED svetlom

EXTOL PREMIUM



LED

ⓘ vhodný na vyťahovanie kovových častí z ťažko dostupných tmavých miest

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8863020	dĺžka 570mm, napájanie LED svietidla 3xLR44	4 / 8	D 7,67

Skrutkovač na bity račňový, magnetický

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819102	25-dielna sada, (-) 3-4-5-6-7x65mm, PH0-1-2-3x65mm,	6 / 20	• 9,25
	PZ1-2-3x65mm, TX10-15-20-25-27-30x65mm,		
	nástrčné kľúče 5-6-7-8-10-11mm, textilné puzdro		

Skrutkovač T s obojstrannými bity

EXTOL PREMIUM







CrV

ⓘ bit sa dá uchytiť v rukoväti klasickým spôsobom alebo ako T-skrutkovač

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
5220	celková dĺžka s bitom 203mm,	6 / 24	• 2,32
	2x magnetický obojstranný bit PH1-2, PZ2, (-) 6mm		

Skrutkovač na bity račňový

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819191	18-dielna sada, bity PH0-1-2-3, PZ1-2-3, (-)3-4-5-6-7mm,	6 / 12	7,69
	HEX 3-4-5-6mm, magnetický nadstavec 125mm, nadstavec		
	vysúvateľný v polohách 40-64-90mm, pogumovaná rukoväť,		
	zásobník na 8 bitov v rukoväti, plastový organizér na 8 bitov,		
	tvrdosť HRC 51-54		

Skrutkovač na bity račňový s T rukoväťou

EXTOL PREMIUM





obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819109	magnetický, ergonomický dizajn	6 / 12	2,23

Skrutkovač na bity račňový krátky 6 v 1



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
5225	(-) 4-6mm, PH1-2, PZ1-2	5 / 20	2,75

Sada nástrčných kľúčov a bitov



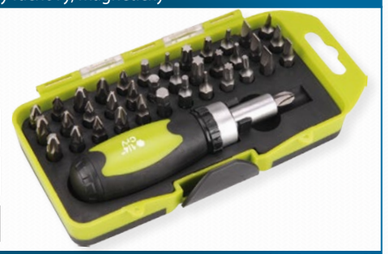
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
53090	1/4", 23-dielna sada, nástrčné kľúče 4-5-6-7-8-9-10-12-13mm, 1/4" nadstavec 75mm, bity 1/4"x25mm, (-) 5-6mm, PH1-2, HEX 3-4-5-6mm, TX15-20-25-30, račňa zakončená 1/4" vonkajším štvorhranom pre nástrčné kľúče a 1/4" vnútorným šesťhranom pre bity, plastové puzdro	4 / 12	• 5,74

Skrutkovač na bity račňový, magnetický



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
53091	30-dielna sada, bity 1/4"x25mm, (-) 4-5,5-7mm, PH0-1-2, PZ1-2, HEX 4-5-6mm, TX10-15, hodinárske mini bity, (-) 2-2,5-3mm, PH000-00-0, TX6-8, nástrčné kľúče 5-6-7-8-9-10mm, adaptér na hodinárske bity z 1/4" na 5/32", redukcia zo 1/4" šesťhranu na 1/4" štvorhran na nástrčné kľúče, dutá rukoväť s priestorom na uloženie ďalších bitov, plastové puzdro	4 / 12	• 6,03

Skrutkovač na bity račňový, magnetický



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
53092	38-dielna sada, bity 1/4"x25mm (-) 3-4-5-6-6-7mm, PH0-1-1-2-2-2-3-3, PZ0-1-1-2-2-2-3-3, HEX 1,5-2-2,5-3-4-5-6mm, TX8-10-15-20-25-27-30-40, dutá rukoväť s priestorom na uloženie ďalších bitov, plastové puzdro	4 / 12	• 5,93

Skrutkovač na bity 4 v 1



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819106	4 bity, PH1-2, (-)4-5,5mm	5 / 15	2,26

Skúšačka napätia



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8831201	100-250V AC/DC, izolácia do 2200V, dĺžka 190mm, hrot 3,5x0,5mm	12 / 24	• 1,06

Skúšačka napätia digitálna



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8831210	12-220V AC/DC, kontrolná LED dióda, LCD s ukazovateľom napätia, LED svetlo	15 / 30	• 1,92

Skúšačka napätia, skrutkovač



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
5104	100-250V, skrutkovač (-)3x140mm	12 / 24	• 0,50
5105	100-250V, skrutkovač (-)3,5x190mm	12 / 24	• 0,59

Skrutkovače hodinárske S/PH/TX/imbus



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4800802	15-dielna sada, (-) 1,4-1,8-2,4mm, PH00-0-1, HEX 1,5-2,0-2,5mm TX 5-6-7-8-9-10	6 / 12	• 12,15

Skrutkovače hodinárske magnetické



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819180	7-dielna sada, PH00-0-1x75mm, (-)1,5-2,0-2,5-3,0x75mm, pogumovaná rukoväť s otočnou hlavičkou, tvrdosť HRC 51-54	6 / 12	• 5,33



Skrutkovač na bity hodinársky, magnetický

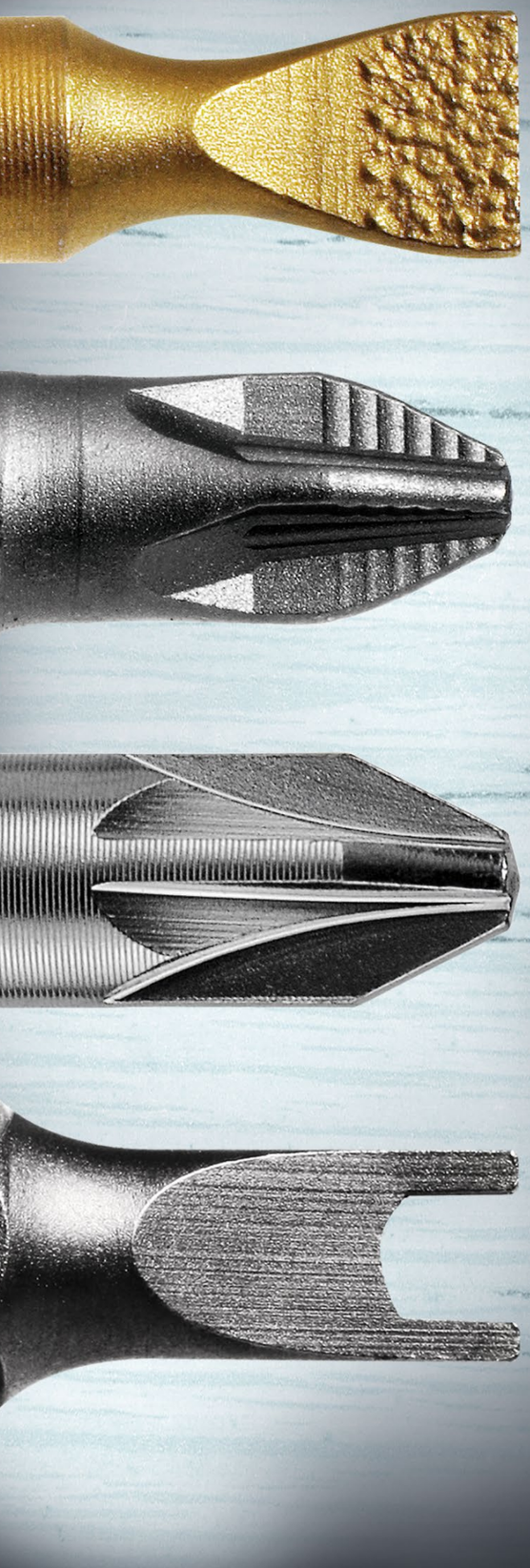


obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819104	22-dielna sada, dĺžka skrutkovača 115mm, TX6-7 TX s dierkou 8-10-15-20, (-)1,5-2-2,5-3mm PH000-00-0-1, PZ0-1, HEX 1,5-2-2,5-3mm, pinzeta	10 / 20	• 6,00

Skrutkovač hodinársky, magnetický držiak na bity



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819105	32-dielna sada, dĺžka skrutkovača 115mm TX5-6-7, TX s dierkou 8-9-10-15-20, (-)1-1,5-2-2,5-3-4mm PH000-00-0-1, PZ0-1, HEX 1,3-1,5-2-2,5-3-3,5-4mm plochý s výrezom SD2,6, trojramenný TW3, trojuholník TA3, pinzeta	6 / 24	• 8,14



Bity

KITO sú špičkové skrutkovače a skrutkovacie bity renomovaného výrobcu s dlhoročnými skúsenosťami s trhom v Európe, Amerike a Japonsku.

› materiál

Pre výrobu skrutkovačov a bitov používame výhradne **oceľ najvyššej triedy S2**.
Oceľ triedy S2 je kvalitatívne najvyššia trieda ocele používaná na spracovanie vysoko tvrdených jadier. Medzi ostatnými druhmi ocele, používanými pri výrobe skrutkovacích bitov, vyniká svojimi mechanickými vlastnosťami a dispozíciami k vysokým stupňom vykalenia.

› tvrdosť vs. pevnosť

Táto oceľ je legovaná chrómom, niklom, molybdénom, titanom a kobaltom a ďalej tepelne upravovaná kalením pre dosiahnutie jedinečného pomeru medzi tvrdosťou a pevnosťou. Vďaka špeciálnemu postupu bolo možné dosiahnuť vrypovej **tvrdosti 61-62 HRc** pri zachovaní výnimočnej **pevnosti v rozsahu 13,2-14,7 Nm** – čo je hodnota presahujúca DIN normy o takmer 40%.

› technológie výroby

Všetky ploché a krížové bity rady Shark a Gripp sú kované novou unikátnou technológiou, s pomocou ktorej sme dosiahli až o 20% vyššiu presnosť ako pri klasickom kovaní. Kov však zároveň vykazuje zvýšenú pevnosť, ktorá je oproti sústruženým bitom charakteristická pre kované bity, avšak na úkor presnosti. Na rozdiel od nich sú bity rady Smart frézované. Táto technológia výroby zaručuje maximálnu presnosť bitu a jeho 100% zasadnutie do hlavy skrutky. Presné zasadnutie = nízke riziko pretočenia. Oproti kovaným bitom však majú nižšiu hodnotu pevnosti.

› uchytenie



C 6,3

E 6,3

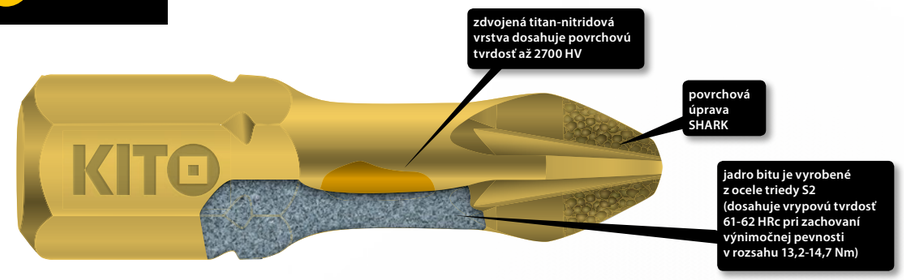
› balenie

Skrutkovacie bity KITO sú dodávané v PVC obale, v praktickom plastovom zásobníku alebo na blistri.



Bity, balené v krabičke po 10 alebo 20 kusov, sa predávajú hromadne ako jeden kus.

KITO SHARK ★★★★★



› charakteristika

Skrutkovacie bity profesionálov. Špičková kvalita materiálu, extrémne odolná povrchová úprava a patentovaná úprava špičky robia z bitov KITO Shark nástroj, ktorý Vás podrží pri tom najťažšom nasadení.

› úprava SHARK™

Bity SHARK používajú novú patentovanú metódu úpravy profilu, pri ktorej sa miesto tradičného využitia syntetického diamantu upravuje zvláštnou technológiou samotný materiál jadra tak, aby došlo ku **zvýšeniu abrazívnych vlastností bitu**. Dosiahnutý nárast trenia oproti štandardným bitom je podobne ako u diamantu **až 200%**, avšak za zlomok ceny bitu s diamantovými mikročasticami.



TiN S2

obj. číslo	⊖	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4820301	S 4,0	25	10	20/30	D 0,50	1
4820302	S 4,5	25	10	20/30	D 0,50	1
4820303	S 5,0	25	10	20/30	D 0,50	1
4820304	S 5,5	25	10	20/30	D 0,50	1
4820305	S 6,0	25	10	20/30	D 0,50	1
4820306	S 6,5	25	10	20/30	D 0,50	1



TiN S2

obj. číslo	✚	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4820100	PH 0	25	10	30/60	D 0,50	1
4820111	PH 1	25	–	2/4	D 14,00	20



TiN S2

obj. číslo	✚	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4820200	PZ 0	25	10	30/60	D 0,50	1



TiN S2

obj. číslo	⊖	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4821300	S 3,0	50	10	20/30	D 0,80	1
4821301	S 4,0	50	10	20/30	D 0,80	1
4821302	S 4,5	50	10	20/30	D 0,80	1
4821303	S 5,0	50	10	20/30	D 0,80	1
4821304	S 5,5	50	10	20/30	D 0,80	1
4821305	S 6,0	50	10	20/30	D 0,80	1



TiN S2

obj. číslo	✚	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4821100	PH 0	50	10	20/30	D 0,90	1
4821101	PH 1	50	10	20/30	D 0,90	1
4821102	PH 2	50	10	20/30	D 0,90	1
4821103	PH 3	50	10	20/30	D 0,90	1
4821111	PH 1	50	–	2/3	D 8,99	10
4821112	PH 2	50	–	2/3	D 8,99	10
4821113	PH 3	50	–	2/3	D 8,99	10



TiN S2

obj. číslo	✚	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4821200	PZ 0	50	10	20/30	D 0,90	1
4821210	PZ 1	50	–	2/3	D 8,99	10
4821212	PZ 3	50	–	2/3	D 8,99	10

KITO ★★★★



› charakteristika

Prvotriedne bity, ktoré ponúkajú najlepší pomer ceny a výkonu. Vďaka špeciálnej úprave kontaktných plôch hlavy bitu umožňujú výrazné zvýšenie efektivity Vašej práce.

› úprava GRIPP™

Skrutkovacie bity KITO Gripp využívajú technológiu horizontálneho vrypovania ACR™, ktorá zvyšuje trenie špičky bitu v hlave skrutky o viac ako 80% – a to pri zachovaní všetkých výhod klasického bitu vrátane nízkej ceny.



S2

obj. číslo	⊖	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4810300	S 3,0	25	10	20/40	D 0,30	1
4810301	S 4,0	25	10	20/40	0,30	1
4810302	S 4,5	25	10	20/40	D 0,30	1
4810303	S 5,0	25	10	20/40	0,30	1
4810305	S 6,0	25	10	20/40	0,30	1
4810306	S 6,5	25	10	20/40	D 0,30	1
4810308	S 8,0	25	10	20/40	0,30	1
4810311	S 4,0	25	–	2/3	D 5,99	20
4810313	S 5,0	25	–	2/3	D 5,99	20
4810315	S 6,0	25	–	2/3	D 5,99	20



S2

obj. číslo	⊕	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4810101	PH 1	25	10	30/60	0,25	1
4810102	PH 2	25	10	30/60	0,35	1
4810103	PH 3	25	10	30/60	0,35	1



S2

obj. číslo	⊕	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4810200	PZ 0	25	10	30/60	D 0,20	1
4810201	PZ 1	25	10	30/60	0,35	1
4810202	PZ 2	25	10	30/60	0,35	1
4810203	PZ 3	25	10	30/60	0,35	1
4810211	PZ 1	25	–	2/3	D 4,99	20
4810213	PZ 3	25	–	2/3	D 5,50	20



S2

obj. číslo	⊕	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4812103	PH 3	90	10	20/30	D 0,90	1



S2

obj. číslo	⊖	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4811300	S 3,0	50	10	20/30	D 0,60	1
4811304	S 5,5	50	10	20/30	D 0,60	1
4811305	S 6,0	50	10	20/30	D 0,60	1



S2

obj. číslo	⊕	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4811100	PH 0	50	10	20/30	D 0,55	1
4811101	PH 1	50	10	20/30	0,70	1
4811102	PH 2	50	10	20/30	0,70	1
4811103	PH 3	50	10	20/30	D 0,70	1



S2

obj. číslo	⊕	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4811200	PZ 0	50	10	20/30	D 0,70	1
4811201	PZ 1	50	10	20/30	0,70	1
4811202	PZ 2	50	10	20/30	0,70	1
4811203	PZ 3	50	10	20/30	D 0,70	1
4811210	PZ 1	50	–	2/3	D 6,99	10
4811211	PZ 2	50	–	2/3	D 6,99	10
4811212	PZ 3	50	–	2/3	D 6,99	10



S2

obj. číslo	⊕	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4812200	PZ 0	90	10	20/30	D 0,90	1
4812203	PZ 3	90	10	20/30	D 0,90	1

KITO SMART ★★★



› charakteristika

Bity, ktoré Vám dovolia dostať sa aj tam, kam by ste sa dostať nemali. Rad KITO Smart obsahuje široký záber špeciálnych profilov, od bežne používaných až po tie najvýnimočnejšie.

› materiál

Tak ako všetky bity KITO, taktiež bity KITO Smart sú vyrobené z ocele najvyššej triedy S2, frézované do najvyššej presnosti a povrchovo upravené pieskovaním.



S2

obj. číslo	⊕	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4815101	PH 1	25	10	30/60	0,38	1
4815102	PH 2	25	10	50/100	• 0,38	1



S2

obj. číslo	⊕	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4816100	PH 0	50	10	20/30	D 0,50	1
4816101	PH 1	50	10	20/30	0,70	1
4816102	PH 2	50	10	20/30	0,70	1



S2

obj. číslo	⊕	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4817100	PH 0	90	10	20/30	D 0,90	1
4817101	PH 1	90	10	20/30	1,50	1
4817102	PH 2	90	10	20/30	1,50	1



S2

obj. číslo	⊕	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4815201	PZ 1	25	10	30/100	• 0,38	1
4815202	PZ 2	25	10	50/100	• 0,38	1
4815203	PZ 3	25	10	50/100	0,38	1



S2

obj. číslo	⊕	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4816200	PZ 0	50	10	30/50	D 0,50	1
4816201	PZ 1	50	10	30/50	0,70	1
4816202	PZ 2	50	10	30/50	0,70	1
4816203	PZ 3	50	10	30/50	0,70	1



S2

obj. číslo	⊕	dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4817200	PZ 0	90	10	30/50	D 0,90	1
4817201	PZ 1	90	10	30/50	1,50	1
4817202	PZ 2	90	10	30/50	1,50	1
4817203	PZ 3	90	10	30/50	1,50	1



S2

obj. číslo		dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4810450	H 1,5	25	10	30/50	D 0,59	1
4810451	H 2,0	25	10	30/50	0,69	1
4810452	H 2,5	25	10	30/50	0,69	1
4810453	H 3,0	25	10	30/50	0,79	1
4810454	H 4,0	25	10	30/50	0,79	1
4810455	H 5,0	25	10	30/50	0,69	1
4810456	H 5,5	25	10	30/50	D 0,59	1
4810457	H 6,0	25	10	30/50	0,59	1



S2

obj. číslo		dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4810400	HTa 1,5	25	10	20/30	D 0,50	1
4810401	HTa 2,0	25	10	20/30	D 0,50	1
4810402	HTa 2,5	25	10	20/30	D 0,50	1
4810403	HTa 3,0	25	10	20/30	D 0,50	1
4810404	HTa 4,0	25	10	20/30	D 0,50	1
4810405	HTa 5,0	25	10	20/30	D 0,50	1
4810406	HTa 5,5	25	10	20/30	D 0,50	1
4810407	HTa 6,0	25	10	20/30	D 0,50	1



S2

obj. číslo		dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4810460	TX 5	25	10	30/50	D 0,60	1
4810461	TX 6	25	10	30/50	D 0,60	1
4810462	TX 7	25	10	30/50	D 0,60	1
4810463	TX 8	25	10	30/50	D 0,60	1
4810464	TX 9	25	10	30/50	D 0,60	1
4810465	TX 10	25	10	30/50	0,60	1
4810466	TX 15	25	10	30/50	0,60	1
4810467	TX 20	25	10	30/50	0,60	1
4810468	TX 25	25	10	30/50	0,60	1
4810469	TX 27	25	10	30/50	0,60	1
4810470	TX 30	25	10	30/50	0,60	1
4810471	TX 40	25	10	30/50	0,60	1
4810472	TX 45	25	10	30/50	D 0,60	1



S2

obj. číslo		dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4810481	TTa 6	25	10	20/30	D 0,89	1
4810482	TTa 7	25	10	20/30	D 0,89	1
4810483	TTa 8	25	10	20/30	D 0,89	1
4810484	TTa 9	25	10	20/30	D 0,89	1



S2

obj. číslo		dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4810500	SQ 0	25	10	20/30	D 0,69	1
4810501	SQ 1	25	10	20/30	D 0,69	1
4810502	SQ 2	25	10	20/30	0,69	1



S2

obj. číslo		dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4810504	„5/32“	25	10	20/30	D 0,20	1



S2

obj. číslo		dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4810506	TW 1	25	10	20/30	D 0,89	1
4810507	TW 2	25	10	20/30	D 0,89	1
4810508	TW 3	25	10	20/30	D 0,89	1
4810509	TW 4	25	10	20/30	D 0,89	1



S2

obj. číslo		dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4810510	TS 4	25	10	20/30	D 0,20	1
4810511	TS 6	25	10	20/30	D 0,20	1



S2

obj. číslo		dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4810512	SD 6	25	10	20/30	1,00	1
4810513	SD 8	25	10	20/30	1,00	1

KITO



CRV 6150

obj. číslo		dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4830010	1/4“	60	–	25/50	• 2,44	1

KITO



CRV 6150

obj. číslo		dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4830202	1/4“	65	–	10/20	4,35	1

KITO



CRV 6150

obj. číslo		dĺžka (mm)	povinné balenie	A/B (ks)	VOC	ks
4830201	1/4“	65	–	10/20	4,86	1

KITO



32ks

S2

obj. číslo		A/B (ks)	VOC
4830500	S 3/4/5/6 PH 1/2/2/3 PZ 1/2/2/3 TX 10/15/20/25/27/30/40 TTa 10/15/20/25/27/30/40 HEX 3/4/5/6	6/12	• 19,65

Bity na skrutky do sadrokartónu s dorazom

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
65800	2-dielna sada, PH2	12 / 36	• 1,21

Nadstavec na bity magnetický

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
791001	60mm	20 / 60	• 1,35

Nadstavec na bity magnetický

EXTOL PREMIUM



CrV

konštrukcia nadstavca umožňuje jeho uchopenie počas skrutkovania, výsuvný mechanizmus umožňuje založiť skrutku do nadstavca napr. pri skrutkovaní naD hlavou

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
791002	80-122mm, pogumovaný, otočný, výsuvný	10 / 40	• 1,39

Bity s magnetickým nadstavcom

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
710012	10-dielna sada, PZ1-2-3, PH1-2-3, (-) 4-5-6-7mm, plastové puzdro	10 / 30	4,20

Bity s magnetickým nadstavcom

EXTOL PREMIUM



CrMoV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
710011	18-dielna sada, (-) 4-5-6-7mm, PH1-2-3, PZ1-2-3 HEX 4-5-6mm, TORX 10-15-20-25, plastové puzdro	6 / 24	• 7,49

Bity s magnetickým nadstavcom

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819640	20-dielna sada, (-) 3-4-5-6mm, PH1-2-3, PZ1-2-3, HEX 4-5-6mm TORX 10-15-20-25-30-40, magnetický nadstavec 60mm, plastová krabička	6 / 24	3,49

Bity s magnetickým nadstavcom

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819641	33-dielna sada, (-) 3-4-5-6mm, PH1-2-3, PZ1-2-3, HEX 1,5-2-2,5-3-4-5-6mm, TORX s dierkou 10-15-20-25-27-30-40 magnetický nadstavec 60mm, plastová krabička	4 / 18	5,95

Bity s magnetickým nadstavcom

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8819642	51-dielna sada, (-) 3-4-5-5,5-6-6,5-7, PH0-1-2-3, PZ0-1-2-3, HEX 1,5-2-2,5-3-4-5-6mm, TORX 8-10-15-20-25-27-30-40, TORX s dierkou 8-10-15-20-25-27-30-40, magnetický nadstavec 60mm, plastová krabička	4 / 18	7,20

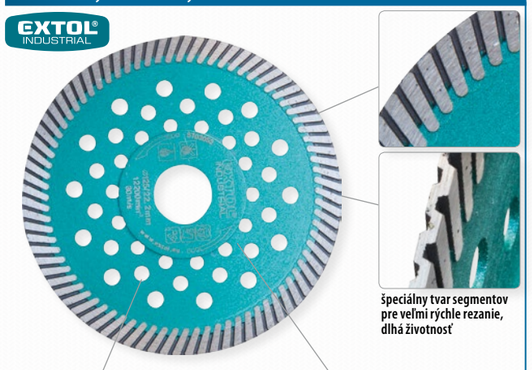
Kotúč rezný diamantový Turbo ThinCut



Diamantový kotúč určený na suché aj mokré rezanie betónu, muriva, kameňa, tehál, žuly, dlaždíc, obkladov, mramoru, bridlice, kremeňa, skla, porcelánu, keramiky a strešných krytín.

obj. číslo	priemer kotúča	priemer diery	hĺbka rezu	výška segmentu	šírka segmentu	A(ks) / B(ks)	VOC
8703041	115mm	22,2mm	20mm	10mm	1,2mm	8 / 16	• 12,50
8703042	125mm	22,2mm	20mm	10mm	1,2mm	8 / 16	• 13,41
8703045	230mm	22,2mm	50mm	10mm	2,2mm	6 / 12	24,70

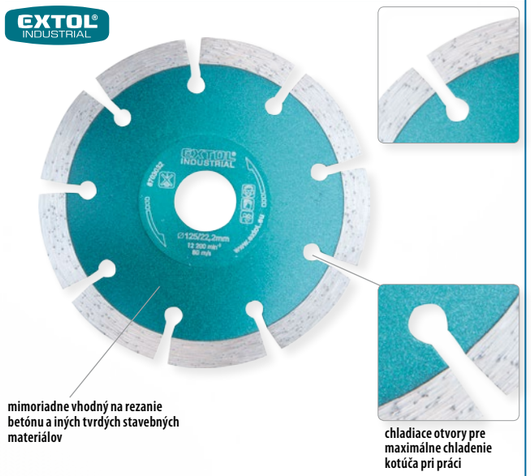
Kotúč rezný diamantový Turbo FastCut



Diamantový kotúč určený na suché aj mokré rezanie betónu, železobetónu, muriva, kameňa, tehál, žuly, pieskovca, dlaždíc, obkladov, mramoru, bridlice, kremeňa, asfaltu a strešných krytín.

obj. číslo	priemer kotúča	priemer diery	hĺbka rezu	výška segmentu	šírka segmentu	A(ks) / B(ks)	VOC
8703051	115mm	22,2mm	30mm	10mm	2,0mm	8 / 12	12,63
8703052	125mm	22,2mm	30mm	10mm	2,0mm	8 / 12	• 13,99
8703053	150mm	22,2mm	35mm	10mm	2,2mm	4 / 6	18,32
8703055	230mm	22,2mm	50mm	10mm	2,4mm	4 / 6	• 30,87

Kotúč rezný diamantový GrabCut



Diamantový kotúč na suché rezanie betónu, železobetónu, muriva, kameňa, tehál, žuly, dlaždíc, obkladov, mramoru, bridlice, kremeňa, pieskovca, asfaltu a strešných krytín.

obj. číslo	priemer kotúča	priemer diery	hĺbka rezu	výška segmentu	šírka segmentu	A(ks) / B(ks)	VOC
8703031	115mm	22,2mm	30mm	10mm	1,8mm	5 / 10	11,00
8703032	125mm	22,2mm	30mm	10mm	2,0mm	5 / 10	13,82
8703033	150mm	22,2mm	35mm	10mm	2,0mm	5 / 10	19,43
8703035	230mm	22,2mm	50mm	10mm	2,5mm	3 / 6	• 24,93

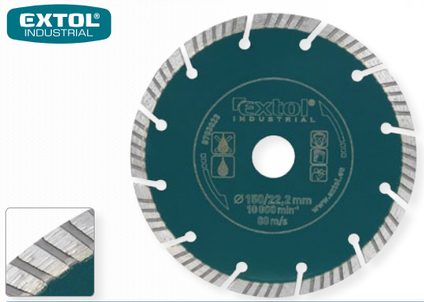
Kotúč rezný diamantový Turbo FastCut



špeciálny tvar segmentov pre rýchle rezanie, mnoho chladiacich otvorov pre max. chladenie, telo kotúča je obojstranne v strede zosilnené oceľovými plátmi ktoré sú znitované medenými nitmi, toto riešenie zabezpečuje veľmi nízke vibrácie = pokojný a tichý choD

obj. číslo	priemer kotúča	priemer diery	hĺbka rezu	výška segmentu	šírka segmentu	A(ks) / B(ks)	VOC
8703003	150mm	22,2mm	40mm	10mm	2,2mm	3 / 5	D 15,00
8703004	180mm	22,2mm	45mm	10mm	2,6mm	3 / 5	D 20,00

Kotúč rezný diamantový, segmentový



obj. číslo	priemer kotúča	priemer diery	hĺbka rezu	výška segmentu	šírka segmentu	A(ks) / B(ks)	VOC
8703024	180mm	22,2mm	45mm	14mm	2,6mm	3 / 5	D 20,00

Použitie diamantových kotúčov

	Kotúče rezné														Kotúče brúsne	
	FastCut	ThinCut	GrabCut	FastCut	GrabCut	Turbo Plus	Tur bo	Segment	Plný	Tur bo	Segment	Plný	Turbo	Segment	Plný	Brúsny	Brúsny
Podľa materiálov																	
betón	★★★	★	★★★	★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★	★★★	★★★	★	★★★	★★★	★	★★★	★★★
železobetón	★★★	—	★★	★	★★	★★	★★★	—	—	★★★	★★	★★	★★	—	—	★	★
murivo/tehla	★★	★	★★★	★★	★★	★★	★★	★★	★★	★★	★★★	—	★★	★★	★	★★★	★★★
kameň	★★	★	★★★	★★	★★	★★	★★	★★	★★	★★	★★★	★★	★★	★★	★★	★★★	★★★
dlažba/obklad	★★	★★★	★	★	★	★★	★★	—	★★★	★★	★	★★★	★★	★★	★★	★★	★★
sklo/porcelán/keramika	★★	★★★	—	—	—	—	—	—	★★★	—	—	★★★	—	—	★★	—	—
mramor/bridlica	★★	★★	★★	★	★★	★	★	★	★★	★	★★	★★	★	★	★★	★★	★★
strešná krytina	★★	★	★★	★	★★	★★	★★	★★	★	★★	★★	★	★★	★★	★	★★	★★
žula	★★★	★★	★★★	★★★	★★	★★★	★★★	★★	★★	★★★	★★★	★★	★★	★★	★★	★	★
pieskovec	★	—	★★	★	★★	★★	★★	★★	—	★★	★★	—	★★	★★	—	—	—
kremeň	★	★	★	★	★	★★	★★	★	★	★★	★	★	★★	★	★	—	—
asfalt	★	—	★	★	★	★★	★★	★	—	★★	★	—	★★	★	—	—	—
Podľa vlastností																	
kvalita	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★	★★	★★	★★	★★	★★	★★	★	★	★	★★	★★
chladenie suché	áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno	—	áno	áno	—	áno	áno	—	áno	áno
chladenie mokré	áno	áno	—	áno	áno	áno	áno	—	áno	áno	—	áno	áno	—	áno	áno	áno
rýchlosť	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★	★	★	★	★★	★★	★★	★	★	★	★★★	★★★
stabilita	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★	★	★	★	★★	★★	★★	★	★	★	★★★	★★★

★★★ / výborný, / dobrý, / použiteľný, — / nevhodný

Kotúč rezný diamantový Turbo plus



Univerzálny kotúč na suché aj mokré rezanie s profilom „Turbo plus" na rezanie stavebných materiálov a železobetónu. Rýchlejší rez ako kotúč s profilom „Turbo".

obj. číslo	priemer kotúča	priemer diery	hĺbka rezu	výška segmentu	šírka segmentu	A(ks) / B(ks)	VOC
8803031	115mm	22,2mm	38mm	8mm	2,20mm	10 / 20	• 4,72
8803032	125mm	22,2mm	41mm	8mm	2,40mm	10 / 20	• 5,35
8803033	150mm	22,2mm	50mm	8mm	2,50mm	10 / 20	• 8,00
8803034	180mm	22,2mm	60mm	8mm	2,60mm	10 / 20	9,53
8803035	230mm	22,2mm	70mm	8mm	2,90mm	10 / 20	• 17,23

Kotúč rezný diamantový Turbo



univerzálny kotúč s profilom „Turbo" na rezanie stavebných materiálov a železobetónu

obj. číslo	priemer kotúča	priemer diery	hĺbka rezu	výška segmentu	šírka segmentu	A(ks) / B(ks)	VOC
108751	115mm	22,2mm	38mm	7mm	2,20mm	10 / 20	• 4,47
108752	125mm	22,2mm	41mm	7mm	2,40mm	10 / 20	• 5,37
108753	150mm	22,2mm	50mm	7mm	2,50mm	10 / 20	• 8,44
108754	180mm	22,2mm	60mm	7mm	2,60mm	6 / 20	12,90
108755	230mm	22,2mm	70mm	7mm	2,90mm	10 / 20	• 17,36

Kotúč rezný diamantový, segmentový



univerzálny kotúč na rezanie stavebných materiálov

obj. číslo	priemer kotúča	priemer diery	hĺbka rezu	výška segmentu	šírka segmentu	A(ks) / B(ks)	VOC
108711	115mm	22,2mm	38mm	7mm	2,00mm	15 / 30	• 4,22
108712	125mm	22,2mm	41mm	7mm	2,20mm	15 / 30	• 4,75
108713	150mm	22,2mm	50mm	7mm	2,30mm	15 / 30	• 7,61
108714	180mm	22,2mm	60mm	7mm	2,40mm	15 / 20	9,12
108715	230mm	22,2mm	70mm	7mm	2,50mm	15 / 20	• 15,26

Kotúč rezný diamantový, plný



kotúč na rezanie obkladu, dlažby, keramiky, bridlice, mramoru a pod.

obj. číslo	priemer kotúča	priemer diery	hĺbka rezu	výška segmentu	šírka segmentu	A(ks) / B(ks)	VOC
108731	115mm	22,2mm	38mm	5mm	2,00mm	10 / 30	• 3,64
108732	125mm	22,2mm	41mm	5mm	2,20mm	10 / 30	• 4,20
108733	150mm	22,2mm	50mm	5mm	2,30mm	10 / 30	6,63
108734	180mm	22,2mm	60mm	5mm	2,40mm	5 / 25	8,02
108735	230mm	22,2mm	70mm	5mm	2,50mm	5 / 10	13,81

Kotúč rezný diamantový LONG LIFE, segmentový





LONG LIFE +50%

Rezné diamantové kotúče LONG LIFE s predĺženou životnosťou majú vďaka zloženiu diamantovej zmesi a výške segmentu až o 50% väčší rezný výkon, než ostatné Extol Premium kotúče.

obj. číslo	priemer kotúča	priemer diery	hĺbka rezu	výška segmentu	šírka segmentu	A(ks) / B(ks)	VOC
108911	115mm	22,2mm	38mm	10mm	1,80mm	10 / 20	4,57
108912	125mm	22,2mm	41mm	10mm	2,00mm	10 / 20	• 5,10
108913	150mm	22,2mm	50mm	10mm	2,00mm	5 / 10	8,72
108915	230mm	22,2mm	76mm	10mm	2,50mm	5 / 10	• 16,96

Kotúč rezný diamantový LONG LIFE, plný





LONG LIFE +50%

Rezné diamantové kotúče LONG LIFE s predĺženou životnosťou majú vďaka zloženiu diamantovej zmesi a výške segmentu až o 50% väčší rezný výkon, než ostatné Extol Premium kotúče.

obj. číslo	priemer kotúča	priemer diery	hĺbka rezu	výška segmentu	šírka segmentu	A(ks) / B(ks)	VOC
108931	115mm	22,2mm	38mm	7mm	1,80mm	10 / 20	4,17
108932	125mm	22,2mm	41mm	7mm	2,00mm	10 / 20	4,92
108933	150mm	22,2mm	50mm	7mm	2,00mm	5 / 10	D 7,78

Kotúč rezný diamantový LONG LIFE, Turbo





LONG LIFE +50%

Rezné diamantové kotúče LONG LIFE s predĺženou životnosťou majú vďaka zloženiu diamantovej zmesi a výške segmentu až o 50% väčší rezný výkon, než ostatné Extol Premium kotúče.

obj. číslo	priemer kotúča	priemer diery	hĺbka rezu	výška segmentu	šírka segmentu	A(ks) / B(ks)	VOC
108951	115mm	22,2mm	38mm	10mm	2,20mm	10 / 20	4,80
108952	125mm	22,2mm	41mm	10mm	2,40mm	10 / 20	• 5,44
108953	150mm	22,2mm	50mm	10mm	2,40mm	5 / 10	8,84
108955	230mm	22,2mm	76mm	10mm	3,00mm	5 / 10	• 18,51

Kotúč rezný diamantový, segmentový





obj. číslo	priemer kotúča	priemer diery	hĺbka rezu	výška segmentu	šírka segmentu	A(ks) / B(ks)	VOC
108811	115mm	22,2mm	35mm	7mm	2,00mm	10 / 20	• 3,08
108812	125mm	22,2mm	40mm	7mm	2,20mm	10 / 20	• 3,57
108813	150mm	22,2mm	50mm	7mm	2,30mm	10 / 20	• 6,04
108814	180mm	22,2mm	60mm	7mm	2,40mm	5 / 15	8,16
108815	230mm	22,2mm	70mm	7mm	2,50mm	10 / 20	• 11,26

Kotúč rezný diamantový, plný





obj. číslo	priemer kotúča	priemer diery	hĺbka rezu	výška segmentu	šírka segmentu	A(ks) / B(ks)	VOC
obj. číslo	popis					A(ks) / B(ks)	VOC
108831	115mm	22,2mm	35mm	5mm	2,00mm	10 / 20	• 2,77
108832	125mm	22,2mm	40mm	5mm	2,20mm	10 / 20	3,43
108833	150mm	22,2mm	50mm	5mm	2,30mm	10 / 20	5,46
108835	230mm	22,2mm	70mm	5mm	2,50mm	10 / 20	10,20

Kotúč rezný diamantový, Turbo





obj. číslo	priemer kotúča	priemer diery	hĺbka rezu	výška segmentu	šírka segmentu	A(ks) / B(ks)	VOC
108851	115mm	22,2mm	35mm	7mm	2,20mm	10 / 20	3,51
108852	125mm	22,2mm	40mm	7mm	2,40mm	10 / 20	4,01
108853	150mm	22,2mm	50mm	7mm	2,60mm	10 / 20	6,79
108855	230mm	22,2mm	70mm	7mm	2,90mm	10 / 20	• 13,16



Kotúč brúsny diamantový





pre extrémny úber a dlhú životnosť, na brúsenie a vyhladzovanie, použitie: betón, kameň, pieskovec, vápenec, tehla, dlažba, granit, mramor, bridlica

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803100	100mmx22,2mm, výška segmentov 5mm, počet segmentov 26, max. otáčky 15000min^{-1}	3 / 5	36,73
8803101	115mmx22,2mm, výška segmentov 5mm, počet segmentov 30, max. otáčky 13200min^{-1}	3 / 5	• 42,89
8803102	125mmx22,2mm, výška segmentov 5mm, počet segmentov 30, max. otáčky 12000min^{-1}	3 / 5	• 62,72
8803103	150mmx22,2mm, výška segmentov 5mm, počet segmentov 36, max. otáčky 10000min^{-1}	3 / 5	72,85

Kotúč brúsny diamantový



pre finálne brúsenie a vyhladzovanie, použitie: betón, kameň, pieskovec, vápenec, tehla, dlažba, granit, mramor, bridlica

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803111	115mmx22,2mm, výška segmentov 5mm, počet segmentov 8, max. otáčky 13280min^{-1}	3 / 5	20,90
8803112	125mmx22,2mm, výška segmentov 5mm, počet segmentov 7, max. otáčky 12200min^{-1}	3 / 5	• 23,87
8803113	150mmx22,2mm, výška segmentov 5mm, počet segmentov 12, max. otáčky 10000min^{-1}	3 / 5	35,30



Kotúč rezný na oceľ a antikoro



INOX

OCEĽ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8701000	115x1,0x22,2mm	50 / 100	0,77
8701010	115x1,5x22,2mm	50 / 100	0,77
8701002	125x1,0x22,2mm	50 / 100	0,85
8701012	125x1,5x22,2mm	50 / 100	0,85
8701005	150x1,0x22,2mm	50 / 100	1,35
8701015	150x1,6x22,2mm	30 / 100	1,35
8701018	180x1,6x22,2mm	50 / 100	1,59
8701019	230x1,6x22,2mm	50 / 100	1,95

Kotúč rezný na oceľ a antikoro



INOX

OCEĽ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8808100	115x1,0x22,2mm	50 / 200	• 0,54
8808110	115x1,6x22,2mm	50 / 150	• 0,57
8808120	115x2,5x22,2mm	50 / 100	0,53
8808102	125x1,0x22,2mm	50 / 200	• 0,62
8808112	125x1,6x22,2mm	50 / 100	• 0,68
8808122	125x2,5x22,2mm	50 / 100	0,62
8808105	150x1,0x22,2mm	50 / 100	0,96
8808115	150x1,6x22,2mm	50 / 100	• 0,94
8808118	180x1,6x22,2mm	50 / 100	1,10
8808119	230x1,9x22,2mm	50 / 100	• 1,62
8808129	230x3,0x22,2mm	50 / 100	1,74

Kotúč rezný ultratenký na oceľ a antikoro



INOX

OCEĽ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8808150	115x0,8x22,2mm	50 / 100	0,60
8808152	125x0,8x22,2mm	50 / 100	0,65

Kotúč rezný na hliník



ALU

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8808400	115x1,0x22,2mm	50 / 100	0,70
8808402	125x1,0x22,2mm	50 / 100	0,78

Kotúč brúsny na kov



OCEĽ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8808700	115x6,0x22,2mm	20 / 100	0,88
8808702	125x6,0x22,2mm	20 / 100	0,97
8808705	150x6,0x22,2mm	20 / 100	1,29
8808709	230x6,0x22,2mm	10 / 50	2,58

Kotúč brúsny na kameň



KAMEŇ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8808805	150x6,0x22,2mm	10 / 50	D 1,18
8808808	180x6,0x22,2mm	10 / 50	D 1,37
8808809	230x6,0x22,2mm	10 / 50	D 2,09



Kotúč rezný na kov



5ks

OCEĽ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
106901	5ks, 115x1,0x22,2mm	16 / 32	• 2,43
106910	5ks, 115x1,6x22,2mm	20 / 40	• 2,48
108010	5ks, 115x2,5x22,2mm	20 / 40	2,40
106902	5ks, 125x1,0x22,2mm	16 / 32	• 2,72
106920	5ks, 125x1,6x22,2mm	20 / 40	• 2,96
108020	5ks, 125x2,5x22,2mm	20 / 40	2,79
106930	5ks, 150x1,6x22,2mm	20 / 40	• 3,90
108030	5ks, 150x2,5x22,2mm	10 / 20	3,88
106950	5ks, 230x1,9x22,2mm	10 / 24	• 7,65
108040	5ks, 180x2,5x22,2mm	10 / 20	4,45
108050	5ks, 230x2,5x22,2mm	14 / 28	• 6,40

Kotúč rezný na kameň



5ks

KAMEŇ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
108110	5ks, 115x2,5x22,2mm	6 / 14	2,78
108120	5ks, 125x2,5x22,2mm	6 / 14	3,02
108130	5ks, 150x2,5x22,2mm	6 / 14	4,50

Kotúč brúsny na kov



5ks

OCEĽ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
108210	5ks, 115x6x22,2mm	6 / 14	4,65
108220	5ks, 125x6x22,2mm	6 / 14	4,69
108230	5ks, 150x6x22,2mm	6 / 12	6,65
108250	5ks, 230x6x22,2mm	3 / 6	12,36

Kotúč lamelový šikmý, korund

brúsenie bežných druhov ocelí, dreva a plastov



PLASTIC ALU STEEL

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803304	115x22,2mm, P40	20 / 40	2,55
8803306	115x22,2mm, P60	20 / 40	2,55
8803308	115x22,2mm, P80	20 / 40	2,55
8803310	115x22,2mm, P100	20 / 40	2,55
8803312	115x22,2mm, P120	20 / 40	2,55
8803324	125x22,2mm, P40	20 / 40	2,95
8803326	125x22,2mm, P60	20 / 40	2,95
8803328	125x22,2mm, P80	20 / 40	2,95
8803330	125x22,2mm, P100	20 / 40	2,95
8803332	125x22,2mm, P120	20 / 40	2,95

Kotúč lamelový šikmý, korund



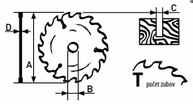
PLASTIC ALU STEEL

na oceľ, hliník, plast, drevo

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
260004	115x22,2mm, P40, max. otáčky 13200min^{-1}, EN 13743	20 / 40	• 1,17
260006	115x22,2mm, P60, max. otáčky 13200min^{-1}, EN 13743	20 / 40	1,15
260008	115x22,2mm, P80, max. otáčky 13200min^{-1}, EN 13743	20 / 40	1,15
260010	115x22,2mm, P100, max. otáčky 13200min^{-1}, EN 13743	20 / 40	1,15
260012	115x22,2mm, P120, max. otáčky 13200min^{-1}, EN 13743	20 / 40	1,15
260024	125x22,2mm, P40, max. otáčky 12200min^{-1}, EN 13743	20 / 40	• 1,37
260026	125x22,2mm, P60, max. otáčky 12200min^{-1}, EN 13743	20 / 40	• 1,37
260028	125x22,2mm, P80, max. otáčky 12200min^{-1}, EN 13743	20 / 40	• 1,37
260030	125x22,2mm, P100, max. otáčky 12200min^{-1}, EN 13743	20 / 40	• 1,37
260032	125x22,2mm, P120, max. otáčky 12200min^{-1}, EN 13743	20 / 40	1,37
260044	150x22,2mm, P40, max. otáčky 10200min^{-1}, EN 13743	20 / 40	2,09
260046	150x22,2mm, P60, max. otáčky 10200min^{-1}, EN 13743	20 / 40	2,09
260048	150x22,2mm, P80, max. otáčky 10200min^{-1}, EN 13743	20 / 40	2,09
260050	150x22,2mm, P100, max. otáčky 10200min^{-1}, EN 13743	20 / 40	2,09
260052	150x22,2mm, P120, max. otáčky 10200min^{-1}, EN 13743	20 / 40	2,09

Kotúč pílový s SK plátkami





obj. číslo	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	max [min^{-1}]	T	A(ks) / B(ks)	VOC
8803202	115	22,2	2,6	1,3	11000	24	5 / 10	• 4,36
8803203	115	22,2	2,6	1,3	11000	40	5 / 10	• 6,19
8803206	125	22,2	2,6	1,4	11000	24	5 / 10	• 4,71
8803207	125	22,2	2,6	1,4	11000	40	5 / 10	• 6,55
8803210	140	16	2,8	2	9000	30	4 / 8	• 5,88
8803213	160	20	2,8	2	9000	24	4 / 10	• 6,13
8803214	160	30	2,8	2	9000	24	4 / 10	6,30
8803215	160	30	2,8	2	9000	36	4 / 8	• 7,44
8803217	165	20	2,8	2	9000	24	4 / 8	7,66
8803220	184	30	3,2	2,2	7000	24	4 / 8	7,67
8803221	184	30	3,2	2,2	7000	40	5 / 10	9,70
8803222	184	30	3,2	2,2	7000	50	4 / 8	11,04
8803225	185	20	3,2	2,2	7000	24	4 / 8	• 9,02
8803226	185	20	3,2	2,2	7000	36	4 / 8	• 9,24
8803230	200	30	3,2	2,2	7000	24	4 / 8	9,12
8803234	210	25,4	3,2	2,2	7000	24	4 / 8	8,51
8803235	210	25,4	3,2	2,2	7000	48	4 / 8	10,93
8803236	210	30	3,2	2,2	7000	40	4 / 8	• 11,08
8803237	210	30	3,2	2,2	7000	60	4 / 8	• 14,51
8803240	250	30	3,2	2,2	6500	24	4 / 8	• 10,75
8803241	250	30	3,2	2,2	6500	40	4 / 8	• 12,71
8803242	250	30	3,2	2,2	6500	60	3 / 6	• 15,09
8803243	255	16	3,2	2,2	6500	24	4 / 8	10,83
8803245	255	16	3,2	2,2	6500	48	3 / 6	13,41
8803246	300	30	3,2	2,2	5000	40	3 / 6	• 15,54
8803247	300	30	3,2	2,2	5000	60	3 / 6	• 18,63
8803248	300	30	3,2	2,2	5000	96	3 / 6	24,12
8803250	350	30	3,5	2,5	4000	28	3 / 6	20,01
8803251	350	30	3,5	2,5	4000	40	3 / 6	• 21,91
8803252	350	30	3,5	2,5	4000	54	3 / 6	23,77
8803254	350	30	3,5	2,5	4000	84	3 / 6	27,84
8803257	400	30	3,8	2,8	3000	60	3 / 6	• 40,21

Podložka oceľová



10

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803290	30x25x2,2mm	20 / 40	0,51
8803291	30x22x2,2mm	20 / 40	0,51
8803292	30x20x2,2mm	20 / 40	0,51
8803293	30x16x2,2mm	20 / 40	0,51
8803294	20x16x2,0mm	20 / 40	0,40

Kotúč brúsny

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898402	priemer 125mm, priemer diery 12,7mm, hrúbka 16mm, zrnitosť P36	3 / 6	D 2,00
8898404	priemer 125mm, priemer diery 12,7mm, hrúbka 16mm, zrnitosť P80	3 / 6	D 2,00
8898406	priemer 150mm, priemer diery 12.7mm, hrúbka 20mm, zrnitosť P36	3 / 6	D 2,72
8898410	priemer 200mm, priemer diery 16.0mm, hrúbka 20mm, zrnitosť P36	3 / 6	D 5,05
8898412	priemer 200mm, priemer diery 16.0mm, hrúbka 20mm, zrnitosť P80	3 / 6	D 5,05
8898414	priemer 200mm, priemer diery 16.0mm, hrúbka 25mm, zrnitosť P36	3 / 6	D 5,26
8898416	priemer 200mm, priemer diery 16.0mm, hrúbka 25mm, zrnitosť P80	3 / 6	D 5,26
8898420	priemer 200mm, priemer diery 20.0mm, hrúbka 40mm, zrnitosť P80	3 / 6	D 7,65

Kotúč brúsny na drevo

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
10800	125x22,2mm	5 / 10	• 6,42

Oslička oválna

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8877015	250x33x18mm, P240	12 / 36	• 1,63

Oslička oválna

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
13937	230mm	50 / 200	• 0,37

Kameň brúsny, kombinovaný

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3940	200x50x25mm	10 / 50	• 0,63

Kotúč brúsny dvojitý so stopkou

EXTOL CRAFT



na brúsenie nožov medzi dvoma kotúčmi a nožnic na plochej strane kotúča s použitím plastového príložníka, ktorý udržuje stály uhol

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
10622	pr.55mm, stopka 6-hran	10 / 50	• 1,19

Ostrič univerzálny s olejničkou

EXTOL PREMIUM



na brúsenie nožov, kanc. aj záhradníckych nožníc s hladkým ostrím

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8877010	120mm	10 / 20	4,59

Brúsne telieska

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1820	5-dielna sada, stopka pr.6mm	12 / 24	• 1,24

Brúsne telieska



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1822	10-dielna sada, stopka 5x pr.6mm + 5x pr.3mm	12 / 24	• 2,19

Nadstavce rotačné pre priamu brúsku

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
73410	100-dielna sada, stopka pr.3mm, plastový kufrík	5 / 10	• 9,15

Nadstavce rotačné diamantové pre priamu brúsku

EXTOL CRAFT



Sada určená na brúsenie a gravírovanie do malých plôch drevených, kovových a plastových materiálov.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
73420	30-dielna sada, stopka pr. 3,2mm, zrnitosť P150	5 / 10	• 3,90

Nadstavce rotačné pre priamu brúsku

EXTOL CRAFT



Sada určená na rezanie a brúsenie malých plôch drevených, kovových a plastových materiálov.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
73415	51-dielna sada, stopka pr. 3,2mm, 2x diamantová fréza, 2x fréza na kov, stopka na rezné kotúče, 2x veľký rezný kotúč, 36x malý rezný kotúč, 2x stopka na cylindrický brúsny papier, 6x cylindrický brúsny papier	5 / 10	5,65

Nadstavce rotačné pre priamu brúsku

EXTOL CRAFT



Sada určená na brúsenie, obrusovanie a leštenie malých plôch drevených, kovových a plastových materiálov.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
73416	36-dielna sada, stopka pr. 3,2mm, 4x brúsny kameň so stopkou, stopka na brúsne kamene, 2x brúsny kameň, 18x brúsny papier, stopka na cylindrický brúsny papier, 10x cylindrický brúsny papier	5 / 10	5,65

Nadstavce rotačné pre priamu brúsku

EXTOL CRAFT



Sada určená na čistenie a leštenie malých plôch drevených, kovových a plastových materiálov.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
73417	20-dielna sada, stopka pr. 3,2mm, kartáč priečny: 1x oceľ, 1x nylón, kartáč priamy: 2x nylón, 1x filcový kotúč so stopkou, 1x stopka na brúsny kotúč, 2x mäkčený brúsny kotúč, 1x stopka na filcové kotúče, 10x filcový kotúč, brúsna pasta	5 / 10	5,65

