

KATALÓG

SPOTREBNÉHO MATERIÁLU
PRE STAVBY

Výber zo sortimentu



Všetko od jedného dodávateľa

Vydanie 03/2024

Mega PU pištoľová pena 65 L

Mega PU pena 65 l pri extrémne vysokej vyťažnosti okolo 65 l ponúka vynikajúcu tvarovú stabilitu. Má relatívne vysokú hustotu a súmernosť jemnej bunkovej štruktúry.

Obsah: 850 ml
Obj.č. 0892 152 422



Pištoľová pena POWER PUR 50

Montáž a utesňovanie drevených, plastových a kovových zárubní, okenných rámov a iných konštrukcií.

Obsah: 750 ml
Obj.č. 0892 152 101



Obsah

Chémia	- 2 -
Pásky	- 8 -
Kotvenie	- 9 -
Spojovací materiál	- 15 -
Vítanie	- 18 -
Sekanie	- 21 -
Rezanie	- 21 -
Brúsenie	- 25 -
Ručné náradie	- 26 -
OOPP	- 32 -
Doplňkový sortiment	- 35 -

1-zložková montážna pena PUR B3

Polyuretánová montážna pena s plastovým aplikátorom. Táto polyuretánová pena je montážny a izolačný materiál, ktorý vzniká spenením a stvrdnutím zmesi reaktívnych kvapalín vplyvom vlhkosti vo vzduchu. Má homogénnu štruktúru a zlepšenú schopnosť expanzie a aplikačné vlastnosti.

Obsah: 500 ml
Obj.č. NB6S 006 850



Jednozložková pištoľová pena PU FLEXI-RAL

Jednozložková polyuretánová vysokopružná pena. Táto všestranná polyuretánová pena je vysokopružný montážny materiál, ktorý vzniká spenením a stvrdnutím zmesi reaktívnych kvapalín vplyvom vlhkosti vo vzduchu.

Obsah: 750 ml
Obj.č. 0892 152 21



Pena na studne – letná

Jednozložková pena na studne. Vhodná na kontakt s pitnou vodou.

Obsah: 750 ml
Obj.č. NB6S 000 773



Čistič CLEAN PUR

Na čistenie povrchov znečistených nevytvrdnutou polyuretánovou penou a na čistenie aplikačných pištoľí.

Obsah: 500 ml
Obj.č. 0892 160 3



Pištoľová pena SPECIAL PUR - nízkoexpanzná

Jednozložková polyuretánová pištoľová pena s nízkou expanziou, vysokou kvalitou a lepivosťou. Využitelná aj na lepenie rôznych stavebných materiálov.

Obsah: 750 ml
Obj.č. 0892 152 102



Montážna pena M-POWER

Na jednoduché použitie bez potreby pištole. Montáž a utesňovanie drevených, plastových a kovových zárubní, okenných rámov a iných konštrukcií.

Obsah: 750 ml
Obj.č. 0892 155 107



Príslušenstvo:

Trubička na kombi ventil

Obj.č. 5997 648 519



Pištoľová pena PURLOGIC TOP

1-zložková pena, vhodná na použitie v zime. Jemná a rovnomerná štruktúra peny. Neobsahuje silikón ani rozpúšťadlá. Odolná voči starnutiu. Výdatnosť až 40l peny.

Obsah: 500 ml
Obj.č. 0892 142



Zimná PU pena

1-zložková zimná pištoľová polyuretánová montážna pena. Je určená na vyplňanie medzier, trhlín, dutín, dilatačných škár, izoláciu teplovodných rozvodov, kúpeľňových vaní, bojlerov a chladiarenských zariadení. Objem po napnení až 45 litrov.

Spracovateľná až do -12°C.

Obsah: 700 ml
Obj.č. 0892 148 150



PU pena 65l

S kombinovaným ventilom. Profesionálna pena s veľkým objemom napnenia a vysokou kvalitou peny.

Obsah: 700 ml
Obj.č. 5997 646 552



Špeciálna PUR nízkoexpanzná pena

S kombinovaným ventilom. Vysoká kvalita, extrémna lepivosť nízka expanzia.

Obsah: 700 ml
Obj.č. 5997 646 553



Polyuretánová pena studničná – letná

Studničná pena špeciálne určená ku spojeniu a utesňovaniu betónových studničných skruží.

Obsah: 700 ml
Obj.č. 5997 646 554



Lepidlo na stenu GUN

Jednozložkové polyuretánové lepidlo na tehly.

Je určené na lepenie vnútorných priečok a obvodového muriva.

Obsah: 750 ml
Obj.č. NB6S 002 726



Lepidlo PUR W2302

Jednozložková lepiaca a tesniaca polyuretánová hmota. Ideálna na lepenie fasádneho polystyrénu. Vysoká výdatnosť. Nižšie náklady za materiál na bežný meter.

Obsah: 750 ml
Obj.č. 0892 400 70



Číra lepiaca tesniaca hmota

Univerzálna a elastická konštrukčná lepiaca a tesniaca hmota s priehľadným vzhľadom.

- Priehľadnosť ako pri skle.
- Široké spektrum prílnavosti bez prímeru.
- Stáloelastické lepidlo.

Priehľadný - 290 ml
Obj.č. 0893 225 0



Neutrálny silikón A8 PRO

Vysokokvalitná tesniaca hmota bez zápachu vhodná na množstvo rôznych aplikácií vyžadujúcich dilatačné škáry v interiéri a exteriéri.

Biela farba, 290 ml
Obj.č. 0892 853 32



Neutrálny silikón

Na styčné, dilatačné a tesniace spojenia vo vnútorných aj vonkajších priestoroch, ako sú spojenia stien alebo podlahové spojenia. Dobrá prílnavosť bez základného náteru napr. na skle, obkladačkách ...

Priehľadný, 310 ml
Obj.č. 0892 859 31



Maliarsky akryl

Vysokokvalitná akrylová tesniaca hmota na dilatačné škáry v exteriéroch a interiéroch. Vynikajúca prílnavosť bežných lakov a omietok.

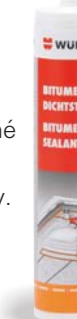
Biela farba, 310 ml
Obj.č. 0892 161 1



Bitúmenová tesniaca hmota

Na tmelenie medzier na strechách, na kopolových strechách, vetracích kanálov, antén a komínov, ako aj spojení na okrajoch. Typické podklady bez základného náteru: asfalt, zinkové pokovenie, medené pokovenie, nehrdzavejúca oceľ, betón, škvárové tehly.

310 ml
Obj.č. 0890 103 100



Štruktúrovaný akryl

Špeciálna akrylátová disperzia na opravu trhlín a poškodení v štruktúrovaných alebo stieraných omietkach v interiéri a exteriéri. **Oblasti využitia:** Utesňovanie škár a trhlín v štruktúrovaných a stieraných omietkach v interiéri a exteriéri.

Biela farba, 310 ml
Obj.č. 0892 160 500



Vysokoteplotný silikón

Špeciálna tesniaca hmota na utesňovanie škár s vysokým tepelným namáhaním.

Odolnosť voči teplotám do +250 °C, krátkodobo až do +300 °C.

Červenohnedá farba, 310 ml
Obj.č. 0892 330



Tmel na pece 1000

Používa sa v oblasti vykurovacích zariadení, najmä na utesňovanie kotlov, pecí, sporákov, komínov, výmuroviek spaľovacích komôr, rúr na odťah spalín a najrôznejších zariadení a vykurovacích sústav v rozsahu vysokých teplôt až do 1000 °C. Môže sa používať aj namiesto tesniacich šnúr vo dverách systémov kotlov po ročnej inšpekcii alebo čistení.

Farba: liatinová sivá.
Obsah: 310 ml
Obj.č. 0893 290 0



Konštrukčné lepidlo BOND+SEAL

Vynikajúca pevnosťlepenia na širokom spektre materiálov a povrchov. Pružné polyuretánové lepidlo a tesniaca hmota pre široké spektrum aplikácií. Vynikajúca pevnosť lepenia na širokom spektre materiálov a povrchov. Po vytvrdnutí neškodné pre ľudí. Vhodné na lepenie autesaňovanie v potravinárskom priemysle.

Obj.č. 0890 100 1 - Biela farba
Obj.č. 0890 100 2 - Sivá farba
Obj.č. 0890 100 3 - Čierna farba
Obj.č. 0890 100 4 - Hnedá farba



Mazivo HHS 2000®

Odolné voči vysokým tlakom. Lubrikačný film mimoriadne odolný voči opotrebovaniu s vynikajúcim tlmením hluku a vibrácií. Tokové vlastnosti. Vynikajúce mazanie najmenších medzier. Spolahlivá ochrana proti korózii. Mazivo sa neštiepi na otáčajúcich sa častiach.

Obsah: 500 ml
Obj.č. 0893 106



Mazivo HHS LUBE®

Vytvorí tukový golier, ktorý bráni prenikaniu nečistôt a prachu. Trvanlivé mazivo v spreji s EP aditívami a technológiou OMC2. Vhodné na mazanie v prašnom prostredí. Vynikajúce tlmenie hluku a vibrácií.

Obsah: 500 ml
Obj.č. 0893 106 5



Tmel vaku 30

Univerzálny tmel s vynikajúcimi vlastnosťami. Môže sa používať ako vyplňovací a jemný tmel.

Obsah: 2000 ml
Obj.č. 0892 603 02



Všetko od jedného dodávateľa

Sanitárny acetátový silikón

Permanentne elastický silikónový jednozložkový tesniaci prostriedok na acetátovej báze, používaný na utesňovanie skla, keramiky a hliníka na vlhkých miestach. Špeciálne aditívum zabraňuje výskytu plesní v silikóne.

Obsah: 310 ml
Obj.č. 0892 213 1 - Priehľadný
Obj.č. 0892 213 2 - Biela farba



Acetátový silikón vhodný pre potraviny

Špeciálny vysoko-kvalitný tesniaci prostriedok na tesnenie v potravinárskom priemysle a v sektore pitnej vody, ako aj pri stavbe akvárií.

Obsah: 310 ml
Obj.č. 0892 550 1 - Priehľadný



Silikón Acetát pre kúpeľne

Špeciálna tesniaca hmota na obkladačky a vlhké priestory. Vynikajúca adhézia na obkladačky na bezpečné utesnenie obkladačiek. Vysoký stupeň odolnosti voči chemickým látkam. Dobré vlastnosti vyhladzovania. Permanentne elastický. Stavebný materiál triedy B2 podľa normy DIN 4102. Fungicídna.