Kotúč diamantový na priamu brúsku

EXTOL CRAFT



Na rezanie skla, keramiky, laminátu, železných a neželezných plechov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
73421	5ks, priemer/hrúbka: 22/0,6mm, zrnitosť P180, max. otáčky 20000min^{-1}, stopka 3,2mm	5 / 10	2,85

Nadstavce rotačné pre priamu brúsku



ⓘ široká sada rôznych brúsnych, leštiacich a rezacích nadstavcov pre priame brúsky

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
73412	150-dielna sada, stopka pr.3mm, plastový stojan	5 / 10	• 16,07

Náradie pre multifunkčný nástroj




ⓘ Použitie karbidových nástrojov: obklady, keramika, sklo, maltové a špárovacie zmesi. Použitie antikorovej škrabky: farby, lepidlá, špárovacie zmesi.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803822	4-dielna sada, na obklady, karbidový rezný kotúč pr. 63,5mm, karbidová delta rašpľa, karbidová rašpľa-prstový tvrar, pevná antikorová špachtľa 52mm, univerzálny systém uchytenia	6 / 12	• 12,48

Náradie pre multifunkčný nástroj




ⓘ Použitie na drevo, mäkké plasty, izolácie, lamináty. Vhodné pre 8894100, 417200, 417220, 417221.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803823	3-dielna sada, na drevo, HCS segmentový pílový kotúč pr.88mm, HCS zanorovacie pílové listy pr. 20mm a 34mm, univerzálny systém uchytenia	6 / 12	6,40

Náradie pre multifunkčný nástroj




ⓘ vhodné pre 417200 , 417220, 417221

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803820	14-dielna sada, 1x segmentový pílový kotúč HSC, 1x delta doska na uchytenie brúsnych papierov, 10x brúsny papier na kov (3xP60, 4xP120, 3xP240), 1x kovová škrabka HSC, 1x zanorovací pílový list HSC, univerzálny systém uchytenia	5 / 10	• 9,44

Náradie pre multifunkčný nástroj




ⓘ vhodné pre 417200 , 417220, 417221

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803821	4-dielna sada, 1x segmentový pílový kotúč HSC, 1x delta karbidová brúsna doska, 1x kovová škrabka HSC, 1x zanorovací pílový list HSC, univerzálny systém uchytenia	5 / 10	D 13,55

Náradie pre multifunkčný nástroj




ⓘ Použitie HSS: kovy, tvrdé drevo, plasty. Použitie BIM: kovy, tvrdé drevo, plasty. Použitie CrV škrabky: malta, lepidlá, farby, špárovacie zmesi. Vhodné pre 8894100, 417200, 417220, 417221.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803824	4-dielna sada, na kov a drevo, HSS segmentový pílový kotúč pr.88mm, BIM zanorovacie pílov	6 / 12	• 11,99

Náradie pre multifunkčný nástroj




ⓘ Použitie HSS: kovy, tvrdé drevo, plasty. Použitie BIM: kovy, tvrdé drevo, plasty. Použitie HCS: drevo, mäkké plasty, izolácie, lamináty. Použitie karbidových nástrojov: obklady, keramika, sklo, maltové a špárovacie zmesi. Použitie CrV škrabky: malta, lepidlá, farby, špárovacie zmesi. Vhodné pre 8894100, 417200, 417220, 417221.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803825	8-dielna sada, univerzálne, HSS segmentový pílový kotúč pr.88mm, HCS zanorovací pílový list 34mm, BIM zanorovací pílový list 34mm, pevná špachtľa CrV 52mm, ohybná špachtľa CrV 52mm, karbidový rezný kotúč pr.64mm, karbidová delta rašpľa, delta doska na uchytenie brúsnych papierov, univerzálny systém uchytenia	6 / 12	• 21,41

Pílový list zanorovací



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803850	2ks, šírka 10mm, na drevo a plast	10 / 20	3,70
8803851	2ks, šírka 20mm, na drevo a plast	10 / 20	3,85
8803852	2ks, šírka 34mm, na drevo a plast	10 / 20	4,00

Pílový list zanorovací



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803853	2ks, šírka 65mm, na drevo a plast	10 / 20	5,50

Kotúč pílový segmentový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803854	pr. 88mm, na drevo a plast	10 / 20	3,10

Pílový list zanorovací



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803855	šírka 34mm, na kov, drevo a plast	10 / 20	3,80

Kotúč pílový segmentový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803856	pr. 88mm, na kov, drevo a plast	10 / 20	5,40

Špachtľa rovná



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803857	šírka 52mm	10 / 30	1,75

Špachtľa špicatá



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803858	dĺžka 31mm, polomer zaoblenia 3,5mm	10 / 30	2,60

Špachtľa zaoblená



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803859	šírka 52mm	10 / 30	2,20

Rašpľa trojuholníková



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803860	šírka 78mm, na keramiku a pórobetón	10 / 20	5,00

Rašpľa špicatá



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803861	šírka 33mm, na keramiku a pórobetón	10 / 20	4,80

Kotúč segmentový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803862	pr. 64mm, na keramiku a pórobetón	10 / 20	4,50

Kotúč segmentový diamantový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803863	pr. 88mm, na keramiku a sklené vlákna	10 / 20	7,00



Držiak brúsnych delta výsekov



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803864	šírka 80mm, suchý zips	10 / 20	3,50
8803865	šírka 90mm, suchý zips, 6 odsávacích otvorov	10 / 20	3,60

Papier delta brúsny na drevo a kov

20ks

NOVÉ



vhodné pre 417200

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803831	20ks, 80mm, 5x P40, 5x P60, 5x P80, 5x P120, suchý zips	10 / 20	1,29
8803832	20ks, 80mm, 5x P180, 5x P240, 5x P320, 5x P400, suchý zips	10 / 20	1,29

Papier delta brúsny na drevo a kov

20ks

NOVÉ



vhodné pre 417220, 417221, 8894100

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803835	20ks, 93mm, 5x P40, 5x P60, 5x P80, 5x P120, 6 dier priemeru 10mm, suchý zips	10 / 20	1,46
8803836	20ks, 93mm, 5x P180, 5x P240, 5x P320, 5x P400, 6 dier priemeru 10mm, suchý zips	10 / 20	1,46

Papier delta brúsny na drevo a kov

20ks

NOVÉ



vhodné pre 417220, 417221, 8894100

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803881	20ks, 93mm, P40, 6 dier priemeru 10mm, suchý zips	10 / 20	1,46
8803882	20ks, 93mm, P60, 6 dier priemeru 10mm, suchý zips	10 / 20	1,46
8803883	20ks 93mm, P80, 6 dier priemeru 10mm, suchý zips	10 / 20	1,46
8803885	20ks, 93mm, P120, 6 dier priemeru 10mm, suchý zips	10 / 20	1,46
8803887	20ks, 93mm, P180, 6 dier priemeru 10mm, suchý zips	10 / 20	1,46
8803888	20ks, 93mm, P240, 6 dier priemeru 10mm, suchý zips	10 / 20	1,46



Tanier unášací so suchým zipsom pre uhlové brúsky (M14)



vhodné pre 8892500

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8892500A	180mm, max. otáčky 8500min^{-1}	–– / ––	3,91

Tanier unášací so suchým zipsom pre uhlové brúsky (M14)





lichobežný tvar umožňuje jednoduché brúsenie v kútoch, penová vrstva umožňuje mierne vyosenie a bráni vzniku škrabancov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
108525	125mm, max. otáčky 10000min^{-1}	10 / 30	* 2,46

Tanier unášací so suchým zipsom so stopkou





pevná stopka udržuje stály uhol a umožňuje tak pohodlné brúsenie napr. hrán

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
108400	125mm, pevný, stopka pr.8mm so 6-hranom v spodnej časti, max. otáčky 2000min^{-1}	10 / 20	* 2,31

Tanier unášací so skrutkou so stopkou





pevná stopka udržuje stály uhol a umožňuje tak pohodlné brúsenie napr. hrán

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
108450	125mm, pevný, stopka pr.8mm so 6-hranom v spodnej časti, max. otáčky 2000min^{-1}	10 / 20	1,79

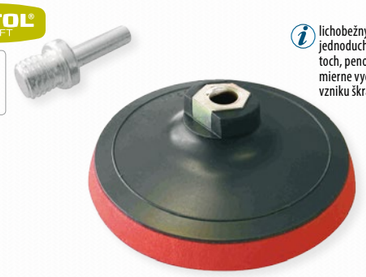
Tanier unášací so suchým zipsom so stopkou



lichobežný tvar umožňuje jednoduché brúsenie v kútoch, penová vrstva umožňuje mierne vyosenie a bráni vzniku škrabancov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
108425	125mm, pevný, stopka pr.8mm, max. otáčky 10000min^{-1}	10 / 20	• 2,37

Tanier unášací so suchým zipsom pre uhlové brúsky (M14)



lichobežný tvar umožňuje jednoduché brúsenie v kútoch, penová vrstva umožňuje mierne vyosenie a bráni vzniku škrabancov

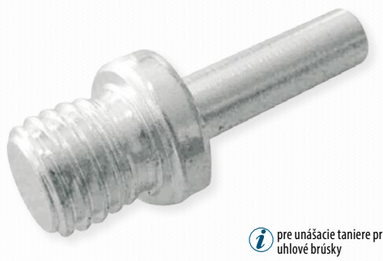
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
108530	125mm, max. otáčky 10000min^{-1}, adaptér z M14 na valcovú stopku pr.8mm	10 / 30	• 2,99

Tanier unášací so suchým zipsom pre uhlové brúsky (M14)



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
108500	125mm, max. otáčky 10000min^{-1}	10 / 20	• 2,32
108575	150mm, max. otáčky 8500min^{-1}	10 / 20	• 3,45

Adaptér z M14 na valcovú stopku



pre unášacie taniere pre uhlové brúsky

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
108510	pr.8mm	10 / 30	0,60

Leštiace rúno na suchý zips



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
10624	125mm, pravé ovčie rúno	10 / 20	• 1,22
10626	150mm, pravé ovčie rúno	10 / 20	• 2,02

Rúno leštiace



vhodné pre 8892500

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8892500B	180mm, pravé ovčie rúno	-- / --	4,35

Papier brúsny, 8 otvorov



10ks

pre vibračnú brúsku 407112

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
243040	10ks, 93x230mm, P40	3 / 6	2,10
243060	10ks, 93x230mm, P60	3 / 6	1,95
243080	10ks, 93x230mm, P80	3 / 6	1,95
243100	10ks, 93x230mm, P100	3 / 6	1,95
243120	10ks, 93x230mm, P120	3 / 6	1,95

Papier brúsny, 10 otvorov



10ks

pre vibračnú brúsku 8894001

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
244040	10ks, 115x280mm, P40	3 / 6	3,33
244060	10ks, 115x280mm, P60	3 / 6	3,10
244080	10ks, 115x280mm, P80	3 / 6	3,10
244100	10ks, 115x280mm, P100	3 / 6	3,10
244120	10ks, 115x280mm, P120	3 / 6	3,10

Brúsny papier na suchý zips kruhový



10ks

druh zrna: korund, použitie na rôzne druhy brúsneho náradia na opracovanie dreva, na odstraňovanie farieb, lakov a korózie

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803551	10ks, 125mm, P40	10 / 30	• 1,37
8803552	10ks, 125mm, P60	10 / 30	• 1,22
8803553	10ks, 125mm, P80	10 / 30	• 1,10
8803554	10ks, 125mm, P100	10 / 30	• 1,10
8803555	10ks, 125mm, P120	10 / 30	• 1,10
8803556	10ks, 125mm, P150	10 / 30	1,10
8803557	10ks, 125mm, P180	10 / 30	1,10
8803571	10ks, 150mm, P40	10 / 30	2,28
8803572	10ks, 150mm, P60	10 / 30	2,13
8803573	10ks, 150mm, P80	10 / 30	1,98
8803574	10ks, 150mm, P100	10 / 30	1,98
8803575	10ks, 150mm, P120	10 / 30	1,98

Brúsny papier na suchý zips kruhový s otvormi



10ks

druh zrna: korund, 8 odsávacích otvorov umiestnených na kružnici s priemerom 65mm, priemer dier 10mm, použitie na rôzne druhy brúsneho náradia na opracovanie dreva, na odstraňovanie farieb, lakov a korózie

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803561	10ks, 125mm, P40	10 / 20	1,37
8803562	10ks, 125mm, P60	10 / 20	1,37
8803563	10ks, 125mm, P80	10 / 20	1,37
8803564	10ks, 125mm, P100	10 / 20	1,37
8803565	10ks, 125mm, P120	10 / 20	1,37
8803566	10ks, 125mm, P150	10 / 20	1,37
8803567	10ks, 125mm, P180	10 / 20	1,37
8803581	10ks, 150mm, P40	10 / 20	2,05
8803582	10ks, 150mm, P60	10 / 20	1,93
8803583	10ks, 150mm, P80	10 / 20	1,80
8803584	10ks, 150mm, P100	10 / 20	1,80
8803585	10ks, 150mm, P120	10 / 20	1,80

Papier delta brúsny na drevo a kov



vhodné pre 417200

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803830	3xP60, 4xP120, 3xP240 pre delta unášač brúsnych papierov	20 / 40	D 0,82

Brúsny pás, korund



ZMENA BALENIA!

3ks

brúsenie kovov, dreva, tmelov a iných materiálov, nosič plátno

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803524	3ks, 533x76mm, P40	4 / 6	6,00
8803526	3ks, 533x76mm, P60	4 / 6	5,76
8803528	3ks, 533x76mm, P80	4 / 6	• 5,64
8803530	3ks, 533x76mm, P100	4 / 6	5,58
8803532	3ks, 533x76mm, P120	4 / 6	5,55
8803504	3ks, 457x75mm, P40	4 / 6	5,49
8803506	3ks, 457x75mm, P60	4 / 6	5,28
8803508	3ks, 457x75mm, P80	4 / 6	5,28
8803510	3ks, 457x75mm, P100	4 / 6	5,19
8803512	3ks, 457x75mm, P120	4 / 6	5,19

Brúsny pás, korund



5

brúsenie kovov, dreva, tmelov a iných materiálov, nosič plátno

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
371060	533x76mm, P60	20 / 30	1,05
371080	533x76mm, P80	20 / 30	1,05
371100	533x76mm, P100	20 / 30	1,05
371120	533x76mm, P120	20 / 30	0,50
361060	457x75mm, P60	20 / 30	1,05
361080	457x75mm, P80	20 / 30	1,05
361100	457x75mm, P100	20 / 30	1,05

Plátno brúsne, korund



10

brúsenie kovov a dreva

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
216006	230x280mm P40	100 / 200	0,54
216008	230x280mm P60	100 / 200	0,49
216009	230x280mm P80	100 / 200	0,47
216010	230x280mm P100	100 / 200	0,46
216012	230x280mm P120	100 / 200	0,46

Kartáč hrnčekový so stopkou, vlnitý pomosadzený drôt 0,3mm



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
17056	50mm, stopka pr.6mm	10 / 20	• 0,85
17057	63mm, stopka pr.6mm	10 / 30	• 1,01
17058	75mm, stopka pr.6mm	10 / 20	• 1,16

Kartáč okružný so stopkou vlnitý, pomosadzený drôt 0,3mm



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
17052	50mm, stopka pr.6mm	10 / 30	0,68
17053	63mm, stopka pr.6mm	10 / 30	• 0,84
17054	75mm, stopka pr.6mm	10 / 30	• 0,95
17055	100mm, stopka pr.6mm	10 / 40	• 1,03

Kartáče so stopkou, vlnitý pomosadzený drôt 0,3mm



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1832	3-dielna sada, pr. 25, 46, 50mm	10 / 30	2,07

Kartáč hrnčekový so stopkou, vrkočový, oceľový drôt 0,3mm



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
17040	75mm, stopka pr.6mm	8 / 24	• 1,28

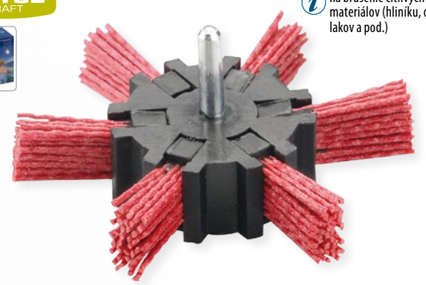
Kartáč okružný so stopkou vrkočový, oceľový drôt 0,5mm



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
17039	75mm, stopka pr.6mm	10 / 20	1,29

Kartáč okružný so stopkou vlnitý, nylonový drôt 1,2mm

na brúsenie citlivých materiálov (hliníku, dreva, lakov a pod.)



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
17060	100mm, šírka 20mm, stopka pr.6mm	10 / 20	4,08

Kartáč hrnčekový M14 vlnitý, oceľový drôt 0,3mm



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
17002	75mm	10 / 30	• 1,97
17003	100mm	12 / 24	• 2,93

Kartáč hrnčekový M14 vrkočový, oceľový drôt 0,5mm



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
17007	65mm	20 / 40	• 1,81
17008	80mm	12 / 36	• 2,41

Kartáč hrnčekový M14 vrkočový, dvojradový, oceľový drôt 0,5mm

pre obzvlášť ťažké brúsiace práce



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
17009	80mm	10 / 24	• 2,85

Kartáč hrnčekový M14 vrkočový, oceľový drôt 0,5mm



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
17010	100mm	10 / 24	• 5,76

Kartáč miskový M14 vlnitý, oceľový drôt 0,3mm



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
17006	100mm	10 / 30	• 2,74

Kartáč miskový M14 vrkočový, oceľový drôt 0,5mm



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
17012	100mm	10 / 30	• 2,41

Kartáč okružný M14 vrkočový, oceľový drôt 0,5mm



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
17024	100mm	10 / 30	1,76
17025	115mm	10 / 20	• 2,04
17026	125mm	10 / 42	• 2,46

Kartáč okružný vrkočový, oceľový drôt 0,5mm



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
17029	150mm, otvor 22,2mm	10 / 24	4,40
17030	178mm, otvor 22,2mm	10 / 20	5,01



Kefa ručná oceľová, plastová rukoväť

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803911	4-radová, celková dĺžka 250mm, dĺžka x výška osadenia 120x28mm	18 / 36	• 1,98

Kefa ručná oceľová, vyhnutá plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
800704	4-radová, celková dĺžka 255mm, dĺžka x výška osadenia 110 x 25mm	20 / 40	• 1,28

Kefky ručné, sada 3ks

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803901	3-radové, celková dĺžka 180mm, dĺžka x výška osadenia 40x16mm, materiál nylon, antikoro, mosadz, plastová rukoväť	24 / 48	• 1,68

Kefa ručná oceľová, plastová rukoväť

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
960015	5-radová, celková dĺžka 280mm, dĺžka x výška osadenia 125x25mm	24 / 36	1,34

Kefa ručná mosadzná, plastová rukoväť

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1860	3-radová, celková dĺžka 175mm, dĺžka x výška osadenia 30x16mm	12 / 36	0,60

Kefky oceľové ručné, plastová rukoväť

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1848	3-dielna sada, 2x pomosadznená, 1x oceľová, celková dĺžka 220/175mm, dĺžka x výška osadenia 85x15/30x15mm	24 / 48	• 1,44

Kefa ručná mosadzná, plastová rukoväť

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1864	4-radová, celková dĺžka 290mm, dĺžka x výška osadenia 115x24mm	12 / 36	1,84

Kefa oceľová ručná, kútová, plastová rukoväť

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
960016	oceľová pomosadznená, celková dĺžka 250mm, dĺžka x výška osadenia 130x30mm	24 / 48	• 0,94
960017	oceľová, celková dĺžka 250mm, dĺžka x výška osadenia 130x30mm	24 / 48	• 1,19



Závitníky a závitové očká HSS

EXTOL CRAFT

NO



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
29302	32-dielna sada, M3-4-5-6-8-10-12, 2x vratidlo, závitové mierky, skrutkovač, kovové puzdro	3 / 10	• 27,84

Závitové očká HSS

EXTOL PREMIUM

NO



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816511	9-dielna sada, M3-4-5-6-7-8-10-12 DIN 223, vratidlo DIN 225, kovové puzdro	5 / 15	10,61

Závitníky a závitové očká HSS

EXTOL PREMIUM

NO



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816502	23-dielna sada, M12-14-16-18-20 DIN 352/DIN 223, 2x vratidlo, plastový kufor	2 / 4	58,08

Závitníky, STN 22 3010

HSS



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
24300	3-dielna sada, veľkosť M3	5 / 10	3,95
24310	3-dielna sada, veľkosť M4	5 / 10	4,25
24320	3-dielna sada, veľkosť M5	5 / 10	4,50
24330	3-dielna sada, veľkosť M6	5 / 10	4,50
24340	3-dielna sada, veľkosť M7	5 / 10	5,50
24350	3-dielna sada, veľkosť M8	5 / 10	6,30
24370	3-dielna sada, veľkosť M10	5 / 10	10,50

Závitníky

EXTOL CRAFT

NO



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
29301	21-dielna sada, M3-4-5-6-8-10-12, kovové puzdro	3 / 5	15,43

Vyťahovače zalomených skrutiek

EXTOL PREMIUM

CrV HSS



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801842	4-dielna sada, dĺžka 51mm pre M5-M6, M6-M8 a M8-M10, dĺžka 53mm pre M10-M14, 1/4" šesťhranný úchyt, obojstranný nástroj - jedna strana odhrotovač, druhá strana vyťahovač, materiál: HSS, plastová krabička	5 / 10	• 6,14



Pilník štvorhranný, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803642	200mm	6 / 12	2,44

Pilník plocho-špicatý



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803612	200mm	6 / 12	2,29

Pilník trojhranný, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803652	200mm	6 / 12	2,41

Pilník kruhový, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803632	200mm	6 / 12	2,40

Pilníky, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803692	200mm, 5-dielna sada	5 / 10	• 12,10

Pilník úsečový, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803622	200mm	6 / 12	2,58

Pilníky, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803690	200mm, 3-dielna sada	5 / 10	7,45

Rašpľa plochá, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803713	250mm	6 / 12	2,85

Rašpľa úsečová, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803723	250mm	6 / 12	2,44

Rašpľa kruhová, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803733	250mm	6 / 12	2,44
8803734	300mm	6 / 12	D 2,37

Rašple 250mm, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803790	250mm, 3-dielna sada	6 / 12	7,90

Pilníky ihlové, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8800	6-dielna sada, 110mm	12 / 24	D 0,66

Pilníky ihlové, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801	10-dielna sada, 90mm	10 / 20	• 3,94
	úsečový, trojhranný, kruhový, plochý, štvorhranný		

Pilníky ihlové diamantové, máčaná PVC rukoväť



opracovanie zvlášť tvrdých materiálov ako sú tvrdokovy, kalená oceľ, liatina, sklo a pod. použ. sa iba s miernym pritlakom, zvlášť na hranách

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8803806	6-dielna sada,	10 / 20	• 6,24
	dĺžka brúsnej časti 50mm, celková dĺžka 160mm,		
	stredná zrnitosť 125/100 ČSN224015, D126 ISO6106, PVC puzdro		





Vrták do kovu, DIN338

EXTOL PREMIUM



HSS

typ N: na vŕtanie do všetkých materiálov s normálnou pevnosťou a tvrdosťou, vrcholový uhol: 130°, špirála: pravotočivá poD uhlom 25°-30°

10ks

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801008	10ks, pr.0,8 L=30 L1=10	5 / 10 D	0,90
8801010	10ks, pr.1,0 L=34 L1=12	5 / 10	0,84
8801015	10ks, pr.1,5 L=40 L1=18	4 / 10	0,91
8801020	10ks, pr.2,0 L=49 L1=24	5 / 10	0,93
8801025	10ks, pr.2,5 L=57 L1=30	5 / 10	1,13
8801030	10ks, pr.3,0 L=65 L1=33	5 / 10	1,19
8801032	10ks, pr.3,2 L=65 L1=36	5 / 10	1,25
8801035	10ks, pr.3,5 L=70 L1=39	5 / 10	1,53
8801040	10ks, pr.4,0 L=75 L1=43	5 / 10	1,84
8801042	10ks, pr.4,2 L=75 L1=43	5 / 10	2,04
8801045	10ks, pr.4,5 L=80 L1=47	5 / 10	2,40
8801050	10ks, pr.5,0 L=86 L1=52	5 / 10	3,00
8801051	10ks, pr.5,1 L=86 L1=52	3 / 10 D	2,90
8801054	10ks, pr.5,4 L=93 L1=57	3 / 10 D	2,90
8801055	10ks, pr.5,5 L=93 L1=57	5 / 10	3,79
8801056	10ks, pr.5,6 L=93 L1=57	3 / 10 D	3,30
8801060	10ks, pr.6,0 L=93 L1=57	5 / 10	4,02
8801063	10ks, pr.6,3 L=101 L1=63	3 / 10 D	4,00
8801065	10ks, pr.6,5 L=101 L1=63	5 / 10	5,29
8801067	10ks, pr.6,7 L=101 L1=63	3 / 10 D	4,70
8801069	10ks, pr.6,9 L=109 L1=69	3 / 10 D	4,70
8801070	10ks, pr.7,0 L=109 L1=69	5 / 10	6,00
8801071	10ks, pr.7,1 L=109 L1=69	3 / 10 D	5,70
8801073	10ks, pr.7,3 L=109 L1=69	3 / 10 D	5,70
8801074	10ks, pr.7,4 L=109 L1=69	4 / 10 D	5,70
8801075	10ks, pr.7,5 L=109 L1=69	3 / 10	6,39
8801076	10ks, pr.7,6 L=117 L1=75	3 / 10 D	6,80
8801077	10ks, pr.7,7 L=117 L1=75	3 / 10 D	6,80
8801080	10ks, pr.8,0 L=117 L1=75	5 / 10	8,51

5ks

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801082	5ks, pr.8,2 L=117 L1=75	2 / 8 D	3,60
8801083	5ks, pr.8,3 L=117 L1=75	2 / 8 D	3,60
8801084	5ks, pr.8,4 L=117 L1=75	2 / 8 D	3,60
8801085	5ks, pr.8,5 L=117 L1=75	2 / 8	4,65
8801086	5ks, pr.8,6 L=125 L1=81	2 / 8 D	4,70
8801087	5ks, pr.8,7 L=125 L1=81	2 / 8 D	4,70
8801088	5ks, pr.8,8 L=125 L1=81	2 / 8 D	4,50
8801090	5ks, pr.9,0 L=125 L1=81	2 / 8	5,38
8801092	5ks, pr.9,2 L=125 L1=81	2 / 8 D	4,55
8801093	5ks, pr.9,3 L=125 L1=81	2 / 8 D	4,55
8801096	5ks, pr.9,6 L=133 L1=87	2 / 8 D	5,25
8801097	5ks, pr.9,7 L=133 L1=87	2 / 8 D	5,25
8801099	5ks, pr.9,9 L=133 L1=87	2 / 8 D	5,25
8801100	5ks, pr.10,0 L=133 L1=87	2 / 8	6,56
8801110	5ks, pr.11,0 L=142 L1=94	2 / 8	8,00
8801111	5ks, pr.11,1 L=142 L1=94	2 / 8 D	7,35
8801115	5ks, pr.11,5 L=142 L1=94	2 / 8 D	7,25
8801120	5ks, pr.12,0 L=151 L1=101	2 / 8	10,20
8801121	5ks, pr.12,1 L=151 L1=101	2 / 8 D	9,10
8801130	5ks, pr.13,0 L=151 L1=101	2 / 8	12,36

Vrtáky a bity v kufríku

EXTOL PREMIUM



CrV HSS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801992	44-dielna sada, vrtáky do kovu 1-1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-5,5-6mm, vrtáky do dreva 3-4-5-6-8mm, vrtáky do muriva 4-5-6-8mm, magnetický držiak na bity, bity (-) 4-5-6mm, PH1-2-3, PZ1-2-3, TX10-15-20-25-27-30-40, predĺžené bity (-) 4-5mm, PH1-2, PZ1-2, šablóna na určenie priemeru vrtákov	3 / 6	18,17

Vrtáky a bity v kufríku

EXTOL PREMIUM



CrV HSS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801993	75-dielna sada, vrtáky do kovu 1-1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-5,5-6mm, vrtáky do muriva 4-5-6-8mm, vrtáky do dreva 3-4-5-6-8mm, lopatkové vrtáky do dreva 16-22mm, odihlovacia fréza, magnetický držiak na bity, bity (-) 3-4-5-6-7mm, PH0-1-2-3, PZ0-1-2-3, HEX 2-2,5-3-4-5-6mm, TX10-15-20-25-27-30-40, predĺžené bity (-) 4-5-6mm, PH1-2-3, PZ1-2-3, nástrčné kľúče so štvorhrannou stopkou 4-5-6-7-8-10mm, šablóna na určenie priemeru vrtákov	3 / 6	29,61

Vrtáky do kovu, DIN338

EXTOL PREMIUM



HSS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801191	19-dielna sada, pr.1-1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-5,5-6-6,5-7-7,5- 8-8,5-9-9,5-10mm, kovové puzdro	5 / 10	• 12,81

Vrtáky do kovu

EXTOL CRAFT



HSS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
11190	19-dielna sada, pr.1-1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-5,5-6-6,5-7-7,5- 8-8,5-9-9,5-10mm, podbrúsená špička, plastové puzdro	6 / 24	• 7,10

Vrtáky do kovu, DIN338

EXTOL PREMIUM



HSS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801192	25-dielna sada, pr.1-1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-5,5-6-6,5-7-7,5- 8-8,5-9-9,5-10-10,5-11-11,5-12-12,5-13mm, kovové puzdro	4 / 8	28,13

Vrtáky do kovu

EXTOL CRAFT



HSS 1/4"

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
11140	13-dielna sada, 1,5-2,0-2,5-3,0-3,2-3,5-4,0-4,5-4,8-5,0-5,5- 6,0-6,5mm, 1/4" šesťhranný úchyt	6 / 18	• 5,00

Vrtáky do kovu

EXTOL CRAFT

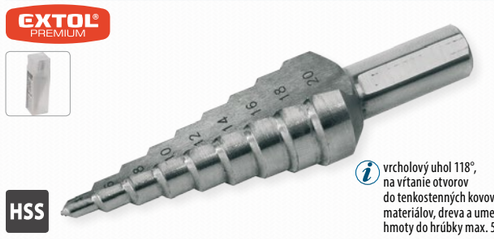


HSS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1118	13-dielna sada, pr.2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-5,5-6-6,5-7-7,5-8mm, plastové puzdro	8 / 16	• 2,95

Vrták stupňovitý DIN 1412C

EXTOL PREMIUM



HSS

vrcholový uhol 118°, na vŕtanie otvorov do tenkostenných kovových materiálov, dreva a umelej hmoty do hrúbky max. 5mm

obj. číslo	priemer	stupňovanie	otvorov	pr. stopky	dĺžka	A(ks) / B(ks)	VOC
8801160	4-12mm	1mm	9	6mm	65mm	5 / 10	8,50
8801162	4-20mm	2mm	9	8mm	75mm	5 / 10	12,47
8801163	6-30mm	2mm	13	10mm	95mm	3 / 10	33,40
8801166	6-39mm	3mm	12	10mm	110mm	3 / 5	46,56

Vrtáky do kovu TiN

EXTOL CRAFT



HSS

špeciálna povrchová úprava nitridom titánu

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1113A	13-dielna sada, pr.1,5-2-2,5-3-3,2-3,5-4-4,5-4,8-5-5,5-6- 6,5mm, plastové puzdro	10 / 20	• 2,76
1118A	13-dielna sada, pr.2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-5,5-6-6,5-7-7,5-8mm, plastové puzdro	10 / 20	• 4,07

Vrták stupňovitý TiN

EXTOL CRAFT



NO

obj. číslo	priemer	stupňovanie	otvorov	pr. stopky	dĺžka	A(ks) / B(ks)	VOC
20051	4-12mm	1mm	9	6mm	69mm	5 / 10	2,54
20053	4-20mm	2mm	9	8mm	74mm	5 / 15	• 3,68
20055	4-32mm	2mm	15	10mm	101mm	5 / 15	• 10,31
20057	4-39mm	3mm	13	13mm	107mm	5 / 10	• 13,37

Vrtáky stupňovité

EXTOL CRAFT





NO

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
20090	3-dielna sada, 4-12mm/stupňovanie 1mm, 4-20mm/ stupňovanie 2mm, 4-32mm/stupňovanie 2mm, titánová povrchová úprava	3 / 8	• 19,10

Vrtáky stupňovité

EXTOL CRAFT



Špirálovitá drážka zlepšuje odvod špony, odhrotovacia časť slúži na odstránenie ostrej špony na spodnej časti vŕtaného materiálu

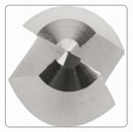


NO

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
20092	3-dielna sada, 4-12mm/stupňovanie 1mm, 4-20mm/ stupňovanie 2mm, 4-32mm/stupňovanie 2mm	3 / 8	23,44

Vrták kužeľový

EXTOL CRAFT



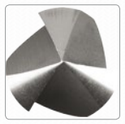


NO

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
20063	4-30mm, priemer stopky 10mm, dĺžka stopky 83mm	3 / 6	D 10,81

Záhlbník kužeľovitý, 90 stupňov

EXTOL PREMIUM





1/4" NO

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801172	25mm, trojbritá hlava, 1/4" šesťhranná stopka	5 / 10	10,89

Odhrotovač 40 stupňov

EXTOL PREMIUM





1/4" NO

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801173	10-34mm, šesťbritá hlava, 1/4" šesťhranná stopka	5 / 10	D 19,61

Záhlbníky kužeľovité, 90 stupňov

EXTOL CRAFT





1/4" NO

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
20094	6-dielna sada, 6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5mm, trojbritá hlava, 1/4" šesťhranná stopka	3 / 5	18,94

Záhlbníky odihlovacie, 90 stupňov

EXTOL CRAFT



používa sa na zrážanie hrán a odstraňovanie otrepov mäkkých kovov, príp. plastových materiálov



NO

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
20096	4-dielna sada, 2-5, 5-10, 10-15, 15-20mm	3 / 5	D 20,40

Rukoväť na nástroje

EXTOL PREMIUM





na uchytenie skrutkovacích hrotov, záhlbníkov, odhrotovačov a ďalších nadstavcov s 1/4" šesťhranným uchytením

1/4"

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801170	1/4" šesthranné uchytenie, priame a bočné uchytenie silným magnetom	5 / 10	4,07

Vrták do betónu s valcovou stopkou

EXTOL PREMIUM



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801300	3x65mm	20 / 40	0,50
8801301	4x75mm	20 / 40	0,55
8801302	5x85mm	20 / 40	0,59
8801303	6x100mm	20 / 40	0,75
8801304	6x200mm	20 / 40	1,18
8801307	8x120mm	20 / 40	0,98
8801308	8x200mm	15 / 40	1,48
8801311	10x120mm	15 / 40	1,40
8801312	10x200mm	15 / 40	1,65
8801315	12x120mm	15 / 40	1,74
8801316	12x200mm	10 / 30	2,05
8801319	14x150mm, stopka zúžená na 12mm	10 / 20	2,37

Vrták do betónu s valcovou stopkou

EXTOL CRAFT





obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
25060	6x100mm	30 / 100	D 0,40

Vrtáky do betónu s valcovou stopkou

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
25048	6-dielna sada, pr.5-6-8-8-10-12mm, dĺžka 108/158mm, plastové puzdro	10 / 20	• 5,75

Vrtáky do betónu SDS-plus

EXTOL CRAFT



SDS PLUS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
23902	4-dielna sada, pr.6-8-10-12mm, dĺžka 158mm, plastové puzdro	12 / 24	3,36
23901	6-dielna sada, pr.5-6-8-8-10-12mm, dĺžka 108/158mm, plastové puzdro	10 / 20	4,82

Vrták do betónu SDS-plus

EXTOL PREMIUM



SDS PLUS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801401	4x110mm	15 / 30	1,01
8801403	5x110mm	15 / 30	0,99
8801405	6x110mm	15 / 30	• 1,01
8801406	6x160mm	15 / 30	• 1,10
8801407	6x210mm	15 / 30	1,43
8801474	6,5x260mm	5 / 10	D 1,53
8801475	6,5x310mm	5 / 10	D 1,63
8801476	7x260mm	5 / 10	D 1,63
8801477	7x310mm	5 / 10	D 1,86
8801410	8x110mm	15 / 30	1,08
8801411	8x160mm	15 / 30	• 1,30
8801412	8x210mm	15 / 30	1,57
8801413	8x300mm	15 / 20	2,20
8801414	8x450mm	15 / 30	2,52
8801417	10x160mm	15 / 30	1,43
8801418	10x210mm	15 / 30	• 1,79
8801419	10x300mm	15 / 30	2,48
8801420	10x450mm	15 / 30	• 2,87
8801423	12x160mm	15 / 30	1,64
8801424	12x260mm	15 / 30	2,04
8801471	12x300mm	15 / 30	2,71
8801425	12x450mm	15 / 30	3,13
8801426	12x600mm	15 / 30	3,96
8801427	12x800mm	15 / 30	7,18
8801429	14x260mm	15 / 30	2,56
8801472	14x300mm	15 / 30	D 2,80
8801430	14x450mm	10 / 20	4,03
8801431	14x800mm	10 / 20	8,98
8801433	16x210mm	10 / 20	2,66
8801473	16x300mm	10 / 20	4,05
8801435	16x450mm	10 / 20	4,52
8801436	16x600mm	10 / 20	5,73
8801437	16x800mm	5 / 10	10,70
8801439	18x450mm	5 / 10	5,75
8801440	18x600mm	5 / 10	6,80
8801443	22x450mm	5 / 10	• 7,99
8801444	22x600mm	5 / 10	9,46
8801448	24x600mm	5 / 10	• 11,08
8801449	24x1000mm	5 / 10	15,71
8801452	26x600mm	5 / 10	• 11,99
8801453	26x1000mm	5 / 10	16,87
8801456	28x600mm	5 / 10	• 14,21
8801457	28x1000mm	5 / 10	19,94

Vrtáky a sekáče do betónu SDS-plus



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
23953	17-dielna sada, vrtáky pr.5-6-8-10x110mm, pr.6-8-10-12x160mm, pr.8-10x210mm, pr.12-14x260mm, sekáče 3x plochý 140/250mm šírka 20/40mm, 2x špicatý 140/250mm, kovový kufor	3 / 5	• 28,68

Adaptér z SDS-max na SDS-plus



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801591	dĺžka 200mm	–– / ––	11,84

Sekáč plochý SDS-plus



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801500	250mm, šírka 20mm	10 / 20	• 1,59
8801502	250mm, šírka 40mm	10 / 20	• 1,77

Sekáč špicatý SDS-plus



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801504	250mm	10 / 20	• 1,75

Sekáč drážkovací SDS-plus



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801506	250mm, šírka 20mm	10 / 20	2,56

Sekáče do betónu SDS-plus



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
23945	250mm, 4-dielna sada, plochý šírka 40/20mm, špicatý, drážkovací šírka 20mm	10 / 20	• 6,97

Sekáče do betónu SDS-plus



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
23950	250mm, 3-dielna sada, plochý šírka 20mm, špicatý, drážkovací šírka 20mm	5 / 20	4,94

Sekáč plochý Hex 30mm (typ Hitachi)



pre sekacie kladivo Extol Premium PDB 45 HX

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8890305A	410mm, šírka 40mm	2 / 3	D 10,00

Sekáč špicatý Hex 30mm (typ Hitachi)



pre sekacie kladivo Extol Premium PDB 45 HX

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8890305B	410mm	2 / 3	D 10,00

Sekáč plochý SDS-max



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801550	280mm, šírka 25mm	5 / 10	2,85
8801551	280mm, šírka 50mm	5 / 10	3,70
8801553	280mm, šírka 75mm	5 / 10	5,94
8801554	400mm, šírka 25mm	5 / 10	4,10
8801555	400mm, šírka 50mm	5 / 10	4,08
8801557	600mm, šírka 25mm	5 / 10	5,97

Sekáč špicatý SDS-max



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801562	280mm	5 / 10	3,77
8801564	400mm	5 / 10	3,84

Sekáč plochý SDS-plus



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801501	400mm, šírka 20mm	10 / 20	3,24
8801503	400mm, šírka 40mm	10 / 20	• 3,44

Sekáč špicatý SDS-plus



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801505	400mm	10 / 20	3,19

Sekáč drážkovací SDS-plus



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801507	400mm, šírka 22mm	10 / 20	4,15

Vrták do dreva špirálový (Lewisov vrták) so 6-hrannou stopkou



so závitovým hrotom a predrezávačom

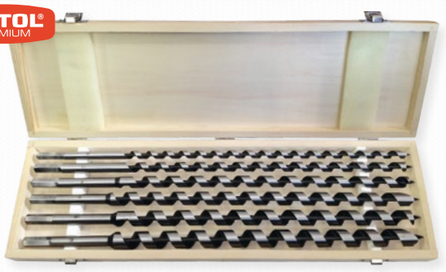
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801230	6x260mm	10 / 20	• 2,55
8801231	8x260mm	10 / 20	• 2,61
8801232	10x260mm	10 / 20	• 2,73
8801233	12x260mm	10 / 20	• 2,91
8801234	14x260mm	10 / 20	• 3,19
8801235	16x260mm	6 / 18	3,55
8801236	18x260mm	6 / 18	4,17
8801237	20x260mm	6 / 18	4,58
8801242	10x460mm	5 / 10	4,24
8801243	12x460mm	5 / 10	4,80
8801244	14x460mm	5 / 10	5,33
8801245	16x460mm	5 / 10	6,43
8801246	18x460mm	5 / 10	8,27
8801247	20x460mm	5 / 10	8,68

Vrtáky do dreva



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801290	6-dielna sada, 6-8-10-12-16-20mm, dĺžka 260mm, šesťhranná stopka, drevené puzdro	3 / 5	14,31

Vrtáky do dreva



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801292	6-dielna sada, 10-12-14-16-18-20mm, dĺžka 460mm, šesťhranná stopka, drevené puzdro	3 / 5	25,41

Vrtáky do dreva

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801220	5-dielna sada, 4-5-6-8-10mm	5 / 10	5,07

Vrtáky do dreva

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801221	8-dielna sada, 3-4-5-6-7-8-9-10mm	5 / 10	7,18

Vrtáky do dreva

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1142	8-dielna sada, pr.3-4-5-6-7-8-9-10mm, plastové puzdro	10 / 20	• 2,29

Vrtáky do dreva

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1156	6-dielna sada, pr.6-8-10-12-13-14mm, dĺžka 300mm	10 / 20	• 5,77

Vrtáky do dreva

EXTOL CRAFT



veľkosti 12mm a 14mm majú stopku sfrézovganú na 10mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1157	5-dielna sada, pr. 6-8-10-12-14mm, celková dĺžka 600mm, dĺžka vrtu 450mm	5 / 8	12,87

Vrtáky do dreva ploché DIN3126

EXTOL PREMIUM



jeden strediaci a dva predrezávacie hroty pre presné vŕtanie

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801210	6-dielna sada, pr.10-12-16-18-20-25mm, 6-hranná stopka 1/4", textilné puzdro	6 / 12	• 7,13

Vrtáky do dreva ploché so 6-hrannou stopkou

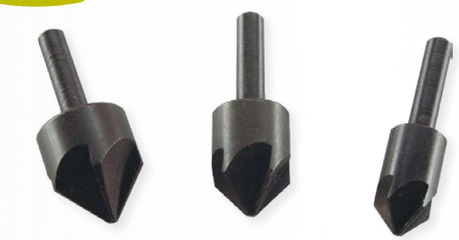
EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1170	6-dielna sada, pr.10-12-16-18-20-25mm	12 / 36	• 2,80

Záhlbníky do dreva

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
930040	3-dielna sada, 12-16-19mm, stopka priemer/dĺžka: 6mm/25mm, celková dĺžka: 49mm, frézovací uhol: 90°	6 / 12	3,74

Vrták frézovací univerzálny TiN

EXTOL PREMIUM



HSS

na vŕtanie a následné frézovanie plechu, plastov, dreva a iných tenkostenných materiálov, špeciálna povrchová úprava nitridom titánu

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801201	6x90mm	10 / 20	2,01
8801202	8x90mm	6 / 12	2,50

Vrták na konfirmáty

EXTOL PREMIUM



HSS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801205	5mm	10 / 20	• 4,95
8801207	7mm	10 / 20	• 5,52

Frézy stopkové do dreva

EXTOL CRAFT



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
44093	5-dielna sada, stopka 3,2mm	6 / 12	2,87

Frézy stopkové do dreva

EXTOL CRAFT



NOVÉ 1/4"

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
44097	3-dielna sada, stopka 6,3mm (1/4")	6 / 12	2,87

Frézy profilové s SK plátkami

EXTOL CRAFT



vybavené plátkami zo spekaných karbidov, na vytváranie drážok a profilov do tvrdého dreva, plastov, lisovaných dosiek a pod. pomocou hornej frézy

HSS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
44030	10-dielna sada, stopka 6mm, drevené puzdro	5 / 10	D 13,20

Frézy profilové s SK plátkami

EXTOL CRAFT



vybavené plátkami zo spekaných karbidov, na vytváranie drážok a profilov do tvrdého dreva, plastov, lisovaných dosiek a pod. pomocou hornej frézy

HSS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
44032	12-dielna sada, stopka 8mm, drevené puzdro	5 / 10	• 14,06

Frézy profilové s SK plátkami

EXTOL CRAFT



vybavené plátkami zo spekaných karbidov, na vytváranie drážok a profilov do tvrdého dreva, plastov, lisovaných dosiek a pod. pomocou hornej frézy

HSS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
44037	12-dielna sada, stopka 8mm, hliníkové puzdro	3 / 10	• 21,40

Frézy profilové s SK plátkami

EXTOL CRAFT



vybavené plátkami zo spekaných karbidov, na vytváranie drážok a profilov do tvrdého dreva, plastov, lisovaných dosiek a pod. pomocou hornej frézy

HSS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
44039	24-dielna sada, stopka 8mm, hliníkový kufrík	3 / 10	• 42,91

Frézy profilové s SK plátkami

EXTOL CRAFT



vybavené plátkami zo spekaných karbidov, na vytváranie drážok a profilov do tvrdého dreva, plastov, lisovaných dosiek a pod. pomocou hornej frézy

HSS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
44040	35-dielna sada, stopka 8mm, hliníkový kufrík	5 / 5	58,98



Sukovník (Forstnerov vrták) s SK plátkami

EXTOL CRAFT

vybavený plátkami zo spekaných karbidov, vysoká odolnosť, na vŕtanie presných slepých otvorov do tvrdého dreva, plastov, lisovaných dosiek a pod.



HSS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
45014	pr.35mm, dĺžka 80mm, stopka pr.3x25mm	5 / 20	• 2,88

Sukovníky (Forstnerove vrtáky)

EXTOL CRAFT



HSS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
44015	5-dielna sada, pr.15-20-25-30-35mm, dĺžka 90mm, stopka pr.8x25mm, drevené puzdro	4 / 15	• 6,75

Sukovníky (Forstnerove vrtáky) TiN

EXTOL CRAFT



HSS

špeciálna povrchová úprava nitridom titánu

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
44016	5-dielna sada, pr.15-20-25-30-35mm, dĺžka 90mm, stopka pr.8x25mm, drevené puzdro	4 / 10	7,29

Vrtáky korunkové inštalatérska sada

EXTOL PREMIUM

na oceľové plechy, všetky druhy plastov, sadrokartón, drevo, preglejku, laminované dosky, atď. Nie sú určené na stavebné materiály.



HSS Bi Metal

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801602	9-dielna sada, 19(3/4")-22(7/8")-29(1 1/8")-38(1 1/2")-44(1 3/4")-57(2 1/4")mm, 2x unášač so strediacim vrtákom, závitový adaptér, podložka, kufor	3 / 5	28,79

Vrtáky korunkové univerzálna sada

EXTOL PREMIUM

na oceľové plechy, všetky druhy plastov, sadrokartón, drevo, preglejku, laminované dosky, atď. Nie sú určené na stavebné materiály.



HSS Bi Metal

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801604	13-dielna sada, 19(3/4")-22(7/8")-29(1 1/8")-35(1 3/8")-38(1 1/2")-44(1 3/4")-51(2")-57(2 1/4")-64(2 1/2")mm, 2x unášač so strediacim vrtákom, závitový adaptér, podložka, imbusový kľúč, kufor	3 / 5	42,66

Píla do dreva dierovacia

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1806	pr.19-22-39-35-38-44-51-64mm, hĺbka 25mm, stopka pr.7/10mm, plastové puzdro	10 / 20	• 4,41

Píla do dreva dierovacia

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1807	pr.54-76-89-102-127mm, hĺbka 25mm, stopka pr.10mm, plastové puzdro	10 / 20	• 5,84

Píla do dreva dierovacia

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1801	pr.26-32-38-45-50-56-63mm, hĺbka 25mm, stopka pr.6mm	6 / 12	• 1,50
1802	pr.26-32-38-45-50-56-63mm, hĺbka 50mm, stopka pr.6mm	10 / 20	• 1,68

Píla do dreva dierovacia s kalenými zubami

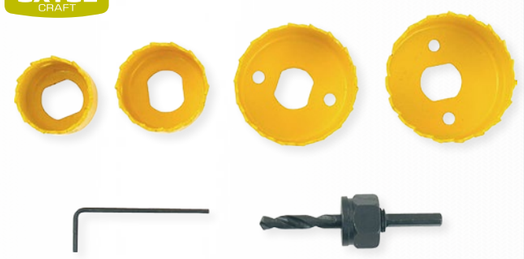
EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1803	pr.60-67-74-81-95mm, hĺbka 38mm, stopka pr.10mm	10 / 20	• 3,93
1805	pr.26-32-38-45-50-56-63mm, max. hĺbka 40mm, stopka pr. 6mm	10 / 20	2,53

Píla do dreva dierovacia

EXTOL CRAFT



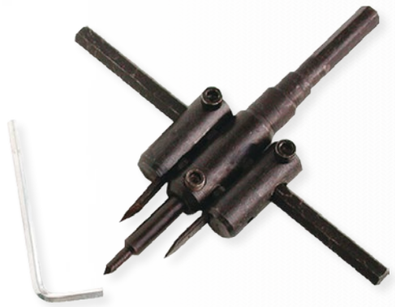
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1808	pr.32-38-51-54mm, hĺbka 25mm, stopka pr.6mm	10 / 20	3,25

Vyrezávač otvorov, nastaviteľný

EXTOL CRAFT



na rezanie do lisovaných dosiek, laminátov, sadrokartónu, plastov a pod., strediaci hrot pre mäkké materiály



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1804	pr.30-120mm, stopka pr.10mm, hroty z nástrojovej ocele	6 / 18	• 5,67

Vrták korunkový wolfrámový

EXTOL CRAFT





na tehlu, sadrokartón, obklad a pod.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
19600	pr.33-53-73mm, hĺbka 60mm, 6-hranná stopka	6 / 12	• 10,70

Vrták korunkový SDS-plus s SK plátkami

EXTOL PREMIUM



na tehlu, nearmovaný betón a pod.

SDS PLUS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801953	pr.65mm, hĺbka vrtu 50mm, dĺžka strmeňa 100mm	5 / 10	D 7,39
8801954	pr.68mm, hĺbka vrtu 50mm, dĺžka strmeňa 100mm	5 / 10	8,52
26002	pr.73mm, hĺbka vrtu 50mm, dĺžka strmeňa 100mm	5 / 10	• 8,92
8801960	pr.79mm, hĺbka vrtu 50mm, dĺžka strmeňa 100mm	5 / 10	• 10,95
8801966	pr.100mm, hĺbka vrtu 50mm, dĺžka strmeňa 100mm	5 / 10	18,80

Predlžovací nadstavec pre korunkové vrtáky

EXTOL PREMIUM

SDS PLUS

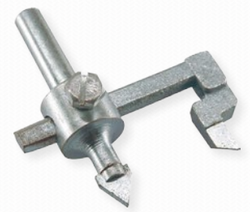


obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801950	dĺžka 300mm, SDS Plus, závit M14, vodiaci vrták pr. 8x110mm	4 / 8	3,67

Vyrezávač otvorov do obkladov s SK plátkami

EXTOL CRAFT





obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
103900	pr.20-90mm	6 / 12	• 3,44

Vyrezávač otvorov do obkladov s SK plátkami

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
103940	pr.20-94mm, s ochranným košom	4 / 8	7,15

listy do priamočiarej píly

Pílové listy do priamočiarej píly



V ponuke značky **Extol** nájdete široký výber plátkov do priamočiarych píl s uchytením BOSCH a UNIVERSAL, ktoré používajú všetci známi svetoví výrobcovia priamočiarych píl. Plátky sa dajú použiť na úkosové, rovné, krivkové alebo deliace rezy v dreve, kove a plaste.

Všetky tieto plátky patria do radu **Extol Premium** a spĺňajú aj požiadavky kladené na remeselné použitie

Listy sú balené po 5ks - cena je za celé balenie.