Obsah: 310 ml
Obj.č. 0892 560 1 - Priehľadný
Obj.č. 0892 560 2 - Biela farba



Sprejové lepidlo

Rýchlo schnúce kontaktné a montážne lepidlo pre všetky ľahké materiály. Vďaka rýchlemu stvrdnutiu sa pracovný materiál môže zatažiť a ďalej opracovať už po krátkom čase. Lepidlo nepreniká do materiálu.

Obsah: 500 ml
Obj.č. 0890 100 055



Sekundové lepidlo

Na lepenie kovových, plastových a gumených predmetov navzájom a medzi sebou.

Obj.č. 0893 090 0 - 5 g
Obj.č. 0893 09 - 20 g
Obj.č. 0893 090 - 50 g



MS High tack

Elastické konštrukčné lepidlo a tesniaca hmota na báze MS polyméru. Bez obsahu rozpúšťadiel, jedno zložkové lepidlo pre dynamicky namáhané, konštrukčné lepenie, ktoré vyžaduje vysokú počiatočnú lepiivosť.

Obsah: 290 ml
Obj.č. 0893 225 115 - Šedá farba
Obj.č. 0893 225 105 - Biela farba



Vysokopevné lepidlo Multi Xpress

Univerzálné montážne lepidlo s mimoriadne rýchlym reakčným časom.

Výhody: Krátky čas stlačenia. Obrobok rýchlo pripravený na ďalšie použitie. Mimoriadne pevná väzba. Veľmi silné, rýchle prilepenie, najmä pri lepení medzi drevom.

Obsah: 310 ml
Obj.č. 0893 100 210



Fixačný cement

Úplne stvrdne po približne 3min. Môže sa opracovať po cca 1hod. (náter, omietka). Vysoká pevnosť v ohýbaní a stlačení už po krátkom čase.

Hmotnosť: 5 kg
Obj.č. 0890 350



Odhrdzovač ROST OFF Plus

Vysokúčinný odstraňovač korózie s mazacími vlastnosťami vďaka novej technológii aditív (OMC2). Vysoká kapilárna vzĺnavosť. Obsahuje tekutú, vysokoúčinnú organickú zlúčeninu molybdénu OMC2.

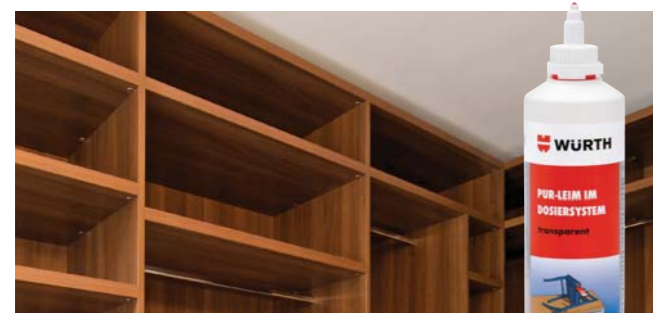
Obsah: 400 ml
Obj.č. 0890 200 004



Protikorózný základ

Aktívna ochrana proti korózii a základný náter na kovové povrchy. Dobré adhézne vlastnosti na širokom rozsahu podkladov aj v spojení s tesniacimi hmotami na báze polyuretánu a MS polymérov.

Obsah: 400 ml
Obj.č. 0893 210 1



PUR LEPIDLO 1K DOS

Na lepenie všetkých druhov dreva, najmä v exteriéri. Testované podľa normy EN 204 pre záťažovú triedu D4 v ift Rosenheim.

Oblasti použitia: Lepenie zárubní a kaziet odolných voči vlhkosti, lepenie okien a schodov, zábradlí a balkónových parapiet. Tvrdé peny a kovy na drevených materiáloch.

Vlastnosti: Patentovaný dávkovací uzáver. Napeňujúci. Najvyššia pevnosť spoja odolného voči vode a teplote. Žiadne riziko zmeny farby.

Použitie: Tvorba povlaku a čas lisovania sú silne ovplyvnené parametrami spracovania. Teplota spracovania: +20°C, vlhkosť dreva: 8-10%, čas otvorenia: 20 min, lisovací tlak: min. 0,8 N/mm², časy lisovania +20°C: 60 min, +40°C: 30 min

Obsah: 500 g
Obj.č. 0892 100 180

Konope

Na utesnenie kovových skrutkových spojov s použitím tesniacej pasty na závit.

Obj.č. 0876 007 205 - Cievka, 80 g
Obj.č. 0876 007 200 - Pletenec, 200 g
Obj.č. 0876 007 211 - Klbko, 100 g



Čistič brzd

Na čistenie a odmastovanie rôznych povrchov v oblasti údržieb, opráv, výrobných prevádzok, obrábacích dielni, autoservisov a pod. Vhodný na prípravu plôch pred lepením a utesňovaním.

Obsah: 500 ml
Obj.č. 0890 108 7



Olej na údržbu MULTI

- Maže zámky, pánty, puzdrá, reťaze, zámky dverí.
- Zabraňuje škripaniu a pískaniu a obnovuje pohyblivosť zadretých a zaseknutých častí
- Čistí a ošetruje plastové a kovové časti, ako sú obloženia a puzdrá.

Maže, čistí a ošetruje.

Obsah: 400 ml
Obj.č. 0893 055 40
Obj.č. 0893 055 400



Tesniaca pasta na závit

Na utesnenie kovových skrutkových spojov s použitím konope. Testovaná spoločnosťou DVGW pre plynové potrubia, potrubia s pitnou vodou (studená / teplá) a potrubia kúrenia v súlade so schválením NV-5142BM0126, trieda ARp.

Obsah: 325 g
Obj.č. 0892 752



Všetko od jedného dodávateľa

Zinkový sprej svetlý

Dlhodobá ochrana a opravy kovových povrchov.

- Kov je aktívne chránený, aj pri malom poškodení.
- Odolnosť voči striekajúcej slanej vode viac ako 100 hodín (podľa normy DIN 50021 SS).

Obsah: 400 ml
Obj.č. 0893 114 112



Univerzálne vazelíny I a II

Lítiová univerzálna vazelína na báze minerálnych olejov a vysokotlaková grafitová vazelína s obsahom MoS2 a EP-aditív.

Obsah: 400 g kartuša
Vazelína I Obj.č. 0893 870 1
Vazelína II Obj.č. 0893 871 1



Značkovací sprej cestný

Objem: 500 ml

- Obj.č. 0893 199 180 - Červený neon
- Obj.č. 0893 199 181 - Oranžový neon
- Obj.č. 0893 199 182 - Žltý neon
- Obj.č. 0893 199 183 - Zelený neon
- Obj.č. 0893 199 184 - Modrý neon
- Obj.č. 0893 199 185 - Biely neon



Značkovací sprej

Na rýchle, presné a precízne značenie dreva, muriva, železa a veľa ďalších podkladov.

Objem: 500 ml

- Obj.č. 5866 001 000 - Červený
- Obj.č. 5866 001 001 - Ružový
- Obj.č. 5866 001 002 - Zelený
- Obj.č. 5866 001 003 - Oranžový
- Obj.č. 5866 001 004 - Žltý
- Obj.č. 5866 001 005 - Modrý



Stierka na vyhladenie škár PLUS

Vďaka primeranej veľkosti je práca s ňou veľmi jednoduchá. Pri sťahovaní tesniacej hmoty sa nevytvára návalok, čo umožňuje hladké zahľadzenie hmoty jedným ťahom.

Rozmer: 70 x 70 mm
Obj.č. 0891 182



Vrtací a rezný olej CUT+COOL PERFECT

Vysokúčinný rezný olej pre najnáročnejšie trieskové obrábanie a najvyššie rezné rýchlosti. Optimálne využitie pri trieskovom obrábaní všetkých druhov materiálov ako oceľ, vysokolegovaná oceľ, hliník, farebné kovy, titán, tvrdé kovy, liatina a pod.

Obsah: 400 ml
Obj.č. 0893 050 008



Rozmrazovač skiel

- Rýchlo a jednoducho odstraňuje ľad a námrazu.
- Chráni pred opakovaným zamrznutím.
- Dobrá znášateľnosť s materiálmi, nepoškodzuje lak, gumu ani plasty.

Objem: 500 ml
Obj.č. 0892 332 988



PTFE tesniaca páska na závit

Na utesňovanie závitov potrubných spojov.

- S atestom DVGW (hrúbka 0,1 mm)
- Odolná voči všetkým agresívnym médiám.
- Odolnosť voči teplote: - 240°C až +240°C.

Dĺžka: 12m
Obj.č. 0985 030 160



Prostriedok na vyhladenie tesniacich hmôt

Univerzálny vyhladzovací prostriedok. Vhodný na všetky druhy tesniacich hmôt. Utesnené spoje tvrdnú rýchlejšie vďaka rovnomernému preporeniu povrchu.

Obsah: 400 ml
Obj.č. 0893 003



Tesniaca niť na závit rúr

Vďaka PTFE spoľahlivo vyplní závit a tesní aj pri vysokých teplotách. Použiteľná na dosiahnutie optimálneho utesnenia kovových a plastových závitov do 240 °C.

Dĺžka: 175 m
Obj.č. 0985 031 175



Pásky

Páska na opravu a tesnenie

Vodotesná a vzduchotesná. Široké, jednoduché a rýchle použitie. Vysoko odolná, samozvára sa silikónová páska. Použiteľná aj na zaolejšované, masťné povrchy a pod vodou. Trvalo elastická. Rozmer: 3,65 m x 25,4 mm, hrúbka 0,5 mm. Ideálne na riešenie havarijných stavov.

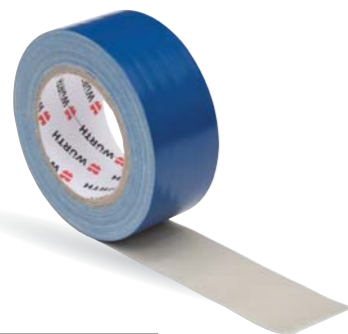


Obj.č. 0985 077 230 - Čierna farba
Obj.č. 0985 077 231 - Červená farba
Obj.č. 0985 077 232 - Priehľadná

Maliarska textilná páska

Silná textilná páska na vnútorné a vonkajšie strednodobé maskovanie.