EXTOL® PREMIUM

tov. číslo	prac.dĺžka (mm)	materiál	typ rezu	drevotrieska	tvrdé drevo	preglejka	dýha	stavebné drevo	lamino	plast	prierez (mm)	hrúbka listu (mm)	veľkosť zuba (mm)	obrázok	úchyt	A/B (ks)	VOC	ks
8805001	75	HCS	ČISTÝ REZ	✓	✓	✓	✓			✓	3-30	1,2	2,5		BOSCH	5/10	* 2,92	5
8805501	75	HCS													UNIVERSAL	5/10	3,18	5
8805003	75	HCS	ČISTÝ KRIVKOVÝ REZ	✓	✓	✓	✓				3-30	1,2	2,5		BOSCH	5/10	2,65	5
8805503	75	HCS													UNIVERSAL	5/10	2,65	5
8805005	75	HCS	ČISTÝ REZ OBRÁTENÉ ZUBY	✓	✓	✓	✓		✓		3-30	1,2	2,5		BOSCH	5/10	2,96	5
8805505	75	HCS													UNIVERSAL	5/10	2,70	5
8805007	75	HCS	RÝCHLY REZ	✓	✓	✓	✓				5-50	1,2	4,0		BOSCH	5/10	2,65	5
8805507	75	HCS													UNIVERSAL	5/10	3,12	5
8805009	75	HCS	VEĽMI ČISTÝ REZ	✓	✓	✓	✓		✓		5-50	1,2	4,0		BOSCH	5/10	2,65	5
8805509	75	HCS													UNIVERSAL	5/10	2,65	5
8805012	126	HCS	RÝCHLY HRUBÝ REZ	✓	✓	✓	✓	✓			5-100	1,2	4,0		BOSCH	5/10	3,55	5
8805512	126	HCS													UNIVERSAL	5/10	3,60	5

EXTOL® PREMIUM

tov. číslo	prac.dĺžka (mm)	materiál	typ rezu	hliník	oceľový plech	ostatné kovy	trúbky	tvrdé drevo	lamino	plast	prierez (mm)	hrúbka listu (mm)	veľkosť zuba (mm)	obrázok	úchyt	A/B (ks)	VOC	ks
8805201	57	Bi-metal	KRIVKOVÝ REZ	✓	✓	✓				✓	1-3	1,0	1,5		BOSCH	5/10	3,15	5
8805203	75	Bi-metal	ČISTÝ REZ					✓	✓	✓	3-30	1,0	2,5		BOSCH	5/10	3,75	5
8805703	75	Bi-metal													UNIVERSAL	5/10	3,75	5
8805205	106	Bi-metal	ODOLNÝ PROTI ZLOMENIU	✓	✓	✓	✓			✓	2,5-6	1,0	1,8		BOSCH	5/10	4,35	5
8805705	106	Bi-metal													UNIVERSAL	5/10	4,35	5



Listy do priamočiarej píly

EXTOL® PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8805600	5-dielna sada, 1ks na kov, 1ks na plast, 3ks na drevo - rýchle rezanie, presný rez, vyrezávanie, upínanie univerzálne	10 / 20	* 3,62

Listy do priamočiarej píly

EXTOL® PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8805100	5-dielna sada, 1ks na kov, 1ks na plast, 3ks na drevo - rýchle rezanie, presný rez, vyrezávanie, upínanie BOSCH	10 / 20	* 3,62

Pílové listy do píly chvostovky

EXTOL® PREMIUM

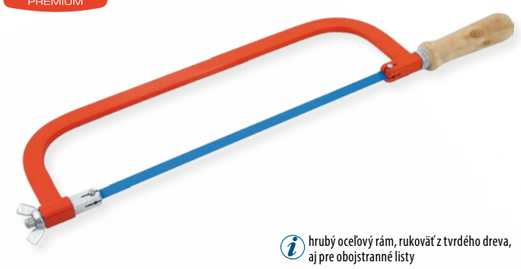


Vhodné na rezanie rôznych typov dreva, plastov, kovov a kovových rúrok, sadrokartónu, eternitových dosiek a pod. Upínací systém vhodný pre píly rôznych značiek, ako napr. Extol Premium, AEG, Black & Decker, Bosch, Dewalt, Flex, Hitachi, Metabo, Milford, Rems & Roller, Rockwell, Rothenberger, Ryobi, Skil a ďalších.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8806000	5-dielna sada, 3ks HCS na drevo a plasty, 2ks BiM na kov, univerzálne upínanie	5 / 15	* 7,50

Pílka na kov

EXTOL PREMIUM



hrubý oceľový rám, rukoväť z tvrdého dreva, aj pre obojstranné listy

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812101	300mm, hrúbka rámu 6,7mm	10 / 15	• 5,85

Pílka na kov nastaviteľná

EXTOL CRAFT



pevná celokovová pílka s obdĺžnikovým rámom, nastaviteľná pre použitie listov dĺžok 250 aj 300mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1705	250/300mm, kovová rukoväť	10 / 20	• 3,48

Pílka univerzálna dierovacia

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812125	250mm, hliníková	10 / 20	2,85



List pílový na kov jednostranný

EXTOL PREMIUM

10ks

Bi Metal



na oceľ, všetky druhy plastov, neželezné kovy atď.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812183	10ks, 300x12,8x0,65mm, 24 zubov na palec	5 / 15	13,09

List pílový na kov obojstranný

EXTOL CRAFT

72ks



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1724	72ks, 300mm, 24 zubov na palec	2 / 3	• 13,85

List pílový na kov obojstranný

EXTOL CRAFT



10

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1727	3ks, 300mm, 24 zubov na palec	20 / 50	0,97

List pílový na kov a drevo obojstranný

EXTOL CRAFT



10

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1728	3ks, 300mm, 24/8 zubov na palec	20 / 50	• 0,97

Pílka na drevo rámová

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812285	533mm, plátok na suché drevo	8 / 12	• 3,43
8812286	610mm, plátok na suché drevo	8 / 12	3,89
8812287	762mm, plátok na suché drevo	8 / 12	• 4,19
8812289	914mm, plátok na suché drevo	8 / 12	4,92

Pílka na drevo rámová

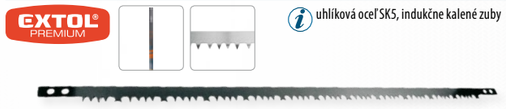
EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812284	300mm, plátok na suché drevo	10 / 24	2,85

List pílový na mokré drevo do rámovej pílky

EXTOL PREMIUM



uhlíková oceľ SK5, indukčne kalené zuby

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812277	610mm/24"	8 / 16	1,40
8812279	762mm/30"	8 / 16	1,66

Píla japonská

EXTOL PREMIUM



Na presné a čisté rezanie dreva a plastov, tenký ohybný pílový plátok umožňuje rez tesne popri stene, opačne orientované zuby umožňujú rezanie bez toho, aby sa tenký plátok ohýbal

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812258	celková dĺžka 380mm, dĺžka čepele 220mm, materiál čepele oceľ SK5, jemné tvrdené zuby s hustotou 7 zubov/cm	5 / 10	6,77

List pílový pre japonskú pílu

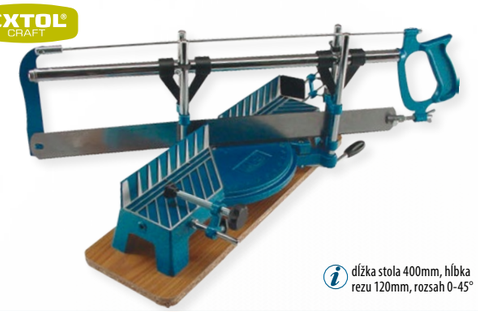
EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812259	pre pílu 8812258	-- / --	4,05

Rezačka uhlová nastaviteľná, TÜV/GS

EXTOL CRAFT

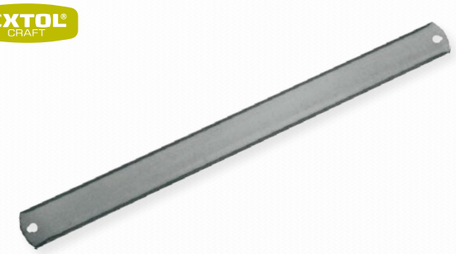


dĺžka stola 400mm, hĺbka rezu 120mm, rozsah 0-45°

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3915	550mm	2 / 4	30,39

List pílový do uhlovej rezačky 3915

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
29090	550x45x0,75mm, 18 zubov na palec, stredné ozubenie, na drevo a plasty	5 / 10	1,61

Rezačka uhlová s pílkou, hliníková

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3907	150mm, výška prípravku 20mm, pogumovaná rukoväť	12 / 24	• 3,09

Prípravok na rezanie uhlov

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812290	300x140x70mm, plast	6 / 12	• 5,30



Pílka na drevo

EXTOL® CRAFT



žraločie zuby

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
70076	400mm	6 / 12	3,80

Pílka na drevo

EXTOL® PREMIUM

žraločie zuby



uholník



pogumovaná rukoväť, žraločie zuby, uholníky

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812220	350mm	6 / 12	3,84

Píla na konáre

EXTOL® PREMIUM



L-tvar rukoväti zabezpečí ergonomické držanie a znižuje únavu pri dlhodobom rezaní

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812256	dĺžka čepele 240mm, celková dĺžka s puzdrom 440mm, materiál čepele: oceľ SK5, hustota zubov: 7 zubov / 25mm, trojstranne brúsené zuby, plastové puzdro s možnosťou zavesenia na opasok, pogumovaná rukoväť	5 / 10	7,84

Pílka na drevo

EXTOL® PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812200	350mm	6 / 12	• 3,87
8812201	400mm	6 / 12	• 4,27
8812202	450mm	6 / 12	• 4,66
8812203	500mm	6 / 12	• 5,05

Píla na konáre

EXTOL® PREMIUM



hák na konci čepele zabraňuje vykĺznutiu píly z rezu a zároveň slúži na orezávanie malých halúzok, prípadne kôry

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812257	dĺžka čepele 350mm, celková dĺžka 540mm, materiál čepele oceľ SK5, hustota zubov: 5 zubov / 25mm, dvojstranne brúsené zuby, otvor so zaisťovacou skrutkou na násadu s priemerom 25mm, čepeľ zakončená zabrúseným hákom, otvor na zavesenie	5 / 10	9,67

Pílka na konáre

EXTOL® CRAFT



žraločie zuby

žraločie zuby

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
70071	420mm, plastové puzdro, držiak na opasok	6 / 12	5,38

Pílka na konáre

EXTOL® CRAFT



žraločie zuby

žraločie zuby

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
70072	200mm, skladacia, s poistkou	6 / 12	• 4,24



"Pílka na drevo ""zlodejka""

EXTOL® PREMIUM



žraločie zuby

pogumovaná rukoväť, žraločie zuby

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812215	300mm	6 / 24	• 3,60

Pílka na sadrokartón

EXTOL® PREMIUM





žraločie zuby

pogumovaná rukoväť

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812225	150mm	6 / 24	• 3,04

Pílka na pórobetón

EXTOL® PREMIUM



pogumovaná rukoväť

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812231	celková dĺžka 760mm, dĺžka čepele 716mm, 17 SK-plátkov	4 / 8	• 14,15
8812236	celková dĺžka 760mm, dĺžka čepele 716mm, 34 SK-plátkov	4 / 8	• 17,09

Pílka na pórobetón

EXTOL® PREMIUM



drevená rukoväť

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812232	760mm, 17 SK-plátkov	3 / 6	• 21,50

Nožnice na plech prevodové ľavé

fortum



CrMoV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770900	255mm, materiál: CrMoV, kovaná, indukčne kalená čeľusť, tvrdosť HRC 60-62, prestrih: Cu <1,8mm, oceľ <1,5mm, antikoro <0,9mm, dĺžka jedného strihu 35mm, DIN 6438	6 / 12	11,80

Nožnice na plech prevodové pravé

fortum



CrMoV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770901	255mm, materiál: CrMoV, kovaná, indukčne kalená čeľusť, tvrdosť HRC 60-62, prestrih: Cu <1,8mm, oceľ <1,5mm, antikoro <0,9mm, dĺžka jedného strihu 35mm, DIN 6438	6 / 12	• 11,80

Nožnice na plech prevodové rovné

fortum



CrMoV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770902	255mm, materiál: CrMoV, kovaná, indukčne kalená čeľusť, tvrdosť HRC 60-62, prestrih: Cu <1,8mm, oceľ <1,5mm, antikoro <0,9mm, dĺžka jedného strihu 35mm, DIN 6438	6 / 12	11,80

Nožnice na plech prevodové pravé

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813600	255mm, oceľ do 1,2mm, antikoro do 0,8mm	5 / 10	• 7,67

Nožnice na plech prevodové ľavé

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813601	255mm, oceľ do 1,2mm, antikoro do 0,8mm	5 / 10	7,66

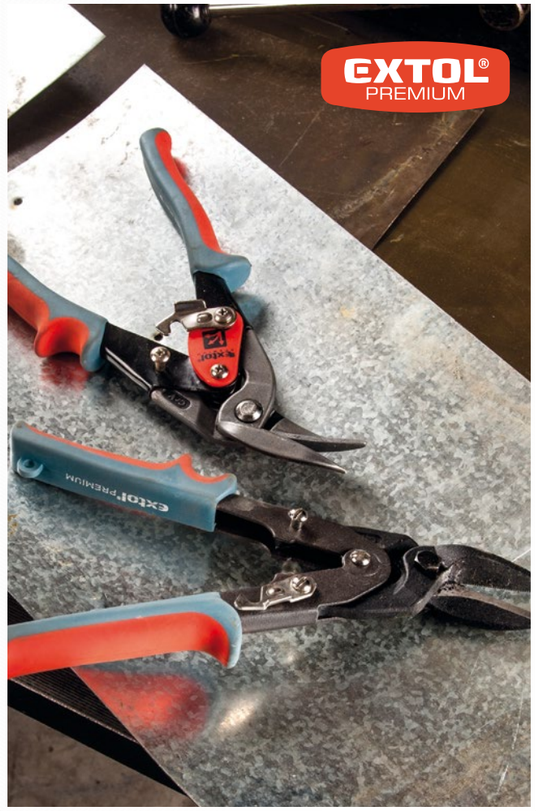
Nožnice na plech prevodové rovné

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
48100	255mm, oceľ do 1,2mm, antikoro do 0,8mm	5 / 10	5,81



Nožnice na plech

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813609	225mm	10 / 20	• 4,85
8813612	300mm	5 / 10	6,30

Nožnice na plech masívne

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813615	300mm, vyhnuté	6 / 12	7,87

Nožnice na plech rovné

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813605	255mm, dĺžka čepele 55mm	5 / 10	• 4,53

Nožnice na plech prevodové

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
48000	255mm, do 1,2mm, ľavé	6 / 12	5,32
48050	255mm, do 1,2mm, pravé	6 / 18	• 5,53

Nožnice na plech, prevodové



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
48060	255mm, do 1,2mm, vyhnuté, ľavé	4 / 8	13,45
48070	255mm, do 1,2mm, vyhnuté, pravé	4 / 8	13,45

Nožnice viacúčelové

EXTOL PREMIUM



na strihanie papiera, textilu, kože, povrazov, gumy, drôtu do pr.0,5mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855200	200mm, antikorová oceľ, s pružinou, plastová pogumovaná rukoväť	6 / 12	• 4,84

Nožnice kancelárske

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9107	190mm, antikorová oceľ, plastová pogumovaná rukoväť	12 / 24	• 1,18





Rezač rúrok

EXTOL® PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8848011	pre rúrky pr. 3-30mm (1/8"-9/8") s max. hrúbkou steny 1,2mm, na medené, mosadzné, hliníkové, antikorové a plastové rúrky, s odhrotovačom	6 / 12	7,43
	Príslušenstvo: 2x náhradné koliesko		

Rezač rúrok

EXTOL® PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8848015	pre rúrky pr. 3-42mm (1/8"-13/8") s max. hrúbkou steny 1,2mm, na medené, mosadzné, hliníkové, antikorové a plastové rúrky, s odhrotovačom	5 / 10	16,57
	Príslušenstvo: 2x náhradné koliesko		

Rezacie koliesko 2ks, HSS

EXTOL® PREMIUM



HSS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8848011A	18x4mm, pre 8848011	10 / 20	2,76
8848013A	20x6mm, pre 8848015	5 / 15	3,96

Odhrotovač rúrok vnútorný a vonkajší

EXTOL® PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8848031	4mm(3/16") - 38mm(6/4"), HCS, na rúrky z hliníka, medi, mosadze, antikora, PVC, PP, PE, PEX, PB, PVDF	6 / 12	5,68

Nožnice na plastové rúrky a hadice

EXTOL® PREMIUM



na rúrky z PVC, PP, PE, PE-Alu, PEX, PB, PVDF

INOX NEREZ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8848001	do priemeru 42mm, vymeniteľná čepeľ z nehrdzavejúcej ocele 54-58HRc	10 / 25	• 7,54

Kliešte kombinované

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770301	160mm	6 / 12	6,38
4770302	180mm	6 / 12	6,99
4770303	200mm	6 / 12	7,60

Kliešte štikacie bočné

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770331	160mm	6 / 12	• 6,38
4770332	180mm	6 / 12	6,99

Kliešte štikacie bočné zosilnené

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770343	200mm	6 / 12	8,21

Kliešte štikacie bočné zúžené Atom

fortum



Rukoväte vybavené pružinkou umožňujú jednoduchšiu a rýchlejšiu prácu.

61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770401	100mm	6 / 12	9,41
4770402	125mm	6 / 12	10,32
4770403	150mm	6 / 12	11,23

Kliešte pologuľaté zahnuté

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770321	160mm	6 / 12	6,39
4770323	200mm	6 / 12	7,60

Kliešte pologuľaté priame

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770311	160mm	6 / 12	6,39
4770313	200mm	6 / 12	7,60

Kliešte odizolovacie

fortum



61 CrV5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770381	165mm	6 / 12	6,39



Kliešte kombinované



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813106	160mm	10 / 18	• 3,53
8813110	180mm	10 / 18	• 3,94
8813114	200mm	10 / 18	• 4,31

Kliešte pologuľaté priame



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813118	160mm	10 / 18	• 3,52

Kliešte štikacie bočné



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813138	160mm	10 / 18	• 3,64
8813142	190mm	10 / 18	• 4,13

Kliešte pologuľaté zahnuté



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813122	160mm	10 / 18	3,51

Kliešte ploché



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813146	160mm	10 / 18	3,31

Kliešte odizolovacie



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813102	160mm	10 / 18	4,27

Kliešte guľaté



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813150	160mm	10 / 18	3,40

Kliešte Siko



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813155	255mm	10 / 18	5,29

Kliešte kombinované



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
7406	160mm	12 / 18	• 2,59
7410	180mm	12 / 18	• 3,07
7414	200mm	12 / 18	• 3,28

Kliešte pologuľaté priame



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
7418	160mm	12 / 18	2,19

Kliešte štikacie bočné



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
7438	160mm	12 / 18	• 2,24
7442	190mm	12 / 18	2,77

Kliešte pologuľaté zahnuté



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
7422	160mm	12 / 18	1,98

Kliešte ploché



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
7446	160mm	12 / 18	2,20

Kliešte odizolovacie



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
7402	160mm	12 / 18	3,22

Kliešte guľaté



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
7450	160mm	12 / 18	2,20

Kliešte Siko



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
7459	255mm	12 / 18	4,54

Kliešte kombinované



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813000	125mm	10 / 20	• 2,48

Kliešte štikacie bočné



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813001	115mm	10 / 20	• 2,43

Kliešte štikacie čelné



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813002	115mm	10 / 20	2,46

Kliešte ploché



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813005	125mm	10 / 20	2,46

Kliešte guľaté



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813007	125mm	10 / 20	2,46

Kliešte pologuľaté priame



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813003	125mm	10 / 20	2,46

Kliešte pologuľaté priame s dlhými čeľusťami



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813006	150mm	10 / 20	2,48

Kliešte pologuľaté zahnuté



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813004	125mm	10 / 20	2,43

Kliešte mini



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813010	5-dielna sada, kombinované 125mm, štikacie bočné 115mm, štikacie čelné 115mm, pologuľaté priame 125mm, pologuľaté s dlhými čeľusťami 150mm, textilné puzdro	10 / 20	• 13,09

Kliešte mini, penová rukoväť, TÜV/GS



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
7724	4-dielna sada, štikacie bočné 125mm, pologuľaté priame 125mm, guľaté 125mm, pologuľaté zahnuté 125mm	5 / 10	5,44

fortum

Čistá práca.

Na elektrické káble sú bežné kliešte krátke; od toho sú tu Fortum kliešte na káble. Tie dokážu ľahko prestrihnúť káble silné ako prst – rýchlo, presne a čisto, bez deformovania jednotlivých vodičov. Vďaka špeciálne tvarovanému ostriu klieští budete môcť kábel aj vodiče pohodlne odizolovať. A to všetko hoc aj „naživo" – rukoväte sú izolované na 1000V.



Certifikované VDE na prácu na vodičoch pod napätím do 1000V. Každý kus je samostatne testovaný pod napätím 10 000V.

Kliešte štikacie káblové 1000V, VDE



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770421	160mm	4 / 8	• 14,61
4770423	200mm	4 / 8	16,74

Kliešte štikacie káblové 1000V, VDE



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770425	240mm	4 / 8	22,56

Kliešte kombinované 1000V, VDE



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813170	160mm	6 / 12	8,55
8813172	200mm	6 / 12	10,79

Kliešte štikacie bočné 1000V, VDE



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813173	160mm	6 / 12	8,45

Kliešte pologuľaté priame 1000V, VDE



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813175	160mm	6 / 12	8,00

Kliešte pologuľaté zahnuté 1000V, VDE



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813177	160mm	6 / 12	7,77

Kliešte odizolovacie 1000V, VDE



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813180	160mm	6 / 12	9,09

Kliešte štikacie bočné elektrikárske mini



malý rozmer je vhodný na strihanie káblov v menej prístupných miestach, určené na strihanie oceľových max. 1mm káblov tvrdosti do HRC 30, medených a hliníkových káblov do 2mm, trvdosť čepele HRC 52-55

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8831110	130mm	6 / 12	1,95

Kliešte odblankovacie a štikacie na káble



tvrdosť čepele HRC 52-55

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8831120	165mm, na káble priemerov 0,6-0,8-1,0-1,3-1,6-2,0-2,6mm	6 / 12	• 2,44

Kliešte odizolovacie



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8831124	190mm, na káble 0,08-6,00mm², nastavenie dorazu kábla 9-20mm, posun ostria čeľustí 8mm, nastavenie prítlaku čeľustí, čeľusť na strihanie káblov do 5mm, materiál: plast	5 / 10	• 9,80

Kliešte lisovacie na dutinky



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8831132	175mm, na káble 0,08-6,00mm²	5 / 10	• 22,20

Kliešte segerové priame vnútorné



61 CrV4

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770501	140mm	6 / 12	8,70
4770511	180mm	6 / 12	8,89
4770521	230mm	6 / 12	12,16

Kliešte segerové zahnuté vnútorné



61 CrV4

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770502	140mm	6 / 12	8,05
4770512	180mm	6 / 12	8,68
4770522	230mm	6 / 12	11,80

Kliešte segerové priame vonkajšie



61 CrV4

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770503	140mm	6 / 12	8,42
4770513	180mm	6 / 12	8,68
4770523	230mm	6 / 12	11,74

Kliešte segerové zahnuté vonkajšie



61 CrV4

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770504	140mm	6 / 12	8,42
4770514	180mm	6 / 12	8,69
4770524	230mm	6 / 12	10,86

Kliešte segerové priame vnútorné



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813511	175mm	10 / 15	• 3,34

Kliešte segerové zahnuté vnútorné



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813512	175mm	10 / 15	• 3,34

Kliešte segerové priame vonkajšie



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813513	175mm	10 / 15	• 3,34

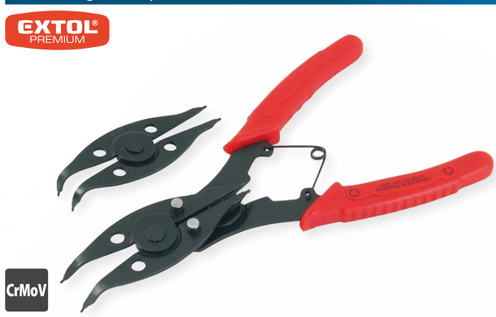
Kliešte segerové zahnuté vonkajšie



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813514	175mm	10 / 15	• 3,34

Kliešte segerové vymeniteľné



CrMoV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
10292	6-funkčné, 2 vymeniteľné nadstavce, vnútorné/vonkajšie	5 / 15	7,59

Kliešte štikacie čelné, penová rukoväť

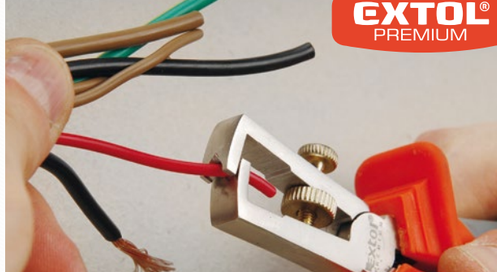


obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813041	175mm	12 / 18	• 3,42
8813042	200mm	12 / 18	• 3,79

Kliešte rabicové/armovacie



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813056	250mm	12 / 24	• 4,51
8813057	275mm	12 / 24	• 4,93



Kliešte nastaviteľné Hunter

fortum



CrMoV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770201	185mm, rozsah 0-26mm	5 / 10	13,30
4770202	245mm, rozsah 0-36mm	5 / 10	• 15,00
4770203	310mm, rozsah 0-46mm	5 / 10	• 20,96

Kliešte Siko

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813157	175mm	6 / 18	• 4,57
8813158	250mm	6 / 18	• 5,80
8813159	300mm	6 / 18	• 7,57

Kliešte Siko s automatickým nastavením

EXTOL PREMIUM



jedinečný systém zámku umožňuje samočinné nastavenie rozovretia čeľustí podľa hrúbky uchyteného materiálu

CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813162	dĺžka 240mm, max. rozovretie čeľustí 35mm	6 / 12	• 10,29
8813163	dĺžka 300mm, max. rozovretie čeľustí 35mm	6 / 12	• 13,22

Hasák typ ""S" kovaný, DIN5234"

EXTOL PREMIUM



na rozdiel od rovnobežných čeľustí tento tvar umožňuje pevnejšie uchopiť materiál kruhovitého prierezu

CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813211	300mm (1")	5 / 10	11,54
8813212	420mm (1,5")	5 / 10	• 16,83
8813213	530mm (2")	5 / 10	24,31

Kliešte Siko

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813059	260mm	10 / 20	• 6,55

Hasák 90° kovaný, DIN5234

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813221	300mm (1")	5 / 10	11,13
8813222	420mm (1,5")	5 / 10	• 15,09
8813223	530mm (2")	5 / 10	22,06

Kliešte Siko s ochrannými plastovými vložkami

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813060	260mm	10 / 20	• 6,67

Hasák, penová rukoväť

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
7561	350mm (2,5")	5 / 10	6,83
7562	450mm (3")	4 / 8	9,48
7563	600mm (3")	4 / 8	13,56

Kliešte rýchloupínacie

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813310	220mm	6 / 18	6,34

Kliešte rýchloupínacie

EXTOL CRAFT



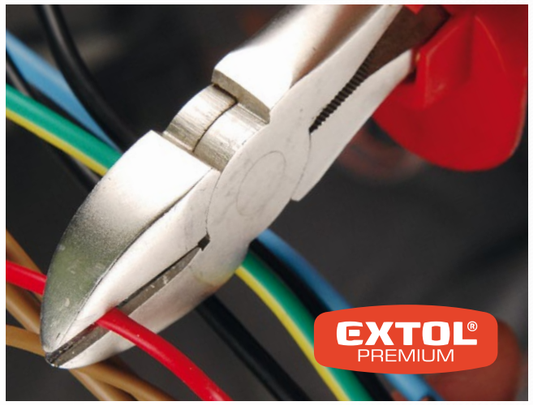
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
7215	0-45mm, 250mm	6 / 12	5,25

Kliešte dierovacie

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813820	2-2,5-3-3,5-4-4,5mm, penová rukoväť	5 / 10	• 8,93





Kliešte nitovacie

fortum



CrMoV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770600	200mm, pr.2,4-3,2-4,0-4,8mm, na hliníkové, medené, oceľové a antikorové nity, čeľusť CrMoV, hmotnosť 0,5kg	5 / 10	• 11,61

Čeľuste do nitovacích klieští

fortum



CrMoV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770690	3ks,13mm, pre 4770600, 4770612, 4770613, 8813750	2 / 4	2,53
4770691	3ks,10mm, pre starší typ 8813750	2 / 4	2,53

Kliešte nitovacie pákové pre matice



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770620	dĺžka 200mm, pre matice M3-M4-M5-M6, 6mm pomocný otvor na uvoľnenie matíc, čeľusť CrMoV, hmotnosť 0,5kg	4 / 8	• 28,24

Kliešte nitovacie pákové pre matice



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770632	dĺžka 330mm, pre matice M3-M4-M5-M6-M8-M10, 6mm pomocný otvor na uvoľnenie matíc, čeľusť CrMoV, hmotnosť 1,1kg	2 / 5	• 45,85

Kliešte nitovacie pákové pre matice, samovysúvacie



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770630	dĺžka 440mm, pre matice M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12, automatické uvoľnenie zanitovanej matice, nastavenie dĺžky pracovného rozsahu, 6mm pomocný otvor na uvoľnenie matíc, čeľusť CrMoV, hmotnosť 1,5kg	2 / 5	• 75,51

Čeľusť do nitovacích kliešťi pre nitovacie matice



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770692	veľkosť M3, pre nitovacie kliešte 4770620, 4770630, 4770632	3 / 5	3,04
4770693	veľkosť M4, pre nitovacie kliešte 4770620, 4770630, 4770632	3 / 5	3,04
4770694	veľkosť M5, pre nitovacie kliešte 4770620, 4770630, 4770632	3 / 5	3,04
4770695	veľkosť M6, pre nitovacie kliešte 4770620, 4770630, 4770632	3 / 5	3,04
4770696	veľkosť M8, pre nitovacie kliešte 4770620, 4770630, 4770632	3 / 5	3,04
4770697	veľkosť M10, pre nitovacie kliešte 4770620, 4770630, 4770632	3 / 5	3,04
4770698	veľkosť M12, pre nitovacie kliešte 4770620, 4770630, 4770632	3 / 5	3,04

Kliešte nitovacie pákové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770613	dĺžka 360mm, pr.2,4-3,2-4,0-4,8-6,4mm, na hliníkové, medené, oceľové a antikorové nity, s nádobkou na odtrhnuté tŕne, čeľusť CrMoV, hmotnosť 1,2kg	3 / 6	• 23,44

Matice nitovacie



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770681	40-dielna sada, materiál: oceľ, M3(5ks)-M4(5ks)-M5(10s)-M6(10ks)-M8(10ks)	5 / 10	4,54

Nadstavec predlžovací k nitovacím kliešťam



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770680	dĺžka 80mm, pre 4770613, 8813755	3 / 5	5,93

Nity trhacie hliníkové, 50ks



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
70320	3,2x6mm	15 / 25	0,42
70330	3,2x9,6mm	15 / 25	0,47
70340	3,2x12,7mm	15 / 25	0,51
70400	4,0x6mm	15 / 25	0,60
70410	4,0x9,6mm	15 / 25	• 0,62
70420	4,0x12,7mm	15 / 25	• 0,70
70430	4,0x19,0mm	15 / 25	0,85
70480	4,8x6mm	15 / 25	0,79
70490	4,8x9,6mm	15 / 25	0,91
7525B	4,8x12,7mm	15 / 25	0,94
7525C	4,8x19,0mm	15 / 25	1,09

Kliešte nitovacie



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813742	250mm, pr. 2,4-3,2-4,0-4,8mm, na hliníkové, medené, oceľové a antikorové nity, čeľusť CrMoV	5 / 10	8,75

Kliešte nitovacie pákové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813751	dĺžka 330mm, pr. 3,2-4,0-4,8mm, na hliníkové, medené, oceľové a antikorové nity, s nádobkou na odtrhnuté tŕne, čeľusť CrMoV	4 / 8	14,08

Kliešte nitovacie pákové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813756	dĺžka 360mm, pr. 2,4-3,2-4,0-4,8-6,4mm, na hliníkové, medené, oceľové a antikorové nity, čeľusť CrMoV	4 / 8	16,59

Kliešte nitovacie oceľové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813720	255mm, pr.2,4-3,2-4,0-4,8mm, pochrómované	6 / 12	• 8,37

Kliešte nitovacie liatinové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813725	265mm, pr.2,4-3,2-4,0-4,8mm	6 / 12	• 7,65

Kliešte nitovacie oceľové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
7522	255mm, pr.2,4-3,2-4,0-4,8mm	6 / 12	• 7,02

Kliešte nitovacie oceľové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
7532	255mm, pr.2,4-3,2-4,0-4,8mm, +100 nitov, plastové puzdro	6 / 12	• 6,03

Pištoľ sponkovacia





na upevňovanie dreva, pletiva, lepenky a textilu, vhodné spony 8852501-505, klince 8852403-405

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770701	dĺžka spony 6-16mm, šírka spony 11,3x0,7mm, klinec 14-16x1,2mm, nastaviteľná sila úderu, celokovová konštrukcia, patentovaný zámok rukoväti, jednoduché doplňovanie spôn	3 / 6	• 17,41

Pištoľ sponkovacia





na upevňovanie dreva, pletiva, lepenky a textilu, vhodné spony 8852201-205, klince 8852403-405

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770702	dĺžka spony 6-16mm, šírka spony 10,6x1,2mm, klinec 14-16x1,2mm, nastaviteľná sila úderu, celokovová konštrukcia, patentovaný zámok rukoväti, jednoduché doplňovanie spôn	3 / 6	• 17,41

Pištoľ sponkovacia na káble





na upevňovanie dreva, pletiva, lepenky a textilu, vhodné spony 8852305

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4770703	pre spony typu "U" dĺžky 10-14mm, šírka spony 6,2 a 7,6x1,2mm, nastaviteľná sila úderu, celokovová konštrukcia, patentovaný zámok rukoväti, jednoduché doplňovanie spôn	3 / 6	D 19,68

Pištoľ sponkovacia



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8851100	dĺžka spony 4-14mm, hrúbka spony 0,7mm, nastaviteľná sila úderu	5 / 10	• 14,90

Pištoľ sponkovacia 4-funkčná



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8851110	dĺžka spony 6-14mm, hrúbka spony 1,2mm, nastaviteľná sila úderu	4 / 8	• 15,32

Kladivo sponkovacie



pre sériové sponkovanie bez námahy

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8851120	dĺžka spony 6-10mm, hrúbka spony 1,2mm	4 / 8	• 29,82

Pištoľ sponkovacia



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9176	dĺžka spony 4-14mm, hrúbka spony 1,2mm, nastaviteľná sila úderu	6 / 12	• 6,29

Pištoľ sponkovacia



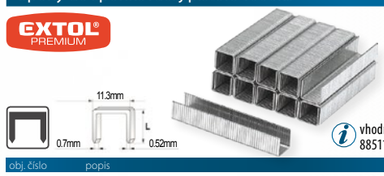
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9175	dĺžka spony 4-14mm, hrúbka spony 0,7mm, nastaviteľná sila úderu	6 / 12	• 6,19

spony - prehľad veľkostí a použitia



EXTOL spony	8852501-5	8852201-5	-	8852305	8852403-5	8852455
A	11,30	10,60	6,20	7,60	2,00	-
B	0,75	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
C	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
D- výška spôn pre sponkovacie pištole Extol						
9174	4-8mm	-	-	-	-	-
9175	4-14mm	-	-	-	-	-
9176	-	4-14mm	10-12mm	-	10-14mm	-
8851100	4-14mm	-	-	-	-	-
8851110	-	6-14mm	-	14mm	10-14mm	14mm
4770701	6-16mm	-	-	-	14-16mm	-
4770702	-	6-16mm	-	-	14-16mm	-
4770703	-	-	10-14mm	10-14mm	-	-
8851120	-	6-10mm	-	-	-	-
420100	8-16 mm	-	-	-	10-15 mm	14 mm
8894501	8-16 mm	-	-	-	10-15 mm	14 mm

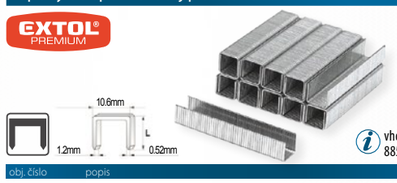
Spony do sponkovacej pištole 1000ks



vhodne? pre 4770701, 8894501, 8851100, 9174, 9175, 420100

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8852501	dĺžka 6mm, šírka 11,3mm, hrúbka 0,70mm	25 / 50	• 0,56
8852502	dĺžka 8mm, šírka 11,3mm, hrúbka 0,70mm	25 / 50	• 0,66
8852503	dĺžka 10mm, šírka 11,3mm, hrúbka 0,70mm	25 / 50	• 0,74
8852504	dĺžka 12mm, šírka 11,3mm, hrúbka 0,70mm	25 / 50	• 0,84
8852505	dĺžka 14mm, šírka 11,3mm, hrúbka 0,70mm	25 / 50	0,91

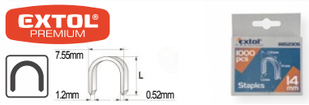
Spony do sponkovacej pištole 1000ks



vhodné pre 4770702, 8851110, 8851120, 9176

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8852201	dĺžka 6mm, šírka 10,6mm, hrúbka 1,2mm	25 / 50	• 0,80
8852202	dĺžka 8mm, šírka 10,6mm, hrúbka 1,2mm	25 / 50	• 0,86
8852203	dĺžka 10mm, šírka 10,6mm, hrúbka 1,2mm	25 / 50	• 0,94
8852204	dĺžka 12mm, šírka 10,6mm, hrúbka 1,2mm	25 / 50	• 1,05
8852205	dĺžka 14mm, šírka 10,6mm, hrúbka 1,2mm	25 / 50	• 1,10

Spony oblé do sponkovacej pištole 1000ks



vhodné pre 4770703, 8851110

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8852305	dĺžka 14mm, šírka 7,55mm, hrúbka 1,2mm	20 / 40	1,36

Klince do sponkovacej pištole 1000ks

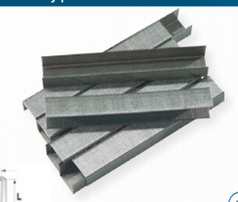




vhodné pre 4770701, 4770702, 8894501, 8851110, 9176, 420100

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8852403	dĺžka 10mm, šírka 2,0mm, hrúbka 1,2mm	20 / 40	1,10
8852404	dĺžka 12mm, šírka 2,0mm, hrúbka 1,2mm	20 / 40	1,16
8852405	dĺžka 14mm, šírka 2,0mm, hrúbka 1,2mm	20 / 40	1,24

Spony do sponkovacej pištole 1000ks

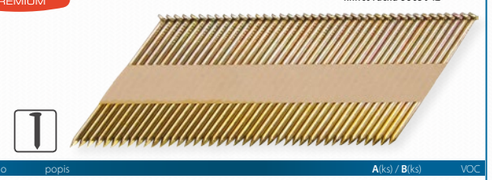




pre 8851100, 9175

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
72060	dĺžka 6mm, šírka 11,3mm, hrúbka 0,70mm	20 / 40	• 0,38
72080	dĺžka 8mm, šírka 11,3mm, hrúbka 0,70mm	20 / 40	• 0,43
72100	dĺžka 10mm, šírka 11,3mm, hrúbka 0,70mm	20 / 40	• 0,49
72120	dĺžka 12mm, šírka 11,3mm, hrúbka 0,70mm	20 / 40	• 0,57
72140	dĺžka 14mm, šírka 11,3mm, hrúbka 0,70mm	20 / 40	0,62

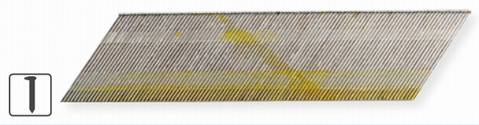
Klince do klincovačky



vhodné pre pneumatickú klincovačku 8865042

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8862603	480ks, sklon klincov 34°, dĺžka 50mm, priemer 3,05mm, priemer hlavičky 7,0mm	10 / 20	5,52
8862604	480ks, sklon klincov 34°, dĺžka 75mm, priemer 3,05mm, priemer hlavičky 7,0mm	10 / 20	7,39
8862605	480ks, sklon klincov 34°, dĺžka 90mm, priemer 3,05mm, priemer hlavičky 7,0mm	10 / 20	8,76

Klince do klincovačky



vhodné pre pneumatickú klincovačku 8865041

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8862634	4000ks, sklon klincov 34°, dĺžka 38mm, priemer 1,76mm, priemer hlavičky 3,1mm	5 / 10	17,50
8862636	4000ks, sklon klincov 34°, dĺžka 64mm, priemer 1,76mm, priemer hlavičky 3,1mm	5 / 10	21,93
8862638	4000ks, sklon klincov 34°, dĺžka 50mm, priemer 1,76mm, priemer hlavičky 3,1mm	5 / 10	26,99

Kliešte štikacie pákové

fortum







61 CrV4

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4900114	14″/350mm	5 / 10	25,15
4900118	18″/450mm	5 / 10	• 33,00
4900124	24″/600mm	5 / 10	• 43,38
4900130	30″/750mm	3 / 6	• 54,01
4900136	36″/900mm	3 / 5	• 65,29

Kliešte štikacie pákové

fortum



61 CrV4

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4900101	9″/225mm	6 / 12	15,51

Čeľuste pre pákové kliešte

fortum



61 CrV4

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4900144	14″/350mm, pre 4900114	3 / 5	D 7,50
4900148	18″/450mm, pre 4900118	3 / 5	D 8,80
4900160	30″/750mm, pre 4900130	3 / 5	D 21,56
4900166	36″/900mm, pre 4900136	3 / 5	D 30,26

Kliešte štikacie pákové TÜV/GS

EXTOL PREMIUM



CrMoV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813418	450mm	3 / 6	• 12,87
8813424	600mm	3 / 6	• 17,34
8813430	750mm	3 / 6	• 26,69
8813436	900mm	3 / 6	• 30,77

Čeľuste pre pákové kliešte, TÜV/GS

EXTOL PREMIUM



CrMoV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8813418A	pre 450mm kliešte	2 / 4	D 5,99

Kliešte štikacie pákové

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
7818	18″/450mm	3 / 10	9,29
7824	24″/600mm	3 / 8	13,06
7826	30″/750mm	3 / 6	18,92

Čeľuste pre pákové kliešte



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
49460	18″/450mm, pre 7818	3 / 5	4,20
49610	24″/600mm, pre 7824	3 / 5	6,70
49760	30″/750mm, pre 7826	3 / 5	8,70



Dláta rezbárske

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812405	12-dielna sada, 200mm, drevené puzdro	5 / 10	• 17,40

Dláto, drevená rukoväť, HRc60-62

EXTOL PREMIUM



CrV

drevená rukoväť z kanadského buka

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812306	6mm	6 / 12	3,10
8812312	12mm	6 / 12	3,19
8812314	14mm	6 / 12	3,38
8812318	18mm	6 / 12	3,45
8812320	20mm	6 / 12	3,60
8812325	25mm	6 / 12	3,84
8812332	32mm	6 / 12	4,35
8812338	38mm	6 / 12	4,86

Dláta, HRc60-62

EXTOL PREMIUM



CrV

drevená rukoväť z kanadského buka

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812420	4-dielna sada, 6-12-20-25mm, drevená rukoväť	5 / 10	• 13,48

Dláta rezbárske

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3936	6-dielna sada, 165mm, drevená rukoväť	5 / 20	3,69

Výsečníkové hlavice

EXTOL PREMIUM



na vysekávanie tesnení resp. otvorov do kože, gumy, tenkého plechu, vinylu, papiera a podobných materiálov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801850	14-dielna sada, pr. 5-6-8-10-11-13-16-19-22-25-28-32-35mm, držiak hlavíc, pogumovaná rukoväť, plastový kufor	4 / 8	• 20,93

Výsečníky

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
10266	9-dielna sada, 2,5-10mm	8 / 20	• 2,99

Výsečníky

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
76700	15-dielna sada, 2,0-22mm	5 / 10	• 9,61

Sekáč plochý s chráničom

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8842130	300mm, šírka 24mm	6 / 12	• 4,54
8842140	400mm, šírka 32mm	5 / 10	6,98

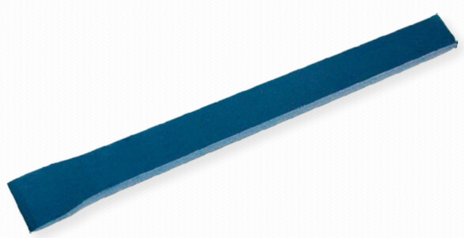
Sekáč plochý s chráničom

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8842125	250mm, šírka 60mm	6 / 12	• 3,30

Sekáč plochý



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
35373	250mm, šírka 22mm	10 / 20	4,60
35376	400mm, šírka 19mm	10 / 20	6,20



Sekáč plochý s chráničom

EXTOL CRAFT

NOVÉ



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9821	200mm, šírka 12mm	6 / 12	1,91

Sekáč plochý s chráničom

EXTOL CRAFT

NOVÉ



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9831	300mm, šírka 19mm	6 / 12	2,98
9840	400mm, šírka 25mm	5 / 10	5,83

Sekáč špicatý s chráničom

EXTOL CRAFT

NOVÉ



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9832	300mm, priemer 16mm	6 / 12	2,98

Sekáč plochý s chráničom

EXTOL CRAFT

NOVÉ



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9857	230mm, šírka 57mm	5 / 10	3,47

Vyťahovač klincov, pogumovaná rukoväť

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9805	300mm	10 / 20	• 1,70

Tyč na rozoberanie dební "pajser"

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9810	600mm	10 / 30	• 3,53



Jamkáre

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801810	3-dielna sada, 0,8-1,5-2,5mm, pogumovaná rúčka	8 / 12	3,99

Sekáče, jamkár a priebojníky 60Cr-V5, DIN7250/6458/6451/6453

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801820	6-dielna sada, jamkár 4x120mm, priebojník 3x120, 4x150mm, sekáč 4x130, 12x130, 15x150mm, HRc52-58, plechové puzdro	5 / 15	8,87

Priebojníky a vyrážače závlačiek 60Cr-V5, DIN6458/6450

EXTOL PREMIUM



CrV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8801823	6-dielna sada, priebojník 3-5-8x150mm, vyrážač 3-5-8x150mm, HRc52-58, plechové puzdro	5 / 15	8,80

Tyč na rozoberanie dební "pajser"

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8846080	800mm, hr. 18mm	6 / 12	• 6,51
8846100	1000mm, hr. 18mm	6 / 12	• 7,85

Kladivo zámočnícke, drevená násada, DIN 1041, GS

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8811001	100g	6 / 12	4,47
8811002	200g	6 / 12	5,38
8811003	300g	6 / 12	6,34
8811005	500g	4 / 8	7,52
8811008	800g	4 / 8	9,71
8811010	1000g	4 / 8	10,85
8811015	1500g	4 / 8	12,23
8811020	2000g	4 / 8	14,17

Kladivo zámočnícke sklolaminátová pogum. násada, DIN1041, GS

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8811251	100g	12 / 18	2,17
8811252	200g	12 / 18	2,40
8811253	300g	12 / 18	• 3,11
8811254	400g	12 / 18	• 3,49
8811255	500g	12 / 18	• 3,91
8811256	600g	12 / 18	• 4,56
8811258	800g	12 / 18	• 4,92
8811260	1000g	12 / 18	• 5,94
8811265	1500g	12 / 18	7,83

Kladivo zámočnícke drevená násada, DIN1041, GS

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
2001A	100g	6 / 12	1,36
2002A	200g	6 / 12	• 1,70
2003A	300g	6 / 12	• 2,28
2004A	400g	6 / 12	2,71
2005A	500g	6 / 12	• 2,98
2006A	600g	6 / 12	3,57
2008A	800g	6 / 12	• 4,22
2010A	1000g	6 / 12	• 4,84
2015A	1500g	6 / 12	6,76
2020A	2000g	6 / 12	8,12
31300	3000g	3 / 6	17,20
31500	5000g	3 / 5	24,50
32000	10000g	3 / 4	45,90

Kladivo kamenárske drevená násada, DIN6475-1193, TÜV/GS

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
2312A	1250g	6 / 12	5,51

Kladivo pokrývačské kovová pogumovaná násada

EXTOL PREMIUM



konštrukcia kladiva prispôsobená na vyššiu absorpciu nárazov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8811402	567g, 330mm, kované z jedného kusa, s magnetom, anti-shock rukoväť	10 / 20	• 17,73

Kladivo pokrývačské kovová pogumovaná násada, DIN7239, TÜV/GS

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8811400	600g, kované z jedného kusa, s magnetom, ergonomická rukoväť	10 / 20	• 9,03

Kladivo pokrývačské predĺžená kovová pogum. násada, DIN7239

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8811405	600g, kované z jedného kusa, s magnetom, ergonomická rukoväť	10 / 20	13,52

Kladivo pokrývačské sklolaminátová pogumovaná násada, TÜV/GS

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8811200	600g, s magnetom	10 / 20	• 6,89

Kladivo murárske berlínske kovová pogum. násada, DIN5108, TÜV/GS

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8811410	600g, kované z jedného kusa, s vyťahovačom klincov, ergonomická rukoväť	6 / 12	9,56

Kladivo murárske berlínske sklolaminátová pogum. násada, TÜV/GS

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8811210	600g, vyťahovač klincov	10 / 20	6,99

Kladivo murárske rýnske kovová pogum. násada, DIN5108, TÜV/GS

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8811415	600g, kované z jedného kusa, ergonomická rukoväť	6 / 12	9,60

Kladivo murárske rýnske sklolaminátová pogum. násada, TÜV/GS

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8811215	600g	10 / 20	6,78

Kladivo gumené biele sklolaminátová pogumovaná násada

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
12605	pr.45mm, dĺžka 100mm	10 / 40	• 2,15
12606	pr.55mm, dĺžka 135mm	10 / 20	• 3,42
12609	pr.65mm, dĺžka 150mm	10 / 20	• 4,52

Kladivo gumené drevená násada

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
2610	pr.45mm, dĺžka 100mm	12 / 24	1,21
2616	pr.65mm, dĺžka 135mm	12 / 24	2,41
2625	pr.85mm, dĺžka 150mm	10 / 30	• 2,75



Zverák otočný s kovadlinou, GS



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812622	šírka čeľustí 100mm, rozovretie čeľustí 65mm, upínacia sila 8kN, hmotnosť 5,0kg	3 / 4	• 26,91
8812623	šírka čeľustí 125mm, rozovretie čeľustí 100mm, upínacia sila 10kN, hmotnosť 7,5kg	3 / 4	• 36,69
8812624	šírka čeľustí 150mm, rozovretie čeľustí 115mm, upínacia sila 15kN, hmotnosť 11kg	3 / 4	• 55,23

Zverák otočný multifunkčný s kovadlinou, GS



otočný v osi uťahovania, možnosť uchytenia aj materiálov kruhových prierezov,

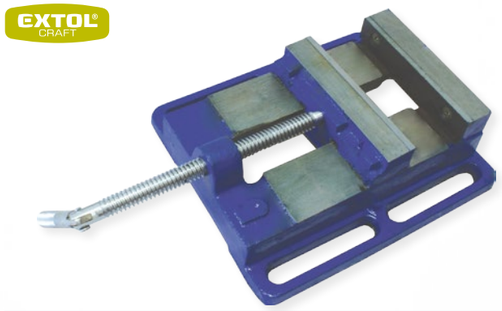
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812630	šírka čeľustí 125mm, rozovretie čeľustí 125mm, upnutie rúr do priemeru 60mm, upínacia sila 20kN, hmotnosť 19,5kg	3 / 4	85,90

Zverák pevný s kovadlinou, GS



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8812612	šírka čeľustí 100mm, rozovretie čeľustí 65mm, upínacia sila 8kN, hmotnosť 4,5kg	3 / 4	24,31
8812613	šírka čeľustí 125mm, rozovretie čeľustí 100mm, upínacia sila 10kN, hmotnosť 6,3kg	3 / 4	• 33,62
8812614	šírka čeľustí 150mm, rozovretie čeľustí 115mm, upínacia sila 15kN, hmotnosť 10kg	3 / 4	• 49,23

Zverák k stojanovej vŕtačke



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
80207	rozovretie 75mm, výška čeľustí 18mm	3 / 5	11,21

Svorka rohová rýchloupínacia 90°



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8815400	čeľuste 65x25mm, hliníková zliatina	6 / 12	• 12,87

Štipec plastový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8815412	dĺžka 85mm, max. šírka rozovretia 38mm	20 / 40	0,41
8815413	dĺžka 110mm, max. šírka rozovretia 50mm	20 / 40	0,62
8815415	dĺžka 175mm, max. šírka rozovretia 75mm	20 / 40	• 1,23

Štipec plastový 3 v 1



Otočná čeľusť umožňuje tri spôsoby využitia - uchytenie plochých materiálov, uchytenie guľatiny ku plochému materiálu a zovretie materiálov v priečnom spoji, napr. spoj rohu rámu.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8815420	dĺžka 155mm, max. šírka rozovretia 50mm, rozsah uchopiteľnej guľatiny pr. 6-50mm	15 / 30	• 1,62

Svorka rýchloupínacia plastová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8815211	150mm, rozsah zovretia 0-150mm, rozsah rozovretia 205-405mm, upínacia sila 1350Nm, šírka čeľuste 85mm	8 / 12	10,86
8815213	300mm, rozsah zovretia 0-300mm, rozsah rozovretia 205-555mm, upínacia sila 1350Nm, šírka čeľuste 85mm	8 / 12	12,08
8815214	450mm, rozsah zovretia 0-450mm, rozsah rozovretia 205-710mm, upínacia sila 1350Nm, šírka čeľuste 85mm	8 / 12	13,47
8815216	600mm, rozsah zovretia 0-600mm, rozsah rozovretia 205-800mm, upínacia sila 1350Nm, šírka čeľuste 85mm	8 / 12	14,88

Svorka rýchloupínacia plastová



Obe čeľuste sú otočné a posuvné, tlačidlo rýchloposuvu umožňuje rýchle prednastavenie ramien preD dotiahnutím.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
715521	150mm, rozsah zovretia 0-150mm, rozsah rozovretia 165-300mm, šírka čeľuste 60mm	6 / 10	5,26
715523	300mm, rozsah zovretia 0-300mm, rozsah rozovretia 165-450mm, šírka čeľuste 60mm	6 / 10	5,95
715524	450mm, rozsah zovretia 0-450mm, rozsah rozovretia 165-600mm, šírka čeľuste 60mm	6 / 10	6,85