Farba: modrá



Obj. č.	Rozmer	ks
0992 400 338	38mm / 25m	1
0992 400 350	50mm / 25m	1

Páska na omietanie mäkká

Krycia páska na ochranu hladkých povrchov pri maľovaní, omietaní a lakovaní vo vnútorných aj vonkajších priestoroch.

Farba: oranžová
Rozmery: 50 mm x 33 mm
Obj.č. 0992 401 650



Lepiaca páska EURASOL

- Extrémne priľnavá, s mnohostranným použitím.
- Preverená priedušnosť a odolnosť voči starnutiu.
- Chráni pred vlhkosťou a tvorbe plesní v izolácii.
- Vynikajúca počiatočná i konečná priľnavosť.
- Vhodná do interiéru i exteriéru.
- Pružný nosný materiál.



Rozmery: 60 mm x 25 mm
Obj.č. 0992 700 050

Lepiaca páska EURASOL PLUS

- Pre lepené spoje v rohoch a na hranách.
- Delený separačný papier.
- Veľmi rýchle a pohodlné lepenie hrán a rohov.
- Preverená nepriedušnosť a odolnosť voči starnutiu.
- Maximálne zabezpečenie pri blower door testoch.
- Chráni pred vlhkosťou a tvorením plesní v izolácii.



Rozmery: 60 mm x 25 mm
Obj.č. 0992 710 060

Kotvenie

Chemická kotva WIT-VM 250 vinylesterová

Univerzálna vinylesterová malta bez obsahu styrénu pre kotvenie v betóne, v murive a pre vlepovanie nosnej výstuže do betónu. Kartuša s fóliovými sáčkami.

Obsah: 300 ml
Obj.č. 0903 450 201



Chemická kotva WIT-PM 200 polyesterová

Dvojzložková polyesterová chemická kotva bez obsahu styrénu. Neobsahuje styren a preto je obzvlášť vhodná pre kotvenie do muriva z dierovaných murovacích prvkov. Kartuša s fóliovými sáčkami.

Obsah: 300 ml
Obj.č. 5918 242 300



Chemická kotva - zimná WIT-NORDIC

Pre chemické kotvenie v betóne, v murive až do -20 °C.

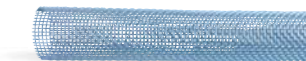
- Injektáž malty pri teplote okolia, podkladu: +20°C až -20 °C
- Teplota kartuše pri injektáži: +10°C až -20 °C

Obsah: 300 ml
Obj.č. 0903 450 103



Kovová perforovaná objímka

Dĺžka: 1000 mm



Obj. č.	Ø [mm]	Vhodná tyč
0903 44 128	11	M6
0903 44 168	14	M8, M10
0903 44 208	20	M10, M12

Perforovaná objímka WIT-SH

Pre injektážny systém ALLROUNDER WITVM 250, murivo + perforovanú objímku WIT-SH.



Obj. č.	Ø [mm]	dĺžka [mm]
0903 44 121	12	50
0903 44 180	18	95

Perforovaná objímka SH

Individuálne upevnenie v murive pre ALLROUNDER WIT-VM 250, WIT-NORDIC a BASIC WIT-PM 200.



Obj. č.	Ø [mm]	dĺžka [mm]
0903 44 123	12	80
0903 44 164	16	85
0903 44 165	16	130
0903 44 203	20	85
0903 44 204	20	130
0903 44 205	20	200

Statický zmiešavací hrot

Obj.č. 0903 420 001



Univerzálny zmiešavač na chemické kotvy.



Tekutá hmoždinka WIT-FIX

Na upevnenie ľahkých komponentov, opravu a tmelenie poškodených alebo príliš veľkých vyvrtaných otvorov alebo ako hmota na opravy na drevený materiál.

Obsah: 25 ml

Obj.č. 0903 470 001

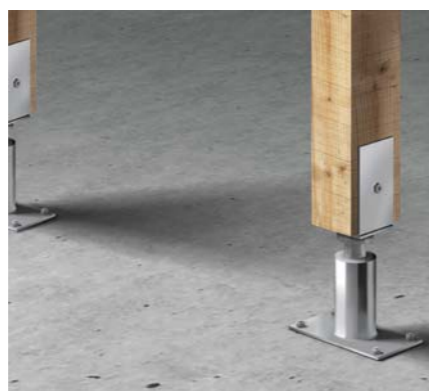
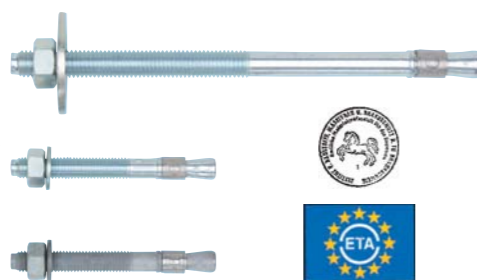


- WIT-FIX je dvojzložkový polyuretánový injektážny systém
- Teplota kartuše pri spracovaní: min. +10°C; optimálna teplota +20°C
- Teplota okolia po vytvrdnutí: -10°C až +40°C
- Teplota pri transporte a skladovaní (kartuša): skladovať v chlade, suchu a v tme pri +10°C až +30°C
- Minimálna trvanlivosť pri správnom skladovaní: 12 mesiacov
- Doba tvrdnutia pri izbovej teplote: 3-5 minút



Fixačné kotvy W-FA/S, W-FA/F

Pre stredné a vysoké zaťaženia. Vhodná pre upevnenie: kovových konštrukcií, kovových profilov, konzol, základových platní, podpier, káblovodov, potrubí, zábradlí, drevených konštrukcií, nosníkov, atď. Vysoké zaťaženia, malé osovú a okrajovú vzdialenosť. Časovo úsporná montáž prestrčením. Okamžite zatažitelná - žiadne čakacie doby.

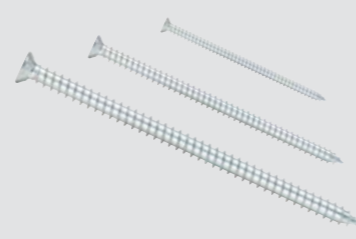


Obj. č.	dĺžka	Ø	ks
5932 008 050	50 mm	8 mm	100
5932 008 080	80 mm	8 mm	100
5932 008 095	95 mm	8 mm	100
5932 010 060	60 mm	10 mm	100
5932 010 085	85 mm	10 mm	100
5932 010 095	95 mm	10 mm	100
5932 010 120	120 mm	10 mm	100
5932 010 145	145 mm	10 mm	100
5932 010 215	215 mm	10 mm	100
5932 012 110	110 mm	12 mm	100
5932 012 125	125 mm	12 mm	100
5932 012 200	200 mm	12 mm	100
5932 016 150	150 mm	16 mm	100
5932 016 180	180 mm	16 mm	100

Rozperná montážna skrutka AMO III typ 1

Oceľ, modrá galvanizovaná. S hlavičkou AW30. Ø 7,5 mm

- Šetrí čas – nie je potrebná žiadna hmoždinka.
- Testované na odolnosť voči požiaru po dobu 120 minút.
- Vyberateľné.
- Vyberateľné kotvenie s núteným blokováním bez expanzného tlaku.



Obj. č.	dĺžka	ks
0234 730 72	72 mm	100
0234 730 82	82 mm	100
0234 730 92	92 mm	100
0234 730 102	102 mm	100
0234 730 112	112 mm	100
0234 730 122	122 mm	100
0234 730 132	132 mm	100
0234 730 152	152 mm	100
0234 730 182	182 mm	100
0234 730 212	212 mm	100

Klince do stropov W-DN

Viacnásobné upevnenie nenosných systémov: popraskaný a nepopraskaný betón, pozinkovaná oceľ. Ihneď zatažitelná – žiadne čakacie doby. Jednoduché vkladanie: prečnievajúci kolík sa úplne zatlačí kladivom. Malý priemer vyvrtanej diery. Z pozink. ocele.

W-DN 6-5

Obj.č. 0905 36 45

W-DN 6-35

Obj.č. 0905 36 35



Upevnenie umývadla M10 Hmoždinka SHARK



10 x 120 mm, balenie 20ks

Obj.č. 0905 910 012

10 x 140 mm, balenie 20ks

Obj.č. 0905 910 014

Upevnenie WC so 6-hr.hl. skrutky do dreva



6 x 70 mm, balenie 20ks

Obj.č. 0905 901 670

Upevnenie WC hmoždinkou s dlhým driekom



6 x 85 mm, balenie 20ks

Obj.č. 0905 901 700

Plastová rámová hmoždinka UR 8

Rámová hmoždinka s komplexným hodnotením ETA pre murivo, pórobetón a betón. So skrutkou so zápusťou hlavou vyrobenou z pozinkovanej ocele. Ø 8 mm.

Obj. č.	dĺžka	ks
5912 808 403	80 mm	100
5912 808 404	100 mm	100
5912 808 405	120 mm	100



Plastová rámová hmoždinka UR 10

Rámová hmoždinka s komplexným hodnotením ETA pre murivo, pórobetón a betón. So skrutkou so zápusťou hlavou vyrobenou z pozinkovanej ocele. Ø 10 mm.

Obj. č.	dĺžka	ks
5912 810 401	80 mm	100
5912 810 402	100 mm	100
5912 810 403	115 mm	100
5912 810 404	135 mm	100
5912 810 405	160 mm	100
5912 810 406	185 mm	100
5912 810 407	200 mm	100
5912 810 408	230 mm	100



Plastová rámová hmoždinka UR F 10

Rámová hmoždinka s komplexným hodnotením ETA pre murivo, pórobetón a betón. So skrutkou so šesťhrannou hlavou a nalisovanou podložkou vyrobenými z nehrdzavejúcej ocele. Ø 10 mm.