Svorka rýchloupínacia plastová



hornú čeľusť je možné sňať a svorka sa dá prerobiť na roztiahovanie

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
715505	200mm	6 / 10	• 8,53
715506	450mm	6 / 10	11,46

Svorka stolárska kovaná plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8815002	160x60mm	10 / 20	7,28
8815003	200x60mm	10 / 20	7,89
8815004	250x60mm	10 / 20	• 8,03
8815005	300x60mm	7 / 14	• 8,77
8815025	300x100mm	7 / 14	11,02
8815027	600x100mm	7 / 14	13,92

Svorka stolárska



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3600	150x50mm	12 / 20	• 1,55
3601	200x50mm	12 / 20	• 1,60
3645	500x120mm	10 / 20	• 5,52

Svorka stolárska, česká drevená rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8815052	150x50mm	10 / 15	3,76
8815053	200x50mm	10 / 15	4,07
8815054	250x50mm	10 / 15	• 4,70
8815065	300x80mm	10 / 15	• 6,58
8815075	500x120mm	10 / 15	11,13

"Svorka zámočnícka tvar ""C"""



špeciálna ľahká zliatina, pomedená skrutkovica zamedzuje lepeniu zváracej strusky

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8815107	75mm	6 / 12	• 5,05
8815110	100mm	6 / 12	• 6,12
8815115	150mm	6 / 12	8,84

Sťahovák 2-ramenný kovaný s guľôčkou

EXTOL PREMIUM



CrV

skrutka ukončená guľôčkou, otočiteľné čeľuste umožňujú použiť ako vonkajší i vnútorný sťahovák

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816721	rozstup 80mm, hĺbka 100mm	3 / 5	16,41
8816722	rozstup 120mm, hĺbka 100mm	3 / 5	18,05
8816723	rozstup 150mm, hĺbka 150mm	3 / 5	33,34
8816724	rozstup 200mm, hĺbka 150mm	3 / 5	38,58
8816725	rozstup 250mm, hĺbka 205mm	2 / 3	85,96

Náhradné rameno k sťahováku pre úzke medzipriestory

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816712	150mm	3 / 6	D 10,12

Sťahovák 2-ramenný kovaný

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816741	60x50mm	3 / 6	4,46
8816742	70x70mm	3 / 6	5,86

Sťahovák 2-ramenný kovaný

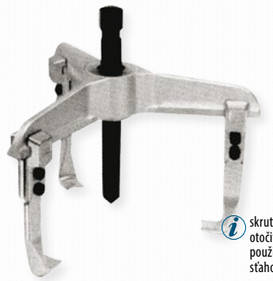
EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816748	80x80mm	3 / 6	6,38

Sťahovák 3-ramenný kovaný s guľôčkou

EXTOL PREMIUM



CrV

skrutka ukončená guľôčkou, otočiteľné čeľuste umožňujú použiť ako vonkajší i vnútorný sťahovák

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816731	rozstup 120mm, hĺbka 100mm	2 / 4	27,55
8816732	rozstup 200mm, hĺbka 150mm	2 / 3	58,02

Sťahovák 3-ramenný kovaný

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8816751	60x40mm	3 / 6	4,62
8816752	65x65mm	3 / 6	5,65
8816753	80x80mm	3 / 6	7,37

Sťahovák 3-ramenný

EXTOL CRAFT



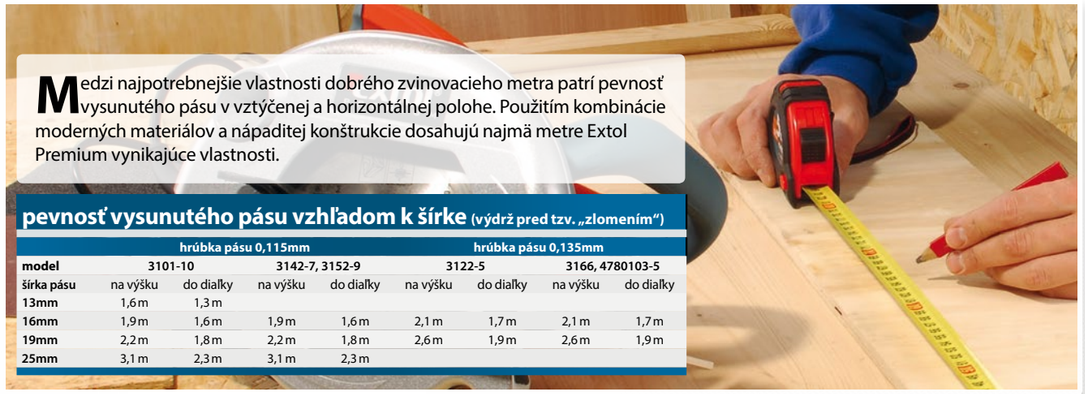
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9784	100mm	5 / 10	4,53
9786	150mm	5 / 10	6,84

Sťahováky

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9788	3-dielna sada, 2-ramenný 75mm, 3-ramenný 100mm, 3-ramenný 150mm	3 / 8	• 10,97



Medzi najpotrebnejšie vlastnosti dobrého zvinovacieho metra patrí pevnosť vysunutého pásu v vztýčenej a horizontálnej polohe. Použitím kombinácie moderných materiálov a nápaditej konštrukcie dosahujú najmä metre Extol Premium vynikajúce vlastnosti.

pevnosť vysunutého pásu vzhľadom k šírke (výdrž pred tzv. „zlomením“)

	hrúbka pásu 0,115mm				hrúbka pásu 0,135mm			
model	3101-10		3142-7, 3152-9		3122-5		3166, 4780103-5	
šírka pásu	na výšku	do diaľky	na výšku	do diaľky	na výšku	do diaľky	na výšku	do diaľky
13mm	1,6 m	1,3 m						
16mm	1,9 m	1,6 m	1,9 m	1,6 m	2,1 m	1,7 m	2,1 m	1,7 m
19mm	2,2 m	1,8 m	2,2 m	1,8 m	2,6 m	1,9 m	2,6 m	1,9 m
25mm	3,1 m	2,3 m	3,1 m	2,3 m				

Meter zvinovací pogumovaný s magnetom a brzdou

fortum



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4780103	3m, šírka pásu 16mm s nylónovou ochrannou vrstvou, antikorový obal, magnet	24 / 36	• 3,14
4780105	5m, šírka pásu 19mm s nylónovou ochrannou vrstvou, antikorový obal, magnet	24 / 36	• 4,56

Meter zvinovací pogumovaný s brzdou

EXTOL PREMIUM



pogumované puzdro pre lepší úchop a odolnosť, veľmi kompaktný vďaka zapustenému pogumovaniu, rozmerné nylonové pútko, posuvný háčik, rôzne farby

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3152	2m, šírka pásu 16mm	36 / 72	1,26
3153	3m, šírka pásu 19mm	36 / 72	• 1,78
3155	5m, šírka pásu 19mm	36 / 72	• 2,25
3157	7,5m, šírka pásu 25mm	24 / 48	• 3,82
3159	10m, šírka pásu 25mm	18 / 30	• 5,13

Meter zvinovací pogumovaný s magnetom, 3x brzda

EXTOL PREMIUM



pogumované puzdro a bežec pre lepší úchop a odolnosť, silný magnet, tri brzdy umožňujú pohodlne krátkodobo zabrzdiť pás, rozmerné nylonové pútko, posuvný háčik

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3122	2m, šírka pásu 16mm	36 / 72	• 1,72
3123	3m, šírka pásu 19mm	36 / 72	• 2,44
3125	5m, šírka pásu 19mm	36 / 72	• 2,96

Meter zvinovací pogumovaný s brzdou

EXTOL CRAFT



pogumované puzdro pre lepší úchop a odolnosť, posuvný háčik

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3142	2m, šírka pásu 16mm	36 / 48	• 1,06
3143	3m, šírka pásu 16mm	36 / 48	• 1,13
3145	5m, šírka pásu 19mm	36 / 48	• 1,72
3147	7,5m, šírka pásu 25mm	24 / 36	• 3,03

Meter zvinovací pogumovaný s magnetom a autostopom

EXTOL PREMIUM



pogumované puzdro a tlačidlo pre lepší úchop a odolnosť, silný magnet, autostop trvalo brzdí pás, posuvný háčik

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3166	5m, šírka pásu 19mm	36 / 72	• 3,10

Meter zvinovací, 2x brzda

EXTOL CRAFT



puzdro vyrobené z pevného plastu, kompaktné telo, posuvný háčik, rôzne farby

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3102	2m, šírka pásu 16mm	48 / 96	• 0,83
3103	3m, šírka pásu 19mm	48 / 96	• 1,21
3105	5m, šírka pásu 19mm	48 / 96	• 1,52
3110	10m, šírka pásu 25mm	24 / 36	3,56

Meter zvinovací s brzdou, prívesok



ⓘ rôzne farby

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
910200	1m, šírka pásu 6mm	48 / 96	• 0,68

Pásmo meracie, kovový pás



ⓘ oceľový pás s ochranným bielym nástrekom, stupnica s delením po 1mm, merací okraj – 0 na 9. cm, červené desiatky, plastová výklopná kľuka

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
12100	10m, šírka pásu 10mm	5 / 20	2,44
12200	20m, šírka pásu 10mm	5 / 15	• 4,14
12300	30m, šírka pásu 10mm	5 / 15	• 5,83
12500	50m, šírka pásu 10mm	5 / 10	• 9,57

Digitálny uhlomer s pravítkom

ⓘ pre presné a jednoduché meranie a prenášanie uhlov



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8823510	dĺžka 200mm, rozsah merania 0°-360°, presnosť ±0,3°,	3 / 5	• 21,36
	rozlíšenie 0,1°, pravítko (dĺžka x šírka) 400mm x 35mm,		
	4-miestny LCD displej, napájanie: 1x 3V batéria typ CR2032,		
	materiál: antikoro, automatické vypnutie po 6 min.		
	nečinnosti, možnosť uzamknutia v nastavenom uhle		



Uholník príložný plast-antikoro



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8825102	148x250mm, gravírovaná milimetrová stupnica z oboch strán,	5 / 10	5,86
	zvonka aj zvnútra, orientačné značenie uhlov 10-15-22.5-36-45-50-60 stupňov,		
	možnosť orientácie príložníka pod 22,5-45-67,5-90 stupňovým uhlom,		
	otvor na zavesenie		
8825104	148x400mm, gravírovaná milimetrová stupnica z oboch strán,	5 / 10	8,84
	zvonka aj zvnútra, orientačné značenie uhlov 10-15-22.5-36-45-50-60 stupňov,		
	možnosť orientácie príložníka pod 22,5-45-67,5-90 stupňovým uhlom,		
	otvor na zavesenie		

Uholník príložný hliníkový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3327	400mmx210mm	10 / 20	• 5,19

Uholník príložný hliníkový nastaviteľný



ⓘ rameno plast/hliník, stupnica na hornej a dolnej hrane

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
18799	750mm, šírka 35mm, 0-180°	3 / 4	• 20,20

Uholník tesársky oceľový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
50400	400x600mm, šírka 38/54mm, hrúbka 1,5mm, obojstranný	6 / 18	• 4,17

Meter skladací drevený



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3041	1m, šírka 16mm	12 / 24	0,72

Digitálny sklonomer



ⓘ k rýchlemu, presnému a jednoduchému určeniu uhlu sklonu v stavebnom, prípadne kovospracujúcom priemysle



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4780200	rozsah merania ±180° (0°-360°), presnosť ±0,1°, rozlíšenie 0,1°,	3 / 6	36,33
	4-miestny LCD displej, funkcia HOLD pre podržanie nameranej hodnoty,		
	meranie absolútnej hodnoty sklonu (rovina=100°),		
	grafická signalizácia zmeny polohy, silné magnety na spodnej strane,		
	automatické vypnutie po 5 min. nečinnosti,		
	napájanie 1x 3V batéria typ CR2032, rozmery 51x33x51mm,		
	hmotnosť bez batérie 114g, látkové puzdro		

Vodováha hliníková, 3 libely, magnetická Torpedo



ⓘ presnosť 1mm/m, 10 rokov záruka na libely

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8823890	250mm, frézovaná meracia plocha	6 / 12	• 6,13

Vodováha hliníková 2 libely



ⓘ presnosť 0,5mm/m, hrúbka profilu 1,7mm, libely z akrylového skla, vertikálna libela v uhle 90°, nárazuvzdorné koncovky

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3574A	400mm	6 / 10	• 3,78
3575A	500mm	6 / 10	• 4,34
3576A	600mm	6 / 10	• 4,86
3578A	800mm	6 / 10	• 6,08
3580A	1000mm	6 / 10	• 7,52
3582A	1200mm	6 / 10	• 8,48
3585A	1500mm	5 / 10	• 11,09
3588A	1800mm	5 / 10	• 11,76
3589A	2000mm	5 / 10	• 12,34

Vodováha vrecková so sklonomerom



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8823892	dĺžka 100mm, sklonomer na orientačné meranie uhlu sklonu	5 / 10	D 3,54

Vodováha polohovateľná s magnetmi



ⓘ vhodná na inštaláciu drevených trámov, rúrok, sadrokartónových profilov a pod.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8823893	tri libely, kĺb s polohovaním po 15 stupňoch, 4 magnety,	5 / 10	7,03
	gumový pás		

Vodováha hadicová, sklenené koncovky



ⓘ kvalitná hadicová vodováha so sklenenými koncovkami a s plavákom pre jednoduché odčítanie, merací rozsah +/- 70mm, odstupňovanie po 1mm

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
900580	10m	4 / 8	• 8,10
900585	15m	4 / 8	• 10,50

Koncovky ku hadicovej vodováhe



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
900500	2ks, merací rozsah ±70mm, odstupňovanie po 1mm,	5 / 10	• 3,33
	sklenené trubice s plavákom		

Vodováha laserová krížová samonivelačná



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8823310	horizontálny a vertikálny lúč a bod	2 / 3	• 112,54
	dosah viditeľnej línie 10 m		
	šírka lasera 2 mm		
	plošné rozpätie H lúča >150°		
	plošné rozpätie V lúča >180°		
	doba samonivelácie < 5s		
	presnosť nivelácie lúča ±0,5 mm/m		
	rozsah nivelácie ±3°		
	závit pre statív 16 mm (5/8")		
	otočný podstavec v rozsahu 360°		
	pracovná teplota -5° až + 45°C		
	napájanie 2 x 1,5V AA		
	hmotnosť 0,4kg		
	Príslušenstvo: 1x samonivelačná vodováha, nylónové puzdro		

Vodováha laserová krížová samonivelačná



Určený na zameranie a kontrolu umiestnenia predmetov v priestore voči premietaným laserovým líniám, napr. pri montáži podhladov, nástenných skriniek, obrazov, zameraní roviny pri lepení okladov a iných stavebných prácach. Premieta samostatne horizontálnu, alebo vertikálnu líniu či obe súčasne a vytvára kríž.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8823301	horizontálny a vertikálny lúč - kríž	2 / 3	51,67
	výkon laserového lúča <1mW		
	dosah viditeľnej línie 10 m		
	šírka lasera 2 mm (vo vzdialenosti 5m)		
	plošné rozpätie lúča > 90°		
	doba samonivelácie < 5s		
	presnosť nivelácie ±0,5 mm/m		
	rozsah nivelácie ±4°		
	závit pre statív 14 mm (1/4")		
	pracovná teplota -5° až + 45°C		
	napájanie 2 x 1,5V AA		
	hmotnosť 0,21kg		

Vodováha laserová krížová samonivelačná



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8823302	horizontálny a vertikálny lúč - kríž	2 / 3	• 56,79
	výkon laserového lúča <1mW		
	dosah viditeľnej línie 10 m		
	šírka lasera 2 mm		
	plošné rozpätie lúča > 90°		
	doba samonivelácie < 5s		
	presnosť nivelácie ±0,5 mm/m		
	rozsah nivelácie ±3°		
	závit pre statív 16 mm (5/8")		
	otočný podstavec v rozsahu 360°		
	pracovná teplota -5° až + 45°C		
	napájanie 2 x 1,5V AA		
	hmotnosť 0,26kg		
	Príslušenstvo: 1x samonivelačná vodováha, nylónové puzdro		

Vodováha laserová krížová samonivelačná



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
34900	horizontálny a vertikálny lúč - kríž	3 / 5	• 41,68
	výkon laserového lúča 1mW		
	dosah viditeľnej línie 5m		
	šírka laserového lúča 2mm ± 0,5mm/5m		
	plošné rozpätie horizontálneho lúča do 120°		
	plošné rozpätie vertikálneho lúča do 110°		
	doba samonivelácie < 5s		
	presnosť nivelácie ±0,5 mm/m		
	rozsah nivelácie ±4°		
	závit pre statív 16 mm (5/8")		
	otočný podstavec v rozsahu 360°		
	pracovná teplota -5° až + 45°C		
	napájanie 2 x 1,5V AA		
	hmotnosť 0,43kg		

Statív výsuvný hliníkový



konštrukcia statívu umožňuje pri použití laserovej vodováhy 8823302 a 8823310 projekciu laserového bodu na podlahu

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8823902	výška 560-1500mm, závit 5/8", závitový adaptér na 1/4",	3 / 6	32,79
	rýchloupínanie, integrovaná libela, protišmykové nožičky,		
	textilné puzdro		

Statív výsuvný hliníkový



Univerzálny ľahký statív pre meracie zariadenia alebo fotoaparáty vybavené závitom 5/8" alebo 1/4".

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8823900	výška 450-1250mm, závit 5/8", závitový adaptér na 1/4",	3 / 6	• 18,40
	rýchloupínanie, integrovaná libela, protišmykové nožičky,		
	textilné puzdro		

Digitálny merač momentu



Vhodné na meranie aktuálneho krútiaceho momentu pri povoľovaní alebo uťahovaní skrutiek a matíc. Zvuková a svetelná signalizácia upozorní na dosiahnutie predvolenej hodnoty, krútiaci moment však v tomto bode nepreruší.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8825300	1/2", zobrazovaný rozsah 20-200Nm, 5-číselný displej,	2 / 4	41,19
	zobrazovanie v jednotkách: Nm, kg-cm, kg-m, in-lb, ft-lb,		
	presnosť ±3.0%, meranie momentu v oboch smeroch,		
	zvuková a LED signalizácia dosiahnutého momentu, 10 prednastavených hodnôt,		
	% porovnanie aktuálneho a cielového momentu,		
	funkcia podržania max. nameranej hodnoty, obojstranný displej,		
	napájanie: batéria 1x3V CR2032, automatické vypnutie displeja po 3min. nečinnosti,		
	plastová krabička		

Merač vzdialenosti laserový



Určený na meranie vzdialeností, plochy (obsahu) a objemu, umožňuje sčítať alebo odčítať namerané dĺžky, kontinuálne merať so zobrazením minimálnej a maximálnej hodnoty a dopočítať dĺžku odvesny (výšky) pravouhlého trojuholníka pomocou Pytagorovej vety tam, kde nie je možné výšku priamo merať.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8820041	rozsah merania 0,05-40m, presnosť ±1,5mm	2 / 3	70,83
	minimálna zobrazovaná jednotka 1mm		
	zobrazenie v jednotkách m/ft/ftin/in		
	napájanie: 2x 1,5V batéria (typ AAA)		
	rozmery: 121x45x24mm, hmotnosť 110g		

Digitálny detektor



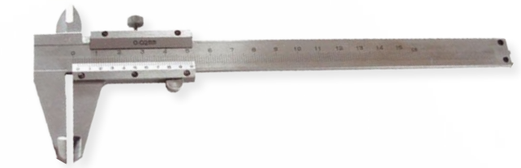
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8831320	maximálna hĺbka detekcie: železné kovy 100mm,	3 / 5	• 56,19
	neželezné kovy (hliník, meď) 80mm, elektrické vedenie pod napätím		
	(>100V) 50mm, drevo 20mm, automatické vypnutie pri nečinnosti,		
	monochromatický displej, akustická signalizácia,		
	funkcia ZOOM pre presnejšiu lokalizáciu, napájanie 9V batéria		
	(súčasťou balenia), doba prevádzky 5 hodín,		
	hmotnosť 174g, textilné puzdro		

Merač tlaku digitálny 5 v 1



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8863050	5 funkcií:, pneumerač (jednotky psi, bar, kPa), LED svetlo biele,	5 / 8	• 10,97
	LED svetlo výstražné červené, nôž na bezpečnostné pásy,		
	kladivko na sklo, rozsah merania tlaku: 3 - 150psi,		
	batérie 2x1,5V typ AAA (nie sú súčasťou balenia),		
	LCD displej s podsvietením		

Meradlo posuvné kovové



matne chrómované, klinovitý nónius, plochý hĺbkomer

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3425	0-150mm, rozdelenie 1/20, presnosť 0,05mm	10 / 20	• 9,03
	plastové puzdro		

Meradlo posuvné kovové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3422	0-200mm, rozdelenie 1/20, presnosť 0,05mm	5 / 10	• 12,95
	dĺžka čeľustí 45mm		

Meradlo posuvné digitálne



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3426	0-150mm, rozlíšenie 0,01mm, presnosť 0,03mm	5 / 10	• 22,73
	plastové puzdro		

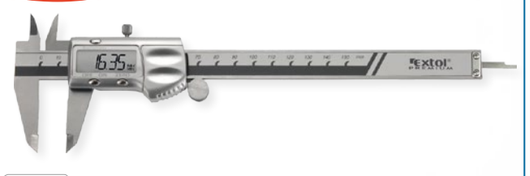
Meradlo posuvné digitálne





obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3428	0-300mm, rozlíšenie 0,01mm, presnosť 0,05mm	3 / 5	50,02
	plastové puzdro		

Meradlo posuvné digitálne





obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8825225	0-150mm, rozlíšenie 0,01mm, presnosť 0,02mm	4 / 10	• 29,88
	plastové puzdro		

Multimeter digitálny s automatickou voľbou rozsahov

na meranie napätia, prúdu, odporu a teploty, test tranzistorov, diód, prechodov a batérií, detekcia striedavého napätia v izolovanom vodiči



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8831250	akustická signalizácia, funkcia podržania nameranej alebo maximálnej hodnoty, automatické vypínanie pri nečinnosti, podsvietený 3,5 miestny displej (max. zobrazená hodnota 1999), indikátor stavu batérií	2 / 4	• 25,89

Multimeter digitálny (U,I,R)



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
600011	meranie napätia, meranie prúdu a odporu, test tranzistorov, diód a prechodov, akustická signalizácia	5 / 15	• 8,87

Hladidlo antikorové, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700301	270x130mm, hladké	12 / 36	• 1,59

Hladidlo antikorové, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700303	270x130mm, zuby 4x4mm	12 / 24	1,65
700304	270x130mm, zuby 6x6mm	12 / 24	• 1,65
700305	270x130mm, zuby 8x8mm	12 / 24	• 1,65
700306	270x130mm, zuby 10x10mm	12 / 24	• 1,65
700307	270x130mm, zuby 12x12mm	12 / 24	• 1,65

Hladidlo antikorové, kovová pogumovaná rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
750301	270x130mm, hladké	12 / 24	• 3,10

Hladidlo antikorové, kovová pogumovaná rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
750304	270x130mm, zuby 6x6mm	10 / 15	3,15
750305	270x130mm, zuby 8x8mm	10 / 15	3,15
750306	270x130mm, zuby 10x10mm	10 / 15	3,15

Hladidlo antikorové, plastová rukoväť



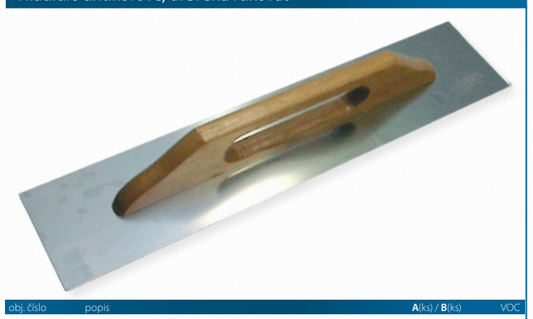
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700309	480x130mm	10 / 20	• 4,05
700308	360x130mm	10 / 20	• 3,03

Hladidlo antikorové polokrúhle, drevená rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700313	480x130mm	5 / 10	5,75

Hladidlo antikorové, drevená rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700314	480x130mm	10 / 20	• 4,94
700316	680x130mm	6 / 12	• 7,15

Hladidlo antikorové, drevená rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700314C	480x130mm, zuby 8x8mm	5 / 10	5,00

Hladidlo plastové ABS, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700401A	270x130mm, hrúbka 3mm	12 / 24	* 3,17

Hladidlo plastové, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700401	270x130mm, hrúbka 3mm	10 / 20	0,90

Hladidlo plastové ABS, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700409	270x130mm, hrúbka 3mm	5 / 10	0,90

Hladidlo plastové ABS, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
707041	400x180mm, hrúbka 3mm	7 / 14	2,10

Hladidlo plastové, drevená rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
707040	400x175mm, hrúbka 4mm	10 / 15	2,92

Hladidlo plastové, drevená rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
701108	285x145mm, hrúbka filcu 8mm	10 / 20	5,80

Hladidlo plastové s bielym filcom



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700108	270x130mm, hrúbka filcu 8mm	10 / 20	* 3,65

Filc biely



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700223	275x135mm, hrúbka filcu 8mm	15 / 20	2,55

Hladidlo plastové s gumou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700111	270x130mm, guma hrúbka 8mm	10 / 15	2,35
700110	270x130mm, guma hrúbka 4mm	10 / 15	1,68

Hladidlo plastové s gumou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
720383	280x140mm, hrúbka 7mm	8 / 16	5,90

Hladidlo plastové s penovou gumou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
720397	280x140mm, hrúbka 16mm	8 / 12	7,92

Hladidlo plastové s penovou gumou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700114A	275x135mm, guma hrúbka 20mm	8 / 12	* 5,94

Hladidlo plastové s penovou gumou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700114	270x130mm, guma hrúbka 18mm	10 / 16	* 4,25

Hladidlo plastové s durenom



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
720399	280x140mm, hrúbka 20mm	8 / 12	7,30

Hladidlo hustý molitan - duren



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700121	230x140mm, hrúbka 20mm	12 / 20	3,54

Hladidlo plastové s narezaným molitanom



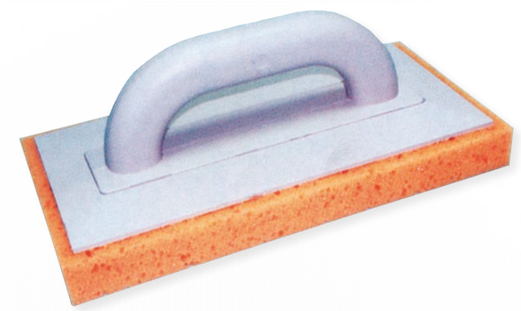
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
720387	280x140mm, hrúbka 30mm	12 / 24	4,10

Hladidlo plastové s hustou špongiou (molitan)



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700116	270x130mm, hrúbka 25mm	10 / 20	* 1,38

Hladidlo plastové s narezanou špongiou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700119	270x130mm, hrúbka 25mm	10 / 20	• 1,56

Hladidlo plastové s mäkkou špongiou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700117	270x130mm, hrúbka 25mm	10 / 20	• 1,52

Hladidlo plastové s tvrdou špongiou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700115	270x130mm, hrúbka 25mm	10 / 15	1,49

Hladidlo polystyrénové



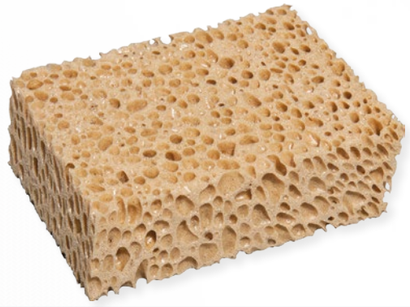
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
306400	270x130mm	10 / 20	0,79

Hubka žltá



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700150	160x110x60mm	12 / 36	0,40

Hubka hnedá



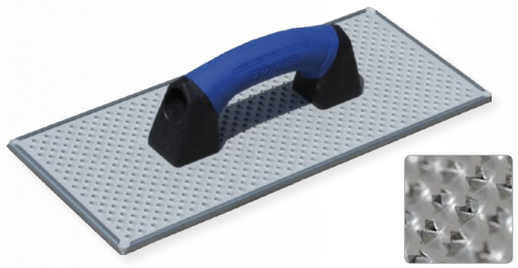
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700151	160x110x60mm	12 / 24	1,05

Drážkovač na pórobetón



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
704710	dĺžka 580mm	5 / 10	6,05

Hladidlo brúsne



na brúsenie polystyrénových dosiek, otvory v plaste docielia efektívnejšie odvádzanie odpadu po brúsení

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
720342	380x160mm	5 / 10	• 8,90

Rašpľa na polystyrén plastová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700141	400x180mm, oceľový pozinkovaný plech	10 / 20	• 4,58

Škrabák na pórobetón drevený



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
704510	450x100mm, 10 pílových listov	10 / 20	• 5,42

Škrabák na pórobetón drevený



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
704505	260x100mm, 6 pílových listov	10 / 20	5,32

Plátok náhradný pre rašpľu na sadrokartón



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8847101	60x40mm, pre 8847100	5 / 10	D 1,00

Rašpľa na sadrokartón kovová



na opracovanie sadrokartónu, dreva a plastov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8847120	140x40mm	6 / 12	5,06

Plátok náhradný pre rašpľu na sadrokartón



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8847121	140x40mm, pre 8847120	10 / 15	1,67

Rašpľa/hoblík na sadrokartón kovová



na opracovanie sadrokartónu, dreva a plastov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8847105	250x40mm	6 / 12	• 7,14

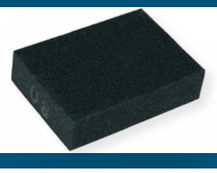
Plátok náhradný pre rašpľu/hoblík na sadrokartón



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8847106	250x40mm, pre 8847105	10 / 15	2,32

Špongia brúsna 4-stranná

ERSTA



5

používa sa na suché aj mokré ručné brúsenie rovných aj tvarových plôch dreva, lakov, plastov, kovov a pod.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
254060	98x68x25mm P60	20 / 40	0,52
254080	98x68x25mm P80	20 / 40	0,52
254100	98x68x25mm P100	20 / 40	0,52
254180	98x68x25mm P180	20 / 40	0,52
254220	98x68x25mm P220	20 / 40	0,52

Držiak na brúsny papier a mriežku

EXTOL CRAFT



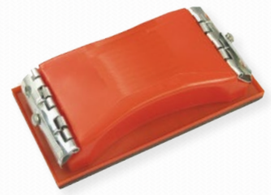
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
990225	85x235mm	10 / 30	* 2,42

Držiak na brúsny papier a mriežku



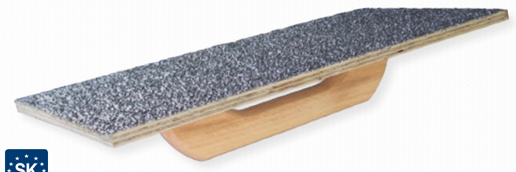
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700128	100x220mm	12 / 24	* 1,25

Držiak na brúsny papier



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
307950	85x160mm	10 / 20	2,15
307970	105x212mm	10 / 20	2,57

Škrabák drevený



SK

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
704064	400x200mm, brúsne plátno P16	6 / 12	7,50

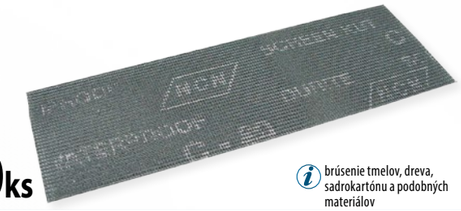
Plátno brúsne, korund



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
704065	400x200mm, P16, ku škrabáku 704064	10 / 15	3,96

Mriežka brúsna

10ks



brúsenie tmelov, dreva, sadrokartónu a podobných materiálov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
990209	10ks, 93x280mm, P80	10 / 20	D 1,29
990210	10ks, 93x280mm, P100	10 / 20	D 1,00

Hoblík na sadrokartón

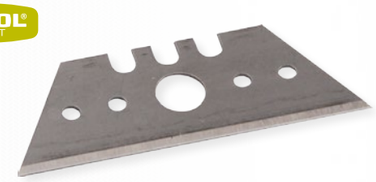
EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8847150	nastaviteľná výška britu, 2 náhradné brity, plast	5 / 10	5,11

Brit pre hoblík na sadrokartón

EXTOL CRAFT



5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9145	5ks, 53x19mm, pre 8847150	15 / 20	0,96

Brit pre hoblík na sadrokartón

EXTOL CRAFT



5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9146	5ks, 24x23mm, pre 8847150	15 / 20	0,96

Špachtľa antikorová pogumovaná ergonomická rukoväť



pevná leštená čepeľ zužujúca sa smerom k ostriu, egonomická dvojzložková rukoväť pre veľmi pohodlnú prácu

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
305921	30mm	12 / 18	1,51
305922	40mm	12 / 18	1,53
305923	50mm	12 / 18	1,70
305924	60mm	12 / 18	1,80
305925	80mm	12 / 18	1,95
305926	100mm	12 / 18	2,02

Špachtľa antikorová, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700501	40mm, hrúbka 0,5mm	15 / 30	0,28
700502	60mm, hrúbka 0,5mm	15 / 30	0,33
700503	80mm, hrúbka 0,5mm	15 / 30	0,38
700504	100mm, hrúbka 0,5mm	15 / 30	0,44

Stierka antikorová, plastová rukoväť



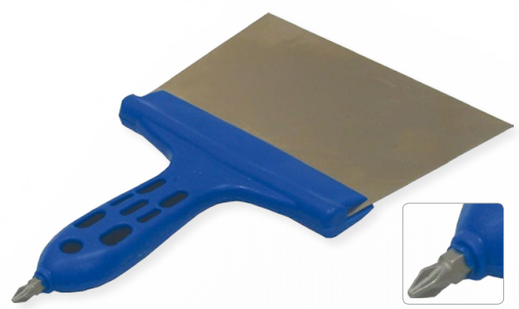
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700513	250x75mm	15 / 30	1,10
700515	350x75mm	15 / 30	1,20
700516	450x75mm	15 / 30	1,30

Špachtľa antikorová, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700508	130x90mm, hrúbka 0,5mm	15 / 30	2,40

Špachtľa antikorová, plastová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700545	150x90mm, hr. 0,5mm, so skrutkovačom PH2	6 / 12	4,10

Špachtle, drevená rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6130	3-dielna sada, 30-50-80mm	10 / 20	1,23

Stierka gumová, drevená rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
306320	200mm	10 / 20	0,60
306330	250mm	10 / 20	0,72

Valec odvzdušňovací



na prevzdušnenie samonivelizačnej hmoty

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
7075	75x230mm	3 / 6	10,60
7110	110x230mm	3 / 6	10,00

Lyžica murárska (kelňa) antikorová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
306370	120mm	12 / 24	• 1,54
306380	180mm	12 / 24	• 2,19

Lyžica murárska (kelňa) antikorová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
706203	160mm, plastová pogumovaná rukoväť	10 / 20	• 2,18

Lyžica murárska (kelňa)



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
707118A	160mm	15 / 25	• 2,08
707118	180mm	15 / 25	2,08

Lyžica štukatérska antikorová



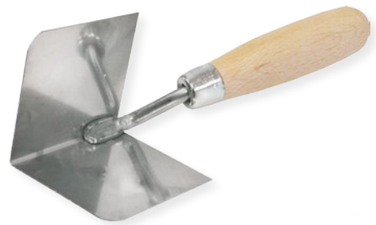
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
306060	60x100mm, hrúbka 0,8mm	10 / 20	1,20
306080	80x128mm, hrúbka 0,8mm	10 / 20	• 1,30
306100	100x128mm, hrúbka 0,8mm	15 / 20	• 1,46

Lyžica štukatérska antikorová rohová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
306140	65x80mm, hrúbka 0,8mm	6 / 12	1,64

Lyžica štukatérska antikorová kútová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
306150	65x80mm, hrúbka 0,8mm	6 / 12	1,64

Lyžica škárovacia oceľová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
306310	10mm, plastová pogumovaná rukoväť	6 / 12	1,43

Naberačka murárska (fangľa)



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
707217A	165mm	15 / 20	• 3,67
707217	185mm	15 / 20	• 3,65

Naberačka murárska tulej



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
707217T	210mm, bez násady	8 / 16	• 3,60

Naberačka murárska, plastová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
707215	180mm, kovový háčik	10 / 20	• 1,39

Vedro pozinkované



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
332	12l	5 / 10	5,65

Vedro plastové, kovová rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
312	12 litrov	20 / 40	• 1,00
316	16 litrov	15 / 30	• 1,66
320	20 litrov	15 / 30	• 2,25

Nádoba plastová, okrúhla



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700662	65 litrov	5 / 10	5,25

Nádoba na maltu plastová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
450	50 litrov	6 / 12	5,10
480	80 litrov	6 / 12	• 8,10

Lopata železná ""srdcová""



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
220325	270x270mm	10 / 20	3,15

Nôž na stavebné izolačné hmoty

EXTOL PREMIUM



na rezanie stavebných izolačných hmôt, napr. polystyrénu, sklenej a minerálnej vlny

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855150	dĺžka 480mm, dĺžka čepele 340mm, šírka čepele 1,5mm, materiál antikoro, plastová rukoväť	6 / 12	• 7,98

Lata murárska s dvoma libelami a madlami



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3079	2m	5 / 10	29,00

Násada na lopatu, drevená



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
260087	130cm	15 / 30	2,40

Krompáč dvojstranný



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
220411	2,5kg	9 / 18	7,50

Násada do krompáča, drevený



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
269100	95cm	10 / 15	3,25

Rezačka na dlažbu Heavy Duty



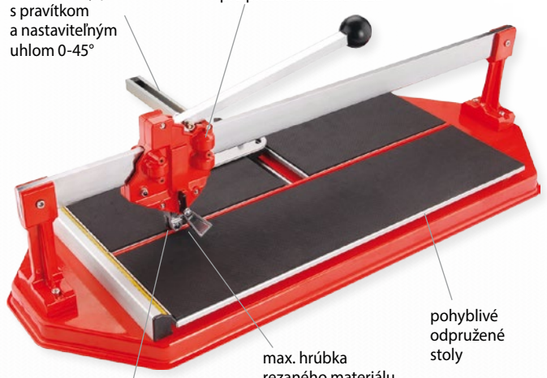




systém jednoduchého prepínania medzi rezaním a lámaním

8 priemyselných ložísk v puzdre pre presné vedenie rezu

odnímateľný príložník s pravítkom a nastaviteľným uhlom 0-45°



pohyblivé odpružené stoly

max. hrúbka rezaného materiálu 16mm

rezacie koliesko z TUNGSTEN uhlíkovej ocele 22x4,7x6mm

NOVÉ

nahradné koliesko 8841020

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8841022	max. dĺžka pozdĺžneho rezu 600mm, max. dĺžka priečneho rezu 420x420mm, max. hrúbka rezaného materiálu 16mm, rezacie koliesko (priemer x diera x hrúbka) 22x4,7x6mm, 8 priemyselných ložísk, príložník s nastaviteľným uhlom 0-45°, rozmery (dxšxv) 855x335x270mm, hmotnosť 15,5kg	2 / 4	• 110,23
8841023	max. dĺžka pozdĺžneho rezu 750mm, max. dĺžka priečneho rezu 530x530mm, max. hrúbka rezaného materiálu 16mm, rezacie koliesko (priemer x diera x hrúbka) 22x4,7x6mm, 8 priemyselných ložísk, príložník s nastaviteľným uhlom 0-45°, rozmery (dxšxv) 1005x335x270mm, hmotnosť 18kg	2 / 4	• 121,73
8841024	max. dĺžka pozdĺžneho rezu 900mm, max. dĺžka priečneho rezu 630x630mm, max. hrúbka rezaného materiálu 16mm, rezacie koliesko (priemer x diera x hrúbka) 22x4,7x6mm, 8 priemyselných ložísk, príložník s nastaviteľným uhlom 0-45°, rozmery (dxšxv) 1155x335x270mm, hmotnosť 19,9kg	2 / 4	• 134,42

Koliesko rezacie do rezačky



pre rezačky 8841022, 8841023, 8841024

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8841020	rozmery (priemer x diera x hrúbka) 22x4,7x6mm	6 / 12	3,54

Rezačka na dlažbu





obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8841052	max. dĺžka pozdĺžneho rezu 600mm, max. dĺžka priečneho rezu 420x420mm, max. hrúbka rezaného materiálu 16mm, rezacie koliesko z titan-wolframovej ocele (priemer x diera x hrúbka) 22x6x5mm, 5 priemyselných ložísk, príložník s nastaviteľným uhlom 0-50°, hliníková základňa, rozmery (dxšxv) 850x200x205mm, hmotnosť 6,8kg	2 / 4	• 81,62

Rezačka na dlažbu a obkladačky, ložisková



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
100610	600mm	2 / 3	• 46,00

Rezačka na obkladačky s dierovačkou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
688	400mm, pr.30-80mm	2 / 4	37,33
687	600mm, pr.30-80mm	2 / 4	• 42,82

Rezačka na dlažbu a obkladačky s teflónovými puzdrami



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9752	600mm	2 / 3	32,00

Koliesko rezacie ložiskové do rezačky





obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8841030	priemer x hrúbka x otvor: 22x6x5m materiál: Titanium-Wolfram-Carbid, pre 8841052	5 / 8	10,93

Koliesko rezacie do rezačky



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
103160	16x6x3mm	5 / 10	2,05
103220	22x6x2mm	5 / 10	• 2,30

Kliešte vylamovacie na obkladačky "papagájky"



CrV



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8841090	190mm, s pružinou	6 / 12	• 3,51

Krížiky špárovacie so stopkou 100ks



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4279	1,5mm	20 / 40	1,30
4280	2mm	25 / 50	• 1,40
4281	3mm	25 / 50	1,42
4282	4mm	15 / 30	1,48

Krížiky dlaždicové plastové



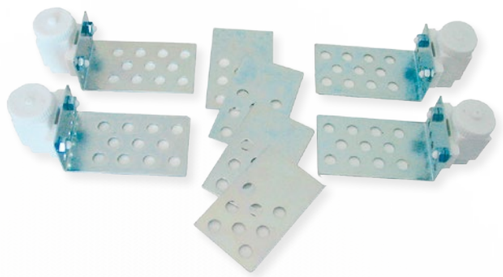
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4610	2mm, 200ks	20 / 40	• 0,32
4620	2,5mm, 200ks	20 / 40	• 0,32
4630	3mm, 150ks	20 / 40	• 0,32
4640	4mm, 100ks	20 / 40	0,32

Kliny dlaždicové plastové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4700	malé, 100ks	20 / 40	• 0,32
4710	veľké, 50ks	20 / 40	• 0,32

Úchytky s magnetom pod obkladačky



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
304510A	4ks, kovové, nastaviteľné	8 / 16	6,85

Vedro obkladačské



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
321	20 litrov, 515x270x250mm, plastová rukoväť	4 / 6	• 13,56

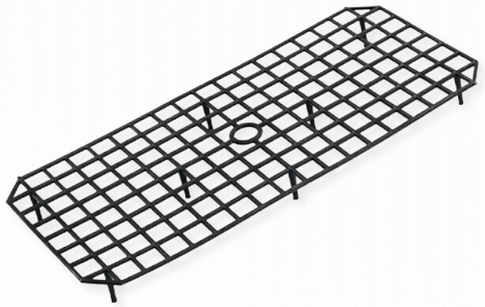
Valčeky



na vyžmýkanie prebytku, vody so špongiového hladidla

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
321A	k vedru 321	6 / 10	• 4,53

Mriežka



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
321C	465x218mm, k vedru 321	4 / 6	1,10

Čistič polyuretánovej peny

Den Braven



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
85001	500ml, pre aplikačné pištole	8 / 12	7,25

Tmel akrylový



12

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
85006	objem 310ml, biely, pretierateľný,	36 / 48	1,83
	vysoká priľnavosť, bez rozpúšťadiel		

Lepidlo Mamut Glue

Den Braven



na mimoriadne odolné lepené spoje s maximálnou počiatočnou pevnosťou, lepí i ťažké predmety, bez nutnej fixácie lepeného spoja, nahradzuje klince, skrutky a nity, nie je agresívne k podkladom, bez obsahu silikónu, izokyanátov, rozpúšťadiel a ftalátov, rýchlo vytvrdzujúce, bez zápachu, odolné voči plesniam, slanej vode, chlóru a čistiacim prostriedkom, trvale pružné, odolné voči vlhku a vode (vodotesný spoj) a poveternostným vplyvom. Lepí: antikoro, hliník, meď, olovo, sklo, polykarbonáty, PS, PUR, PVC a niektoré druhy plastov, betón, keramickú dlažbu, smalt, zrkadlá, drevo, murivo, sadrokartón a pod.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
85004	objem 290ml, pevnosť v ťahu po vytvrdnutí až 22 kg/cm²,	18 / 32	• 8,90
	biele		

Silikón univerzálny



NOVÉ 12

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
30121	objem 310ml, biely	24 / 48	2,90

Silikón sanitárny



NOVÉ 12

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
30212	objem 310ml, transparentný	24 / 48	3,30

Pena montážna polyuretánová trubičková



NOVÉ 12

na montáže dverných zárubní a okenných rámov, na vyplňovanie dutín montážnych priestorov, tepelná a zvuková izolácia

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
40140	objem 750ml	24 / 48	4,60

Pena montážna polyuretánová pištoľová



NOVÉ 12

na montáže dverných zárubní a okenných rámov, na vyplňovanie dutín montážnych priestorov, tepelná a zvuková izolácia

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
40220	objem 750ml	24 / 48	4,80

Chemická kotva POLYESTER bez styrénu



NOVÉ

na rýchle kotvenie bez zápachu - konzoly, schodištia, zábradlia ...

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
74014	objem 300ml, dvojzložkový chemický kotviaci systém	6 / 12	8,95

Chemická kotva POLYESTER so styrénom



NOVÉ

na rýchle kotvenie súčastí so strednou dynamickou záťažou - stroje, regále, ploty, vodovodné armatúry ...

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
74015	objem 300ml, dvojzložkový chemický kotviaci systém	6 / 12	8,50

Plastové sitko



NOVÉ

ku chemickej kotve na kotvenie do dutých materiálov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
740641	pr. 12x50mm, 5ks	--- / ---	1,50
740642	pr.15x85mm, 5ks	--- / ---	1,50
740643	pr.15x130mm, 5ks	--- / ---	D 1,80
740644	pr. 20x85mm, 5ks	--- / ---	D 1,80

Aplikačná špička na chemickú kotvu



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
74073	3ks	--- / ---	3,10

Pištoľ na tmel poloskeletová kovová

EXTOL PREMIUM

vhodný aj na tmely a lepidlá s vyššou hustotou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8845105	225mm, PROFI	12 / 24	• 10,41

Pištoľ na tmel poloskeletová kovová

EXTOL PREMIUM

tŕň na zaschnutý tmel, zosilnená konštrukcia, kruhový profil aplikačného piestu



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8845102	225mm	12 / 24	• 5,85

Pištoľ na tmel poloskeletová kovová

EXTOL PREMIUM

tŕň na zaschnutý tmel, zosilnená konštrukcia, kruhový profil aplikačného piestu



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8845104	225mm, otočná	12 / 24	• 6,01

Pištoľ na tmel poloskeletová kovová

EXTOL PREMIUM

pevný oceľový piest a skelet, ľahká hliníková rukoväť, s možnosťou polovičného dávkovania



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8845100	225mm	12 / 25	• 4,34

Pištoľ na tmel skeletová anglický model kovová

EXTOL CRAFT

po uvoľnení spúšte sa uvoľní tlak na pieste a tmel prestane vytekať



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9689	225mm, so spätným pohybom piesta	12 / 24	• 2,41

Pištoľ na tmel skeletová kovová

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9686	225mm	12 / 24	• 1,92

Pištoľ na tmel polozatvorená plechová

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9685	225mm	10 / 20	1,82

Pištoľ na tmel polozatvorená, hladký piest, plastová

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
554	225mm	12 / 24	2,52

Pištoľ na tmel zatvorená hliníková



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
309168	360mm	6 / 12	• 11,67

Pištoľ na tmel zatvorená hliníková



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
309160	225mm	6 / 10	• 6,80

Pištoľ na aplikáciu polyuretánovej peny

EXTOL PREMIUM

Špičkový odľahčený model, ľahká manipulácia, výborná dlhodobá tesnosť.



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8845202	s reguláciou prietoku, tesnosť 30 dní, špeciálna oteru odolná úprava adaptéra, antikoro-hliník-plast, nelepivá, hmotnosť 325g	5 / 15	• 16,80

Pištoľ na aplikáciu polyuretánovej peny

EXTOL PREMIUM

Výborná dlhodobá tesnosť.



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8845200	s reguláciou prietoku, tesnosť 30 dní, antikoro-hliník-plast, hmotnosť 415g	5 / 15	• 17,37

Špička aplikačná na pištole na PU penu

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8845210	2ks, plast	15 / 30	0,51

Tryska na pištoľ na PU penu

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8845211	antikoro, pre 8845200 a 8845202	10 / 20	1,92

Pištoľ na aplikáciu polyuretánovej peny

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8845205	s reguláciou prietoku, tesnosť 30dní, liatina-antikoro, 2x plastová trubička, 2x plastová špička, hmotnosť 315g	10 / 20	• 9,17

Pištoľ na aplikáciu polyuretánovej peny

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8845204	regulácia prietoku, tesnosť 30dní, oceľ-antikoro-hliník-plast, 2x plastová trubička, 2x plastová špička, hmotnosť 500g	5 / 15	• 17,31

Pištoľ na aplikáciu polyuretánovej peny

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
85010	regulácia prietoku, tesnosť 12hod., oceľ-antikoro-plast, 2x plastová trubička, 2x plastová špička, hmotnosť 257g	10 / 30	• 6,09

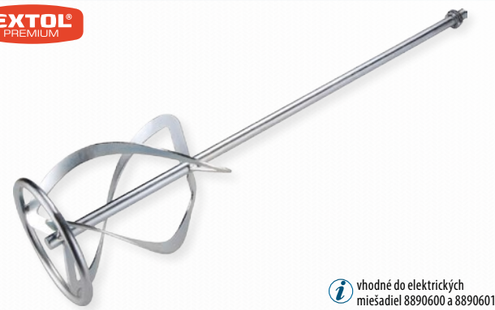
Miešadlo pozinkované, M14 úchyt, plochý drôt



vhodné do elektrických miešadiel 8890600 a 8890601

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8890600P	priemer 120mm, dĺžka 600mm, delené, trojramenné s kruhom	3 / 6	• 9,21

Miešadlo pozinkované, M14 úchyt, plochý drôt



vhodné do elektrických miešadiel 8890600 a 8890601

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8890601P	priemer 140mm, dĺžka 600mm, trojramenné s kruhom	3 / 6	• 9,80

Miešadlo pozinkované, SDS-plus úchyt, plochý drôt



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
707270	pr. 80x500mm	6 / 24	• 2,88
707271	pr. 100x500mm	6 / 24	• 3,80
707272	pr. 120x500mm	6 / 24	4,48

Miešadlo pozinkované, 6-hranný úchyt, plochý drôt



miešadlo ťahá špirálami materiál smerom hore, kruh chráni nádobu pred poškodením, pre husté zmesi, omietky, lepidlá, stierky a pod.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
707265	pr.80x400mm, s kruhom	6 / 12	• 1,82
707267	pr.100x500mm, s kruhom	6 / 12	• 2,57

Miešadlo pozinkované, 6-hranný úchyt, okrúhly drôt



miešadlo ťahá špirálami materiál smerom hore, pre obzvlášť husté zmesi, epoxidové živice, bitúmenové zmesi a pod.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
700553	pr.80x400mm	8 / 16	• 1,76
700554	pr.100x500mm	8 / 16	• 2,45

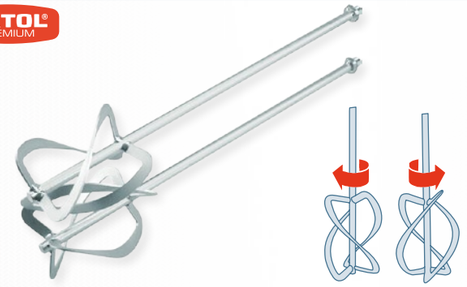
Miešadlo, 6-hranný úchyt, plochý drôt



miešadlo ťahá špirálami materiál smerom hore, kruh chráni nádobu pred poškodením, pre tekuté hmoty, farby, laky a pod.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
309090	pr.100x600mm, s kruhom	10 / 16	1,68

Metla miešacia pozinkovaná



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8890610A	ľavá, 120x600mm, pre 8890610	3 / 6	15,50
8890610B	pravá, 120x600mm, pre 8890610	3 / 6	15,50

Štetec plochý zahnutý plastová rukoväť, organický vlas



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
116025	2,5"/63mm	10 / 20	2,60
116030	3"/75mm	10 / 20	2,75

Štetec plochý drevená rukoväť, organický vlas



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
58010	1"/25mm	24 / 36	• 0,50
58015	1,5"/38mm	24 / 36	• 0,66
58020	2"/50mm	24 / 36	• 0,85
58025	2,5"/63mm	24 / 36	• 1,33
58030	3"/75mm	24 / 36	• 1,80
58040	4"/100mm	24 / 36	• 2,89

Štetec plochý, plastová rukoväť, organický vlas



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
91501	1"/25mm, dĺžka 20cm, hrúbka 12mm	24 / 48	0,49
91502	1,5"/38mm, dĺžka 21cm, hrúbka 14mm	24 / 48	0,82
91503	2"/50mm, dĺžka 21,5cm, hrúbka 14mm	24 / 48	1,03
91504	2,5"/63mm, dĺžka 22cm, hrúbka 16mm	24 / 48	1,86
91505	3"/75mm, dĺžka 23,5cm, hrúbka 17mm	24 / 48	2,71
91506	4"/100mm, dĺžka 24,5cm, hrúbka 17mm	24 / 48	3,51

Štetce ploché, plastová rukoväť, organický vlas



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
91510	4-dielna sada, 1-1,5-2-2,5"	16 / 32	4,18

Štetce ploché, drevená rukoväť, organický vlas



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9153	5-dielna sada, hr. 12mm, 0,5-1-1,5-2-2,5"	10 / 50	1,20

Štetka maliarska okrúhla drevená rukoväť, organický vlas



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
219120	pr.120mm, dĺžka vlasu110mm	4 / 6	15,78

Štetka murárska okrúhla plastová rukoväť, syntetický vlas



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
219108	pr.108mm, dĺžka vlasu 68mm	12 / 24	• 2,40

Štetce molitanové



molitanový štetec je ideálny na nanášanie hobby farieb na väčšie plochy na rôzne druhy materiálov, zvlášť na textil a hodváb, pre priaznivú cenu sa tiež dajú použiť na jednorazové natieranie

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
91520	3-dielna sada, 1"(25mm)-2"(50mm)-3"(75mm), drevená rukoväť	48 / 72	0,50

Valček maliarsky syntex s rúčkou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
309308	250mm, pr. 6mm	10 / 20	3,21

Valček maliarsky multicolor



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
309303	250mm, pr. 8mm	10 / 20	2,98

Valček maliarsky flock



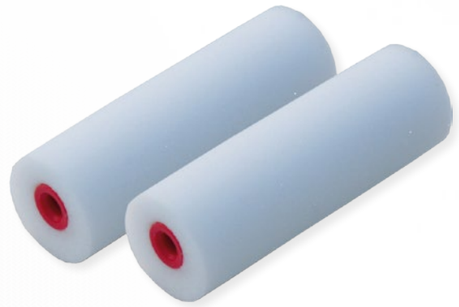
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
309365	110mm, pr. 6mm, 2ks	10 / 25	1,55

Valček maliarsky syntex



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
309311	250mm, pr. 6mm	10 / 20	2,43

Valček maliarsky moltoprén



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
309377	110mm, pr. 6mm, 2ks	10 / 25	0,60

Valček maliarsky nylon



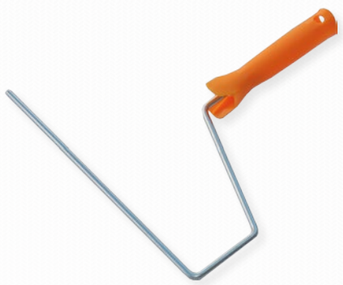
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
309332	250mm, pr. 8mm	10 / 20	2,94

Valček maliarsky moltoprén s rúčkou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
309372	110mm, pr. 6mm	10 / 20	0,81

Držiak maliarskeho valčeka



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
309429	250mm, pr. 6mm	20 / 50	0,84
309430	250mm, pr. 8mm	20 / 50	1,23

Držiak maliarskeho valčeka



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
309422	100mm, pr. 6mm	10 / 20	0,57

Teleskopická tyč



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
300200	dĺžka 112-200mm	6 / 12	2,88

Maliarska súprava

NOVÉ



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
216180	3-dielna sada, valček vestan 180mm, držiak pr. 6mm, plastová mriežka	15 / 30	2,50

Šnúra murárska, cievka

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8847212	pr.1,7mm, dĺžka 50m, žltá	30 / 50	1,20

Šnúra murárska, cievka

SK



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
98050	pr. 1,2mm, dĺžka 50m, rôzne farby	12 / 30	• 1,45
98100	pr. 1,7mm, dĺžka 100m, rôzne farby	12 / 30	• 2,35

Šnúra značkovacia s rýchlonavíjaním

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8847300	30m, možnosť uzamknutia odvíjania	6 / 12	• 3,18

Šnúra značkovacia v hliníkovom puzdre + farba

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9881	šnúra 30m	12 / 36	• 2,72

Šnúra značkovacia v plastovom puzdre



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9880	šnúra 15m	20 / 30	1,11

Farba prášková do maliarskej šnúry 100g



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
547	modrá	8 / 16	• 0,98
548	červená	8 / 16	0,98

Fólia zakrývacia modrá 56651



na zakrytie rozsiahlych plôch pred farbou, špinou a rozliatou tekutinou, vhodná na použitie v domácnosti, v dielni i na záhrade

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95665	4x5m, LDPE, hr. 0,017mm	20 / 40	1,50

Fólia priesvitná zakrývacia



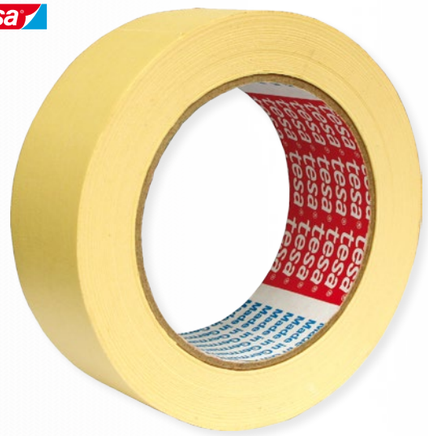
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
25001	4x5m, hrúbka 0,007mm	40 / 80	• 0,52
25301	4x5m, hrúbka 0,018mm	30 / 60	• 1,23
25012	4x12,5m, hrúbka 0,007mm	20 / 40	1,68





Spoločnosť **tesa AG** je jedným z popredných výrobcov samolepiacich výrobkov a systémových riešení pre priemysel, obchod, ale aj pre koncových spotrebiteľov, kde sa zameriava predovšetkým na denné používanie v kancelárií, doma, alebo v záhrade. V tejto oblasti tesa pomáha ľuďom upraviť svoje okolie, alebo pracovné prostredie podľa individuálnych predstáv, čím dopomáha zvyšovať kvalitu života.

Páska lepiaca maskovacia 51023



jemne krepová páska s lepidlom bez rozpúšťadiel, vhodná pre všetky bežné typy farieb, na zakrytie a vytvorenie rovných okrajov

obj. číslo	popis		A(ks) / B(ks)	VOC
96019	19mm x 50m, nosič papier, 3-dňová	8	32 / 64	1,40
96025	25mm x 50m, nosič papier, 3-dňová	6	24 / 36	1,85
96030	30mm x 50m, nosič papier, 3-dňová	5	25 / 50	• 2,17
96038	38mm x 50m, nosič papier, 3-dňová	4	24 / 48	• 2,75
96050	50mm x 50m, nosič papier, 3-dňová	3	36 / 54	• 3,64

Páska lepiaca 4280



pružná páska vhodná na použitie s odvíjačom, určená na lepenie balíkov a papiera, lepidlo hotmelt, výborná lepivosť aj pri nízkych teplotách

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
94280	48mm x 66m, nosič PP, transparentná	36 / 72	1,40
94281	48mm x 66m, nosič PP, hnedá	36 / 72	1,35

Páska lepiaca textilná 4688



na balenie, značenie, viazanie, ochranu ..., vodeodolná, má vysokú priľnavosť k nerovným povrchom, pevná vytlačovaná PE textília

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
94688	50mm x 25m, nosič textil, sivá	8 / 16	8,40

Páska lepiaca hliníková 50524



na spájanie izolačných rúrok, izoluje proti žiaru aj chladu, odolná voči nafte a kyselinám, použiteľná pri teplotách -50 až +150°C

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95052	50mm x 50m, hr. 0,030mm	12 / 24	• 13,50

Páska lepiaca obojstranná 64620



na pokladanie kobercov a fixáciu rôznych materiálov, trhateľná rukou, vysoká priľnavosť

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
96460	50mm x 25m	12 / 24	• 8,20

Páska lepiaca výstražná 60760



na stále označenie na podlahách, mobilných i statických objektoch, na vyznačenie pracovných priestorov v dielňach, skladoch a pod.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
96076	50mm x 33m, nosič PVC hr. 0,15mm, žlto-čierna	8 / 16	• 10,80

Páska lepiaca protišmyková 55587



ideálna na schody, mokrú dlažbu, okolo bazénov a všade tam, kde hrozí pokĺznutie, odoláva vode (aj slanej) a UV žiareniu

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95558	25mm x 5m, čierna	6 / 12	10,00

Páska elektroizolačná 53947



vhodná pre drôtové a káblové izolácie, zväzovanie a značenie, posilňovanie, tesnenie a ochranu

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95390	15mm x 10m, čierna	20 / 40	0,77
95391	15mm x 10m, biela	20 / 40	0,77
95392	15mm x 10m, modrá	20 / 40	0,77
95393	15mm x 10m, červená	20 / 40	0,77
95394	15mm x 10m, žlto-zelená	20 / 40	0,77
95395	19mm x 20m, čierna	20 / 40	1,38

Páska lepiaca maskovacia

EXTOL PREMIUM



NOVÉ

Interiérová páska odstrániteľná do 3 dní, pre profesionálne aj hobby použitie. Aplikácia je možná aj pri nízkych teplotách.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6921	19mm x 45m, 3-dňová	24 / 48	D 1,10
6922	25mm x 45m, 3-dňová	18 / 36	D 1,45
6923	30mm x 45m, 3-dňová	15 / 30	1,70
6924	38mm x 45m, 3-dňová	12 / 24	2,20
6925	50mm x 45m, 3-dňová	18 / 36	2,85

Páska lepiaca maskovacia

EXTOL CRAFT



vhodná pre všetky bežné typy farieb, na zakrytie a vytvorenie rovných okrajov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95019	19mm x 40m, nosič papier, 1-dňová	48 / 96	0,56
95219	19mm x 50m, nosič papier, 1-dňová	48 / 96	0,77
95025	25mm x 40m, nosič papier, 1-dňová	36 / 72	• 0,75
95225	25mm x 50m, nosič papier, 1-dňová	36 / 72	0,98
95030	30mm x 40m, nosič papier, 1-dňová	28 / 56	• 0,93
95038	38mm x 40m, nosič papier, 1-dňová	24 / 48	• 1,13
95048	48mm x 40m, nosič papier, 1-dňová	48 / 72	• 1,42

Páska lepiaca maskovacia



Exteriérová páska určená na omietacie práce. Elastická páska umožňuje na rozdiel od papierovej zakrytie oblúkov a pri tom si zachováva rovný okraj, PVC nosič je veľmi odolný voči UV žiareniu

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95138	38mm x 33m, hr. 0,13mm, nosič PVC	12 / 24	2,25
95150	48mm x 33m, hr. 0,13mm, nosič PVC	12 / 24	2,85

Páska lepiaca protišmyková





NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6938	25mm x 5m, čierna	12 / 24	4,70

Páska lepiaca textilná 4610



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
94610	50mmx50m, nosič textil, sivá	8 / 16	6,35
94611	50mmx25m, nosič textil, sivá	12 / 24	3,65

Páska lepiaca univerzálna

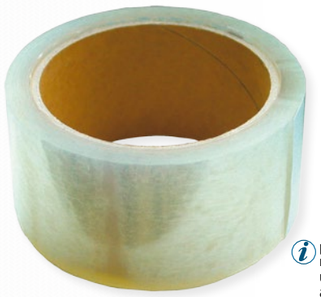
EXTOL CRAFT



dobre priľnavá, trhateľná rukou, vodotesná, zosilnená páska na opravy, vod. rúr, utesnenie a opravy

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9560	50mm x 10m, nosič PVC, vystužená textilnou mriežkou, tmavošedá	15 / 60	• 1,31

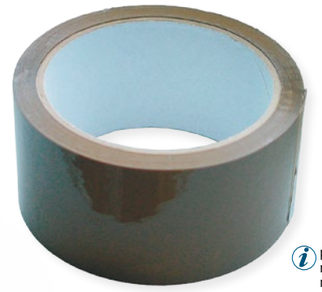
Páska lepiaca balíková



pružná páska vhodná na použitie s odvíjačom, určená na lepenie balíkov a papiera

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
75320	48mm x 66m, nosič PVC, transparentná	36 / 72	• 0,75

Páska lepiaca balíková



pružná páska vhodná na použitie s odvíjačom, na lepenie balíkov a papiera

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
75321	48mm x 66m, nosič PVC, hnedá	36 / 72	• 0,75

Páska lepiaca hliníková



NOVÉ

Pevná, odolná voči UV, vlhkosti, nafte a kyselinám. Na teploty od - 40°C do +140°C. Vhodná na izoláciu potrubia, odkvapov a pripevňovanie izolačných materiálov.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95622	50mmx10m	12 / 24	7,78

Páska lepiaca obojstranná



na lepenie papiera

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95910	50mm x 10m, nosič PVC, krycí papier na jednej strane	16 / 32	• 1,04
95925	50mm x 25m, nosič PVC, krycí papier na jednej strane	12 / 24	• 2,29

Páska lepiaca obojstranná



na montáž zrkadiel a drobných predmetov v domácnosti

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95603	19mm x 3m, hr. 1mm, nosič pena, krycí papier na jednej strane	16 / 30	• 1,58

Páska lepiaca kobercová, lemovacia



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95810	48mm x 10m, nosič textil, hnedá	16 / 24	• 2,50
95811	48mm x 10m, nosič textil, zelená	12 / 20	2,50
95812	48mm x 10m, nosič textil, červená	12 / 20	2,50
95813	48mm x 10m, nosič textil, modrá	12 / 20	2,50
95814	48mm x 10m, nosič textil, béžová	12 / 20	• 2,50

Páska lepiaca textilná





obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6936	50mm x 10m, sivá	18 / 36	2,10
6937	50mm x 25m, sivá	9 / 18	4,10

Páska lepiaca metalická

odolná proti vlhkosti a UV žiareniu, na spájanie a obaľovanie izolačných materiálov, klimatizačných či ventilačných jednotiek a pod.



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
45050	50mm x 50m, hr. 0,05mm, nosič metalizovaný polypropylén, pevnosť 100N/25mm, strieb. lesklá	16 / 30	• 1,69

Páska lepiaca hliníková

EXTOL CRAFT



vysoko odolná proti starnutiu, tepelnému a UV žiareniu, paravzdorná, na spájanie a obaľovanie izolačných materiálov, klimatizačných či ventilačných jednotiek a pod.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9513	50mm x 10m, hrúbka 0,04mm, nosič papier, strieborná lesklá	12 / 24	• 1,37

Páska lepiaca hliníková



vysoko odolná proti starnutiu, tepelnému a UV žiareniu, paravzdorná, na spájanie a obaľovanie izolačných materiálov, klimatizačných či ventilačných jednotiek a pod.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
46050	48mm x 50m, hr. 0,06mm, nosič hliník, pevnosť 57N/25mm,	12 / 24	• 5,80
	tepelná odolnosť +60°C, krycí papier, strieborná matná		

Páska zo skleného vlákna

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95524	50mm x 25m	12 / 24	0,75

Pásky teflónové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
47530	3ks, 12mm x 6m, hr. 0,075mm	12 / 72	0,70
75200	12ks, 12mm x 10m, hr. 0,075mm	12 / 20	2,82

Páska teflónová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
47532	19mm x 15m, hr. 0,2mm	30 / 60	• 1,25

Páska lepiaca izolačná



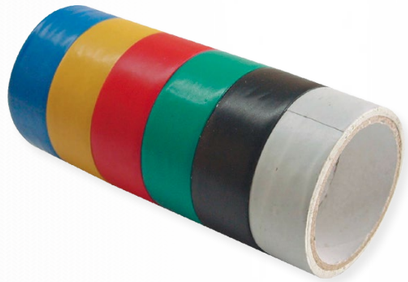
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9510	19mm x 10m, nosič PVC, hr. 0,13mm, čierna	40 / 80	• 0,31

Páska lepiaca izolačná



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9520	50mm x 10m, nosič PVC, hr. 0,13mm, čierna	10 / 50	• 0,80

Páska lepiaca izolačná



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9550	6-dielna sada, 18mm x 3m	12 / 48	• 0,99
	biela, čierna, zelená, červená, žltá, modrá		

Páska elektroizolačná



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6931	15mm x 10m, modrá	30 / 60	0,45
6932	15mm x 10m, biela	30 / 60	0,45
6933	15mm x 10m, čierna	30 / 60	0,45
6934	15mm x 10m, červená	30 / 60	0,45
6935	15mm x 10m, žlto-zelená	30 / 60	0,45

Páska výstražná

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9565	75mm x 100m, PE, červeno-biela	20 / 40	• 2,23

Páska výstražná

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9566	75mm x 250m, PE, červeno-biela	10 / 20	• 5,00

Páska výstražná



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9568	75mm x 250m, PE, červeno-biela, s nápisom ZÁKAZ VSTUPU	10 / 30	• 5,33

Páska lepiaca výstražná



pre výstražné označenie miest alebo predmetov so zvýšeným rizikom kolízie alebo úrazu

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95401	50mm x 66m, nosič PVC, žlto-čierna	12 / 24	• 3,05





Rukavice pracovné koža/syntetika



vysokokvalitné, elastické a priedušné rukavice s antivibračnou neoprénovou vložkou, určené na prácu s elektrickým a motorovým náradím

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856602	210mm, hovädzia štiepenka, zdvojená a neoprénom vyplnená dlaň, chrbtová strana elastan a neoprén, vetracie otvory na boku prstov, elastická manžeta na suchý zips, pranie v práčke, vyhovuje norme CE a EN388	10 / 20	• 9,66
8856603	240mm, hovädzia štiepenka, zdvojená a neoprénom vyplnená dlaň, chrbtová strana elastan a neoprén, vetracie otvory na boku prstov, elastická manžeta na suchý zips, pranie v práčke, vyhovuje norme CE a EN388	10 / 20	• 9,66
8856604	253mm, hovädzia štiepenka, zdvojená a neoprénom vyplnená dlaň, chrbtová strana elastan a neoprén, vetracie otvory na boku prstov, elastická manžeta na suchý zips, pranie v práčke, vyhovuje norme CE a EN388	10 / 20	• 9,70
8856605	258mm, hovädzia štiepenka, zdvojená a neoprénom vyplnená dlaň, chrbtová strana elastan a neoprén, vetracie otvory na boku prstov, elastická manžeta na suchý zips, pranie v práčke, vyhovuje norme CE a EN388	10 / 20	• 9,69

Rukavice polstrované bezprsté



hovädzia štiepka, zdvojená a neoprénom vyplnená dlaň, chrbtová strana elestan a neoprén, elastická manžeta na suchý zips

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856607	175mm (L)	10 / 20	D 5,00
8856609	185mm (XXL)	10 / 20	D 5,00

Rukavice, syntetická koža / tkanina LUREX



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856650	225mm (8"), dlaňová strana prstov - syntetická koža, elastická manžeta na suchý zips	12 / 24	3,30
8856651	235mm (9"), dlaňová strana prstov - syntetická koža, elastická manžeta na suchý zips	12 / 24	3,30
8856652	245mm (10"), dlaňová strana prstov - syntetická koža, elastická manžeta na suchý zips	12 / 24	• 3,32
8856653	265mm (11"), dlaňová strana prstov - syntetická koža, elastická manžeta na suchý zips	12 / 24	3,32

Rukavice, syntetická koža / tkanina LUREX



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856675	230mm (8"), dlaňová strana prstov - syntetická koža, elastická manžeta na suchý zips	12 / 24	5,60
8856676	240mm (9"), dlaňová strana prstov - syntetická koža, elastická manžeta na suchý zips	12 / 24	5,60
8856677	250mm (10"), dlaňová strana prstov - syntetická koža, elastická manžeta na suchý zips	12 / 24	5,60
8856678	260mm (11"), dlaňová strana prstov - syntetická koža, elastická manžeta na suchý zips	12 / 24	5,34

Rukavice, koža / syntetická tkanina SPANDEX



Chrbát rukavíc a vonkajšia strana prstov z pružného odolného a priedušného materiálu SPANDEX, dlane z jemnej kože.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856655	230mm (8"), dlaňová strana prstov -bravčová štiepenka, elastická manžeta na suchý zips	12 / 24	6,25
8856656	240mm (9"), dlaňová strana prstov -bravčová štiepenka, elastická manžeta na suchý zips	12 / 24	6,33
8856657	250mm (10"), dlaňová strana prstov -bravčová štiepenka, elastická manžeta na suchý zips	12 / 24	6,33
8856658	260mm (11"), dlaňová strana prstov -bravčová štiepenka, elastická manžeta na suchý zips	12 / 24	6,34

Rukavice pracovné nylon, máčané v nitrile



elastické a priedušné rukavice na prácu za sucha aj vlhka, na montážne práce vyžadujúce citlivosť, použitie v stavebníctve, priemysle a pod.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856620	200mm, dlaňová strana prstov a dlaň máčané, pružná manžeta, vyhovuje norme CE a EN388	60 / 120	• 1,36
8856622	250mm, dlaňová strana prstov a dlaň máčané, pružná manžeta, vyhovuje norme CE a EN388	60 / 120	• 1,36

Rukavice nylón, máčané v nitrile



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856670	220mm, dlaňová strana prstov a dlaň máčané, pružná manžeta	48 / 96	0,94
8856671	230mm, dlaňová strana prstov a dlaň máčané, pružná manžeta	48 / 96	0,94
8856672	240mm, dlaňová strana prstov a dlaň máčané, pružná manžeta	48 / 96	D 0,94

Rukavice pracovné polyester, máčané v polyuretáne, biele



bezšvový úplet z jemného polyesteru (PES); dlaň a prsty máčané v polyuretáne, pružná manžeta

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856630	200mm (S), vyhovuje norme CE a EN388	60 / 120	0,77
8856631	230mm (M), vyhovuje norme CE a EN388	60 / 120	0,77
8856632	250mm (L), vyhovuje norme CE a EN388	60 / 120	• 0,77
8856633	280mm (XL), vyhovuje norme CE a EN388	60 / 120	0,78

Rukavice pracovné polyester, máčané v polyuretáne, čierne



bezšvový úplet z jemného polyesteru (PES); dlaň a prsty máčané v polyuretáne, pružná manžeta

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856635	200mm (S), vyhovuje norme CE a EN388	60 / 120	0,78
8856636	230mm (M), vyhovuje norme CE a EN388	60 / 120	• 0,78
8856637	250mm (L), vyhovuje norme CE a EN388	60 / 120	• 0,78
8856638	280mm (XL), vyhovuje norme CE a EN388	60 / 120	0,78

Rukavice pracovné bavlna, máčané v latexe, červeno-čierne



bezšvový úplet zo zmesi bavlny (65%) a polyesteru (35%), dlaň a prsty sú pokryté silnou vrstvou latexu, protišmyková úprava povrchu, pružná manžeta

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856640	200mm (S), vyhovuje norme CE a EN388	60 / 120	0,97
8856641	230mm (M), vyhovuje norme CE a EN388	60 / 120	0,97
8856642	250mm (L), vyhovuje norme CE a EN388	60 / 120	• 0,97

Rukavice koža/látka



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9960E	250mm (10,5"), hovädzia štiepenka, podšívka v dlani, bavlnená tkanina na chrbte, pevná manžeta	48 / 96	D 1,65

Rukavice koža/látka



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9966E	250mm (10,5"), hovädzia štiepenka, zdvojená dlaň s podšívkou, bavlnená tkanina na chrbte, pevná manžeta	48 / 96	D 1,80

Rukavice koža/látka



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9961	250mm, hovädzia štiepenka, podšívka v dlani, pevná manžeta	36 / 72	3,60

Rukavice koža/látka



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9959	230mm, jemná hovädzia štiepenka, manžeta na suchý zips	60 / 120	2,60
9960	250mm, jemná hovädzia štiepenka, manžeta na suchý zips	60 / 120	• 2,55

Rukavice koža/látka



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9964	250mm, hovädzia štiepenka, zdvojená dlaň, palec a ukazovák, podšívka v dlani, pevná manžeta	48 / 96	• 2,52

Rukavice koža/látka



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9965	250mm, hovädzia štiepenka, podšívka v dlani, ohybná manžeta	120 / 240	• 1,85

Rukavice viacfarebná koža/látka



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9966	250mm, lícová hovädzia koža, podšívka v dlani, ohybná manžeta	72 / 144	1,36

Rukavice koža/látka zimné



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9960B	250mm, dlaň z jemnej lícovej kozinky, chrbát z modrej bavlnenej tkaniny, manžeta na suchý zips, teplá podšívka	36 / 96	• 5,60

Rukavice koža/látka, zimné



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9977	270mm, bravčová štiepenka, teplá podšívka, ohybná manžeta	36 / 72	2,95

Rukavice koža/látka, zimné



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9967B	250mm, lícová hovädzia koža, teplá podšívka, ohybná manžeta	36 / 72	1,90

Rukavice zváračské celokožené



certifikát na zváračské práce typ B

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9968	340mm, hovädzia štiepenka, dlhá manžeta	24 / 36	3,78

Rukavice bavlna



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99702	veľkosť 10“	60 / 120	0,48

Rukavice bavlna



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99705	250mm (10“), elastická manžeta	48 / 120	0,30

Rukavice dvojfarebné, bavlna



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99711	225mm (8“), čierno-sivá, elastická manžeta	48 / 120	0,30
99712	260mm (10“), čierno-sivá, elastická manžeta	48 / 120	0,30

Rukavice bavlna, PVC terčíky



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99708	235mm (10“), elastická manžeta	48 / 120	0,40

Rukavice bavlna, PVC terčíky



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9974	230mm, malé terčíky, gumička naD zápästím, bez manžety	48 / 84	1,05

Rukavice bavlna, PVC terčíky



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9972	210mm, dámske, gumička naD zápästím, bez manžety	36 / 72	D 0,89

Rukavice bavlna, PVC terčíky



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9973	250mm, pružná manžeta	60 / 120	• 0,70

Rukavice bavlna, PVC terčíky



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99713	veľkosť 8“	60 / 120	0,48

Rukavice bavlna, máčané v PVC



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9976A	350mm, celomáčané, dlhá manžeta	24 / 48	2,20

Rukavice bavlna, máčané v latexe



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9969	250mm, dlaňová strana prstov a dlaň máčané v extra hrubej vrstve, pružná manžeta	48 / 96	• 1,65

Rukavice bavlna, máčané v nitrile



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9975	250mm, polomáčané, pružná manžeta	60 / 120	• 1,50



Rukavice bavlna, máčané v latexe



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9971	250mm, polomáčané, protišmyková úprava dlane a prstov, pružná manžeta	48 / 120	• 1,45

Rukavice bavlna, máčané v PVC



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9978	230mm, modré, dlaňová strana prstov a dlaň máčané, pružná manžeta	50 / 100	0,56
9979	250mm, oranžové, dlaňová strana prstov a dlaň máčané, pružná manžeta	50 / 100	0,60

Rukavice nylon/latex, zimné



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9957B	280mm, veľkosť 10", pletené bezšvové nylonové s vrstvou latexu a pružným nápletom na zápästí	36 / 72	3,65



Okuliare ochranné



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
97322	sivé, univerzálna veľkosť, polykarbonátový zorník odolný proti poškriabaniu, spĺňa normu EN 166	10 / 30	• 1,78

Okuliare ochranné



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
97323	žlté, univerzálna veľkosť, polykarbonátový zorník odolný proti poškriabaniu, spĺňa normu EN 166	10 / 30	• 1,44

Okuliare ochranné číre



určené na ochranu očí pred letiacimi predmetmi

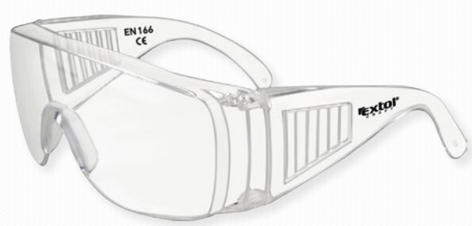
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
97301	univerzálna veľkosť, nastaviteľná dĺžka nožičiek, zorník triedy F s ochranou proti oderu, spĺňa normu EN 166	20 / 40	• 1,41

Okuliare ochranné



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
97321	číre, univerzálna veľkosť, polykarbonátový zorník odolný proti poškriabaniu, spĺňa normu EN 166	10 / 30	• 1,44

Okuliare ochranné polykarbónové skladacie



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
97302	číra, panoramatický zorník triedy F, spĺňa normu EN 166	24 / 48	• 1,30

Okuliare ochranné číre s priamym vetraním



určené na ochranu očí pred letiacimi predmetmi

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
97303	univerzálna veľkosť, polykarbonátový panoramatický zorník triedy F s ochranou proti oderu, spĺňa normu EN 166, vhodné na použitie v kombinácii s dioptrickými okuliarmi	20 / 40	• 1,26



Kukla zváracia samostmievacia WH500



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898026	rýchlosť stmievania: 1/25000s (pri -5 °C: 1/1250s),	3 / 5	• 44,25
	nastaviteľný čas oneskorenia zosvetlenia: 0,1-1s,		
	nastaviteľný rozsah tmavosti filtra: DIN 9-13,		
	nastavenie citlivosti snímača, veľkosť ochranného krytu: 111x87mm,		
	veľkosť zorného poľa 92x42mm, režim zváranie a brúsenie,		
	napájanie: Li-ion batérie dobíjané solárnymi článkami,		
	ochrana preD UV/IR žiarením: DIN 16,		
	spĺňa normu STN EN 175 a STN EN 379+A1, hmotnosť 480g		

Chránič sluchu celoplastový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
97311	hmotnosť 110g , spĺňa normu CE a EN352	10 / 20	• 3,98

Kukla zváračská



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
97345	tmavosť zváracieho filtra DIN 13, trvalá ochrana preD UV/IR žiarením DIN 16, veľkosť priezoru 100x85mm, sklo 107x89mm, hmotnosť 480g	5 / 10	• 8,22

Ochranný kryt



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8898026A	5ks, 116x90mm, pre zváraciu kuklu 8898026	-- / --	3,23

Kryt ochranný plastový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
97345A	5ks, 107x89mm, pre zváraciu kuklu 97345	-- / --	3,65

Chránič sluchu zátkový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9729A	250 balení (párov)	2 / 3	• 59,00

Ochranný štít polykarbónový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
280	22x29cm hr. 2mm	6 / 12	• 11,10
290	33x29cm hr. 2mm	6 / 12	• 12,10

Prilba dielektrická



univerzálna veľkosť, s vyznačeným dátumom výroby

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
612	biela	8 / 16	7,10
612Y	žltá	8 / 16	7,10
612R	červená	8 / 16	7,10
612B	modrá	8 / 16	7,10

Štít ochranný polykarbónový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856580	veľkosť štítu 205x396mm, spĺňa normu EN 166 B	3 / 8	6,43

Štít ochranný oceľová sieťka



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856582	veľkosť štítu 205x396mm, spĺňa normu EN 1731 F	3 / 8	• 8,81

Vesta signálna s reflexnými pásmi



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9727	oranžová, univerzálna veľkosť	20 / 50	• 2,57

Reflexný pásik samozvinovací



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
97270	dĺžka 340mm, šírka 30mm	20 / 50	0,65

Chrániče na kolená



anatomicky tvarované, zapínanie poD kolenom umožňuje dlhodobé nosenie, univerzálna veľkosť, vnútorná neoprénová výstelka odvádza vlhkosť, penové + gélové tlmenie, trvácna vonkajšia PVC vrstva

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856810	2ks, textil, gél, PVC, suchý zips	4 / 8	• 12,16

Chrániče na kolená



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
13695	2ks, materiál: textil-PVC, suchý zips	6 / 16	• 4,48

Respirátory

Ako vybrať správny respirátor?
Tu je niekoľko tipov.

Praktický výber podľa:
- druhu a koncentrácie škodlivých látok
- formy výskytu škodlivín (pevný, vodný, kvapalný aerosól)
- prekročenie NPK pre danú škodlivinu

Podľa podmienok používania:
- respirátory s výdychovým ventilom – vhodné pri fyzicky namáhavejšej práci a práci vo vlhkom a teplom pracovnom prostredí
- respirátory skladacie - vhodné pre prerušované použitie s častým nasadzovaním a snímaním respirátorov a s prestávkami v práci
- respirátory tvarované - vhodné pre dlhotrvajúce jednorazové použitie

filtračné triedy - použitie

triedy	ochrana proti	podľa koncentrácie a toxicity častíc	
FFP1	pevným časticiam, vodným a kvapalným aerosólom	do 4násobku NPK	netoxické
FFP1S	pevným časticiam a vodným aerosólom	do 4násobku NPK	netoxické
FFP2	pevným časticiam, vodným a kvapalným aerosólom	do 10násobku NPK	toxické
FFP2S	pevným časticiam a vodným aerosólom	do 10násobku NPK	toxické
FFP3	pevným časticiam, vodným a kvapalným aerosólom	do 30násobku NPK	toxické

tabuľka toxicity

Netoxické častice		Vysoko toxické častice	
cement, dolomit, čadič tavený, ferrozliatiny, hliník a jeho oxidy (okrem Al2O3), oxidy železa, vápenec, mramor, sadra, pôdne prachy, hnedé uhlie a lignit, mäkké drevo	bavlna, ľan, konope, perie, vlna, srsť, juta, múka, tabak, obilný prach, tvrdé drevo, molybdén, meď, brúsenie pneumatík, epoxidové živice, sklolaminátky, olej minerálny, sklené a minerálne vlákna, prachy kovov a plastových hmôt, zváračské prachy, čaj, korenie	dinas, grafit, prach čiernouhoľných baní, koks, slída, talek, šamot, horninové prachy, zlievarenské prachy, bentonit	azbest, olovo, chróm, ortuť, kadmium, platina

SLOVNÍČEK POJMOV:
ČASTICE - pevná alebo kvapalná látka v jemne rozptýlenom stave (v plynnom prostredí = AEROSÓL)
NPK - najvyššia prípustná koncentrácia látok v ovzduší pracovísk
TOXICITA - schopnosť častice akútnym alebo chronickým spôsobom negatívne ovplyvňovať zdravie. Prirodzený obranný systém človeka sa mnohými spôsobmi snaží eliminovať škodlivé pôsobenie vdýchnutých častíc v organizme. Netoxické častice sú z tela úspešne vypudzované alebo nepôsobia zdravotné problémy.

Toxické častice sa môžu usadzovať v tkanive alebo vstrebávať do krvného obehu a tam spôsobiť zdravotné problémy
PEVNÝ alebo KVAPALNÝ AEROSÓL - sú pevné alebo kvapalné častice rozptýlené v plynnom prostredí.
VODNÝ AEROSÓL - vzniká z roztoku alebo zmesi pevných častíc vo vode, pritom škodlivé sú iba pevné častice
EN 149 - stanovuje požiadavky na technické vlastnosti filtračných polomasiek k ochrane proti časticiam.

Respirátor tvarovaný EN149:2001

EXTOL PREMIUM



20 pre jednorazové dlhotrvajúce použitie

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856711	FFP1 - ochrana proti netoxickým pevným časticiam, vodným a kvapalným aerosólom do 4-násobku NPK	40 / 80	D 0,81

Respirátor tvarovaný EN149:2001

EXTOL PREMIUM



20 pre jednorazové dlhotrvajúce použitie

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856721	FFP2 - ochrana proti toxickým pevným časticiam, vodným a kvapalným aerosólom do 10-násobku NPK	40 / 80	D 1,08

Respirátor s výdychovým ventilom, tvarovaný EN149:2001

EXTOL PREMIUM



20 pre použitie počas fyzicky namáhavejšej práci a v teplom a vlhkom prostredí

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856712	FFP1 - ochrana proti netoxickým pevným časticiam, vodným a kvapalným aerosólom do 4-násobku NPK	40 / 80	D 0,97

Respirátor s výdychovým ventilom, tvarovaný EN149:2001

EXTOL PREMIUM



20 pre použitie počas fyzicky namáhavejšej práci a v teplom a vlhkom prostredí

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856722	FFP2 - ochrana proti toxickým pevným časticiam, vodným a kvapalným aerosólom do 10-násobku NPK	40 / 80	D 1,33

Respirátor s výdychovým ventilom, skladací EN149:2001

EXTOL PREMIUM



pre použitie počas fyzicky namáhavejšej práci a v teplom a vlhkom prostredí, pri častom nasadzovaní a skladaní

20

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856713	FFP1 - ochrana proti netoxickým pevným časticiam, vodným a kvapalným aerosólom do 4-násobku NPK	40 / 80	D 1,08

Respirátor jednorazový

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9723	50ks, proti hrubému prachu, jedna gumička	5 / 10	2,34



Svietidlo LED s bočným svetlom a pohybovým senzorom

EXTOL LIGHT



NOVÉ LED Li-ion

Pokiaľ je svietidlo zasunuté v zásuvke a dôjde k výpadku prúdu, svietidlo sa automaticky rozsvieti.
Vďaka bezpečnostnému bezdrôtovému indukčnému nabíjaniu, je možné svietidlo umiestniť aj v kúpeľni.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
43121	5x LED spredu, 15x LED zboku	3 / 5	17,50
	svietivosť spredu/zboku 18/48 lumenov		
	max. dosvit spredu/zboku 7/18m		
	životnosť LED 30000 hodín		
	napájanie: zabudovaný Li-ion akumulátor 3,7V/250mAh		
	dosah senzora 2-3m, uhol pokrytia senzorom 60°		

Svietidlo LED

EXTOL LIGHT



NOVÉ LED

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
43201	10W LED, svietivosť 800 lumenov (ekvivalent 50W štandardnej žiarovky), životnosť LED 30000 hodín, max. dosvit 12m, farebná teplota 6295K, uhol svietenia 120°, vodoodolné (stupeň ochrany IP65), hmotnosť 0,4kg	3 / 5	14,17

Svietidlo LED

EXTOL LIGHT





NOVÉ LED

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
43211	10W LED, svietivosť 800 lumenov (ekvivalent 50W štandardnej žiarovky), životnosť LED 30000 hodín, max. dosvit 12m, farebná teplota 6295K, uhol svietenia 120°, vodoodolné (stupeň ochrany IP44), polohovateľný pohybový senzor, nastavenie spínania v závislosti od intenzity vonkajšieho svetla, nastavenie dĺžky svietenia, hmotnosť 0,5kg	3 / 5	22,50

Svietidlo pracovné halogénové s nastaviteľným podstavcom

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
82788	max.150W, ochranná mriežka, dĺžka napájacieho kábla 1,7m	5 / 10	11,00
	IP44, halogénová žiarivka 120W so zvýšenouu svietivosťou 2300lm		
82789	max. 500W, ochranná mriežka, dĺžka napájacieho kábla 1,7m	5 / 10	• 15,00
	IP44, halogénová žiarivka 400W so zvýšenou svietivosťou 8800lm		

svietidlá

Žiarovka LED



nevhodná pre stmievač

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
43010	príkon 5W, 410 lumenov = ekvivalent 40W žiarovky, závit E14, farba biela, energetická trieda A, životnosť min. 30000 hodín, počet zapnutí min. 20000-krát, doba rozsvietenia 0s, uhol rozptylu 180°, rozmery: dĺžka 88mm x priemer banky 45mm	10 / 20	3,33

Žiarovka LED



nevhodná pre stmievač

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
43021	príkon 5W, 410 lumenov = ekvivalent 40W žiarovky, závit E14, farba biela, energetická trieda A, životnosť min. 30000 hodín, počet zapnutí min. 20000-krát, doba rozsvietenia 0s, uhol rozptylu 180°, rozmery: dĺžka 98mm x priemer banky 37mm	10 / 20	3,33

Svietidlo LED nabíjateľné



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
43123	3W Cree LED s vysokou svietivosťou 150 Lumenov, max. dosvit 330m, Li-ion akumulátor 3,7V/1,5Ah, výdrž na jedno nabitie 2h, životnosť LED 100000 hodín, vodoodolné, nabíjanie na 12V a 230V, hmotnosť 380g	2 / 4	25,00

Svietidlo LED plastové s bočným svetlom





obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
43111	1W LED spredu, 10W LED zboku, svietivosť 60 lumenov, napájanie 3 batérie typu AAA, magnet na uchytenie	12 / 24	4,17

Svietidlo LED plastové s kĺbom





obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
43112	3W / 160lm LED spredu, 3W / 220lm LED zboku, napájanie 4 batérie typu AAA, rozmery (D x š): 300 x 45mm, plastový hák a magnet na uchytenie, kĺb na nastavenie smeru osvetlenia, váha bez batérií 202g	3 / 5	12,50

Svietidlo nabíjateľné halogénové s bočným svetlom





obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8862122	55W halogénová žiarovka, 7W žiarivka, olovený akumulátor 6V/4Ah, nabíjanie na 12V a 230V Príslušenstvo: nabíjačka 230V, napájací kábel 12V, popruh	3 / 5	• 21,52

Svietidlo montážne nabíjateľné



svietidlo je možné zavesiť na hák, polohovateľný v rozsahu 360°, prípadne uchytiť pomocou troch silných magnetov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8862260	60 LED, svietivosť 13000 mcd, životnosť LED 1000000 hodín, akumulátor 12V/800mAh, doba nabíjania 5h, výdrž na batérie 4h, vodeodolné, nárazuvzdorné, hmotnosť 284g	3 / 5	• 21,20

Lampa čelová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
43102	3x LED (1x biela, 2x červená), max. dosvit 15m, životnosť LED 50000 hodín, 4 režimy svietenia: biela 100% a 50%, červená, červené blikanie, napájanie 3 batérie typu AAA, výdrž na batérie max. 5h v závislosti oD režimu svietenia, polohovateľná v rozsahu 45°, hmotnosť bez batérií 40g	10 / 20	3,92

Lampa čelová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
43101	3W Cree XPE LED s vysokou svietivosťou, 120 Lumenov, max. dosvit 100m, životnosť LED 100000 hodín, režim svietenia a blikania, plynulá regulácia svietivosti, funkcia ZOOM umožňuje nastavenie šírky a intenzity svetelného kužeľa, výdrž na batérie max. 10h v závislosti oD režimu svietenia, polohovateľná v rozsahu 90°, vodoodolná, hmotnosť bez batérií 94g	5 / 10	10,51

Lampa čelová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8862100	2 stupne svietivosti a výstražná červená blikačka, 8 LED diód, vodovzdorná, nastaviteľný sklon, 3xAAA batéria	15 / 30	• 5,26

Lampa čelová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
43100	3W Cree LED s vysokou svietivosťou, 120 Lumenov, max. dosvit 100m, životnosť LED 100000 hodín, 3 režimy svietenia: 100%-50%-blikanie, funkcia ZOOM umožňuje nastavenie šírky a intenzity svetelného kužeľa, bočný výstražný červený pruh, výdrž na batérie max. 12h v závislosti od režimu svietenia, polohovateľná v rozsahu 90°, vodoodolná, hmotnosť bez batérií 76g	5 / 10	• 8,42



Držiak teleskopický ohybný s magnetom a LED svetlom



vhodný na vyťahovanie kovových častí z ťažko dostupných tmavých miest

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8863021	dĺžka 170-565mm, 3x LED, napájanie 4x LR44, magnet na oboch koncoch	5 / 10	5,82

Držiak magnetický ohybný s LED svetlom



vhodný na vyťahovanie kovových častí z ťažko dostupných tmavých miest

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8863020	dĺžka 570mm, napájanie LED svietidla 3xLR44	4 / 8	D 7,67

Svietidlo LED hliníkové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8862111	dĺžka 102mm, svietivosť 30000mcd,	5 / 10	4,95
	životnosť LED 50000 hodín, výdrž na batériu 5 hodín, vodoodolné,		
	šnúrka na zavesenie, pre 1 batériu typu AA, váha bez batérií 97g		

Svietidlo Luxeon 3W, 60 Lumenov



svietidlo s extrémne silnou LED a veľkým dosvitom

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8862112	dĺžka 180mm, LED 3W / 60 lumenov,	3 / 6	D 21,26
	životnosť LED 100000 hodín, výdrž na batérie 10 hodín, vodoodolné,		
	šnúrka na zavesenie, pre 2 batérie typu C		

Svietidlo LED hliníkové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8862113	dĺžka 152mm, svietivosť 30000mcd,	5 / 10	5,44
	životnosť LED 50000 hodín, výdrž na batérie 12 hodín, vodoodolné,		
	šnúrka na zavesenie, pre 2 batérie typu AA, váha bez batérií 130g		

Svietidlo LED hliníkové s držiakom na bicykel



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
43110	3W Cree LED s vysokou svietivosťou, 120 Lumenov,	5 / 10	9,15
	max. dosvit 100m, životnosť LED 100000 hodín, 3 režimy svietenia:		
	100%-50%-blikanie, funkcia ZOOM umožňuje nastavenie šírky a intenzity		
	svetelného kužeľa, bočný výstražný červený pruh, výdrž na batérie max. 12h		
	v závislosti od režimu svietenia, držiak polohovateľný v rozsahu 360°, vodoodolná,		
	hmotnosť bez batérií 95g		

Batéria alkalická 4ks



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
42010	1,5V, typ AAA / LR03, bez kadmia, ortute a olova	12 / 60	• 1,16

Batéria alkalická 20ks



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
42012	1,5V, typ AAA / LR03, bez kadmia, ortute a olova	5 / 20	• 5,52

Batéria alkalická 4ks



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
42011	1,5V, typ AA / LR6, bez kadmia, ortute a olova	12 / 60	• 1,16

Batéria alkalická 20ks



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
42013	1,5V, typ AA / LR6, bez kadmia, ortute a olova	5 / 20	• 5,52

Kamera inšpekčná



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8831310	farebný displej 2,4" (480x234 bodov), snímací uhol kamery 50°	2 / 3	D 95,28
	dĺžka nadstavca s kamerou 1m, najmenší polomer ohybu 6cm,		
	priemer šošovky 17mm, LED osvetlenie snímaného poľa,		
	6 stupňov intenzity osvetlenia, 7 stupňov kontroly jasu obrazu,		
	digitálne otáčanie obrazu, napájanie 4 x 1,5V batérie typu AA, pre-		
	vádzková teplota -10°C až 50°C, prevádzková vlhkosť 15 až 80%,		
	hmotnosť 0,46kg		

Kamera inšpekčná USB



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8831315	snímací uhol kamery 56°, dĺžka nadstavca s kamerou 60cm,	3 / 5	34,28
	najmenší polomer ohybu 5cm, priemer šošovky 14mm,		
	LED osvetlenie snímaného poľa, nastavenie intenzity osvetlenia,		
	napájanie/pripojenie k PC cez USB 2.0, dĺžka USB káblu 190cm,		
	tlačidlo na vytváranie foto snímkov,		
	kompatibilná so systémom Windows 7, XP, Vista a Mac OS		

Plachta zakrývacia PE štandard



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
11110	2x3m, oká po celom obvode	10 / 40	• 2,10
11123	3x4m, oká po celom obvode	10 / 40	• 4,21
11111	3x5m, oká po celom obvode	15 / 30	• 5,39
11122	4x5m, oká po celom obvode	6 / 24	• 6,89
11112	4x6m, oká po celom obvode	10 / 20	• 8,41
11113	5x8m, oká po celom obvode	6 / 12	• 14,70
11114	6x10m, oká po celom obvode	5 / 10	• 20,70
11115	8x12m, oká po celom obvode	2 / 6	• 35,13
11116	10x15m, oká po celom obvode	2 / 6	• 52,59

Plachta zakrývacia PE 150g/m2



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
14102	2x3m, oká po celom obvode	5 / 20	• 4,84
14103	4x5m, oká po celom obvode	6 / 18	• 15,84
14104	5x8m, oká po celom obvode	3 / 9	• 31,73
14105	6x10m, oká po celom obvode	2 / 6	• 46,30
14106	8x12m, oká po celom obvode	2 / 5	• 76,05
14113	10x15m, oká po celom obvode	2 / 5	• 122,23

Metla priemyselná



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8024	24cm, dĺžka 135cm	10 / 20	3,60

Metla priemyselná bez násady



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8050	50cm	15 / 30	3,30

Násada do priemyselnej metly



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8000	130cm	12 / 25	1,46

Násada na metlu, drevená



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8001	120cm, so závitom	20 / 40	1,35

Tesnenie samolepiace 55706, profil D

tesa



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
94710	1m, 9x7,5mm, biele	300 / 600	• 0,38
94711	1m, 9x7,5mm, hnedé	300 / 600	• 0,38

Tesnenie samolepiace 55703, profil P

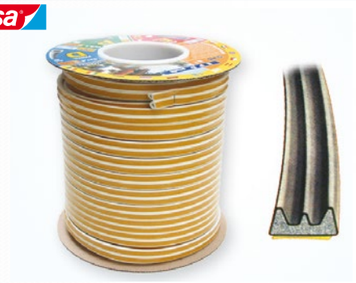
tesa



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
94720	1m, 9x5,5mm, biele	200 / 400	0,31
94721	1m, 9x5,5mm, hnedé	200 / 400	0,31

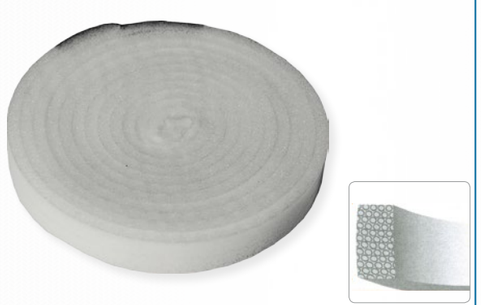
Tesnenie samolepiace 55701, profil E

tesa



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
94730	1m, 9x4mm, biele	300 / 600	0,24
94731	1m, 9x4mm, hnedé	300 / 600	0,24

Tesnenie samolepiace penové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6913	8m, 10x6mm, biele	10 / 20	0,77

Tesnenie samolepiace gumené, profil E



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6901	6m, 9x4mm, biele, pre škáry 1-3,5mm	12 / 24	1,90
6902	6m, 9x4mm, hnedé, pre škáry 1-3,5mm	12 / 24	1,90

Tesnenie samolepiace gumené, profil P



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6903	6m, 9x5,5mm, biele, pre škáry 2-5mm	12 / 24	2,10
6904	6m, 9x5,5mm, hnedé, pre škáry 2-5mm	12 / 24	2,10

Tesnenie samolepiace gumené, profil D



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6905	6m, 9x6mm, biele, pre škáry 2-5,5mm	12 / 24	2,20
6906	6m, 9x6mm, hnedé, pre škáry 2-5,5mm	12 / 24	2,20

Lišta tesniaca poD dvere s kartáčom

tesa



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95433	1m x 37mm, do šírky špáry 12mm, biela	5 / 10	7,50
95434	1m x 37mm, do šírky špáry 12mm, hnedá	5 / 10	7,50
95435	1m x 37mm, do šírky špáry 12mm, transparentná	5 / 10	7,41

Lišta tesniaca poD dvere s kartáčom



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
6914	1m x 40mm, do šírky škáry 15mm, biela	10 / 20	2,70
6915	1m x 40mm, do šírky škáry 15mm, hnedá	10 / 20	2,70
6916	1m x 40mm, do šírky škáry 15mm, transparentná	10 / 20	2,70

Lišta tesniaca 56868 PVC poD dvere



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95410	biela, 1m x 37mm	10 / 20	3,80
95411	hnedá, 1m x 37mm	10 / 20	3,80

Sieť okenná proti hmyzu

EXTOL CRAFT



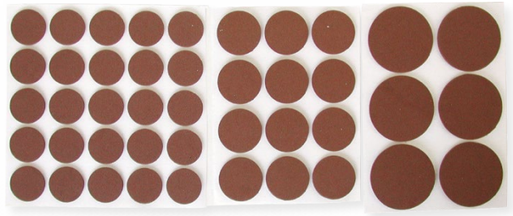


Bráni preniknutiu hmyzu, komárom, osiam, pavúkom, muchám a pod. Jednoduchá inštalácia pomocou lepiacej pásky so suchým zipsom (páska je súčasťou dodávky).