Obj. č.	dĺžka	ks
5912 810 602	100 mm	100
5912 810 603	115 mm	100
5912 810 604	135 mm	100
5912 810 605	160 mm	100



Obj. č.	dĺžka, Ø	ks
5906 305 30	30, 5 mm	100
5906 305 40	40, 5 mm	100
5906 305 50	50, 5 mm	100
5906 306 30	30, 6 mm	100
5906 306 40	40, 6 mm	100
5906 306 50	50, 6 mm	100
5906 306 60	60, 6 mm	100
5906 306 80	80, 6 mm	100
5906 308 45	45, 8 mm	100

Kotvenie

Hmoždinky s klincom ECONOMY

Použiteľné do betónu, plných tehál, vápennopieskových tehál, pórobetónu, priečne dierovaných tehál, odľahčeného betónu dierovaných vápennopieskových tehál, poteru, sadrových podláh. Rýchla a cenovo výhodná montáž skrutky. Použitie na montáž prestrčením.



Ø 6 mm	Obj. č.	dĺžka	ks
	5997 723 325	35 mm	100
	5997 723 326	40 mm	100
	5997 723 327	60 mm	100
	5997 607 787	80 mm	100
Ø 8 mm	Obj. č.	dĺžka	ks
	5997 723 328	60 mm	100
	5997 723 329	80 mm	100
	5997 607 788	100 mm	100
	5997 607 789	120 mm	100

Plastové hmoždinky KLASIK

Obj. č.	Ø	ks
5997 607 900	6 mm	100
5997 607 902	8 mm	100
5997 607 904	10 mm	100
5997 607 905	12 mm	100



Plastové hmoždinky KLASIK

Obj. č.	Ø	ks
0903 6 30	6 mm	100
0903 8 40	8 mm	100
0903 10 50	10 mm	100
0903 12 60	12 mm	100



Hmoždinky ZEBRA® SHARK

Použiteľné do plných a dutinových tehál so skrutkami s najväčším možným priemerom, čo zaručuje vždy vysoké hodnoty pevnosti. Predtvarovaný závit zabezpečuje malý krútiaci moment potrebný pri zaskrutkovaní skrutiek WÜPOFAST®.

- Univerzálna hmoždinka na podružné upevnenia v takmer všetkých stavebných materiáloch.
- Do plných a dutých tehál všetkých druhov.
- V doskách zo sadrokartónu, tvrdých drevotvárných doskách, drevených laťovkách a pod.

Hmoždinka bez osadenia



Hmoždinka s osadením



Obj. č.	Ø	bal./ks
0906 005 31	5,0 mm	100
0906 006 36	6,0 mm	100
0906 008 51	8,0 mm	100
0906 010 61	10,0 mm	100
0906 012 71	12,0 mm	100
Obj. č.	Ø	bal./ks
0906 005 32	5,0 mm	100
0906 006 37	6,0 mm	100
0906 008 52	8,0 mm	100
0906 010 62	10,0 mm	100
0906 012 72	12,0 mm	100

SHARK® TWIST

2-KOMPONENTNÁ PLASTOVÁ
UNIVERZÁLNA HMOŽDINKA



NOVINKA
JEDNA HMOŽDINKA
8x PREVIAZANÝ UZOL

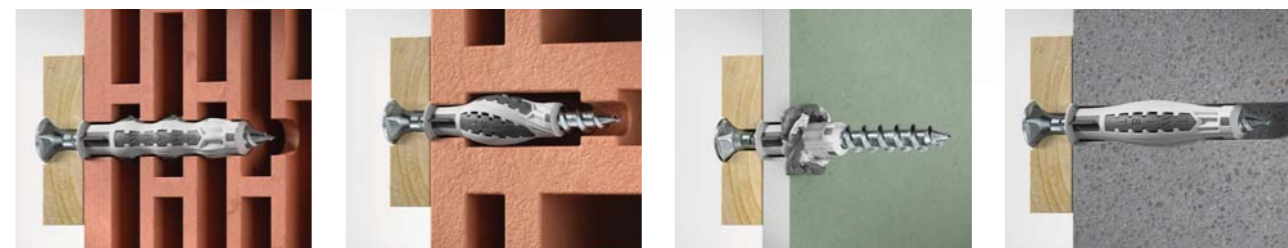


Všetko od jedného dodávateľa



Rýchla a flexibilná inštalácia

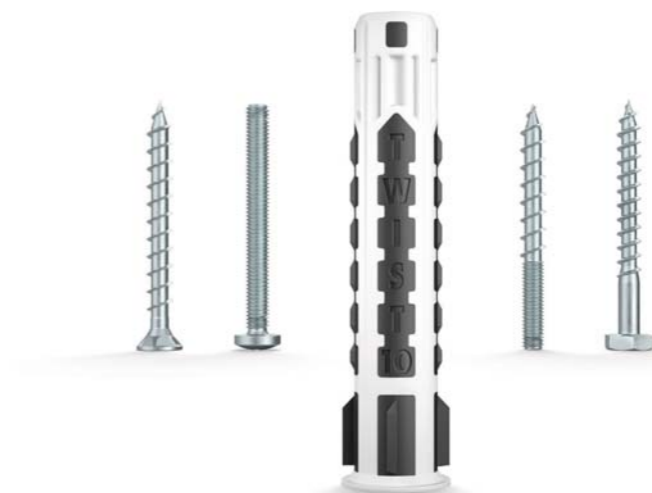
- **Lahko:** Osadenie hmoždinky do vrтанého otvoru je možné dosiahnuť použitím jedného prsta, bez potreby použitia kladiva.
- **Rýchlo:** Veľmi jednoduché zaskrutkovanie skrutky do tela hmoždinky.
- **Všestranne:** pre skrutky so závitom do dreva a aj s metrickým závitom.
- **Flexibilne:** Každý priemer hmoždinky je možné kombinovať s viacerými priermi skrutiek.