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99110	100x130cm, biela	6 / 12	2,09
99122	130x150cm, biela	6 / 12	2,40

Podložky nábytkové ochranné samolepiace

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
60012	43-dielna sada, 25x pr.20mm, 12x pr.25mm, 6x pr.38mm, hnedé	20 / 120	• 1,34

Podložka samolepiaca poD nábytok



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
74816	24ks, kruhové, priemer 10mm, materiál: guma, farba: čierna	20 / 50	0,29
74818	20ks, kruhové, priemer 20mm, materiál: guma, farba: čierna	20 / 50	0,48
74820	12ks, kruhové, priemer 28mm, materiál: guma, farba: čierna	20 / 50	0,53

Podložka samolepiaca poD nábytok



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
74831	20ks, kruhové, priemer 20mm, materiál: filc, farba: biela	20 / 50	0,49
74833	12ks, kruhové, priemer 28mm, materiál: filc, farba: biela	20 / 50	0,53
74835	4ks, kruhové, priemer 40mm, materiál: filc, farba: biela	20 / 50	0,43

Podložka samolepiaca poD nábytok



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
74841	20ks, štvorcové 20x20mm, materiál: filc, farba: biela	20 / 50	0,49
74843	12ks, štvorcové 28x28mm, materiál: filc, farba: biela	20 / 50	0,53

Podložka samolepiaca poD nábytok



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
74861	20ks, štvorcové 20x20mm, materiál: filc, farba: hnedá	20 / 50	0,50
74863	12ks, štvorcové 28x28mm, materiál: filc, farba: hnedá	20 / 50	0,53

Prísavka na sklo jednodielna

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8863100	max. nosnosť 50kg, priemer 118mm, materiál hliník	5 / 10	• 5,79

Prísavka na sklo dvojdielna

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8863102	max. nosnosť 100kg, priemer 118mm, materiál hliník	6 / 12	• 11,71

Prísavka na sklo jednodielna

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
500145	max. nosnosť 50kg, priemer 118mm, materiál plast	6 / 24	3,00

Pružina kanalizačná pochrómovaná "krtko"

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8859022	dĺžka 3m, pr. 9mm	5 / 20	• 5,34
8859014	dĺžka 5m, pr.6mm	5 / 20	• 4,46
8859024	dĺžka 5m, pr.9mm	5 / 20	• 6,48
8859026	dĺžka 10m, pr.9mm	3 / 10	• 13,66
8859028	dĺžka 15m, pr.9mm	2 / 5	20,61

Pružina kanalizačná pozinkovaná "krtko"

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
546	dĺžka 3m, pr.5mm	10 / 40	1,91

Pružina kanalizačná pozinkovaná "krtko"

SK



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
54605	dĺžka 5m, pr.8mm	4 / 8	16,90
54610	dĺžka 10m, pr.10mm	4 / 8	• 23,95
54615	dĺžka 15m, pr.10mm	3 / 6	• 28,65

Koleso gumené plné



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8895105-W	priemer 250mm, šírka 68mm, priemer otvoru 16,5mm oceľový disk, 2x valivé ložisko	-- / --	D 6,80

Vozík skladací - rudla

EXTOL PREMIUM



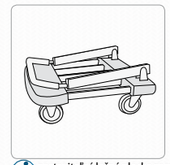
pre svoje kompaktné rozmery v zloženom stave je tento vozík vhodný na časté prepravovanie a jednoduché uskladnenie, spĺňa normu GS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856000	nosnosť 80kg, ložná plocha (šxh) 480x280mm, rozmery v zloženom stave (šxvxh) 480x780x60mm, rozmery v rozloženom stave (šxvxh) 480x1090x440mm, hliníková konštrukcia, hmotnosť 4,0kg Príslušenstvo: skladací vozík, elastický popruh s hákmi 120cm	2 / 4	42,06

Vozík skladací s nastaviteľnou ložnou plochou

EXTOL PREMIUM







nastaviteľná ložná plocha zaručuje vysokú variabilitu vozíka, kompaktné rozmery v zloženom stave zasa ľahké uskladnenie, spĺňa normu GS

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856010	nosnosť 150kg, max. ložná plocha (šxd) 440x740mm, rozmery v zloženom stave (šxdxv) 440x530x240mm, rozmery v rozloženom stave (šxdxv) 440x740x875mm, priemer kolieska 100mm, hliníková konštrukcia, hmotnosť 6,5kg	2 / 4	57,38

Podvozková sada



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8895105-P	priemer kolies 250mm, šírka kolies 68mm priemer otvoru 16,5mm, rozstup kolies 564mm rozstup upevňovacích otvorov 337mm	-- / --	D 13,50

Pás sťahovací "gurtňa" s 2 hákmi

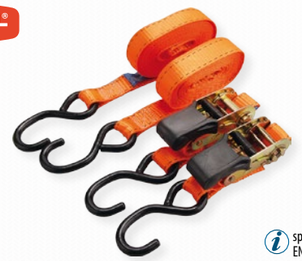


NOVÉ

splňa certifikát kvality EN12195-2 a GS/TÜV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8861131	dĺžka 5m, šírka 25mm, max. zaťaženie 800kg,	5 / 10	5,80
	ťažná sila (priame/nepriame upnutie): 3,9/7,8 kN, materiál PES		
8861133	dĺžka 8m, šírka 25mm, max. zaťaženie 800kg,	5 / 10	6,63
	ťažná sila (priame/nepriame upnutie): 3,9/7,8 kN, materiál PES		

Pás sťahovací "gurtňa" s 2 hákmi



NOVÉ

splňa certifikát kvality EN12195-2 a GS/TÜV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8861136	2-dielna sada, dĺžka 5m, šírka 25mm, max. zaťaženie 800kg,	5 / 10	• 9,03
	ťažná sila (priame/nepriame upnutie): 3,9/7,8 kN		
	materiál PES		

Pás sťahovací "gurtňa" s 2 hákmi



NOVÉ

splňa certifikát kvality EN12195-2 a GS/TÜV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8861141	dĺžka 5m, šírka 35mm, max. zaťaženie 2000kg,	5 / 10	• 8,64
	ťažná sila (priame/nepriame upnutie): 9,8/19,6 kN, materiál PES		
8861143	dĺžka 8m, šírka 35mm, max. zaťaženie 2000kg,	5 / 10	• 10,13
	ťažná sila (priame/nepriame upnutie): 9,8/19,6 kN, materiál PES		

Pás sťahovací "gurtňa" s 2 hákmi



NOVÉ

splňa certifikát kvality EN12195-2 a GS/TÜV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8861146	2-dielna sada, dĺžka 5m, šírka 35mm, max. zaťaženie 2000kg,	3 / 7	16,70
	ťažná sila (priame/nepriame upnutie): 9,8/19,6 kN		
	materiál PES		

Pás sťahovací "gurtňa" s 2 hákmi



NOVÉ

splňa certifikát kvality EN12195-2 a GS/TÜV

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8861151	dĺžka 3m, šírka 50mm, max. zaťaženie 4000kg,	4 / 10	11,90
	ťažná sila (priame/nepriame upnutie): 20,0/39,2 kN, materiál PES		
8861153	dĺžka 6m, šírka 50mm, max. zaťaženie 4000kg,	4 / 10	15,50
	ťažná sila (priame/nepriame upnutie): 20,0/39,2 kN, materiál PES		
8861155	dĺžka 10m, šírka 50mm, max. zaťaženie 4000kg,	4 / 10	18,30
	ťažná sila (priame/nepriame upnutie): 20,0/39,2 kN, materiál PES		

Pás sťahovací "gurtňa" s 2 hákmi



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8861128	dĺžka 8m, šírka 32mm, max. zaťaženie 400kg	5 / 10	D 9,08

Pás sťahovací "gurtňa"



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
96700	dĺžka 5m, šírka 25mm, max. zaťaženie 500kg,	10 / 30	• 2,38
	ťažná sila (priame/nepriame upnutie): 2,5/5,0 kN, materiál PES		

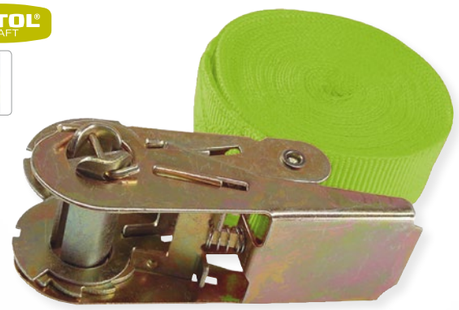
Pás sťahovací "gurtňa" s 2 hákmi



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
96701	dĺžka 5m, šírka 25mm, max. zaťaženie 500kg,	10 / 30	• 3,25
	ťažná sila (priame/nepriame upnutie): 2,5/5,0 kN, materiál PES		

Pás sťahovací "gurtňa"



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9680	dĺžka 5m, nosnosť 150kg	10 / 30	• 1,78

Pás sťahovací "gurtňa" s 2 hákmi



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9681	dĺžka 5m, nosnosť 150kg	10 / 30	• 1,98

Ťažné lano



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8861160	dĺžka 4m, šírka 50mm, max. zaťaženie 2800kg,	5 / 10	• 7,35
	ťažná sila (priame upnutie): 27,5 kN, materiál PES		

Popruhy elastické s karabínami



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8861112	10mmx80cm, kovová karabína	10 / 30	2,39
8861114	10mmx120cm, kovová karabína	10 / 30	2,88

Popruhy elastické ploché



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
82370	2-dielna sada, dĺžka 100cm, šírka 14mm, plastové háky	10 / 20	2,55

Popruhy elastické s hákmi (pavúk)



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
96015	4-dielna sada, 80cm	10 / 30	• 2,82

Popruhy elastické s hákmi



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
96002	2-dielna sada, 100cm	20 / 40	• 1,10
96012	2-dielna sada, 120cm	20 / 50	• 1,83

Popruh elastický



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
10000	20mx8mm	6 / 12	6,92
10012	20mx10mm	4 / 8	9,77

Kábel štartovací

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8864320	max. 800A, dĺžka 5m, 2ks	3 / 5	51,08

Kábel štartovací

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9606	max. 120A, dĺžka 2,5m, 2ks	5 / 10	D 4,74
9608	max. 200A, dĺžka 3m, 2ks	5 / 10	• 7,28
9609	max. 400A, dĺžka 3,5m, 2ks	4 / 8	12,21

Inteligentná autonabíjačka

EXTOL CRAFT



Malá a jednoducho ovládateľná nabíjačka s displejom a šiestimi mikroprocesorom ovládanými fázami nabíjania, ktoré významne predlžujú životnosť akumulátora a jeho dobrú prevádzkyschopnú kondíciu.

NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
417300	príkon 180W, nabíjací prúD 0,8/3,8A, pre bezúdržbové (MF)	3 / 5	30,00
	VRLA akumulátory AGM, GEL a údržbové PbWet a PbCa		
	s kapacitou 4-120Ah, 6/12V, typ nabíjania: pulzné, automatické, riadené mikropro-		
	cesorom, 3 režimy nabíjania 12V, 1 režim nabíjania 6V, ochrana proti prepólovaniu,		
	informačný LCD displej, dĺžka kábla so svorkami 145cm, hmotnosť 300g		

Solárna autonabíjačka

EXTOL CRAFT



Vhodná na udržiavacie dobíjanie všetkých druhov autobatérií osobných, úžitkových a obytných vozidiel, lodí a pod. pri dlhšom odstavení dopravného prostriedku z prevádzky, napr. počas dovolenky, zimného obdobia a pod. Nabíjanie akumulátora cez 12V zásuvku cigaretového zapaľovača je možné iba v prípade, že po vypnutí motora a vytiahnutí kľúčika zo štartovacej skrinky je v zásuvke prítomné napätie.

NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
417310	výkon 1,5W, max. výstupné napätie 25V,	3 / 5	22,50
	max. prúD 100mA, dĺžka kábla 279cm,		
	rozmery (š x v x h): 37,5 x 16,5 x 2cm, hmotnosť 620g		

Teplomer vonkajší/vnútorný

EXTOL CRAFT

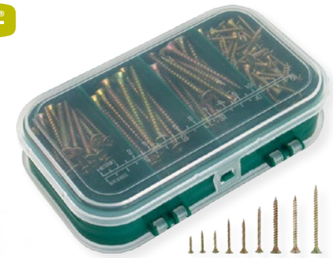


obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
5900	rozsah -30/+50°C, petrolejová náplň	20 / 100	0,54



Sada skrutiek krížových PZ do dreva, v krabičke

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1440	310ks, 3.0x12mm 60ks, 3.0x16mm 50ks, 3.0x20mm	6 / 24	• 4,85
	40ks, 3.5x20mm 50ks, 3.5x30mm 40ks, 4.0x30mm 25ks,		
	4.0x40mm 20ks, 5.0x50mm 15ks, 5.0x60mm 10ks		

Vruty do dreva

EXTOL CRAFT





obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1441	sada 2000ks, 350ks 3,0x16mm, 280ks 3,0x20mm,	3 / 6	20,52
	220ks 3,0x25mm, 250ks 3,5x20mm, 240ks 3,5x25mm,		
	180ks 3,5x30mm, 280ks 4,0x16mm, 80ks 4,0x30mm,		
	40ks 4,0x40mm, 30ks 4,0x50mm, 25ks 5,0x50mm,		
	25ks 5,0x60mm, plastový organizér s meniteľnými priehradkami		

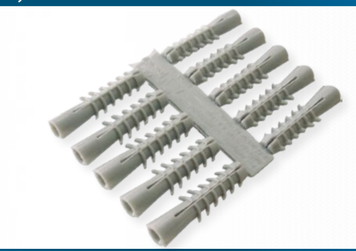
Vruty s hmoždinkami

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1445	sada 170ks, vruty PZ: 40ks 3,5x30mm, 25ks 4,0x40mm,	6 / 15	4,38
	12ks 5,0x50mm, 8ks 6,0x60mm, hmoždinky: 40ks 5x25mm,		
	25ks 6x30mm, 12ks 8x40mm, 8ks 10x50mm, plastový organizér		

Hmoždinky



40

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1412	1 plátok, 6mm	400 / 800	0,08
1413	1 plátok, 8mm	400 / 800	• 0,10
1414	1 plátok, 10mm	300 / 600	• 0,16
1415	1 plátok, 12mm	150 / 300	0,29

Háčiky plastové univerzálne

EXTOL CRAFT



na vešanie obrazov, dekorácii a pod. na drevené, sadro-kartónové a murované steny

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1451	sada 16ks, 8x dĺžka 22mm, 5x dĺžka 30mm, 3x dĺžka 40mm,	10 / 30	1,72
	plastový organizér		

Háčiky plastové univerzálne

EXTOL CRAFT



na vešanie obrazov, dekorácii a pod. na drevené, sadro-kartónové a murované steny

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
1452	sada 88ks, 40x dĺžka 22mm, 30x dĺžka 30mm,	4 / 10	D 5,00
	18x dĺžka 40mm, plastový organizér		

Drôt viazací

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
92551	pr.0,72mm, dĺžka 50m, pozinkovaný	30 / 60	• 1,01

Drôt viazací

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
92561	pr.0,64mm, dĺžka 50m, poplastovaný	30 / 60	• 1,05

Páska viazacia záhradnícka

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
92580	170mm, 50ks	10 / 50	1,23

Pásky sťahovacie biele, UL94V-2, EN62275

EXTOL PREMIUM



prevádzková teplota použitia pások je od -40 do +85°C, spĺňajú normy na použitie v elektroinštaláciách

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856102	2,5x100mm, 100ks, pr.22, 8kg	10 / 50	• 0,48
8856104	2,5x150mm, 100ks, pr.35, 8kg	10 / 50	• 0,73
8856105	3,6x140mm, 100ks, pr.37, 8kg	10 / 50	1,08
8856106	3,6x200mm, 100ks, pr.50, 18kg	10 / 50	• 1,53
8856108	3,6x280mm, 100ks, pr.70, 18kg	10 / 50	• 2,25
8856110	4,8x250mm, 100ks, pr.65, 22kg	10 / 50	• 2,64
8856112	4,8x300mm, 100ks, pr.82, 22kg	10 / 50	• 2,94
8856116	4,8x400mm, 100ks, pr.105, 22kg	10 / 50	• 4,19
8856118	4,8x500mm, 100ks, pr.150, 22kg	10 / 50	• 5,48
8856120	7,6x380mm, 50ks, pr.100mm, 55kg	10 / 50	3,47
8856122	7,6x540mm, 50ks, pr.150mm, 55kg	10 / 50	5,73

Pásky sťahovacie čierne, UL94V-2, EN62275

EXTOL PREMIUM



prevádzková teplota použitia pások je od -40 do +85°C, spĺňajú normy na použitie v elektroinštaláciách

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856152	2,5x100mm, 100ks, pr.22, 8kg	10 / 50	• 0,48
8856154	2,5x150mm, 100ks, pr.35, 8kg	10 / 50	• 0,71
8856156	3,6x200mm, 100ks, pr.50, 18kg	10 / 50	• 1,53
8856158	3,6x280mm, 100ks, pr.70, 18kg	10 / 50	• 2,25
8856160	4,8x250mm, 100ks, pr.65, 22kg	10 / 50	• 2,64
8856162	4,8x300mm, 100ks, pr.82, 22kg	10 / 50	• 2,94
8856166	4,8x400mm, 100ks, pr.105, 22kg	10 / 50	• 4,19
8856168	4,8x500mm, 100ks, pr.150, 22kg	10 / 50	• 5,60
8856170	7,6x380mm, 50ks, pr.100mm, 55kg	10 / 50	• 3,46
8856172	7,6x540mm, 50ks, pr.150mm, 55kg	10 / 50	• 5,86

Pásky sťahovacie farebné, UL94V-2, EN50146, EN61000-3-2, EN61000-3-3

EXTOL PREMIUM



4 farby po 25ks, prevádzková teplota použitia pások je od -40 do +85°C, spĺňajú normy na použitie v elektroinštaláciách

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856192	2,5x100mm, 100ks, pr.22mm, 8kg	10 / 50	0,56
8856194	2,5x150mm, 100ks, pr.35mm, 8kg	10 / 50	0,82
8856196	3,6x200mm, 100ks, pr.50mm, 18kg	10 / 50	1,64

Pásky sťahovacie biele

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95901	2,5x150mm50ks, pr.35mm	50 / 200	0,31
95902	3,6x200mm50ks, pr.50mm	50 / 150	0,60
95903	3,6x280mm50ks, pr.70mm	25 / 100	1,02
95904	4,8x250mm50ks, pr.65mm	25 / 100	1,06

Pásky sťahovacie čierne

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95951	2,5x150mm50ks, pr.35mm	50 / 200	0,34
95952	3,6x200mm50ks, pr.50mm	50 / 150	0,63
95953	3,6x280mm50ks, pr.70mm	25 / 100	1,02
95954	4,8x250mm50ks, pr.65mm	25 / 100	1,11

Ceruzka tesárska červeno-modrá



12

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
109183	175mm, hrúbka 7mm	60 / 144	0,16

Ceruzka tesárska čierna



12

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
109180	180mm	288 / 576	• 0,11

Ceruzka červená KOH-I-NOOR



12

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
109181	160mm, hrúbka 9mm	60 / 144	• 0,59

Ceruzka klampiarska modrá KOH-I-NOOR



12

na sklo, kov, porcelán a plast

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
109158	175mm, hrúbka 7mm	36 / 72	1,00

Popisovač 790 univerzálny



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
95790	čierny	10 / 20	• 2,62
95791	biely	10 / 20	• 2,62

Strúhadlo na tesárske ceruzky

EXTOL CRAFT



6

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
109185	pre všetky typy ceruziek do šírky 15mm, vymeniteľný brit, dobrusovací kameň	24 / 60	• 1,05

Ostrič na nože a nožnice

EXTOL CRAFT



brity na brúsenie nožov sa dajú po opotrebení obrátiť a znova použiť

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
10620	materiál: plast	5 / 20	3,07

Pinzety antikorové

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8859100	4-dielna sada, pinzeta ihlová (dĺžka 126mm), plochá (dĺžka 118mm), krížová s oblým koncom (dĺžka 126mm), zahnutá s ostrou špičkou (dĺžka 113mm), z antikoróznej ocele odolnej voči kyselinám	5 / 10	5,33

Miska magnetická

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8863030	priemer 150mm, hĺbka 20mm, sila magnetu 1000-1200G (gauss), antikoro, gumená ochrana spodnej časti	6 / 15	2,76

Polička na mikrovlnnú rúru kovová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
600036	max. 40kg, nastaviteľná dĺžka ramien 355-500mm	3 / 6	13,71
	Príslušenstvo: 6x hmoždinka, 6x skrutka, imbusový kľúč		

Rebrík teleskopický



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8849001	dĺžka 0,79 - 3,80m, 13 priečok, šírka priečok 48,5 - 52,0cm,	2 / 4	• 156,03
	nosnosť 150kg, hmotnosť 11,2kg		

Podstavec pracovný skladací kovový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9994	nastaviteľná výška 81-130cm, max. zaťaženie 300kg,	3 / 6	26,53
	rozmery v zloženom stave (šxvxh) 680x840x160mm, hmotnosť 6,5kg		

Box na náradie kovový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81843	5-dielny, rozmery (dxšxv): 400x200x200mm	4 / 8	• 19,52

Kufor na náradie plastový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78820	rozmery (dxšxv): 525x256x246mm, 4 priehradky na veku,	3 / 5	11,50
	plastové zámky		

Kufor na náradie plastový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78821	rozmery (dxšxv): 547x271x278mm, 3 priehradky na veku,	3 / 5	• 13,80
	hliníkové zámky		

Kufor na náradie plastový so zásobníkmi



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78814	rozmery (dxšxv): 525x256x325mm, 4 priehradky na veku,	3 / 5	19,50
	3 odnímateľné zásobníky s vekom, plastové zámky		

Kufor na náradie plastový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78830	rozmery (dxšxv): 450x350x350mm, hliníková rukoväť,	3 / 5	22,70
	uzamykateľné kovové zámky, protišmykové nožičky,		
	mini pracovný stôl, mierka na vrchnáku (cm-inch)		

Kufor na náradie plastový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78831	rozmery (dxšxv): 595x345x355mm, hliníková rukoväť,	3 / 5	27,95
	uzamykateľné kovové zámky, protišmykové nožičky,		
	mini pracovný stôl, mierka na vrchnáku (cm-inch)		

Kufor na náradie plastový s kolieskami



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78833	rozmery (dxšxv): 760x380x330mm, plastové kolieska,	3 / 6	31,50
	rukoväť s teleskopickým madlom, hliníkové zámky,		
	protišmykové nožičky		

Kufor na náradie plastový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78803	rozmery (dxšxv): 510x260x260mm	3 / 5	• 11,20

Kufor na náradie plastový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78812	rozmery (dxšxv): 420x230x200mm	4 / 6	• 7,60

Kufor na náradie plastový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78813	rozmery (dxšxv): 510x260x240mm	3 / 5	10,20

Kufor na náradie plastový, stohovateľný (systainer)





Výnimočný design uzatváracieho zámku umožňuje spojiť viacero kufrov do jedného celku, čo výrazne zjednodušuje manipuláciu pri preprave.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856070	veľkosť S, rozmery(dxšxv): 443x310x128mm, hrúbka steny 2,5mm, materiál: ABS plast, hmotnosť 1,68kg	3 / 6	21,01

Kufor na náradie plastový, stohovateľný (systainer)



Výnimočný design uzatváracieho zámku umožňuje spojiť viacero kufrov do jedného celku, čo výrazne zjednodušuje manipuláciu pri preprave.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856071	veľkosť M, rozmery(dxšxv): 443x310x151mm, hrúbka steny 2,5mm, materiál: ABS plast, hmotnosť 1,82kg	3 / 6	• 22,25

Kufor na náradie plastový, stohovateľný (systainer)





Výnimočný design uzatváracieho zámku umožňuje spojiť viacero kufrov do jedného celku, čo výrazne zjednodušuje manipuláciu pri preprave. Možnosť namontovať kolieska (8856072).

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856072	veľkosť L, rozmery(dxšxv): 443x310x248mm, hrúbka steny 2,5mm, materiál: ABS plast, hmotnosť 2,38kg	3 / 6	• 35,13

Priehradky do plastového boxu







obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856075	6-dielna sada, 2ks 292x90mm, 2ks 190x90mm, 2ks 118x88mm, pre stohovateľný plastový kufor 8856070 a 8856071 (veľkosť S a M)	-- / --	3,80

Kolieska pre stohovateľný plastový kufor





obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856076	4ks, priemer/šírka kolieska 50/25mm, výška 70mm, max. zaťaženie 75kg, dve kolieska s brzdou, pre stohovateľný plastový kufor 8856072 (veľkosť L)	-- / --	13,11

Plastový zámok





obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856079	pre stohovateľný kufor 8856070, 8856071, 8856072	-- / --	0,80



Kufor na náradie plastový





NOVÉ

hliníkové zámky, hliníková rukoväť, vrchné veko z pevného polykarbonátu

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856080	rozmery (dxšxv): 462x256x242mm	3 / 5	16,90
8856081	rozmery (dxšxv): 547x271x278mm	3 / 5	19,30
8856082	rozmery (dxšxv): 595x289x328mm	3 / 5	22,00

Kufor na náradie plastový







NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856083	rozmery (dxšxv): 440x350x440mm, 4 odnímateľné zásobníky s vekom, hliníková rukoväť, uzamykateľné kovové zámky, mini pracovný stôl, mierka na vrchnáku (cm-inch)	3 / 5	26,30

Vozík na náradie

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8856050	nosnosť 250kg, 7 zásuviek (5 malých a 2 veľké),	2 / 3	• 312,00
	nosnosť zásuviek malá/veľká 35kg/45kg,		
	plne výsuvné zásuvky s ložiskovým posunom,		
	kovová pracovná doska s 10mm vrstvou z EVA peny, penová vložka v každej		
	zásuvke, dve pevné a dve otočné kolieska, centrálne uzamykanie (2 kľúče), rozmery		
	vozíka (šxhxv) 680x460x1020mm, vnútorné rozmery zásuviek malá/veľká (šxhxv)		
	568x368x75mm/568x398x154mm, povrchová úprava: vypaľovaná prášková farba,		
	hmotnosť 54kg		

Vrecko na náradie trojdielne s opaskom

EXTOL PREMIUM



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8858000	7 vreciek, 2x kovové oká, materiál: nylón	4 / 8	• 12,26

Vrecko na náradie jednodielne s opaskom

EXTOL PREMIUM



NOVÉ

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8858001	3 vrecká, kovové oko, materiál: nylón	4 / 8	6,83

Vrecko na náradie dvojdielne, s opaskom

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
420	9 vreciek, kovové oko, kožené	10 / 25	• 13,91

Vrecko na náradie jednodielne, na opasok

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
421	6 vreciek, kožené	10 / 20	• 8,86

Vrecko na náradie dvojdielne, s opaskom

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
417	12 vreciek, plastová spona, kožené	10 / 20	• 6,42

Vrecko na náradie jednodielne, s opaskom

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
418	5 vreciek, plastová spona, kožené	10 / 20	• 6,05

Organizér modulový prenosný



Nádoby modulov sú zameniteľné s modulmi zo závesných organizérov, takže sa prenosný organizér dá vybaviť modulmi s obsahom, ktoré sú v daný moment potrebné.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78900	8 modulov, vnútorný rozmer nádoby modulu 200ml	4 / 12	8,60
	(pr.55x87mm), jednoduchý systém uzamykania modulov,		
	materiál: polypropylén, odolný voči olejom a rozpúšťadlám,		
	popisovacie štítky, farba: zelená		

Organizér modulový prenosný



Nádoby modulov sú zameniteľné s modulmi zo závesných organizérov, takže sa prenosný organizér dá vybaviť modulmi s obsahom, ktoré sú v daný moment potrebné.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78904	16 modulov, vnútorný rozmer nádoby modulu 200ml	3 / 12	• 13,60
	(pr.55x87mm), jednoduchý systém uzamykania modulov,		
	materiál: polypropylén, odolný voči olejom a rozpúšťadlám,		
	popisovacie štítky, farba: modrá		

Organizér modulový prenosný



Nádoby modulov su zameniteľné s modulmi zo závesných organizérov, takže sa prenosný organizér dá vybaviť modulmi s obsahom, ktoré sú v daný moment potrebné.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78908	24 modulov, vnútorný rozmer nádoby modulu 200ml	3 / 6	18,90
	(pr.55x87mm), jednoduchý systém uzamykania modulov,		
	materiál: polypropylén, odolný voči olejom a rozpúšťadlám,		
	popisovacie štítky, farba: oranžová		

Organizér modulový závesný



Modulový organizér sa dá jednoduchým stavebnicovým spôsobom spájať do ľubovoľne veľkých modulov, vzájomne spojených pomocou plastových zámkov. Každý modul je vybavený dierkou na zavesenie na stenu pomocou vrutov.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78911	200ml (pr.55x87mm)	20 / 50	0,84
78912	200ml (pr.55x87mm)	20 / 50	0,84
78913	200ml (pr.55x87mm)	20 / 50	0,84
78914	200ml (pr.55x87mm)	20 / 50	0,84
78915	200ml (pr.55x87mm)	20 / 50	0,84
	materál: polypropylén, odolný voči olejom a rozpúšťadlám, popisovací štítok		

Náhradná nádoba pre modelový organizér



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78919	2ks, 200ml (pr.55x87mm)	20 / 50	0,84

Zdvihák hydraulický



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
80010	max. 2000kg	2 / 3	14,60
263	max. 3000kg	2 / 3	17,00
265	max. 5000kg	4 / 8	21,50
80040	max. 8000kg	2 / 4	28,40
80060	max. 12000kg	2 / 4	35,50

Pumpa na bicykel s tlakomerom



pumpa je vhodná na hustenie pneumatík, lôpt, nafukovacích člnov a príležitostné dohustenie pneumatík automobilov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8864200	max. tlak 8bar/120PSI, dĺžka 570mm, na galuskový aj autoventil, odpúšťací ventil, fúkacia tryska, fúkacia ihla	4 / 8	• 12,68

Pumpa ručná s tlakomerom



pumpa je vhodná na hustenie pneumatík, lôpt, nafukovacích člnov a príležitostné dohustenie pneumatík automobilov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9615	max. tlak 7bar/100PSI, dĺžka 550mm, na autoventil (s redukciou aj na galuskový ventil)	5 / 15	7,40

Horák plynový



horák je určený na propán-bután, na tvrdé pájkovanie, ohrev asfaltovaných pásov a ďalšie druhy ohrevov

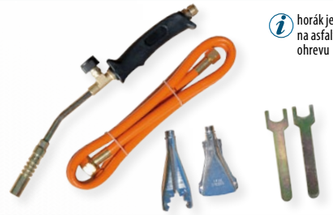
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8848110	na propán-bután, celková dĺžka 760mm, dĺžka horáku bez trysky 455mm, vnútorný priemer x dĺžka trysky: 60mm x 105mm, regulátor prietoku plynu, max. výhrevný výkon 52kW, max. prietok 3715 g/h, max. teplota 1200°C, závit G 3/8"L, EN 521, hmotnosť 610g	3 / 5	9,72
8848112	na propán-bután, celková dĺžka 1115mm, dĺžka horáku bez trysky 850mm, vnútorný priemer x dĺžka trysky: 60mm x 105mm, regulátor prietoku plynu, max. výhrevný výkon 52kW, max. prietok 3715 g/h, max. teplota 1200°C, závit G 3/8"L, EN 521, hmotnosť 770g	3 / 5	10,93

Hadica plynová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8848120	dĺžka 3m, závit G 3/8"L na oboch stranách, max. tlak 2MPa (20bar), na propán-bután, metán, zemný plyn, metylacetylén-propadién (MPS), ISO 3821	3 / 5	12,24

Plynový horák s príslušenstvom



horák je určený na propán-bután, na asfaltové práce a ďalšie druhy ohrevu

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
320105	4-dielna sada, priemer horáku 17mm, dĺžka 370mm, horáková hubica pre plochý ohrev - šírka 40mm, dĺžka 95mm, horáková hubica pre ohrev rúrok - šírka otvoru 22mm, dĺžka 110mm, regulačný ventil, plynový horák, 2x horáková hubica, 1,5m plynová hadica, 2x kľúč	3 / 5	21,20

Horák plynový s piezoelektrickým zapaľovaním



Určený pre opaľovanie náterov a farieb, nahrievanie materiálov za účelom spájania (napr. plastové rúrky, lepenka), tepelné opracovanie, zapaľovanie grilov, rozmrazovanie a pod., spĺňa normu EN 521

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8848105	pre plynové kartuše propán-bután s prepichovateľným ventilom (EN 417 typ C200), priemer trysky horáku 20mm, výkon 1,7 kWh, spotreba 123g/h, max. teplota 1200°C, regulátor prietoku, hmotnosť 498g	4 / 12	16,02

Horák s piezoelektrickým zapaľovaním



určený pre opaľovanie náterov a farieb, nahrievanie materiálov za účelom spájania (napr. plastové rúrky, lepenka), tepelné opracovanie, zapaľovanie grilov, rozmrazovanie a pod.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8848100	pre plynové kartuše propán-bután s EU závitom 7/16" (EN 417 typ 200), priemer trysky horáku 20mm, výkon 1,7 kWh, spotreba 123g/h, max. teplota 1200°C, regulátor prietoku, hmotnosť 234g	3 / 6	• 11,60

Zámok visací vodeodolný poplastovaný, 4 kľúče



uzamykateľný zacvaknutím bez kľúča

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8857530	30mm	12 / 36	1,91
8857540	40mm	12 / 36	• 2,77
8857550	50mm	12 / 36	3,49

Zámok visací vodeodolný poplastovaný predĺžený, 4 kľúče



uzamykateľný zacvaknutím bez kľúča

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8857640	40mm	6 / 24	• 2,97
8857665	65mm	6 / 24	6,17

Zámok visací bezpečnostný vodeodolný, 4 kľúče



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8857750	50mm	6 / 24	7,50
8857760	60mm	6 / 24	7,91

Zámok visací bezpečnostný liatinový, 3 kľúče



uzamykateľný zacvaknutím bez kľúča

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
93340	40mm	24 / 48	1,86
93350	50mm	24 / 48	D 2,25
93360	60mm	24 / 48	D 2,25
93370	70mm	24 / 48	D 2,25

Zámok visací liatinový, 3 kľúče



uzamykateľný zacvaknutím bez kľúča

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
93125	25mm	36 / 120	0,79
93132	32mm	36 / 120	• 1,40
93138	38mm	36 / 120	• 1,56
93145	45mm	24 / 96	• 2,06
93152	52mm	24 / 96	• 2,49
93163	63mm	24 / 48	• 3,27

Sada visacích zámkov na spoločný kľúč



zámky je možné zamknúť zacvaknutím bez použitia kľúča

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
93101	3 zámky 38mm, 6 spoločných kľúčov	14 / 28	• 5,03

Zámok visací liatinový, predĺžený



uzamykateľný zacvaknutím bez kľúča

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
93245	45mm, 3 kľúče	24 / 60	• 2,27
93252	52mm, 3 kľúče	24 / 60	• 2,91

Zámok visací oceľový, 3 kľúče



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
93745	45mm	12 / 36	D 1,20
93750	50mm	12 / 36	1,47

Zámok visací liatinový farebný, 3 kľúče



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
77005	25mm	24 / 48	0,62
77010	32mm	48 / 120	• 0,78
77020	38mm	48 / 120	• 0,92
77030	50mm	48 / 96	• 1,45
77040	63mm	24 / 60	2,34

Zámok visací liatinový farebný, 3 kľúče



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
77021	38mm	48 / 120	2,06

Zámok visací mosadzný, 3 kľúče



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9320	20mm	48 / 120	• 0,70
9325	25mm	48 / 120	0,82
9350	50mm	12 / 48	D 1,83

Zámok visací čapový mosadzný, 3 kľúče



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
93460	60mm	6 / 18	6,46
93470	70mm	6 / 18	10,01

Zámok visací mosadzný predĺžený, 3 kľúče



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9380	40x105mm	12 / 24	1,85

Zámok visací kódovací



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78120	45mm, priemer ucha 6mm	25 / 50	D 2,62

Zámok visací kódovací



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78112	26x55mm, priemer ucha 3,5mm	25 / 50	2,78

Zámok lankový kódovací



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78115	dĺžka lanka 150mm, priemer lanka 3mm	25 / 50	2,52

Zámok visací kódovací



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
78110	vxšxh: 57x21x8mm, priemer ucha 3mm	12 / 36	1,07

Zámok lankový špirálový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8857814	100cm, pr.8mm, 2x kľúč, s držiakom	5 / 20	• 2,97

Zámok lankový špirálový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
77730	100cm, pr.6mm, 2x kľúč, s držiakom	12 / 60	1,89



Vložka cylindrická poniklovaná



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9401	65mm, 3x kľúč	20 / 60	• 4,98

Vložka cylindrická mosadzná



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9404	65mm, 3x kľúč	20 / 60	• 3,01

Vložka cylindrická mosadzná



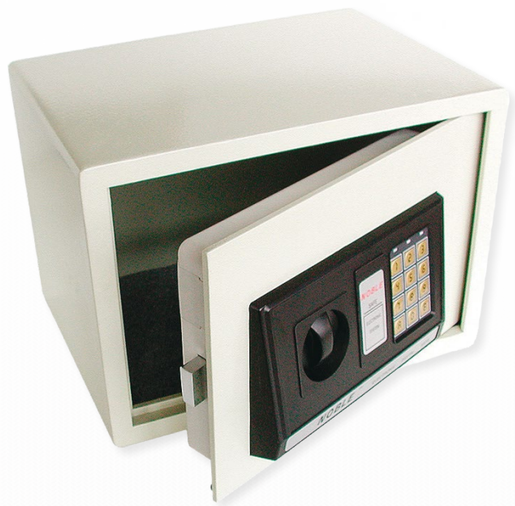
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
77201	65mm (29/10/26), UNI-3M, 3x kľúč	24 / 36	• 2,95

Visačky na kľúče



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9398	12ks, s oceľovým krúžkom, popisovateľné, rôznofarebné	30 / 120	• 0,55

Trezor digitálny



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99030	(šxvxh) 350x250x250mm, numerická klávesnica, núdzové odomykanie kľúčom	2 / 4	58,75
	Príslušenstvo: 2x kľúčik na núdzové otvorenie, 4x kovová kotva, 2x batéria AA		

Pokladnička prenosná oceľová na €



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99017	300x240x90mm, vyberateľný výklopný mincovník na všetky € mince, vyberateľná 3-priehradka na bankovky, 2x kľúč	4 / 8	D 14,00

Pokladnička prenosná oceľová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99013	300x240x90mm, vyberateľná 3-priehradka, 2x kľúč	4 / 10	13,38

Pokladnička prenosná oceľová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99010	152x118x80mm, 2x kľúč	4 / 16	7,41
99011	200x160x90mm, 2x kľúč	4 / 16	* 8,64
99012	250x180x90mm, 2x kľúč	4 / 16	10,68

Pokladnička prenosná oceľová

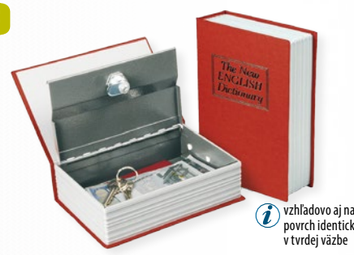
na vrchnáku otvor pre mince, vyberateľná 5-priehradka





obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99008	125x90x60mm, 2x kľúč	6 / 12	6,25

Bezpečnostná schránka - kniha



vzhľadovo aj na dotyk je povrch identický s knihou v tvrdej väzbe

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99016	180x115x54mm, 2x kľúč	4 / 10	7,82
99025	245x155x55mm, 2x kľúč	3 / 10	9,61
99026	265x205x65mm, 2x kľúč	3 / 10	12,13

Schránka na kľúče oceľová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99020	200x160x80mm, 20 háčikov, 2x kľúč	3 / 16	8,72
99021	250x180x80mm, 48 háčikov, 2x kľúč	3 / 12	11,72
99023	300x240x80mm, 93 háčikov, 2x kľúč	3 / 8	16,08

Schránka poštová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99050B	324x240x60mm, biela	4 / 10	16,70

Schránka poštová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99050H	324x240x60mm, hnedá	4 / 10	16,70



Nůž univerzálny olamovací

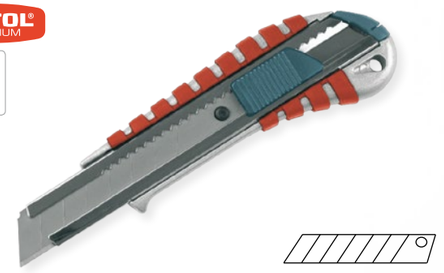
fortum



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4780020	18mm, antikorová výstuha, antikorový brit, autostop, pogumovaný	12 / 24	• 2,76

Nůž univerzálny olamovací

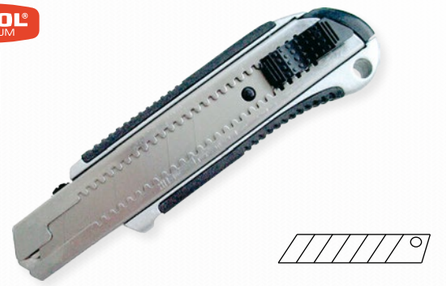
EXTOL® PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855012	18mm, hliníkový, kovová výstuž, pogumovaný, autostop	12 / 36	• 2,68
8855010	9mm, hliníkový, kovová výstuž, pogumovaný, autostop	12 / 60	1,52

Nůž univerzálny olamovací

EXTOL® PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
80052	25mm, kovový, kovová výstuž, pogumovaný, autostop, aretačná skrutka	12 / 36	• 4,05

Nůž univerzálny olamovací

EXTOL® PREMIUM

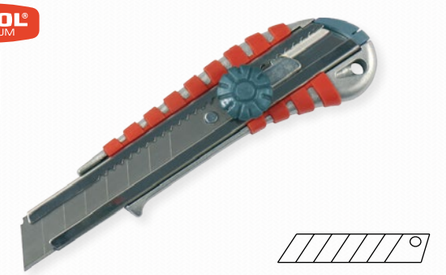


dvojité istenie

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
80044	18mm, zásobník na 3 brity, kovová výstuž, pogumovaný, autostop	24 / 72	• 2,42

Nůž univerzálny olamovací

EXTOL® PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855014	18mm, hliníkový, kovová výstuž, pogumovaný, aretac?na? skrutka	12 / 40	• 2,75



Nůž univerzálny olamovací

EXTOL® PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
80041	18mm, zásobník na 3 brity, kovová výstuž, pogumovaný, autostop	24 / 72	• 1,97

Nůž s výmenným britom

EXTOL® PREMIUM



po uvoľnení vysúvacieho tlačidla sa brit automaticky zasunie, pre brity 9124

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855020	145mm, plastový, pogumovaný, samozasúvací	10 / 24	1,58

Nůž univerzálny olamovací

EXTOL® PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855022	18mm, kovová výstuha, pogumovaný, autostop	12 / 36	1,12

Nůž univerzálny olamovací

EXTOL® CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
80049	18mm, hliníkový, kovová výstuž, pogumovaný, autostop	36 / 144	• 1,90
80048	9mm, hliníkový, kovová výstuž, pogumovaný, autostop	24 / 72	• 1,20

Nůž univerzálny olamovací

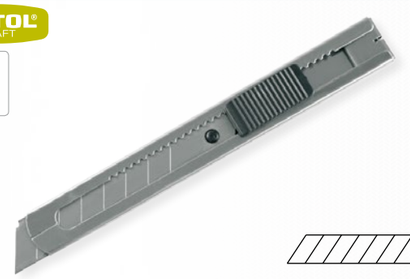
EXTOL® CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
80039	18mm, kovová výstuž, pogumovaný, autostop	24 / 72	D 1,13

Nůž univerzálny olamovací

EXTOL® CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
80055	18mm, antikoro, autostop	15 / 50	1,08
80043	9mm, antikoro, autostop	12 / 36	0,58

Nůž univerzálny olamovací

EXTOL® CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
80034	18mm, kovová výstuha, autostop	12 / 48	• 1,01

Nůž univerzálny olamovací

EXTOL® CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
80037	18mm, kovová výstuž, aretac?na? skrutka	24 / 72	• 0,84

Nůž univerzálny olamovací

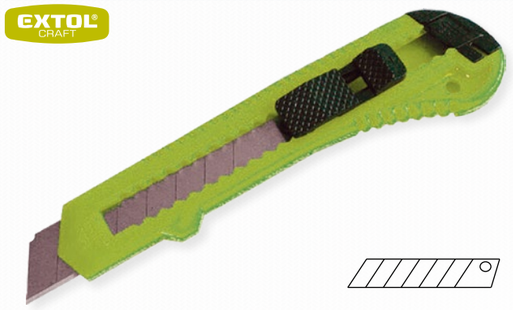
EXTOL® CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
80036	18mm, kovová výstuž	50 / 100	• 0,67

Nůž univerzálny olamovací

EXTOL® CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9129	18mm	50 / 150	• 0,36

Nôž univerzálny zatvárací s poistkou

fortum



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4780030	155mm, celokovový, spona na opasok, zásobník s 5 britmi 19mm	6 / 24	6,24

Nôž univerzálny

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
745107	160mm, kovový, pogumovaný, s tlačidlom pre rýchlu výmenu britu, zásobník + 4 brity	12 / 24	• 3,21

Nôž univerzálny zasúvací

EXTOL PREMIUM



robustný univerzálny nôž, na rezanie kartónov, PVC, sadrokartónu a ďalších materiálov, nôž má štrbinu na rezanie šnúr v zatvorenom aj v mierne otvorenom stave

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855001	165mm, kovový, pogumovaný, s tlačidlom pre rýchlu výmenu britu, zásobník na 4 náhradné brity	6 / 12	5,04

Nôž univerzálny zatvárací s poistkou

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855000	150mm, celokovový, spona na opasok + zásobník a 5 britov	6 / 36	• 4,21

Brity do univerzálneho noža olamovacie

fortum



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
4780001	10ks, 18mmx100mm, hrúbka 0,5mm, antikoro, plastové puzdro	12 / 24	• 3,04

Brity do univerzálneho noža olamovacie

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9125	10ks, 18mm, plastové puzdro	60 / 120	• 0,71
9126	10ks, 25mm, plastové puzdro	10 / 40	• 2,74

Brity do univerzálneho noža olamovacie

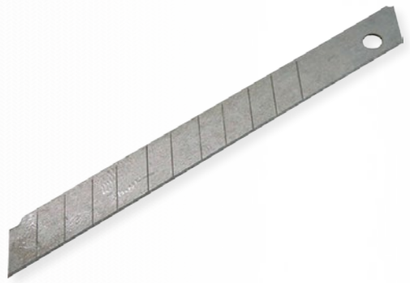
EXTOL CRAFT



12

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9123A	10ks, 18mm, plastové puzdro	120 / 240	• 0,42

Brity do univerzálneho noža olamovacie



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9123	5ks, 18mm, blister	30 / 60	0,38
9122	5ks, 9mm, blister	24 / 48	• 0,28

Brity do univerzálneho noža rovné

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9124	5ks, pre nôž 4780030, 745107, 745108, 8855000, 8855001, 8855020 a 9130, plastové puzdro	24 / 72	• 0,37

Brity do univerzálneho noža zahnuté

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9121	5ks, pre nôž 4780030, 745107, 745108, 8855000, 8855001, 8855020 a 9130, plastové puzdro	24 / 72	• 0,99

Brity do univerzálneho rotačného noža

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855090	3ks, pr.45mm, pre 8855070, plastové puzdro	6 / 12	D 1,99



Škrabka univerzálna antikorová

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855062	dĺžka 107mm, brit 38x19mm, pogumovaná rukoväť	10 / 30	• 2,67

Brity do škrabky na sklo

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9141	10ks, 38x19mm, pre 8855060 a 8855062, plastové puzdro	20 / 40	0,57

Škrabka na sklo

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9130	šírka britu 50mm, s krytom	20 / 50	• 0,37

Nože vyrezávacie, vymeniteľné čepele

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
91350	14-dielna sada, plastové puzdro	10 / 20	5,60

Nôž štepársky zatvárací



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855110	175mm, antikoro, drevená rukoväť	5 / 20	5,87

Nôž vrúbľovací zatvárací



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855112	175mm, antikoro, drevená rukoväť	5 / 20	5,63

Nôž očkovací zatvárací



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855114	175mm, antikoro, drevená rukoväť	5 / 20	5,87

Nôž zatvárací s poistkou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855125	205mm, antikoro, hliníková rukoväť, spona na opasok	5 / 10	5,06

Nôž zatvárací s poistkou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855120	205mm, antikoro, hliníková rukoväť, spona na opasok	5 / 10	• 4,40

Nôž zatvárací s poistkou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
91363	193mm, antikoro, drevená rukoväť	12 / 24	• 5,15

Nôž zatvárací s poistkou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
91369	200mm, antikoro, hliníková pogumovaná rukoväť	12 / 24	3,62

Nôž zatvárací



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
91394	100mm, antikoro, hliníková rukoväť, tvar kľúča, retiazka na zavesenie na kľúče	10 / 20	1,20

Nôž zatvárací



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
91390	180mm, antikoro, skrutkovací hrot (-)8mm, (+) PH1 tvar karabíny	5 / 10	4,68

Nôž zatvárací viacúčelový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855135	55mm, antikoro, antikorová rukoväť, očko na zavesenie na kľúče	12 / 24	3,00

Nôž zatvárací viacúčelový



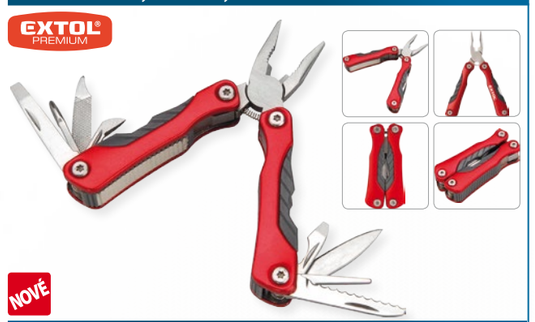
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
91370	90mm, 11-dielny, antikoro, antikorovo-plastová rukoväť	12 / 24	• 2,70

Nôž zatvárací viacúčelový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
10108	90mm, 11-dielny, antikoro, antikorová rukoväť, textilné puzdro	6 / 24	2,73

Nôž multifunkčný antikorový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855130	100mm, 9-dielny, antikoro, materiál rukoväte hliník a plast	5 / 10	4,68

Nôž multifunkčný antikorový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855132	175mm, 11-dielny, antikoro, 245g, textilné puzdro	5 / 10	• 8,68

Nôž zatvárací s drevenou rukoväťou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
91373	85mm, 3-dielny, protikorózna povrchová úprava	10 / 30	1,88

Otvárač s drevenou rukoväťou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
91375	120mm, 4-dielny, protikorózna povrchová úprava	10 / 20	D 0,50

Lovecká dýka



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855300	dĺžka 230mm, dĺžka čepele 110mm, materiál antikoro, nylónové puzdro na opasok	12 / 24	• 4,45

Lovecká dýka



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855302	dĺžka 270mm, dĺžka čepele 150mm, materiál antikoro, nylónové puzdro na opasok	12 / 24	• 6,83

Lovecká dýka



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855304	dĺžka 290mm, dĺžka čepele 170mm, materiál antikoro, nylónové puzdro na opasok	12 / 24	• 7,09

Sekera trampská



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855310	dĺžka 270mm, materiál antikoro, nylónové puzdro na opasok, hmotnosť 300g	6 / 12	• 9,05

Lopatka skladacia s motyčkou



možnosť aretovania v dvoch polohách - ako lopatka a ako motyčka, zúbkovaný okraj sa dá použiť ako príležitostná pílka

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8877030	dĺžka 400mm, šírka 95mm, materiál oceľ, nylonové puzdro na opasok	5 / 10	• 6,68

Nôž univerzálny



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8855100	dĺžka 230mm, plastové puzdro na opasok	10 / 20	2,67

Nôž na káble



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8831100	pre priemery káblu 8-28mm	10 / 20	• 2,63

Rezač skla, drevená rukoväť



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
105153	6 rezných koliesok	10 / 30	• 1,55



Sekera, nylónová násada



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8871140	500g, násada 230mm, plastový ochranný držiak	5 / 10	13,87
8871143	900g, násada 450mm, plastový ochranný držiak	4 / 8	19,21
8871145	1200g, násada 600mm, plastový ochranný držiak	3 / 6	26,14
8871147	1600g, násada 720mm, plastový ochranný držiak	3 / 5	32,00

Sekera, sklolaminátová násada



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8871241	600g, násada 360mm	6 / 12	6,40
8871242	800g, násada 360mm	6 / 12	7,47
8871244	1000g, násada 600mm	6 / 12	9,88
8871246	1250g, násada 700mm	4 / 8	12,81

Sekera štiepacia, sklolaminátová násada



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8871282	2000g, násada 800mm, nylónový klin	3 / 6	20,81

Klin nylonový na rúbanie a rezanie



Vďaka štrukturovanému drážkovaniu je možné kliny rovnakej veľkosti spájať do skupín a vytvoriť tak širší klin.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8877301	rozmery (dxšxh): 180x65x20mm	6 / 12	5,35
8877302	rozmery (dxšxh): 230x70x30mm	6 / 12	7,49
8877304	rozmery (dxšxh): 245x75x40mm	5 / 10	10,43

Sekera drevená slovenská násada

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8871020	600g, 400mm	6 / 12	• 6,40
8871021	800g, 500mm	6 / 12	• 7,10
8871022	1000g, 600mm	6 / 12	• 8,20
8871026	1250g, 700mm	6 / 12	• 9,90
8871027	1400g, 800mm	5 / 10	• 11,40
8871029	2000g, 900mm	5 / 10	D 13,24

Sekera, nylónová násada

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8871102	1300g, násada 450mm	4 / 10	D 15,38

Sekera sklolaminátová pogumovaná násada, DIN5131, GS

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8871220	600g, 360mm	6 / 12	D 6,41
8871221	800g, 370mm	6 / 12	D 6,91
8871222	1000g, 430mm	6 / 12	• 7,62
8871226	1250g, 720mm	6 / 12	• 11,73
8871227	1400g, 720mm	6 / 12	• 12,20

Sekera drevená násada

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3820	600g, 360mm	12 / 24	• 5,93
3821	800g, 380mm	12 / 24	6,72
3822	1000g, 440mm	12 / 24	7,85
3826	1250g, 700mm	12 / 24	11,09
3827	1400g, 700mm	12 / 24	11,88

Sekera štiepacia kovaná, drevená slovenská násada

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8871035	1000g, 600mm	5 / 10	10,30
8871037	2000g, 800mm	4 / 8	14,50

Sekera štiepacia kovaná, drevené násada

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
3837	2000g, 900mm	4 / 8	D 12,15

Kálačka drevená slovenská násada

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8871031	3500g, 900mm	4 / 8	• 16,90

Kálačka sklolaminátová pogumovaná násada, DIN5131, GS

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8871228	3000g	4 / 8	D 18,99
8871230	4000g	4 / 8	D 20,65

Sekera bez násady

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
13820	600g	12 / 24	3,47
13821	800g	12 / 24	4,21
13822	1000g	12 / 24	5,19
13826	1250g	12 / 24	6,16
13827	1400g	12 / 24	6,30
13832	2000g	6 / 24	D 6,00

Kliešte na klady

EXTOL PREMIUM



NOVÉ

Kliešte na jednoduchšiu manipuláciu s kladami a polenami. Umožňujú ľahšie a bezpečnejšie uchopenie pri prenášaní, prevaľovaní, rúbaní, pílení a pod.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8877601	max. rozovretie 300mm, plastová rukoväť	4 / 8	16,63

Sekera bez násady štiepacia kovaná

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
13835	1000g	6 / 24	7,17
13837	2000g	6 / 12	9,75

Kálačka bez násady

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
13829	3500g	6 / 24	• 11,36

Klin štiepací, hladký s drážkou

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
13811	1500g	4 / 8	6,23
13812	2000g	4 / 8	8,15
13813	2500g	4 / 8	10,33

Mačeta s plastovou rukoväťou

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
92800	440mm	10 / 20	• 4,55

záhradné náradie

Nožnice záhradnícke



čepele z kvalitnej uhlíkovej ocele, rezná čepeľ s úpravou proti lepeniu rastlinných zvyškov, pogumovaná rukoväť z ľahkej hliníkovej zliatiny, na strihanie rastlín a konárov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872120	215mm, max. prestrih pr.20mm	10 / 20	• 7,67

Nožnice záhradnícke



čepele z Japonskej ocele s chrómovou úpravou, pogumovaná rukoväť z ľahkej hliníkovej zliatiny, na strihanie rastlín a konárov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872107	180mm, max. prestrih pr.18mm	10 / 20	• 7,30
8872108	205mm, max. prestrih pr.20mm	10 / 20	• 7,51

Nožnice záhradnícke dlhé úzke



čepele z Japonskej ocele s chrómovou úpravou, pogumovaná rukoväť z ľahkej hliníkovej zliatiny, na strihanie rastlín v ťažko prístupných miestach a zostrihávanie dekoratívnej trávy

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872105	200mm, max. prestrih pr.6mm	10 / 20	• 7,51

Nožnice záhradnícke krátke úzke



vhodné aj pre ľavákov, čepele z antikorovej ocele, zabrúsený hrot, pogumovaná rukoväť zo zinkovej zliatiny, na veľmi jemné a presné strihanie rastlín a kultivovanie bonsajov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872115	153mm, max. prestrih pr.6mm	10 / 20	• 5,16

Nožnice záhradnícke so systémom ErgoSmart



systém otočnej rukoväte ErgoSmart zabezpečuje dokonalé uchopenie a znižuje tým únavu pri práci

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872100	215mm, max. prestrih 20mm, nôž z ušľachtilej ocele, systém uzamknutia max. rozovretia	6 / 15	16,66

Nožnice záhradnícke s hliníkovou rukoväťou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872102	215mm, max. prestrih 20mm, nôž z ušľachtilej ocele, systém uzamknutia max. rozovretia, rukoväť zmäkčená gumovým povlakom	6 / 15	• 11,40

Nožnice záhradnícke nákovkové krokovacie



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872180	205mm, max. prestrih 24mm, teflónový povrch noža, olejová poduška na oštrenie noža po práci, gumou mäkčená rukoväť	8 / 20	• 7,90

Nožnice záhradnícke s plastovou rukoväťou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872170	215mm, max. prestrih 15mm, nôž z ušľachtilej ocele, gumou mäkčená rukoväť	8 / 20	7,46

Nožnice záhradnícke drevená rukoväť



vyrobené z jedného kusa antikorovej ocele, na strihanie rastlín a konárov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872130	210mm, max. prestrih pr.20mm	10 / 20	6,90

Nožnice záhradnícke



silné celokovové nožnice, rezná čepeľ s úpravou proti lepeniu rastlinných zvyškov, na strihanie rastlín a konárov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872135	225mm, max. prestrih pr.20mm	10 / 20	5,00

Nožnice záhradnícke s nylónovou rukoväťou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872160	190mm, max. prestrih 20mm, nôž z ušľachtilej ocele	8 / 20	• 6,23

Nožnice vrúbľovacie nylónové



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872165	215mm, pre konáre pr. 5-12mm, nôž z ušľachtilej ocele, čepeľ na strihanie tenkých konárov	6 / 15	• 16,91

Nožnice záhradnícke nákovkové krokovacie prevodové



vhodné aj pre ľavákov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9268	205mm	10 / 20	• 7,27

Nožnice záhradnícke teflónová čepeľ



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9269	210mm	10 / 20	• 3,47

Záhradné multifunkčné nožnice 5 v 1



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872150	200mm, rozmery v zloženom stave dxšxh. 117x40x18, 4 multifunkčné brity, materiál antikoro, nylonové puzdro	3 / 10	4,91

Čeľusť pre nožnice záhradnícke



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872105A	pre 8872105	-- / --	D 0,90

Čeľusť pre nožnice záhradnícke



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872107A	pre 8872107	-- / --	D 0,90

Čeľusť pre nožnice záhradnícke



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872120A	pre 8872120	-- / --	D 0,90

Čeľusť pre nožnice záhradnícke



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872115A	pre 8872115	-- / --	D 0,50

Čeľusť pre nožnice záhradnícke



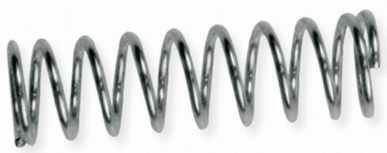
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872117A	pre 8872117	-- / --	D 0,50

Čeľusť pre nožnice záhradnícke



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872135A	pre 8872135	-- / --	0,60

Pružina pre nožnice záhradnícke



5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872190	pre 8872105, 8872107 a 8872108	-- / --	0,51
8872193	pre 8872115 a 8872117	-- / --	0,51
8872130C	pre 8872130	-- / --	0,51
8872135C	pre 8872135	-- / --	0,51

Pružina pre nožnice záhradnícke



5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872196	pre 8872120	-- / --	0,51

Zámok pre nožnice záhradnícke



5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872191	pre 8872105, 8872107 a 8872108	-- / --	D 0,10

Zámok pre nožnice záhradnícke



5

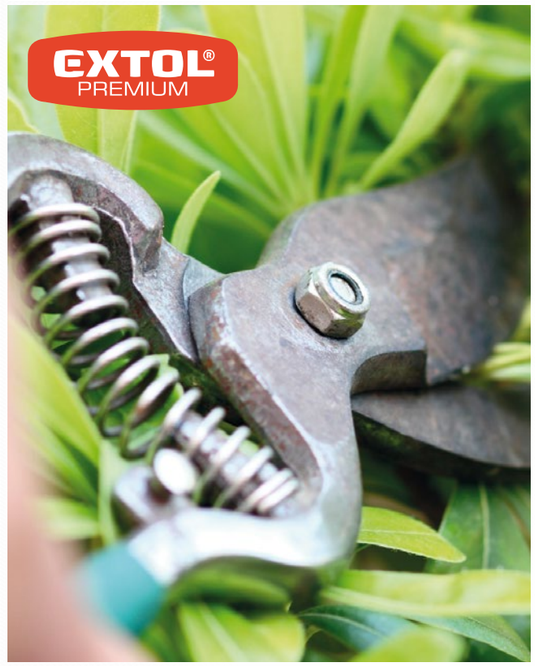
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872194	pre 8872115 a 8872117	-- / --	D 0,10

Zámok pre nožnice záhradnícke



5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872197	pre 8872120	-- / --	D 0,10





Nožnice na konáre s nylonovou rukoväťou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873000	535mm, max. prestrih 32mm, nôž z ušľachtilej ocele	4 / 12	19,85

Nožnice na konáre nákovové prevodové teleskopické



pogumovaná ergonomická rukoväť z pevného PP plastu, rezná čepeľ s úpravou proti lepeniu rastlinných zvyškov, na strihanie suchých a odumretých konárov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873315	700-1000mm, max. prestrih pr.45mm	4 / 12	• 23,45

Nožnice na konáre prevodové teleskopické



pogumovaná ergonomická rukoväť z pevného PP plastu, rezná čepeľ s úpravou proti lepeniu rastlinných zvyškov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873115	700-1000mm, max. prestrih pr.45mm	4 / 12	• 20,19

Nožnice na konáre teleskopické



pogumovaná ergonomická rukoväť z pevného PP plastu, rezná čepeľ s úpravou proti lepeniu rastlinných zvyškov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873105	670-960mm, max. prestrih pr.35mm	4 / 12	17,07

Nožnice na konáre nákovové prevodové



pogumovaná ergonomická rukoväť z pevného PP plastu, rezná čepeľ s úpravou proti lepeniu rastlinných zvyškov, na strihanie suchých a odumretých konárov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873310	700mm, max. prestrih pr.45mm	4 / 12	• 14,97

Nožnice na konáre prevodové



pogumovaná ergonomická rukoväť z pevného PP plastu, rezná čepeľ s úpravou proti lepeniu rastlinných zvyškov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873110	700mm, max. prestrih pr.45mm	4 / 12	• 14,04

Nožnice na konáre



pogumovaná ergonomická rukoväť z pevného PP plastu, rezná čepeľ s úpravou proti lepeniu rastlinných zvyškov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873100	650mm, max. prestrih pr.35mm	4 / 12	12,46

Nožnice na konáre prevodové



pogumovaná ergonomická rukoväť z pevného PP plastu, rezná čepeľ s úpravou proti lepeniu rastlinných zvyškov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873120	700mm, max. prestrih pr.38mm	4 / 12	• 13,77



Čeľusť pre nožnice na konáre



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873300A	pre 8873300, 8873305	-- / --	D 0,70

Čeľusť pre nožnice na konáre



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873310A	pre 8873310, 8873315	-- / --	D 0,90

Čeľusť oporná pre nožnice na konáre



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873310B	pre 8873310, 8873315	-- / --	D 0,30

Čeľusť pre nožnice na konáre



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873110A	pre 8873110, 8873115	-- / --	D 2,50

Čeľusť pre nožnice na konáre



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873120A	pre 8873120	-- / --	D 0,90

Pila pre nožnice na konáre



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873410A	pre 8873410 a 8873420	-- / --	D 1,00

Nožnice na trávu otočné



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8872300	360mm, otočné o 360°, aretácia v 12 polohách, pogumovaná rukoväť	5 / 10	• 8,36

Nožnice na živý plot a kríky s nylónovou rukoväťou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873010	585mm, dĺžka čepele 215mm, čepeľ z ušľachtilej ocele	4 / 10	19,67

Nožnice na živý plot a kríky teleskopické



pogumovaná ergonomická rukoväť z pevného PP plastu, rezná čepeľ s úpravou proti lepeniu rastlinných zvyškov, skrutka na nastavenie prítlaku čepelí, vlnité ostrie zamedzuje vyskakovaniu konárikov, tlmič nárazov, na úpravu živých plotov a hustých kríkov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873715	670-850mm, čepele 230mm	4 / 12	• 19,16

Nožnice na živý plot a kríky



pogumovaná ergonomická rukoväť z pevného PP plastu, rezná čepeľ s úpravou proti lepeniu rastlinných zvyškov, skrutka na nastavenie prítlaku čepelí, vlnité ostrie zamedzuje vyskakovaniu konárikov, tlmič nárazov, na úpravu živých plotov a hustých kríkov

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873710	550mm, čepele 230mm	4 / 12	• 14,32

Čeľusť pre nožnice na živý plot



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8873710A	pre 8873710, 8873715	5 / 10	D 1,00



Tyč sklolaminátová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
82522	dĺžka 180cm, priemer 7,9mm, balenie 10ks	5 / 10	• 9,78

Násada do hrablí



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
260376	140cm	12 / 24	1,64

Hrable nastaviteľné s teleskopickou násadou

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8875000	dĺžka 80-158cm, šírka 18-59cm, kovové	6 / 12	• 13,04

Hrable nastaviteľné s násadou



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
99401	123cm, kovový zámok, kovové	8 / 12	4,80

Hrable

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
373	430mm, okrúhly drôt, pr.3mm, spevnené, kovové	15 / 30	3,67

Hrable

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
376	590mm, plastové	12 / 24	• 3,97

Kôš na lístie a záhradný odpad, skladací

EXTOL CRAFT



Na hromadenie a prenášanie lístia, záhradného odpadu a rôznych ľahkých materiálov.
Ľahká skladacia konštrukcia z pružinového pozinkovaného drôtu a zosilnenej plachtoviny.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
92900	170 l, výška 72cm, priemer 55cm, 3 držadlá, materiál: PES (polyester)	3 / 10	9,03

Kôš na lístie a záhradný odpad

EXTOL CRAFT







Na hromadenie a prenášanie lístia, záhradného odpadu a rôznych ľahkých materiálov.
Kôš zo zosilnenej plachtoviny s možnosťou jednoduchého zloženia a umytia.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
92902	200 l, 60x60x50cm, 2 držadlá, materiál: PE (polyethylen)	5 / 15	3,83

Podložka pre záhradné a maliarske práce

EXTOL CRAFT





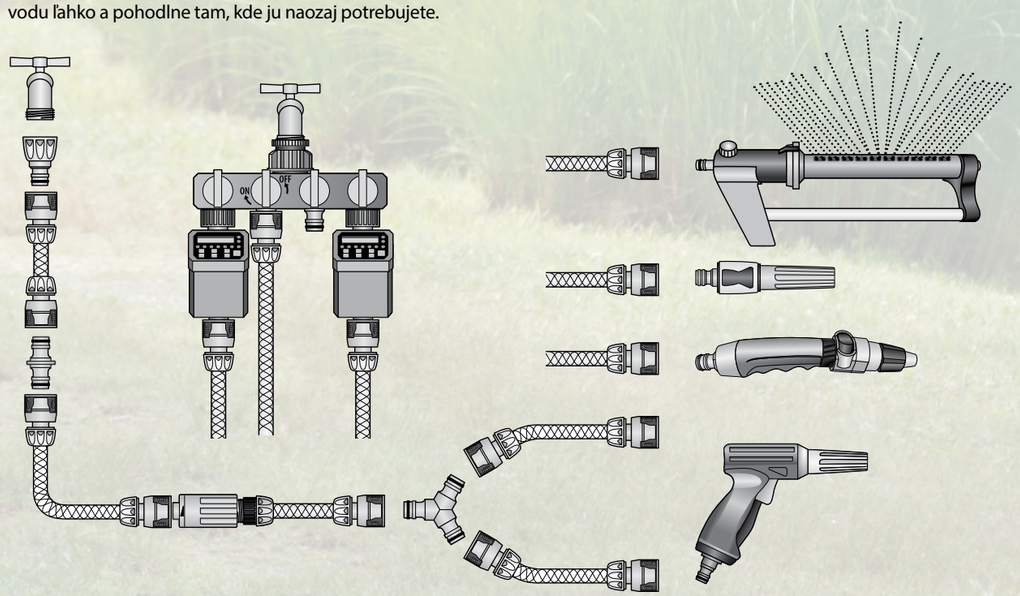


Pre rôzne záhradné práce, presádzanie izbových rastlín, maľovanie, opravy a ďalšie činnosti, pri ktorých hrozí znečistenie okolia. Vďaka spojeniu patentov v rohoch dôjde k zvýšeniu okrajov podložky. Podložka zo zosilnenej plachtoviny s možnosťou jednoduchého zloženia a umytia.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
92903	80x80cm, materiál: PE (polyethylen)	10 / 30	1,84

Zavlažovací systém

Záhradný program Extol ponúka široký sortiment produktov v troch rôznych radoch – záleží len na Vás, ktorému dáte prednosť. Základná ponuka hadicových spojok v rade Extol Craft je v rade Extol Premium rozšírená o odolnejší systém a ďalej rad praktických komponentov, vďaka ktorým si môžete vytvoriť svoj vlastný systém zavlažovania ušitý na mieru a dostať vodu ľahko a pohodlne tam, kde ju naozaj potrebujete.



Postrekovač záhradný mosadzný

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8876053	nastaviteľná tryska, STOP spínač	5 / 20	7,22

Postrekovač záhradný mosadzný

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8876051	nastaviteľná tryska	5 / 20	3,75

Postrekovač záhradný mosadzný

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
70213	7-funkčný, pogumovaná ergonomická rukoväť	12 / 24	• 8,34

Postrekovač záhradný mosadzný

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
70212	ergonomická pogumovaná rukoväť, nastaviteľná tryska	10 / 30	• 9,62

Postrekovač záhradný plastový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
70113	7-funkčný, pogumovaná rukoväť	10 / 20	• 2,41

Postrekovač záhradný plastovo-mosadzný



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
70211	pogumovaná rukoväť, nastaviteľná tryska	10 / 20	• 4,68

Postrekovač záhradný pulzujúci



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
70219	s mosadznými dielmi, s kovovým bodcom	10 / 30	• 7,13

Postrekovač záhradný pulzný



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
89268	1/2" hadicová rýchlospojka, nastavenie rozsahu polievania 0-360°, nastavenie vzdialenosti dostreku, mosadzný kolík na zaistenie proti posunu, materiál: ABS plast	6 / 12	6,50

Rýchlospojka na hadice plastová



na spojenie dvoch hadíc

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8876111	1/2"	24 / 48	D 0,78

Rýchlospojka na hadicu plastová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8876103	3/4"	24 / 48	D 1,32

Rýchlospojka na hadicu plastová



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8876109	1/2", ohybná	24 / 48	D 1,70

Ventil záhradný



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
70150	1/2", materiál zinková liatina	12 / 24	• 1,96
70151	3/4", materiál zinková liatina	12 / 24	• 2,39

Rýchlospojka na hadicu mosadzná



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8876001	1/2"	20 / 40	• 3,28
8876002	1/2", STOP ventil	10 / 20	3,34
8876003	3/4"	10 / 20	• 3,83
8876004	3/4", STOP ventil	12 / 24	3,62

Spojka na hadice mosadzná



na spojenie dvoch hadíc

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8876011	1/2"	20 / 40	2,12
8876012	3/4"	16 / 32	4,36

Rýchlospojka na záhradný ventil mosadzná



na pripojenie hadice ukončenej rýchlospojkou k vodovodnému ventilu so závitom

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8876021	adaptér na 3/4" a 1/2" ventil, vnútorný závit	20 / 40	• 2,35
8876022	adaptér na 1" a 3/4" ventil, vnútorný závit	20 / 40	• 2,84

Ventil záhradný



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8876060	1/2", materiál mosadz	3 / 10	5,65
8876061	3/4", materiál mosadz	3 / 10	6,44

Rýchlospojka na záhradný ventil mosadzná



na pripojenie hadice ukončenej rýchlospojkou k vodovodnému ventilu so závitom

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8876031	adaptér na 3/4" ventil, vonkajší závit	20 / 40	1,17

Rýchlospojka na hadice mosadzná



na spojenie dvoch hadíc ukončených rýchlospojkou

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8876036	jednocestná	20 / 40	1,26

Rýchlospojka na záhradný ventil mosadzná



na pripojenie hadice ukončenej rýchlospojkou k vodovodnému ventilu so závitom

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8876023	adaptér na 3/4" ventil, vnútorný závit	20 / 40	• 1,40

Ventil mosadzný / rozdvojka



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8876042	3/4"	5 / 10	7,74

Hadica priemyselná

EXTOL INDUSTRIAL



NOVÉ 5 rokov záruka **AQUA**

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9005110	25m, 1/2", vnútorný pr. 12,7mm, prac. tlak 36bar/3,6MPa	4 / 8	17,50
9005140	25m, 3/4", vnútorný pr. 19mm, prac. tlak 30bar/3MPa	3 / 6	36,67
9005170	25m, 1", vnútorný pr. 25mm, prac. tlak 24bar/2,4MPa	3 / 4	50,83

Hadica záhradná

EXTOL PREMIUM



SK 5 rokov záruka

trojvrstvá flexibilná hadica z mäkčeného PVC zosilnená polyesterovým vláknom, hladký povrch, priehľadná, pre rôznorodé záhradné použitie

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9005230	25m, 1/2", vnútorný pr. 12,5mm, prac. tlak 15bar/1,5MPa	4 / 8	16,50
9005530	25m, 3/4", vnútorný pr. 19mm, prac. tlak 10bar/1MPa	4 / 8	33,50

Čerpadlo na vŕtačku

EXTOL PREMIUM



na čerpanie neznečistenej úžitkovej vody, poľnohospodárskych chemikálií, benzínu, chladičových kvapalín apod.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8877025	2x 3/4" (20cm), pr. hriadeľa 7mm, max. prietok 50l/min.,	3 / 6	• 23,39
	max. výtlačná výška 15m (voda), max. dĺžka sacej hadice 3m,		
	max. sacia výška 2m, max. tlak 1,5bar, max. ot. 3000 min^{-1},		
	min. výkon vŕtačky 350W, držiak na prichytenie čerpadla,		
	náhradná sada tesnení		

Hadica záhradná

EXTOL PREMIUM



SK 5 rokov záruka **garden**

trojvrstvá flexibilná hadica z mäkčeného PVC zosilnená polyesterovým vláknom, hladký povrch, priehľadná, pre rôznorodé záhradné použitie

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9004231	25m, 1/2", vnútorný pr. 12mm, prac. tlak 10bar/1MPa	6 / 12	• 11,50
9004531	25m, 3/4", vnútorný pr. 19mm, prac. tlak 10bar/1MPa	6 / 12	• 21,75
9004731	25m, 1", vnútorný pr. 25mm, prac. tlak 10bar/1MPa	4 / 8	• 32,75
9004830	25m, 1 1/4", vnútorný pr. 32mm, prac. tlak 10bar/1MPa	2 / 4	61,00
9004930	25m, 1 1/2", vnútorný pr. 38mm, prac. tlak 10bar/1MPa	2 / 3	110,00

Hadica sacia vystužená

EXTOL PREMIUM

hadica z mäkčeného PVC, vystužená protinárazovou špirálou z tvrdého PVC, vnútorný povrch hladký, vonkajší jemne zvlnený, priehľadná, pre závlahy a prepravu poľnohospodárskych produktov kde sa vyžaduje ľahké zaťaženie, napr. umelé hnojivá, insekticídy a pod.



SK 5 rokov záruka **AZUR**

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9006630	10m, 1", vnútorný pr. 25mm, prac. tlak 70bar/7MPa	3 / 6	14,90
9006640	50m, 1", vnútorný pr. 25mm, prac. tlak 70bar/7MPa	2 / 4	74,50
9006650	10m, 1 1/2 ", vnútorný pr. 38mm, prac. tlak 60bar/6MPa	2 / 4	25,40
9006670	25m, 1 1/2 ", vnútorný pr. 38mm, prac. tlak 60bar/6MPa	2 / 4	63,50
9006730	5m, 2", vnútorný pr. 51mm, prac. tlak 60bar/6MPa	2 / 4	20,50
9006740	10m, 2", vnútorný pr. 51mm, prac. tlak 60bar/6MPa	2 / 4	41,00
9006750	5m, 3", vnútorný pr. 76mm, prac. tlak 50bar/5MPa	2 / 4	28,75
9006760	8m, 3", vnútorný pr. 76mm, prac. tlak 50bar/5MPa	2 / 4	46,80
9006770	10m, 3", vnútorný pr. 76mm, prac. tlak 50bar/5MPa	2 / 4	58,50
9006780	25m, 3", vnútorný pr. 76mm, prac. tlak 50bar/5MPa	2 / 4	D 146,00

Čerpadlo na vŕtačku

EXTOL CRAFT



na čerpanie neznečistenej úžitkovej vody

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
9740	2x 3/4", pr. hriadeľa 8mm, max. prietok 50l/min.,	5 / 10	• 6,79
	max. ot. 3000 min^{-1}		

Postrekovač záhradný tlakový



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
92604	18 litrov	3 / 8	• 31,51

Postrekovač záhradný tlakový

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
92602	5 litrov	4 / 8	• 15,33
92603	8 litrov	3 / 8	• 16,96

Spona hadicová pozinkovaná 10ks

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
70500	8-12mm	10 / 50	1,74
70501	10-16mm	10 / 50	1,76
70502	12-22mm	10 / 50	1,82
70503	16-28mm	10 / 50	1,87
70504	20-32mm	10 / 50	2,04
70505	25-40mm	10 / 50	2,16
70506	32-50mm	10 / 50	2,42
70507	40-60mm	10 / 50	2,40
70508	50-70mm	10 / 50	2,54

Náhradné diely pre postrekovač 92604



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
92604A	pumpa	–– / ––	D 8,66
92604B	hubica	–– / ––	1,87
92604C	spúšť	–– / ––	3,19
92604D	hadica	–– / ––	D 1,00

Nadstavec predlžovací na hubicu



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
92604E	pre 92604 a 92605	–– / ––	2,05

Postrekovač ručný tlakový

EXTOL PREMIUM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
8876202	1,8 litra, mosadzná nastaviteľná tryska	6 / 12	• 5,36

Postrekovač záhradný tlakový

EXTOL CRAFT



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
92600	1 liter, mosadzná nastaviteľná tryska	12 / 24	• 2,74
92601	2 litre, mosadzná nastaviteľná tryska	12 / 24	• 3,36

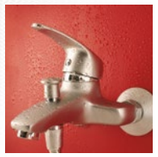
Vodovodné batérie a kúpeľňové doplnky pre každého.



Balletto Sonata Opera VIKING FRESHHH



BALLETTO str. 284-285
Osvedčená klasika kohútikových batérii s novou technológiou keramických vrškov.
Účelné tvary a prevedenia, výhodná cena a vysoká spoľahlivosť - to je Balletto - pestrá paleta batérií pre Váš dom. ... nájdite čo hľadáte.



OPERA str. 286-289
Exkluzívny nadčasový dizajn a masívne prevedenie pre tých, ktorí chcú mať doma niečo výnimočné. Vyberte si lesklé alebo matné prevedenie. Opera je tvorivosť a krása vo vašom interiéri. Opera Vám odhalí úplne nový zvuk vody.



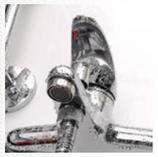
BALLETTO str. 290-291
Nestarnúci dizajn, leštená úprava chrómu, široký výber príslušenstva, dlhá životnosť a spoľahlivosť sú dôvody, prečo pákové batérie Balletto v mnohom prekračujú strednú kategóriu, do ktorej sa svojou priaznivou cenou radia.



SONATA str. 292-293
Osobitý dizajn batérií ponúka vkusne vyvážený súlad medzi sviežimi zaoblenými ladnými krivkami a širokým objemom mohutného tela.
Pre zvýšenie úspornosti vody sú batérie vybavené kartušou s dvojstupňovým otváraním.



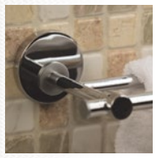
SONATA str. 294
Jemná elegancia mladého tvaru a hravosť. Nechajte sa uniesť ľahkosťou a precíznou povrchovou úpravou. Spútajte vodu a nechajte ju opäť plynúť. Predstavujeme Vám vodovodné batérie Sonata - započúvajte sa.



VIKING str. 295
Osvedčený dizajn a nekompromisná kvalita. Batérie ktoré neohrozia Váš rozpočet a zaručene ozdobia Váš interiér. Batérie Viking používajú kvalitnú keramickú kartušu, telo a páka sú vyrobené z mosadze, ukončené povrchovou úpravou v lesklom chróme.



PRÍSLUŠENSTVO str. 296-303
K Vašim batériám ponúkame široký sortiment doplnkového príslušenstva, ktoré Vám prinesie ďalšie zvýšenie komfortu. Vybrať si môžete zo širokej ponuky masážnych sprchovacích hlavíc, hadíc, či celých súprav.



KÚPEĽŇOVÉ DOPLNKY str. 306-307
Kúpeľňové doplnky Freshhh, Rondo a Quadro zvýšia úroveň Vašej kúpeľne či toalety a dodajú im elegantný, moderný vzhľad. Kvalitné mosadzné prevedenie a chrómová povrchová úprava podčiarkuje ich hodnotu a predlžuje ich životnosť.



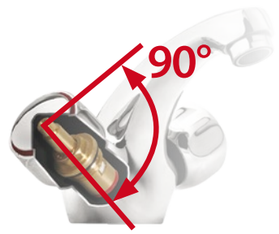


Osvedčená klasika kohútikových batérii s novou technológiou keramických vrškov. Účelné tvary a vyhotovenia, výhodná cena a vysoká spoľahlivosť - to je Balletto.

To najdôležitejšie vo vnútri

Srdcom každej kohútikovej batérie je vršok. Vodovodné batérie Balletto v sebe ukrývajú dva, alebo jeden kvalitný keramický vršok. Tento umožňuje plný prietok vody pri pootočení kohútika o 90°.





Telo každej batérie je vyrobené z kvalitnej mosadze, ukončené dokonalou povrchovou úpravou v lesklom chróme.

lesklý chróm

Batéria nástenná umývadlová / drezová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
85023	rozstup 150mm, horné rameno	4 / 10	25,00

Batéria stojanková drezová jednokohútiková

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
85040	horné rameno	5 / 10	17,50

Batéria nástenná umývadlová / drezová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
85013	rozstup 150mm, "S" rameno 250mm	4 / 10	25,83
85014	rozstup 100mm, "S" rameno 250mm	4 / 10	* 24,17

Batéria nástenná umývadlová / drezová jednokohútiková

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
85041	horné rovné rameno 200mm	5 / 10	12,50

Batéria nástenná umývadlová / drezová jednokohútiková

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
85042	"S" rameno 250mm	5 / 10	* 13,33

Batéria nástenná umývadlová jednokohútiková

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
85044	rameno 150mm	5 / 10	11,67

Batéria nástenná vaňová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
85103	rozstup 150mm	3 / 10	D 42,50
85104	rozstup 100mm	3 / 10	D 43,33

Batéria nástenná sprchová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
85106	rozstup 100mm	3 / 10	D 25,83

Ventil rohový

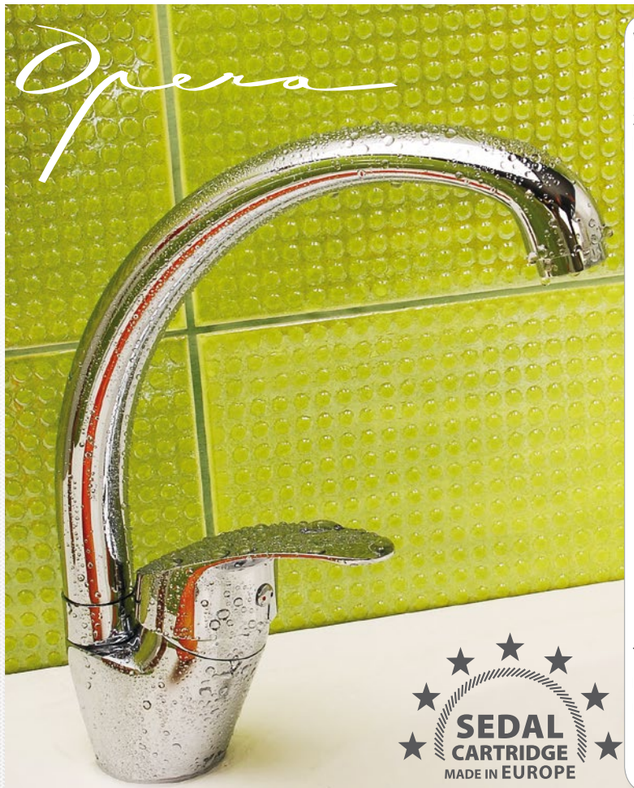
Balletto



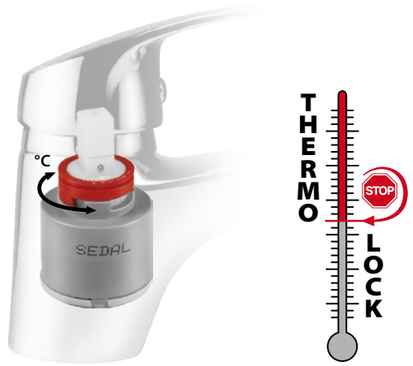
LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
85046	1/2"	5 / 10	9,17





Vodovodné batérie Opera používajú značkovú kartušu SEDAL s regulátorom THERMO LOCK, ktorá zaručí ich spoľahlivosť a tichý chod. Kartuša má priemer 40mm



Telo každej batérie je vyrobené z kvalitnej mosadze, ukončené dokonalou povrchovou úpravou v lesklom chróme.

lesklý chróm

Batéria stojanková umývadlová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83002	rameno 90mm	4 / 10	• 45,00

Batéria stojanková umývadlová / drezová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83016	horné rameno	4 / 10	• 51,67

Batéria stojanková umývadlová / drezová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83018	rameno 180mm	4 / 10	• 44,17
83001	rameno 220mm	4 / 10	• 44,17

Batéria stojanková drezová s výsuvnou sprchou



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83019	rameno 160mm, hadica 1,5m, 2-funkčná hlavica	4 / 10	62,50

Batéria nástenná umývadlová / drezová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83008	rozstup 100mm, rovné rameno 200mm	4 / 10	55,83
83007	rozstup 150mm, rovné rameno 200mm	4 / 10	60,00

Batéria nástenná umývadlová / drezová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83014	rozstup 100mm, "S" rameno 200mm	4 / 10	53,33
83013	rozstup 150mm, "S" rameno 200mm	4 / 10	48,33

Batéria nástenná umývadlová / drezová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83012	rozstup 100mm, "Z" rameno 200mm	4 / 10	• 53,33
83011	rozstup 150mm, "Z" rameno 200mm	4 / 10	54,17

Batéria nástenná sprchová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83106	rozstup 100mm	4 / 10	45,83
83105	rozstup 150mm	4 / 10	51,67

Batéria nástenná jadrová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83110	rozstup 100mm, rovné rameno 300mm	4 / 10	68,33

Batéria nástenná vaňová



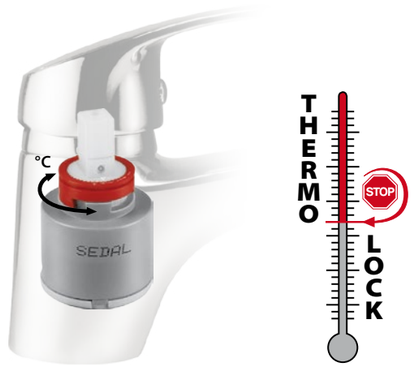
LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83104	rozstup 100mm	4 / 10	• 65,83
83103	rozstup 150mm	4 / 10	• 70,00





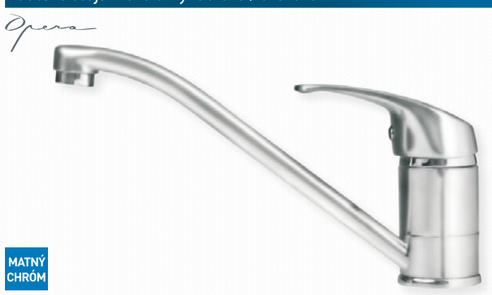
Vodovodné batérie Opera používajú značkovú kartušu SEDAL s regulátorom THERMO LOCK, ktorá zaručí ich spoľahlivosť a tichý chod. Kartuša má priemer 40mm



Telo každej batérie je vyrobené z kvalitnej mosadze, ukončené dokonalou povrchovou úpravou v matnom chróme.

matný chróm

Batéria stojanková umývadlová / drezová



MATNÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83018M	rameno 180mm	3 / 10	45,00
83001M	rameno 220mm	3 / 10	42,50

Batéria stojanková drezová



MATNÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83016M	horné rameno	3 / 10	50,00

Batéria stojanková drezová s výsusnou sprchou



MATNÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83019M	rameno 160mm, hadica 1,5m, 2-funkčná hlavica	3 / 10	63,33

Batéria nástenná umývadlová / drezová



MATNÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83008M	rozstup 100mm, rovné rameno 200mm	3 / 10	D 40,83
83007M	rozstup 150mm, rovné rameno 200mm	3 / 10	D 42,50

Batéria nástenná umývadlová / drezová



MATNÝ CHRÓM

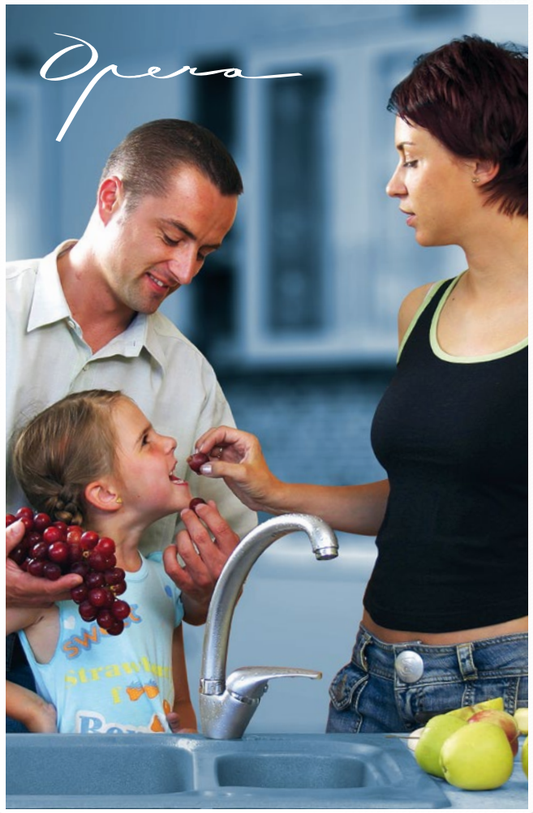
obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83011M	rozstup 150mm, "Z" rameno 200mm	3 / 10	D 38,33

Batéria nástenná umývadlová / drezová



MATNÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83014M	rozstup 100mm, "S" rameno 200mm	3 / 10	D 35,83
83013M	rozstup 150mm, "S" rameno 200mm	3 / 10	D 36,67



Batéria nástenná jadrová



MATNÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83110M	rozstup 100mm, rovné rameno 300mm	3 / 10	50,83

Batéria nástenná sprchová



MATNÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83105M	rozstup 150mm	3 / 10	D 32,50

Batéria nástenná vaňová



MATNÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83104M	rozstup 100mm	3 / 10	52,50
83103M	rozstup 150mm	3 / 10	61,67

Batéria nástenná podomietková sprchová



MATNÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
84120M	2-funkčná polohovateľná mosadzná hlavica	3 / 10	D 12,50



Balletto

Nestarnúci dizajn, leštená úprava chrómu, široký výber príslušenstva, dlhá životnosť a spoľahlivosť sú dôvody, prečo pákové batérie Balletto v mnohom prekračujú strednú kategóriu, do ktorej sa svojou priaznivou cenou radia. Kartuša má priemer 35mm.

lesklý chróm

Batéria stojanková umývadlová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81002	rameno 100mm	4 / 10	• 22,50

Batéria stojanková umývadlová / drezová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81016	horné rameno	4 / 10	• 29,17

Batéria stojanková umývadlová / drezová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81001	rameno 240mm	4 / 10	• 25,00
81018	rameno 200mm	4 / 10	• 22,50

Batéria stojanková drezová s výsuvnou sprchou

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81019	rameno 160mm, hadica 1,5m, 2-funkčná hlavica	4 / 10	• 58,33

Batéria stojanková umývadlová / drezová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81029	horné rameno	3 / 8	95,83

Batéria stojanková umývadlová / drezová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81020	horné rameno	3 / 6	60,83

Batéria nástenná umývadlová / drezová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81014	rozstup 100mm	4 / 10	• 26,67
81013	rozstup 150mm	4 / 10	29,17

Batéria nástenná vaňová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81103	rozstup 150mm	4 / 10	• 33,33
81104	rozstup 100mm	4 / 10	• 32,50

Batéria nástenná umývadlová / drezová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81008	rozstup 100mm	4 / 10	• 26,67
81007	rozstup 150mm	4 / 10	• 27,50

Batéria nástenná sprchová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81105	rozstup 150mm	4 / 10	26,67
81106	rozstup 100mm	4 / 10	• 25,83

Batéria nástenná umývadlová / drezová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81012	rozstup 100mm	4 / 10	• 30,00
81011	rozstup 150mm	4 / 10	• 30,00

Batéria nástenná jadrová

Balletto



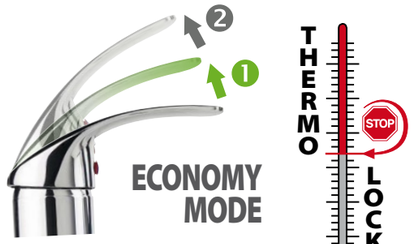
LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81110	rozstup 100mm, rovné rameno 300mm	4 / 10	• 35,83



Osobitý dizajn batérií Sonata ponúka vkusne vyvážený súlad medzi sviežimi zaoblenými ladnými krivkami a širokým objemom mohutného tela.

Pre zvýšenie úspornosti a spoľahlivosti batérií sme sa rozhodli použiť novú úspornú kartušu s priemerom 40mm, vybavenou dvojstupňovým otváraním a nastaviteľným regulátorom prietoku horúcej vody THERMO LOCK, ktorý zároveň slúži ako ochrana proti opareniu horúcou vodou.



CLIC-CLAC™

Telo každej batérie je vyrobené z kvalitnej mosadze, ukončené dokonalou povrchovou úpravou v lesklom chróme.

lesklý chróm

Batéria stojanková umývadlová

Sonata



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
84402	rameno 90mm	4 / 10	• 31,67

Batéria stojanková umývadlová / drezová

Sonata



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
84401	rameno 220mm	4 / 10	• 25,83

Batéria stojanková umývadlová / drezová

Sonata



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
84416	horné rameno	4 / 10	• 35,00

Batéria nástenná umývadlová / drezová

Sonata



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
84412	rozstup 100mm, "Z" rameno 200mm	4 / 10	• 36,67
84411	rozstup 150mm, "Z" rameno 200mm	4 / 10	• 35,00

Batéria nástenná jadrová

Sonata



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
84410	rozstup 100mm, rovné rameno 300mm	4 / 10	45,00

Batéria nástenná sprchová

Sonata



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
84406	rozstup 100mm	4 / 10	29,17
84405	rozstup 150mm	4 / 10	30,00

Batéria nástenná vaňová

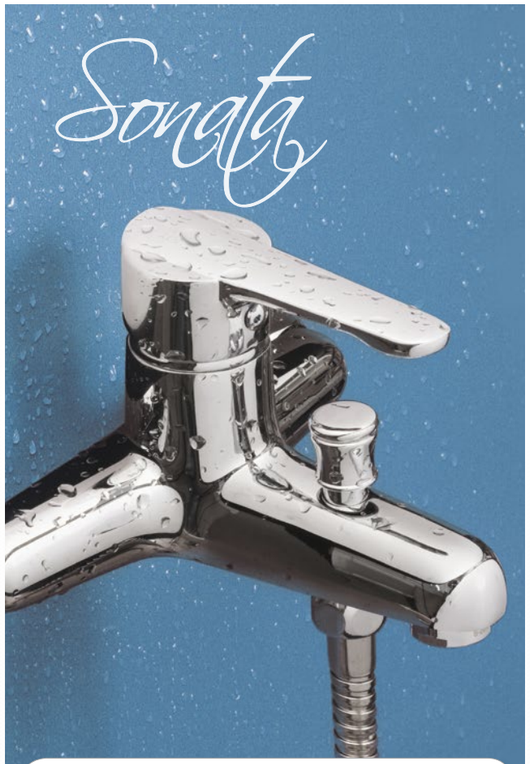
Sonata



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
84404	rozstup 100mm	4 / 10	• 44,17
84403	rozstup 150mm	4 / 10	• 45,83







Vodovodné batérie Sonata používajú značkovú kartušu SEDAL s regulátorom THERMO LOCK, ktorá zaručí ich spoľahlivosť a tichý chod. Kartuša má priemer 35mm

Telo každej batérie je vyrobené z kvalitnej mosadze, ukončené dokonalou povrchovou úpravou v lesklom chróme.

lesklý chróm

Batéria nástenná vaňová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
82103	rozstup 150mm	4 / 10	D 48,33

Batéria nástenná umývadlová / drezová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
82008	rozstup 100mm, rovné rameno 200mm	4 / 10	D 42,50

Batéria nástenná umývadlová / drezová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
82011	rozstup 150mm, "Z" rameno 200mm	4 / 10	D 44,17

Batéria nástenná sprchová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
82105	rozstup 150mm	4 / 10	D 25,00

Batéria nástenná jadrová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
82110	rozstup 100mm, rovné rameno 300mm	4 / 10	D 46,67



Vodovodné batérie Viking používajú kvalitnú keramickú kartušu ktorá zaručí ich spoľahlivosť a tichý chod.
Kartuša má priemer 35mm, telo aj páka každej batérie je vyrobené z mosadze, ukončené povrchovou úpravou v lesklom chróme.

lesklý chróm

Batéria nástenná umývadlová / drezová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
65008	rozstup 100mm, rovné rameno 200mm	3 / 12	• 26,67
65007	rozstup 150mm, rovné rameno 200mm	3 / 12	• 25,83

Batéria nástenná sprchová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
65106	rozstup 100mm	3 / 12	21,67
65105	rozstup 150mm	3 / 12	21,67

Batéria stojanková umývadlová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
65002	rameno 90mm	3 / 12	19,17

Batéria stojanková umývadlová / drezová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
65001	rameno 220mm	3 / 12	• 20,83

Batéria nástenná jadrová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
65110	rozstup 100mm, rovné rameno 300mm	3 / 12	• 33,33

Batéria nástenná vaňová



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
65104	rozstup 100mm	3 / 12	• 30,00
65103	rozstup 150mm	3 / 12	• 28,33

Sprcha horná s prídavnou hlavicou

Balletto





pre sprchové kúty alebo vane so sprchovou zástenou

LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830307	výška 1m, hadica 1,5m dvojzámková, mosadzná tyč pochró-movaná, lesklý chróm	2 / 5	• 62,68

Prepínač sprchy

Balletto



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830307A	pre 830307	-- / --	9,45

Sprcha horná s prídavnou hlavicou

Balletto





pre sprchové kúty alebo vane so sprchovou zástenou

LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830308	výška 1m, hadica 1,5m dvojzámková, antikorová tyč pochrómovaná, lesklý chróm	2 / 5	• 94,33

Prepínač sprchy

Balletto



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830308A	pre 830308	-- / --	11,73

Sada sprchová 5-dielna

Viking



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
630305	1-funkčná hlavica, bielo-strieborná PVC sprchová hadica 1,5m, držiak na sprchu, mydelnička, tyč, lesklý chróm	4 / 12	• 13,06

Sada sprchová 3-dielna

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830301	1-funkčná hlavica, sprchová hadica 1,5m, držiak na stenu polohovateľný, lesklý chróm	12 / 36	• 7,60

Sada sprchová 3-dielna

Viking



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
630301	1-funkčná hlavica, bielo-strieborná PVC sprchová hadica 1,5m, držiak na sprchu, lesklý chróm	10 / 20	• 5,04

Sprchová sada 5-dielna

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830305	3-funkčná hlavica, sprchová hadica 1,5m, držiak na stenu polohovateľný, mydelnička, lesklý chróm	4 / 12	• 16,72

LESKLÝ CHRÓM leštený chrómový povrch

MATNÝ CHRÓM matný chrómový povrch

sprcha

masáž

bublinky

hmla

prúd

sprcha & masáž

sprcha & bublinky

sprcha & hmla

sprcha & prúd

malá sprcha & masáž

-50% ekonomický mód

zastavenie

úzke bublinky

malá sprcha

vodopád

AIR Air Turbo - „vzdušná turbína - zvýši tlak vody automatickým pridaním vzduchu do vodného prúdu, sprcha je silnejšia a zároveň sa sníží spotreba vody.

LED sprchová hlavica s farebným LED posvietením

360° 360° otočná matica na upevnenie sprchovej hlavice

Hlavica sprchová s meniacou farbou LED svetla

FRESHHH

Hlavica nepotrebuje žiadne napájacie batérie, svetlo je napájané prúdom vody. Farba svetla sa automaticky prispôsobí teplote vody.



LESKLÝ CHRÓM LED

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830007	1-funkčná, farebné znázornenie teploty vody: < 31°C - zelená farba, 32-38°C - modrá farba, 39-45°C červená farba, >45°C blikajúca červená farba, integrovaný bezbatériový zdroj energie	3 / 8	D 15,00

Hlavica sprchová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830013	1-funkčná, gumové trysky, lesklý chróm	15 / 30	• 3,43

Hlavica sprchová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830014	1-funkčná, lesklý chróm	15 / 30	• 3,13

Hlavica sprchová

FRESHHH



NOVÉ LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830010	1-funkčná, priemer hlavice 10cm, lesklý chróm	5 / 10	7,40

Hlavica sprchová

Viking



NOVÉ LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
630010	1-funkčná, pr. 96mm, lesklý chróm	15 / 30	3,01

Hlavica sprchová

Viking



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
630012	1-funkčná, lesklý chróm	15 / 30	• 2,23

Hlavica sprchová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM, -50%

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830060	3-funkčná, pr. 100mm, prepínač na rukoväti, lesklý chróm	5 / 10	• 7,23

Hlavica sprchová

Viking



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
630013	1-funkčná, lesklý chróm	15 / 30	• 2,53

Hlavica sprchová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830031	3-funkčná, lesklý chróm	15 / 30	• 4,31

Hlavica sprchová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830020	2-funkčná, lesklý chróm	15 / 30	D 3,90

Hlavica sprchová

Viking



NOVÉ, LESKLÝ CHRÓM, -50%

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
630020	2-funkčná, 50% úsporný režim, pr. 76mm, odnímateľné trysky pre jednoduché čistenie, lesklý chróm	15 / 25	2,88

Hlavica sprchová

Viking



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
630031	3-funkčná, lesklý chróm	15 / 30	• 3,85

Hlavica sprchová

FRESHHH



NOVÉ, LESKLÝ CHRÓM, -50%, AIR

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830030	3-funkčná, priemer hlavice 8,5cm, lesklý chróm	5 / 10	7,11

Hlavica sprchová

Viking



NOVÉ, LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
630032	3-funkčná, pr. 73mm, lesklý chróm	15 / 30	2,84

Hlavica sprchová



NOVÉ, LESKLÝ CHRÓM, -50%

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830050	5-funkčná, priemer hlavice 12cm, biely plast a lesklý chróm	5 / 10	8,45

Hlavica sprchová

Viking



NOVÉ, LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
630030	3-funkčná, pr. 110mm, lesklý chróm	10 / 20	4,61

Hlavica sprchová

Viking



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
630071	7-funkčna, lesklý chróm	10 / 30	• 4,04

Hlavica sprchová

FRESHHH



NOVÉ, LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830040	4-funkčná, pr. 119mm, lesklý chróm	8 / 16	7,33

Hlavica sprchová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM, -50%

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830051	5-funkčná, lesklý chróm	10 / 20	• 5,93

Hlavica sprchová pre drezovú batériu

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81074	pre 81019 a 83019, lesklý chróm	10 / 20	• 6,30

Držiak na stenu

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830241	pre sprchovú hlavicu, plastový, polohovateľný, lesklý chróm	12 / 24	• 1,40

Hadica sprchová antikorová dvojzámková

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830224	1,5m, lesklý chróm	12 / 36	• 3,99
830225	1,8m, lesklý chróm	12 / 36	• 4,41

Hadica sprchová antikorová dvojzámková

FRESHHH



LESKLÝ CHRÓM 360°

matica na upevnenie sprchovej hlavice sa voľne otáča, čo zabraňuje skrúcaniu hadice

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830244	1,5m, lesklý chróm	12 / 24	• 4,57
830245	1,8m, lesklý chróm	6 / 36	• 5,15
830246	1,5m, matný chróm	6 / 36	6,90

Hadica sprchová poplastovaná

Balletto



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830228	1,5m, kovová špirála	12 / 36	• 4,06

Hadica sprchová poplastovaná

Viking



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
630227	1,5m, bielo-strieborná, kovová špirála	12 / 36	• 2,43

Hadica sprchová antikorová dvojzámková

Viking



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
630224	1,5m, lesklý chróm	12 / 36	• 2,76
630225	1,8m, lesklý chróm	12 / 36	• 3,12

Hadica sprchová poplastovaná

Viking



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
630228	1,5m, čierno-strieborná, kovová špirála	12 / 36	• 2,43

Hadica sprchová PVC

FRESHHH



360°

matica na upevnenie sprchovej hlavice sa voľne otáča, čo zabraňuje skrúcaniu hadice

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830248	1,5m, hladká, lesklý kovový vzhľad	6 / 36	• 7,38

Hadica sprchová poplastovaná

Viking



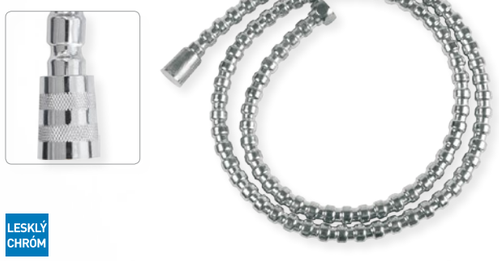
360°

matica na upevnenie sprchovej hlavice sa voľne otáča, čo zabraňuje skrúcaniu hadice

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
630229	1,5m, čierno-strieborná, kovová špirála	12 / 36	• 3,04

Hadica sprchová antikorová

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830237	1,5m, lesklý chróm, typ bambus	12 / 24	5,59

Hadica sprchová antikorová jednozámková

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81019B	1,5m, lesklý chróm, pre 81019, 82019 a 83019	6 / 12	5,43

Rameno výtokové rovné

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81063	dĺžka 200mm, lesklý chróm	5 / 20	9,70
81064	dĺžka 300mm, lesklý chróm	5 / 20	11,27
81065	dĺžka 330mm, lesklý chróm	5 / 20	11,09

Rameno výtokové zahnuté tvar "Z"

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81066	dĺžka 200mm, lesklý chróm	5 / 20	• 9,91
81067	dĺžka 300mm, lesklý chróm	5 / 20	9,85

Rameno výtokové zahnuté tvar "S"

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81068	dĺžka 200mm, lesklý chróm	5 / 20	6,41

Rameno výtokové horné

Opera

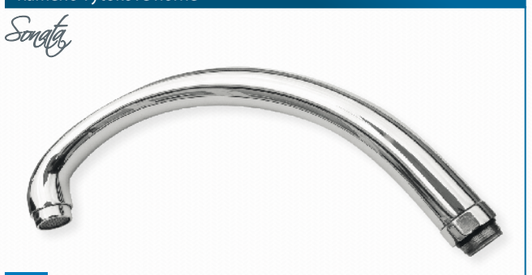


LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81072	lesklý chróm, pre 81016	5 / 20	11,21

Rameno výtokové horné

Sonata



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
84472	lesklý chróm, pre 84416	-- / --	12,80

Rameno výtokové horné

Opera



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
83072	lesklý chróm, pre 83016	-- / --	11,31

Páka mosadzná pre pákovú batériu

Balletto



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81060	9x9mm, lesklý chróm	10 / 30	2,96

Páka mosadzná pre pákovú batériu

Opera



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
84075	9x9mm, lesklý chróm	5 / 10	4,57

Kartuša keramická s termoreguláciou Sedal

Sonata



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
82050	pr.35mm, skrutka, označovač vody, pre bat. Sonata 82***	10 / 30	5,80
83050	pr.40mm, skrutka, označovač vody, pre bat. Opera 83***	10 / 30	4,89

Matica prítlačná pre fixáciu kartuše Sedal

Balletto



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81073	pre batérie Balletto 81***, mosadz	10 / 20	0,50
83073	pre batérie Opera 83***, mosadz	10 / 20	0,50

Kartuša keramická s termoreguláciou

Balletto



Systém dvojstupňového otvárania CLIC-CLAC aretuje páčku približne v polovici jej dráhy, čím zabraňuje príliš silnému prietoku a tým znižuje spotrebu vody.

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81055	pr. 35mm, pre vodovodné batérie Balletto 81***	10 / 20	D 2,95
	systém šetrenia vody		
83055	pr. 40mm, pre vodovodné batérie Sonata 84***	10 / 20	3,50
	systém šetrenia vody		

Kartuša keramická

Balletto



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81050	pr.35mm, skrutka, označovač vody, pre bat. Balletto 81***	10 / 30	• 3,90

Kartuša keramická s termoreguláciou

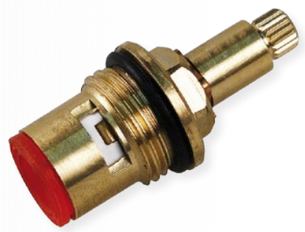
Opera



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
84050	pr.40mm, skrutka, označovač vody, pre bat. Opera 84***	10 / 30	3,20

Vršok keramický

Balletto



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
85050	90°, G3/4", L 23,5mm, pre kohútikové batérie 85***	10 / 30	• 1,52

Montážne spojky "etážky"

Balletto



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81089	2ks	10 / 30	3,00

Kohútik kovový

Balletto



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
85051	pre kohútikové batérie 85***	10 / 30	1,86

Perlátor vody pre výtokové ramená

Balletto

10



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81078	pre 81062-67, 81072	100 / 200	• 0,78

Perlátor vody pre výtokové ramená tvaru "S"

Balletto

10



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81079	pre 81068	100 / 200	• 0,72

Perlátor vody pre výtokové ramená

Balletto



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81096	pre vnútorný aj vonkajší závit, polohovateľný, dvojpolohový s režimom šetrenia vody, lesklý chróm	24 / 48	2,34

Prepínač sprchy pre jadrovú batériu

Balletto

LESKLÝ CHRÓM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81077	lesklý chróm	5 / 20	10,99

Prepínač sprchy pre vaňovú batériu

Balletto

LESKLÝ CHRÓM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81075	lesklý chróm	5 / 20	2,79

Matice pripojovacie pre nástenné batérie

Balletto

LESKLÝ CHRÓM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81081	2ks, lesklý chróm	10 / 20	1,18

Kryty potrubia mosadzné

Balletto

5 LESKLÝ CHRÓM



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81061	2ks, lesklý chróm	10 / 30	0,45

Pripojovacie hadičky pre stojankové batérie

Balletto



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81082	2ks, 400mm	10 / 20	2,59

Sada montážna pre stojankové batérie s 35mm kartušou

Balletto

5



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81083	gumová podložka, kovová podložka, 2x závitová tyčka	10 / 20	D 0,65
	s maticou		

Náhradné diely pre pákové batérie s 40mm kartušou

Opera

5



obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
84051	univerzálna sada, gumové: kruhové tesnenie: pr.7/3mm hr. 1,5mm 3x, pr.10/6mm hr. 2mm, pr.14/8mm hr. 3,5mm, pr.16/11mm hr. 2mm 2x, pr.16/12mm hr. 2mm 3x, pr.18/13mm hr. 2mm, pr.18/14mm hr. 2mm 3x, pr.46/41mm hr. 2mm 2x, pr.41/36mm hr. 2mm, ploché tesnenie: pr.24/15mm hr. 3mm, ploché tesnenie so sitkom: pr.24/17mm hr. 2mm 2x, pr.14/8mm hr. 4mm 2x, ploché tesnenie profilové: pr.45/36mm, plastové: plochá podložka pr.45/42mm hr. 1mm, sitko perlátora	10 / 30	1,03

Náhradné diely pre pákové batérie s 35mm kartušou

Balletto



5

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
81051	univerzálna sada, gumové: kruhové tesnenie: pr.7/4mm hr. 1,5mm 3x, pr.10/6mm hr. 1,5mm, pr.14/7mm hr. 3,5mm, pr.16/11mm hr. 2mm 4x, pr.16/12mm hr. 1,5mm, pr.18/13mm hr. 2mm 2x, pr.39/35mm hr. 2mm, pr.43/38mm hr. 2mm, ploché tesnenie: pr.26/14mm hr. 3mm, pr.22/14mm hr. 2mm, ploché tesnenie so sitkom: pr.24/15mm hr. 3mm 2x, pr.14/8mm hr. 4mm 2x, ploché tesnenie profilové: pr.35/26mm, podložka pod umývadlo: pre jednu skrutku pr.49mm, pre dve skrutky pr.48mm. plastové: plochá podložka pr.38/35mm hr. 1mm, sitko perlátora	10 / 30	0,90



Vešiak





LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830407	50x50x20mm, lesklý chróm	3 / 6	4,47

Držiak na uterák



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830401	600x70x50mm, lesklý chróm	3 / 6	13,20

Vešiak s 3 háčikmi





LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830416	225x45x35mm, lesklý chróm	3 / 6	11,30

Držiak na uterák dvojitý



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830403	600x110x50mm, lesklý chróm	3 / 6	18,70

Vešiak s 5 háčikmi



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830417	375x45x35mm, lesklý chróm	3 / 6	19,00

Polička sklenená



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830406	525x145x50mm, lesklý chróm, matné sklo	3 / 6	17,12

Madlo do vane



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830418	450x55x85mm, lesklý chróm	3 / 6	16,98

Pohárik na zubné kefky





LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830408	105x70x95mm, lesklý chróm, matné sklo	3 / 6	6,30

Pohárik na zubné kefky dvojitý





LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830409	180x90x95mm, lesklý chróm, matné sklo	3 / 6	10,26

Držiak na toaletný papier s krytom



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830405	155x130x70mm, lesklý chróm	4 / 8	9,53

Držiak na uterák oválny



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830413	225x155x70mm, lesklý chróm	3 / 6	8,33

Dávkovač mydla





LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830414	110x70x155mm, lesklý chróm, matné sklo	3 / 6	8,01

Mydelnička





LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830412	130x110x50mm, lesklý chróm, matné sklo	3 / 6	6,12

Držiak na mydlo s magnetom



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830415	70x50x20mm, lesklý chróm	3 / 6	6,65

WC kefa





LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
830411	150x115x410mm, s kefou, lesklý chróm, matné sklo	3 / 6	13,20



Držiak na uterák dvojitý

Rondo



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
853003	580x105x52mm, lesklý chróm	3 / 10	D 14,81

Držiak na uterák lichobežníkový

Rondo



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
853013	180x51x132mm, lesklý chróm	5 / 10	D 8,70

Polička sklenená

Rondo



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
853006	500x160x71mm, lesklý chróm	3 / 10	D 16,50





Pohárik na zubné kefky dvojitý

Quadro



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
854009	202x102x95mm	3 / 10	D 4,99

Pohárik na zubné kefky

Quadro



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
854008	102x111x95, lesklý chróm	3 / 10	D 4,50

Držiak na mydlo sklenený

Quadro



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
854012	134x124x43mm, lesklý chróm	3 / 10	D 5,50

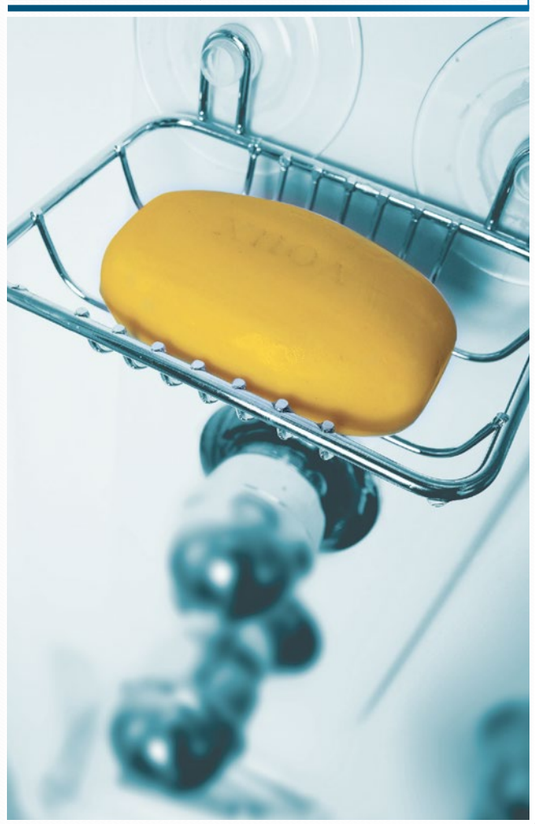
Držiak na mydlo drôtený

Quadro



LESKLÝ CHRÓM

obj. číslo	popis	A(ks) / B(ks)	VOC
854010	175x112x38mm, lesklý chróm	3 / 10	D 7,95



obj. č.	str.	EUR
1		
10000	243	6,92
10012	243	9,77
100610	209	46,00
10108	265	2,73
10213	108	1,86
10266	185	2,99
10292	177	7,59
103160	209	2,05
103220	209	2,30
103900	161	3,44
103940	161	7,15
105153	266	1,55
10620	247	3,07
10622	138	1,19
10624	144	1,22
10626	144	2,02
106901	136	2,43
106902	136	2,72
106910	136	2,48
106920	136	2,96
106930	136	3,90
106950	136	7,65
10800	138	6,42
108010	136	2,40
108020	136	2,79
108030	136	3,88
108040	136	4,45
108050	136	6,40
108110	136	2,78
108120	136	3,02
108130	136	4,50
108210	136	4,65
108220	136	4,69
108230	136	6,65
108250	136	12,36
108400	143	2,31
108425	144	2,37
108450	143	1,79
108500	144	2,32
108510	144	0,60
108525	143	2,46
108530	144	2,99
108575	144	3,45
108711	133	4,22
108712	133	4,75
108713	133	7,61
108714	133	9,12
108715	133	15,26
108731	133	3,64
108732	133	4,20
108733	133	6,63
108734	133	8,02
108735	133	13,81
108751	133	4,47
108752	133	5,37
108753	133	8,44
108754	133	12,90
108755	133	17,36
108811	134	3,08
108812	134	3,57
108813	134	6,04
108814	134	8,16
108815	134	11,26
108831	134	2,77
108832	134	3,43
108833	134	5,46
108835	134	10,20
108851	134	3,51
108852	134	4,01
108853	134	6,79
108855	134	13,16
108911	134	4,57
108912	134	5,10
108913	134	8,72
108915	134	16,96
108931	134	4,17
108932	134	4,92
108933	134	7,78
108951	134	4,80
108952	134	5,44
108953	134	8,84
108955	134	18,51
109158	247	1,00
109180	247	0,11
109181	247	0,59
109183	247	0,16
109185	247	1,05
11110	237	2,10
11111	237	5,39
11112	237	8,41
11113	237	14,70
11114	237	20,70
11115	237	35,13
11116	237	52,59
11122	237	6,89
11123	237	4,21
1113A	153	2,76
11140	153	5,00
1118A	153	4,07
1118	153	2,95
11190	153	7,10
1142	158	2,29
1156	158	5,77
1157	158	12,87
116025	214	2,60
116030	214	2,75
1170	158	2,80
12100	194	2,44
12200	194	4,14
12300	194	5,83
12500	194	9,57
12605	189	2,15
12606	189	3,42
12609	189	4,52
13695	231	4,48
13811	269	6,23
13812	269	8,15
13813	269	10,33
13820	269	3,47
13821	269	4,21
13822	269	5,19
13826	269	6,16
13827	269	6,30
13829	269	11,36
13832	269	6,00
13835	269	7,17
13837	269	9,75
13937	138	0,37
14102	237	4,84
14103	237	15,84
14104	237	31,73
14105	237	46,30
14106	237	76,05
14113	237	122,23
1412	245	0,08
1413	245	0,10
1414	245	0,16
1415	245	0,29
1440	245	4,85
1441	245	20,52
1445	245	4,38
1451	245	1,72
1452	245	5,00
17002	146	1,97
17003	146	2,93
17006	147	2,74
17007	146	1,81
17008	146	2,41
17009	147	2,85
17010	147	5,76
17012	147	2,41
17024	147	1,76
17025	147	2,04
17026	147	2,46
17029	147	4,40
17030	147	5,01
17039	146	1,29
17040	146	1,28
17052	146	0,68
17053	146	0,84
17054	146	0,95
17055	146	1,03
17056	146	0,85
17057	146	1,01
17058	146	1,16
1705	164	3,48
17060	146	4,08
1724	164	13,85
1727	164	0,97
1728	164	0,97
1801	161	1,50
1802	161	1,68
1803	161	3,93
1804	161	5,67
1805	161	2,53
1806	160	4,41
1807	160	5,84
1808	161	3,25
1820	139	1,24
1822	139	2,19
1832	146	2,07
1848	148	1,44
1860	148	0,60
1864	148	1,84
18799	194	20,20
19600	161	10,70
2		
2001A	188	1,36
2002A	188	1,70
2003A	188	2,28
2004A	188	2,71
20051	153	2,54
20053	153	3,68
20055	153	10,31
20057	153	13,37
2005A	188	2,98
20063	154	10,81
2006A	188	3,57
2008A	188	4,22
20090	154	19,10
20092	154	23,44
20094	154	18,94
20096	154	20,40
2010A	188	4,84
2015A	188	6,76
2020A	188	8,12
216006	145	0,54
216008	145	0,49
216009	145	0,47
216010	145	0,46
216012	145	0,46
216180	217	2,50
219108	215	2,40
219120	215	15,78
220325	207	3,15
220411	207	7,50
2312A	188	5,51
23901	155	4,82
23902	155	3,36
23945	156	6,97
23950	156	4,94
23953	156	28,68
24300	149	3,95
243040	144	2,10
243060	144	1,95
243080	144	1,95
243100	144	1,95
24310	149	4,25
243120	144	1,95
24320	149	4,50
24330	149	4,50
24340	149	5,50
24350	149	6,30
24370	149	10,50
244040	144	3,33
244060	144	3,10
244080	144	3,10
244100	144	3,10
244120	144	3,10
25001	218	0,52
25012	218	1,68
25048	155	5,75
25060	155	0,40
25301	218	1,23
254060	204	0,52
254080	204	0,52
254100	204	0,52
254180	204	0,52
254220	204	0,52
260004	137	1,17
260006	137	1,15
260008	137	1,15
260010	137	1,15
260012	137	1,15
260024	137	1,37
260026	137	1,37
260028	137	1,37
26002	161	8,92
260030	137	1,37
260032	137	1,37
260044	137	2,09
260046	137	2,09
260048	137	2,09
260050	137	2,09
260052	137	2,09
260067	207	2,40
260376	275	1,64
2610	189	1,21
2625	189	2,75
263	253	17,00
265	253	21,50
269100	207	3,25
27300	70	1,45
280	231	11,10
29090	165	1,61
290	231	12,10
29301	149	15,43
29302	149	27,84
3		
300200	217	2,88
30121	211	2,90
30212	211	3,30
3041	194	0,72
304510A	210	6,85
305921	205	1,51
305922	205	1,53
305923	205	1,70
305924	205	1,80
305925	205	1,95
305926	205	2,02
306060	206	1,20
306080	206	1,30
306100	206	1,46
306140	206	1,64
306150	206	1,64
306310	206	1,43
306320	205	0,60
306330	205	0,72
306370	206	1,54
306380	206	2,19
306400	202	0,79
307950	204	2,15
307970	204	2,57
3079	207	29,00
309090	214	1,68
309160	213	6,80
309168	213	11,67
309303	216	2,98
309308	215	3,21
309311	216	2,43
309332	216	2,94
309365	216	1,55
309372	216	0,81
309377	216	0,60
309422	216	0,57
309429	216	0,84
309430	216	1,23
3102	193	0,83
3103	193	1,21
3105	193	1,52
3110	193	3,56
3122	193	1,72
3123	193	2,44
3125	193	2,96
3142	193	1,06
3143	193	1,13
3145	193	1,72
3147	193	3,03
31500	188	24,50
3152	193	1,26
3153	193	1,78
3155	193	2,25
3157	193	3,82
3159	193	5,13
3166	193	3,10
316	207	1,66
32000	188	45,90
320105	254	21,20
320	207	2,25
321A	210	4,53
321C	210	1,10
321	210	13,56
32600	106	2,11
3327	194	5,19
332	207	5,65
3422	198	12,95
3425	198	9,03
3426	198	22,73
3428	198	50,02
34900	196	41,68
35373	186	4,60
35376	186	6,20
3574A	195	3,78
3575A	195	4,34
3576A	195	4,86
3578A	195	6,08
3580A	195	7,52
3582A	195	8,48
3585A	195	11,09
3588A	195	11,76
3589A	195	12,34
3600	191	1,55
3601	191	1,60
361060	145	1,05
361080	145	1,05
361100	145	1,05
3645	191	5,52
371060	145	1,05
371080	145	1,05
371100	145	1,05
371120	145	0,50
373	276	3,67
376	276	3,97
3821	268	6,72
3822	268	7,85
3826	268	11,09
3827	268	11,88
3837	268	12,15
3907	165	3,09
3915	165	30,39
3936	185	3,69
3940	138	0,63
4		
401161C	72	2,50
401163C	72	2,50
401163	27	30,83
401182C	72	2,50
401182	27	36,67
401185C	72	2,50
401190C	72	2,50
401190	27	46,67
401221C	72	2,50
401221	29	95,00
401231C	72	2,50
401232C	72	2,50
401232	29	83,33
40140	211	4,60
402112	23	30,00
402113A	69	3,50
402113	23	20,83
40220	211	4,80
402313	22	36,67
402314A	67	12,92
402315A	67	15,83
402315	22	55,83
402316A	67	16,58
402317A	67	19,92
402318A	67	14,58
402318N	68	12,42
402319A	67	20,00
402319	22	76,67
403110C	72	2,50
403110	36	35,00
403112C	72	2,50
403124-51	72	1,30
403124C	72	3,50
403124	37	40,83
403125	37	48,33
403130C	72	2,50
403130	37	55,00
404111C	72	2,50
404116	41	28,33
404120	41	13,33
404121A	69	7,50
404121	41	17,50
404122	41	33,33
405121C	72	1,97
405122C	72	2,50
405123C	72	2,50
405123	45	35,83
405223C	72	3,50
405223	42	58,33
405233C	72	3,50
405233	42	60,83
405411	43	103,33
405440C	72	4,50
405441C	72	4,50
405441	43	245,83
405613C	72	4,50
407111C	72	2,50
407112C	72	2,50
407112	48	33,33
407113C	72	2,50
407202A	73	4,16
407202C	72	2,50
407202	48	41,67
408000C	72	3,50
408000	49	55,83
408010A	71	3,50
408010C	72	3,50
408010D	71	7,00
408010E	71	4,00
408010	49	89,17
409113-9	73	2,92
409113C	72	2,50
409113	47	46,67
409115C	72	4,50
410112A	71	4,17
410112B	71	3,75
410112C	72	2,50
410112D	71	9,55
410112	39	52,50
410120	39	36,67
410130	39	67,50
410133	39	65,83
411013	53	19,17
411023	53	23,33
412112A	77	5,46
412112	53	28,33
413101-100	77	7,09
413101-99	77	8,29
413103	63	94,17
414121	60	49,17
414122	60	41,67
414141	60	56,67
414163	60	79,17
414170	61	46,67
414171	61	57,50
414175	61	57,50
414176	61	75,00
414260	62	189,17
414261	62	114,17
414500	63	164,17
415112C	72	3,50
415113C	72	3,50
415113	64	45,83
415400C	72	3,50
416121A	75	0,51
416122A	75	1,21
416122B	75	0,86
416123A	75	4,40
416123B	75	2,40
416123C	72	2,50
416124C	72	2,50
416124D	75	7,50
416124	65	39,17
417200	31	57,50
417201	54	6,25
417202A	77	2,68
417210	74	2,65
417220C	72	2,50
417220	31	50,83
417221C	72	2,50
417300	244	30,00
417310	244	22,50
417312	252	6,42
418100	78	97,50
418200F	75	1,49
418200	78	145,00
418210	78	193,33
418211	79	289,17
418	252	6,05
419310A	74	14,32
419310	51	51,67
419311	51	25,00
419312	51	34,17
420101	53	24,17
42010	236	1,16
42011	236	1,16
42012	236	5,52
42013	236	5,52
420	252	13,91
421	252	8,86
422000	57	3,75
422001	57	5,42
422002	57	7,50
422100	56	7,08
4279	209	1,30
4280	209	1,40
4281	209	1,42
4282	209	1,48
43010	234	3,33
43021	234	3,33
43100	235	8,42
43101	235	10,51
43102	235	3,92
43110	236	9,15
43111	234	4,17
43112	234	12,50
43121	233	17,50
43123	234	25,00
43201	233	14,17
43211	233	22,50
44015	160	6,75
44016	160	7,29
44030	159	13,20
44032	159	14,06
44037	159	21,40
44039	159	42,91
44040	159	58,98
44093	159	2,87
44097	159	2,87
45014	160	2,88
45050	221	1,69
450	207	5,10
451131C	72	2,50
46050	222	5,80
4610	209	0,32
4620	209	0,32
4630	209	0,32
4640	209	0,32
4700001	92	80,19
4700002	93	99,41
4700003	93	44,49
4700008	93	41,50
4700009	93	58,70
4700011	91	109,74
4700012	91	42,51
4700013	91	58,85
4700014	91	90,08
4700020	92	59,72
4700021	92	32,39
4700022	94	68,72
4700031	94	39,47
4700101	102	13,77
4700102A	102	5,69
4700103A	102	6,75
4700103	102	18,30
4700111A	102	4,57
4700111	102	14,47
4700112A	102	5,69
4700112	102	16,40
4700113A	102	6,75
4700113	102	21,26
4700121	102	12,45
4700123	102	20,53
4700205A	102	7,69
4700205	102	14,66
4700207	104	74,81
4700213	104	84,32
4700301A	102	9,00
4700301B	102	12,22
4700301	102	51,87
4700408	107	1,21
4700410	107	1,21
4700411	107	1,21
4700412	107	1,21
4700413	107	1,21
4700414	107	1,21
4700415	107	1,21
4700416	107	1,21
4700417	107	1,32
4700418	107	1,32
4700419	107	1,32
4700421	107	1,42
4700422	107	1,52
4700424	107	1,62
4700427	107	2,33
4700430	107	2,92
4700432	107	3,10
4700434	107	3,76
4700436	107	5,47
4700510	107	2,43
4700512	107	2,43
4700513	107	2,43
4700514	107	2,43
4700516	107	2,63
4700517	107	2,33
4700518	107	2,73
4700519	107	2,43
4700522	107	3,34
4700524	107	3,54
4700605	110	3,04
4700606	110	3,04
4700607	110	3,04
4700608	110	3,04
4700610	110	3,04
4700612	110	3,26
4700614	110	3,49
4700625	109	3,54
4700626	109	3,54
4700627	109	3,54
4700628	109	3,54
4700630	109	3,54
4700632	109	3,98
4700700	107	3,44
4700701	107	3,44
4700702	107	3,44
4700703	107	3,44
4700704	107	3,95
4700720	109	3,04
4700721	109	2,63
4700722	109	2,63
4700723	109	2,71
4700724	109	2,71
4700725	109	2,71
4700726	109	2,71
4700727	109	2,71
4700728	109	3,24
4700729	109	3,26
4700800	92	28,54
4700802	92	29,66
4700817	108	6,95
4700819	108	7,70
4700821	108	9,14
4700901	107	3,14
4700902	107	3,04
4700905	105	3,95
4700906	105	4,25
4700907	105	5,97
4700908	106	4,15
4700909	106	3,74
4700910	106	3,95
4700911	106	5,40
4700912	106	5,59
4700913	105	20,95
4700915	105	20,04
4700916	105	13,06
4700917	105	0,32
4700918	198	8,87
4700919	248	13,71
4700920	240	1,34
4700921	114	8,64
4700922	231	7,10
4700923	231	7,10
4700924	231	7,10
4700925	205	1,23
4700926	115	10,75
4700927	114	12,23
4700928	114	28,80
4700929	70	0,81
4700930	297	3,01
4700931	298	2,23
4700932	298	2,53
4700933	298	2,88
4700934	299	4,61
4700935	298	3,85
4700936	299	2,84
4700937	299	4,04
4700938	299	2,76
4700939	300	3,12
4700940	300	2,43
4700941	300	3,04
4700942	296	5,04
4700943	296	13,06
4700944	115	3,44
4700945	114	6,16
4700946	115	7,68
4700947	114	9,38
4700948	114	42,24
4700949	114	31,13
4700950	114	47,64
4700951	114	20,92
4700952	114	8,56
4700953	114	7,27
4700954	104	4,99
4700955	104	5,55
4700956	104	9,59
4700957	99	91,50
4700958	295	20,83
4700959	295	19,17
4700960	295	25,83
4700961	295	26,67
4700962	295	28,33
4700963	295	30,00
4700964	295	21,67
4700965	295	21,67
4700966	295	33,33
4700967	95	21,81
4700968	97	57,28
4700969	96	31,01
4700970	96	36,27
4700971	98	66,34
4700972	97	74,03
4700973	98	79,25
4700974	96	33,03
4700975	103	10,33
4700976	103	11,16
4700977	103	15,11
4700978	123	8,15
4700979	100	81,10
4700980	131	1,21
4700981	101	17,12
4700982	101	19,12
4700983	100	37,72
4700984	101	35,42
4700985	101	13,61
4700986	117	2,81
4700987	117	3,48
4700988	117	2,85
4700989	117	3,82
4700990	117	2,67
4700991	116	5,86
4700992	116	5,79
4700993	99	17,18
4700994	115	5,05
4700995	114	15,81
4700996	209	42,82
4700997	209	37,33
4700998	239	1,90
4700999	239	1,90
4701000	239	2,10
4701001	239	2,10
4701002	239	2,20
4701003	239	2,20
4701004	238	0,77
4701005	239	2,70
4701006	239	2,70
4701007	239	2,70
4701008	220	1,10
4701009	220	1,45
4701010	220	1,70
4701011	220	2,20
4701012	220	2,85
4701013	222	0,45
4701014	222	0,45
4701015	222	0,45
4701016	222	0,45
4701017	222	0,45
4701018	222	0,45
4701019	222	0,45
4701020	222	0,45
4701021	222	0,45
4701022	221	2,10
4701023	221	4,10
4701024	220	4,70
4701025	16	1,40
4701026	16	1,80
4701027	16	1,90
4701028	16	2,05
4701029	16	2,20
4701030	16	2,25
4701031	16	2,80
4701032	16	2,90
4701033	16	2,95
4701034	17	4,15
4701035	17	5,70
4701036	17	19,00
4701037	17	12,50
4701038	17	8,90
4701039	17	4,35
4701040	17	14,50
4701041	16	2,10
4701042	16	5,70
4701043	16	46,00
4701044	16	73,00
7		
700108	200	3,65
700110	200	1,68
700111	200	2,35
700114A	201	5,94
700114	201	4,25
700115	202	1,49
700116	201	1,38
700117	202	1,52
700119	202	1,56
700121	201	3,54
700128	204	1,25
700141	203	4,58
700150	202	0,40
700151	202	1,05
700223	200	2,55
700301	199	1,59
700303	199	1,65
700304	199	1,65
700305	199	1,65
700306	199	1,65
700307	199	1,65
700308	199	3,03
700309	199	4,05
700313	199	5,75
70031 4C	199	5,00
700314	199	4,94
700316	199	7,15
700401A	200	3,17
700401	200	0,90
700501	205	0,28
700502	205	0,33
700503	205	0,38
700504	205	0,44
700508	205	2,40
700513	205	1,10
700515	205	1,20
700516	205	1,30
700545	205	4,10
700553	214	1,76
700554	214	2,45
700662	207	5,25
70071	167	5,38
70072	167	4,24
70076	166	3,80
701108	200	5,80
70113	278	2,41
70150	278	1,96
70151	278	2,39
70211	278	4,68
70212	277	9,62
70213	277	8,34
70219	278	7,13
70320	180	0,42
70330	180	0,47
70340	180	0,51
70400	180	0,60
704064	204	7,50
704065	204	3,96
70410	180	0,62
70420	180	0,70
70430	180	0,85
704505	203	5,32
704510	203	5,42
704710	202	6,05
70480	180	0,79
70490	180	0,91
70500	281	1,74
70501	281	1,76
70502	281	1,82
70503	281	1,87
70504	281	2,04
70505	281	2,16
70506	281	2,42
70507	281	2,40
70508	281	2,54
706203	206	2,18
707040	200	2,92
707041	200	2,10
707118A	206	2,08
707118	206	2,08
707215	206	1,39
707217A	206	3,67
707217	206	3,65
707217T	206	3,60
707265	214	1,82
707267	214	2,57
707270	214	2,88
707271	214	3,80
707272	214	4,48
7075	205	10,60
70901	75	0,81
70902	75	1,06
70903	75	1,41
70904	75	1,66
70905	75	2,02
70911	75	0,81
70912	75	1,06
70913	75	1,41
70914	75	1,66
70915	75	2,03
70924	75	1,66
70925	75	2,03
710011	131	7,49
710012	131	4,20
7110	205	10,00
715505	191	8,53
715506	191	11,46
715521	191	5,26
715523	191	5,95
715524	191	6,85
720342	202	8,90
720383	201	5,90
720387	201	4,10
720397	201	7,92
720399	201	7,30
72060	183	0,38
72080	183	0,43
72100	183	0,49
72120	183	0,57
72140	183	0,62
7215	179	5,25
73410	139	9,15
73412	140	16,07
73415	139	5,65
73416	139	5,65
73417	139	5,65
73420	139	3,90
73421	139	2,85
74014	211	8,95
74015	211

register

obj. č.	str.	EUR	obj. č.	str.	EUR	obj. č.	str.	EUR	obj. č.	str.	EUR	obj. č.	str.	EUR	obj. č.	str.	EUR	obj. č.	str.	EUR	obj. č.	str.	EUR
8801083	152	3,60	8801502	156	1,77	8803563	145	1,37	8811005	188	7,52	8813418A	184	5,99	8816731	192	27,55	8845100	212	4,34	8856194	246	0,82
8801084	152	3,60	8801503	157	3,44	8803564	145	1,37	8811008	188	9,71	8813418	184	12,87	8816732	192	58,02	8845102	212	5,85	8856196	246	1,64
8801085	152	4,65	8801504	156	1,75	8803565	145	1,37	8811010	188	10,85	8813424	184	17,34	8816741	192	4,46	8845104	212	6,01	8856580	231	6,43
8801086	152	4,70	8801505	157	3,19	8803566	145	1,37	8811015	188	12,23	8813430	184	26,69	8816742	192	5,86	8845105	212	10,41	8856582	231	8,81
8801087	152	4,70	8801506	156	2,56	8803567	145	1,37	8811020	188	14,17	8813436	184	30,77	8816748	192	6,38	8845200	213	17,37	8856602	224	9,66
8801088	152	4,50	8801507	157	4,15	8803571	145	2,28	8811200	189	6,89	8813511	177	3,34	8816751	192	4,62	8845202	213	16,80	8856603	224	9,66
8801090	152	5,38	8801550	157	2,85	8803572	145	2,13	8811210	189	6,99	8813512	177	3,34	8816752	192	5,65	8845204	213	17,31	8856604	224	9,69
8801092	152	4,55	8801551	157	3,70	8803573	145	1,98	8811215	189	6,78	8813513	177	3,34	8816753	192	7,37	8845205	213	9,17	8856605	224	9,69
8801093	152	4,55	8801553	157	5,94	8803574	145	1,98	8811251	188	2,17	8813514	177	3,34	8818100	95	35,75	8845210	213	0,51	8856607	224	5,00
8801096	152	5,25	8801554	157	4,10	8803575	145	1,98	8811252	188	2,40	8813600	168	7,67	8818110	108	14,86	8845211	213	1,92	8856609	224	5,00
8801097	152	5,25	8801555	157	4,08	8803581	145	2,05	8811253	188	3,11	8813601	168	7,66	8818112	108	23,13	8846080	187	6,51	8856620	225	1,36
8801099	152	5,25	8801557	157	5,97	8803582	145	1,93	8811254	188	3,49	8813605	169	4,53	8818114	108	8,90	8846100	187	7,85	8856622	225	1,36
8801100	152	6,56	8801562	157	3,77	8803583	145	1,80	8811255	188	3,91	8813609	169	4,85	8818120	110	15,95	8847101	203	1,00	8856630	225	0,77
8801110	152	8,00	8801564	157	3,84	8803584	145	1,80	8811256	188	4,56	8813612	169	6,30	8818124	110	14,69	8847105	203	7,14	8856631	225	0,77
8801111	152	7,35	8801591	156	11,84	8803585	145	1,80	8811258	188	4,92	8813615	169	7,87	8818128	108	12,89	8847106	203	2,32	8856632	225	0,77
8801115	152	7,25	8801602	160	28,79	8803612	150	2,29	8811260	188	5,94	8813720	181	8,37	8818200	99	43,43	8847120	203	5,06	8856633	225	0,78
8801120	152	10,20	8801604	160	42,66	8803622	150	2,58	8811265	188	7,83	8813725	181	7,65	8818202	99	20,78	8847121	203	1,67	8856635	225	0,78
8801121	152	9,10	8801810	187	3,99	8803632	150	2,40	8811400	188	9,03	8813742	181	8,75	8818300	98	166,65	8847150	204	5,11	8856636	225	0,78
8801130	152	12,36	8801820	187	8,87	8803642	150	2,44	8811402	188	17,73	8813751	181	14,08	8818310	95	31,98	8847212	217	1,20	8856637	225	0,78
8801160	153	8,50	8801823	187	8,80	8803652	150	2,41	8811405	188	13,52	8813756	181	16,59	8818340	99	162,88	8847300	217	3,18	8856638	225	0,78
8801162	153	12,47	8801842	149	6,14	8803690	150	7,45	8811410	189	9,56	8813820	179	8,93	8818345	98	125,22	8848001	170	7,54	8856640	225	0,97
8801163	153	33,40	8801850	185	20,93	8803692	150	12,10	8811415	189	9,60	8815002	191	7,28	8818350	97	144,92	8848011A	170	2,76	8856641	225	0,97
8801166	153	46,56	8801950	161	3,67	8803713	151	2,85	8812101	164	5,85	8815003	191	7,89	8818360	95	24,72	8848011	170	7,43	8856642	225	0,97
8801170	154	4,07	8801953	161	7,39	8803723	151	2,44	8812125	164	2,85	8815004	191	8,03	8818365	96	48,21	8848013A	170	3,96	8856650	224	3,30
8801172	154	10,89	8801954	161	8,52	8803733	151	2,44	8812183	164	13,09	8815005	191	8,77	8818370	97	65,80	8848015	170	16,57	8856651	224	3,30
8801173	154	19,61	8801960	161	10,95	8803734	151	2,37	8812200	166	3,87	8815025	191	11,02	8818410	100	94,12	8848031	170	5,68	8856652	224	3,32
8801191	153	12,81	8801966	161	18,80	8803790	151	7,90	8812201	166	4,27	8815027	191	13,92	8819003	121	1,11	8848100	254	11,60	8856653	224	3,32
8801192	153	28,13	8801992	152	18,17	8803806	151	6,24	8812202	166	4,66	8815052	191	3,76	8819005	121	1,44	8848105	254	16,02	8856655	224	6,25
8801201	159	2,01	8801993	152	29,61	8803820	140	9,44	8812203	166	5,05	8815053	191	4,07	8819006	121	1,81	8848110	254	9,72	8856656	224	6,33
8801202	159	2,50	8801	151	3,94	8803821	140	13,55	8812215	167	3,60	8815054	191	4,70	8819008	121	2,25	8848112	254	10,93	8856657	224	6,33
8801205	159	4,95	8803031	133	4,72	8803822	140	12,48	8812220	166	3,84	8815065	191	6,58	8819021	121	1,11	8848120	254	12,24	8856658	224	6,34
8801207	159	5,52	8803032	133	5,35	8803823	140	6,40	8812225	167	3,04	8815075	191	11,13	8819022	121	1,44	8849001	248	156,03	8856670	225	0,94
8801210	158	7,13	8803033	133	8,00	8803824	140	11,99	8812231	167	14,15	8815107	191	5,05	8819023	121	1,52	8851100	182	14,90	8856671	225	0,94
8801220	158	5,07	8803034	133	9,53	8803825	140	21,41	8812232	167	21,50	8815110	191	6,12	8819024	121	1,76	8851110	182	15,32	8856672	225	0,94
8801221	158	7,18	8803035	133	17,23	8803830	145	0,82	8812236	167	17,09	8815115	191	8,84	8819025	121	1,84	8851120	182	29,82	8856675	224	5,60
8801230	157	2,55	8803100	135	36,73	8803831	142	1,29	8812256	166	7,84	8815211	191	10,86	8819026	121	2,22	8852201	183	0,80	8856676	224	5,60
8801231	157	2,61	8803101	135	42,89	8803832	142	1,29	8812257	166	9,67	8815213	191	12,08	8819027	121	2,13	8852202	183	0,86	8856677	224	5,60
8801232	157	2,73	8803102	135	62,72	8803835	143	1,46	8812258	165	6,77	8815214	191	13,47	8819041	121	1,11	8852203	183	0,94	8856678	224	5,34
8801233	157	2,91	8803103	135	72,85	8803836	143	1,46	8812259	165	4,05	8815216	191	14,88	8819042	121	1,47	8852204	183	1,05	8856711	232	0,81
8801234	157	3,19	8803111	135	20,90	8803850	141	3,70	8812277	165	1,40	8815400	190	12,87	8819043	121	1,47	8852205	183	1,10	8856712	232	0,97
8801235	157	3,55	8803112	135	23,87	8803851	141	3,85	8812279	165	1,66	8815412	190	0,41	8819044	121	1,73	8852305	183	1,36	8856713	232	1,08
8801236	157	4,17	8803113	135	35,30	8803852	141	4,00	8812284	165	2,85	8815413	190	0,62	8819045	121	1,84	8852403	183	1,10	8856721	232	1,08
8801237	157	4,58	8803202	137	4,36	8803853	141	5,50	8812285	165	3,43	8815415	190	1,23	8819046	121	1,81	8852404	183	1,16	8856722	232	1,33
8801242	157	4,24	8803203	137	6,19	8803854	141	3,10	8812286	165	3,89	8815420	190	1,62	8819047	121	2,04	8852405	183	1,24	8856810	231	12,16
8801243	157	4,80	8803206	137	4,71	8803855	141	3,80	8812287	165	4,19	8816006	112	0,44	8819064	121	0,95	8852501	183	0,56	8857530	255	1,91
8801244	157	5,33	8803207	137	6,55	8803856	141	5,40	8812289	165	4,92	8816007	112	0,47	8819071	121	2,00	8852502	183	0,66	8857540	255	2,77
8801245	157	6,43	8803210	137	5,88	8803857	141	1,75	8812290	165	5,30	8816008	112	0,51	8819100	123	4,37	8852503	183	0,74	8857550	255	3,49
8801246	157	8,27	8803213	137	6,13	8803858	141	2,60	8812306	185	3,10	8816009	112	0,51	8819101	123	3,57	8852504	183	0,84	8857640	255	2,97
8801247	157	8,68	8803214	137	6,30	8803859	141	2,20	8812312	185	3,19	8816010	112	0,56	8819102	123	9,25	8852505	183	0,91	8857665	255	6,17
8801290	157	14,31	8803215	137	7,44	8803860	142	5,00	8812314	185	3,38	8816011	112	0,59	8819104	125	6,00	8855000	262	4,21	8857750	255	7,50
8801292	157	25,41	8803217	137	7,66	8803861	142	4,80	8812318	185	3,45	8816012	112	0,64	8819105	125	8,14	8855001	262	5,04	8857760	255	7,91
8801300	155	0,50	8803220	137	7,67	8803862	142	4,50	8812320	185	3,60	8816013	112	0,69	8819106	124	2,26	8855010	260	1,52	8857814	257	2,97
8801301	155	0,55	8803221	137	9,70	8803863	142	7,00	8812325	185	3,84	8816014	112	0,81	8819109	123	2,23	8855012	260	2,68	8858000	252	12,26
8801302	155	0,59	8803222	137	11,04	8803864	142	3,50	8812332	185	4,35	8816015	112	0,94	8819111	122	1,57	8855014	260	2,75	8858001	252	6,83
8801303	155	0,75	8803225	137	9,02	8803865	142	3,60	8812338	185	4,86	8816016	112	1,03	8819115	122	2,19	8855020	260	1,58	8859014	241	4,46
8801304	155	1,18	8803226	137	9,24	8803881	143	1,46	8812405	185	17,40	8816017	112	1,16	8819119	122	3,05	8855022	261	1,12	8859022	241	5,34
8801307	155	0,98	8803230	137	9,12	8803882	143	1,46	8812420	185	13,48	8816018	112	1,24	8819122	122	3,95	8855062	263	2,67	8859024	241	6,48
8801308	155	1,48	8803234	137	8,51	8803883	143	1,46	8812612	190	24,31	8816019	112	1,31	8819128	122	2,01	8855090	263	1,99	8859026	241	13,66
8801311	155	1,40	8803235	137	10,93	8803885	143	1,46	8812613	190	33,62	8816020	112	1,68	8819133	122	2,43	8855100	266	2,67	8859028	241	20,61
8801312	155	1,65	8803236	137	11,08	8803887	143	1,46	8812614	190	49,23	8816021	112	1,72	8819143	122	2,43	8855110	264	5,87	8859100	247	5,33
8801315	155	1,74	8803237	137	14,51	8803888	143	1,46	8812622	190	26,91	8816022	112	1,76	8819145	122	2,43	8855112	264	5,63	8861112	243	2,39
8801316	155	2,05	8803240	137	10,75	8803901	148	1,68	8812623	190	36,69	8816023	112	2,23	8819180	125	5,33	8855114	264	5,87	8861114	243	2,88
8801319	155	2,37	8803241	137	12,71	8803911	148	1,98	8812624	190	55,23	8816024	112	2,47	8819191	123	7,69	8855120	264	4,40	8861128	242	9,08
8801401	155	1,01	8803242	137	15,09	8805001	162	2,92	8812630	190	85,90	8816025	112	2,91	8819200	121	8,91	8855125	264	5,06	8861131	242	5,80
8801403	155	0,99	8803243	137	10,83	8805003	162	2,65	8813000	174	2,48	8816026	112	3,01	8819201	121	6,04	8855130	265	4,68	8861133	242	6,63
8801405	155	1,01	8803245	137	13,41	8805005	162	2,96	8813001	174	2,43	8816027	112	3,35	8819210	121	5,16	8855132	265	8,68	8861136	242	9,03
8801406	155	1,10	8803246	137	15,54	8805007	162	2,65	8813002	174	2,46	8816028	112	3,74	8819312	116	6,51	8855135	265	3,00	8861141	242	8,64
8801407	155	1,43	8803247	137	18,63	8805009	162	2,65	8813003	174	2,46	8816029	112	4,63	8819315	116	13,71	8855150	207	7,98	8861143	242	10,13
8801410	155	1,08	8803248	137	24,12	8805012	162	3,55	8813004	174	2,43	8816030	112	4,63	8819412	116	6,42	8855200	169	4,84	8861146	242	16,70
8801411	155	1,30	8803250	137	20,01	8805100	163	3,62	8813005	174	2,46	8816032	112	5,32	8819630	108	5,97	8855300	266	4,45	8861151	242	11,90
8801412	155	1,57	8803251	137	21,91	8805201	162	3,15	8813006	174	2,48	8816100	111	30,19	8819640	131	3,49	8855302	266	6,83	8861153	242	15,50
8801413	155	2,20	8803252	137	23,77	8805203	162	3,75	8813007	174	2,46	8816105	111	38,06	8819641	131	5,95	8855304	266	7,09	8861155	242	18,30
8801414	155	2,52	8803254	137	27,84	8805205	162	4,35	8813010	174	13,09	8816108	111	2,88	8819642	131	7,20	8855310	266	9,05	8861160	243	7,35
8801417	155	1,43	8803257	137	40,21	8805501	162	3,18	8813041	177	3,42	8816110	111	3,05	8820041	197	70,83	8856000	241	42,06	8862100	235	5,26
8801418	155	1,79	8803290	137	0,51	8805503	162	2,65	8813042	177	3,79	8816113	111	3,63	8823301	196	51,67	8856010	241	57,38	8862111	236	4,95
8801419	155	2,48	8803291	137	0,51	8805505	162	2,70	8813056	177	4,51	8816115	111	4,47	8823302	196	56,79	8856050	252	312,00	8862112	236	21,26
8801420	155	2,87	8803292	137	0,51	8805507	162	3,12	8813057	177	4,78	8816116	111	4,78	8823310	196	112,54	8856070	250	21,01	8862113	236	5,44
8801423	155	1,64	8803293	137	0,51	8805509	162	2,65	8813059	178	6,55	8816117	111	4,92	8823510	194	21,36	8856071	250	22,25	8862122	234	21,52
8801424	155	2,04	8803294	137	0,40	8805512	162	3,60	8813060	178	6,67	8816119	111	5,69	8823890	195	6,13	8856072	250	35,13	8862260	234	21,20
8801425	155	3,13	8803304	137	2,55	8805600	163	3,62	8813102	172	4,27	8816122	111	7,46	8823892	195	3,54	8856075	250	3,80	8862603	183	5,52
8801426	155	3,96	8803306	137	2,55	8805703	162	3,75	8813106	172	3,53	8816124	111	8,92	8823893	195	7,03	8856076	250	13,11	8862604	183	7,39
8801427	155	7,18	8803308	137	2,55	8805705	162	4,35	8813110	172	3,94	8816301	115	7,86	8823900	197	18,40	8856079	250	0,80	8862605	183	8,76
8801429	155	2,56	8803310	137	2,55	8806000	163	7,50	8813114	172	4,31	8816302	115	9,95	8823902	197	32,79	8856080	251	16,90	8862634	183	17,50
8801430	155	4,03	8803312	137	2,55	8808100	135	0,54	8813118	172	3,52	8816303	115	13,03	8825102	194	5,86	8856081	251	19,30	8862636	183	21,93
8801431	155	8,98	8803324	137	2,95	8808102	135	0,62	8813122	172	3,51	8816370	115	7,16	8825104	194	8,84	8856082	251	22,00	8862638	183	26,99
8801433	155	2,66	8803326	137	2,95	8808105	135	0,96	8813138	172	3,64	8816401	103	9,93	8825225	198	29,88	8856083	251	26,30	8863020	235	7,67
8801435	155	4,52	8803328	137	2,95	8808110	135	0,57	8813142	172	4,13	8816403	103	13,94	8825300	197	41,19	8856102	246	0,48	8863021	235	5,82
8801436	155	5,73	8803330	137	2,95	8808112	135	0,68	8813146	172	3,31	8816405	104	9,89	8831100	266	2,63	8856104	246	0,73	8863030	247	2,76
8801437	155	10,70	8803332	137	2,95	8808115	135	0,94	8813150	172	3,40	8816411	103	9,63	8831110	176	1,95	8856105	246	1,08	8863050	197	10,97
8801439	155	5,75	8803504	145	5,49	8808118	135	1,10	8813155	172	5,29	8816413	103	14,51	8831120	176	2,44	8856106	246	1,53	8863100	240	5,79
8801440	155	6,80	8803506	145	5,28	8808119	135	1,62	8813157	178	4,57	8816420	103	16,53	8831124	176	9,80	8856108	246	2,25	8863102	240	11,71
8801443	155	7,99	8803508	145	5,28	8808120	135	0,53	8813158	178	5,80	8816421	103	17,21	8831132	176	22,20	8856110	246	2,64	8864000	79	29,17
8801444	155	9,46	8803510	145	5,19	8808122	135	0,62	8813159	178	7,57	8816423	103	22,27	8831201	124	1,06	8856112	246	2,94	8864001	79	43,33
8801448	155	11,08	8803512	145	5,19	8808129	135	1,74	8813162	178	10,29	8816430	103	43,18	8831210	124	1,92	8856116	246	4,19	8864006	79	50,83
8801449	155	15,71	8803524	145	6,00	8808150	135	0,60	8813163	178	13,22	8816432	103	77,93	8831250	198	25,89	8856118	246	5,48	8864200	254	12,68
8801452	155	11,99	8803526	145	5,76	8808152	135	0,65	8813170	175	8,55	8816440	104	6,19	8831310	237	95,28	8856120	246	3,47	8864320	244	51,08
8801453	155	16,87	8803528	145	5,64	8808400	136	0,70	8813172	175	10,79	8816445	104	6,07	8831315	237	34,28	8856122	246	5,73	8865002	83	25,83
8801456	155	14,21	8803530	145	5,58	8808402	136	0,78	8813173	175	8,45	8816451	103	7,59	8831320	197	56,19	8856152	246	0,48	8865003	81	26,67
8801457	155	19,94	8803532	145	5,55	8808700	136	0,88	8813175	175	8,00	8816452	103	8,60	8841020	208	3,54	8856154	246	0,71	8865004	82	56,67
8801471	155	2,71	8803551	145	1,37	8808702	136	0,97	8813177	175	7,77	8816453	103	10,63	8841022	208	110,23	8856156	246	1,53	8865011	82	34,17
8801472	155	2,80	8803552	145	1,22	8808705	136	1,29	8813180	175	9,09	8816502	149	58,08	8841023	208	121,73	8856158	246	2,25	8865013	82	141,67
8801473	155	4,05	8803553	145	1,10	8808709	136	2,58	8813211	178	11,54	8816511	149	10,61	8841024	208	134,42	8856160	246	2,64	8865014	82	71,67
8801474	155	1,53	8803554	145	1,10	8808805	136	1,18	8813212	178	16,83	8816712	192	10,12	8841030	209	10,93	8856162	246	2,94	8865015	81	26,67
8801475	155	1,63	8803555	145	1,10	8808808	136	1,37	8813213	178	24,31	8816721	192	16,41	8841052	208	81,62	8856166	246	4,19	8865022	81	17,50
8801476	155	1,63	8803556	145	1,10	8808809	136	2,09	8813221	178	11,13	8816722	192	18,05	8841090	209	3,51	8856168	246	5,60	8865025	81	23,33
8801477	155	1,86	8803557	145	1,10	8811001	188	4,47	8813222	178	15,09	8816723	192	33,34	8842125	186	3,30	8856170	246	3,46	8865030	83	16,67
8801500	156	1,59	8803561	145	1,37	8811002	188	5,38	8813223	178	22,06	8816724	192	38,58	8842130	186	4,54	8856172	246	5,86	8865034	83	46,67
8801501	157	3,24	8803562	145	1,37	8811003	188	6,34	8813310	179	6,34	8816725	192	85,96	8842140	186	6,98	8856192	246	0,56	8865037	83	48,33

obj. č.	str.	EUR	obj. č.	str.	EUR	obj. č.	str.	EUR	obj. č.	str.	EUR	obj. č.	str.	EUR	obj. č.	str.	EUR	obj. č.	str.	EUR	obj. č.	str.	EUR
8865041	84	100,83	8873115	273	20,19	8891151A	68	12,50	8895200	63	154,17	900580	195	8,10	95138	220	2,25	99020	259	8,72			
8865042	84	138,33	8873120A	274	0,90	8891151B	67	16,63	8895300	78	143,33	900585	195	10,50	9513	221	1,37	990210	204	1,00			
8865043	85	35,00	8873120	274	13,77	8891151	21	70,83	8895402B	75	0,54	9006630	280	14,90	95150	220	2,85	99021	259	11,72			
8865050	86	14,85	8873300A	274	0,70	8891200N	69	2,92	8895403-47	75	2,30	9006640	280	74,50	9520	222	0,80	990225	204	2,42			
8865052	86	24,05	8873310A	274	0,90	8891200	23	24,17	8895403B	75	1,97	9006650	280	25,40	95219	220	0,77	99023	259	16,08			
8865055	86	28,22	8873310B	274	0,30	8892004-29	72	1,12	8895403C	72	2,50	9006670	280	63,50	95225	220	0,98	99025	258	9,61			
8865060	87	4,13	8873310	273	14,97	8892010C	72	2,50	8895410C	72	4,50	9006730	280	20,50	95390	219	0,77	99026	258	12,13			
8865061	88	4,36	8873315	273	23,45	8892012C	72	2,50	8895410	65	130,00	9006740	280	41,00	95391	219	0,77	99030	258	58,75			
8865062	88	5,11	8873410A	274	1,00	8892012	35	50,00	8895420A	76	8,25	9006750	280	28,75	95392	219	0,77	9903A	76	4,96			
8865064	87	8,63	8873710A	275	1,00	8892013	35	50,00	8895420C	72	3,50	9006760	280	46,80	95393	219	0,77	9903	76	0,57			
8865065	87	16,89	8873710	275	14,32	8892015C	72	2,50	8895420	66	183,33	9006770	280	58,50	95394	219	0,77	99050B	259	16,70			
8865070A	71	4,16	8873715	275	19,16	8892016C	72	2,50	8895440A	74	5,49	9006780	280	146,00	95395	219	1,38	99050H	259	16,70			
8865070	85	64,17	8875000	276	13,04	8892017C	72	2,50	8895440B	74	9,03	910184	104	28,93	95401	223	3,05	99110	239	2,09			
8865101	88	4,84	8876001	279	3,28	8892017	36	52,50	8895440N	69	2,92	910200	194	0,68	95410	239	3,80	99122	239











www.extol.sk
www.heron.sk
www.fortum.sk