Vysoká úroveň bezpečnosti

- **Inovatívne:** 8-násobné previazanie uzla = extrémne veľká kontaktná plocha = efektívne upevnenie.
- **Testované:** Overené vysoké hodnoty zaťaženia.
- **Optimalizované:** Nízky ťahovací moment pri aplikácii a veľká hodnota ťahovacieho momentu pri pretočení.
- **Žiadne otáčanie** hmoždinky vo vyvrтанom otvore pri inštalácii.

Obj. č.	dĺžka hmoždinky [mm]	Ø hmoždinky [mm]
5906 806 36	36	6
5906 808 46	46	8
5906 810 56	56	10
5906 812 66	66	12
5906 814 76	76	14



Vďaka špeciálnej štruktúre plastových komponentov hmoždinky **SHARK® TWIST**, možno bez problémov zaskrutkovať aj svorníky a skrutky s metrickým závitom, napríklad príslušenstvo s metrickým závitom ako aj závitové tyče pre závesné systémy pre vodovodné inštalácie.

Kotvenie



Hmoždinka do sadrokartónu W-GS typ K

Vyrobená z vystuženého plastu na rýchlu a cenovo efektívnu montáž do sadrokartónových dosiek bez predvrtávania a bez použitia ďalšieho nástroja na osadzovanie.



Rozperky do sadrokartónu W-GS

Typ Z, vstrekovaný zinkový odliatok. Pre podružné upevnenia predmetov na sadrokartónové alebo sadrovláknité dosky (Fermacell), na dosky z ľahkých stavebných hmôt a na pórobetón PB2.



Rozperka do sadrokartónu

Pre podružné upevnenia predmetov na sadrokartónové alebo sadrovláknité dosky a na dosky z ľahkých stavebných hmôt. Na upevňovanie predmetov pomocou skrutky do dreva alebo do drevotrieskových dosiek (bez vrtacej špičky, protizávitú, prstencového závitú). V kombinácii so skrutkami z ušľachtilej ocele použiteľné vo vonkajšom alebo vlhkom prostredí.

Plastová verzia

Dĺžka: 33 mm

Obj.č. 0903 251

Zinková verzia

Dĺžka: 33 mm

Obj.č. 0903 252 1



Pre skrutky \varnothing 4,5 mm
Obj.č. 5997 620 454



W-GS Typ K (z plastu)
Obj.č. 5997 620 453



Kotva do izolácie SHARK ISO

Na upevnenie ľahkých pripojovacích dielov na panely izolačného materiálu WDVS odolné voči kompresii. Ideálne na izolačné materiály z udržateľnej drevoviny. Vhodná pre všetky izolačné materiály odolné voči kompresii. Dokonalé zaskrutkovanie bez predvrtávania izolačného materiálu

Rozmery: 18 x 50 mm

Obj.č. 5903 500 50

Rozmery: 28 x 95 mm

Obj.č. 5903 500 95



Spojovací materiál

Skrutka WÜPOFAST® do drevotriesk. dosiek

Plastová kĺzavá povrchová vrstva. Jednoduché a rýchle dotiahnutie. Veľký ohybový uhol.



PZ náhon

Obj. č.	Ø	dĺžka	ks
0198 3 16	3,0 mm	16 mm	100
0198 3 20	3,0 mm	20 mm	100
0198 3 25	3,0 mm	25 mm	100
0198 3 40	3,0 mm	40 mm	100
0198 35 16	3,5 mm	16 mm	100
0198 35 30	3,5 mm	30 mm	100
0198 35 40	3,5 mm	40 mm	100
0198 35 50	3,5 mm	50 mm	100
0198 4 16	4,0 mm	16 mm	100
0198 4 20	4,0 mm	20 mm	100
0198 4 30	4,0 mm	30 mm	100
0198 4 35	4,0 mm	35 mm	100
0198 4 40	4,0 mm	40 mm	100
0198 4 50	4,0 mm	50 mm	100
0198 4 60	4,0 mm	60 mm	100
0198 45 40	4,5 mm	40 mm	100
0198 45 50	4,5 mm	50 mm	100
0198 45 60	4,5 mm	60 mm	100
0198 5 30	5,0 mm	30 mm	100
0198 5 40	5,0 mm	40 mm	100
0198 5 50	5,0 mm	50 mm	100
0198 5 60	5,0 mm	60 mm	100
0198 6 50	6,0 mm	50 mm	100
0198 6 60	6,0 mm	60 mm	100
0109 6 70	6,0 mm	70 mm	100

Skrutka ASSY® 4

Galvanizovaná oceľ, modrá povrchová vrstva, čiastočný závit, zápustná frézovacia hlava, RW náhon. Spája drevo bez štiepenia.



RW náhon

Obj. č.	Ø	dĺžka	ks
0190 160 100	6,0 mm	100 mm	100
0190 160 120	6,0 mm	120 mm	100
0190 160 140	6,0 mm	140 mm	100
0190 160 160	6,0 mm	160 mm	100
0190 160 180	6,0 mm	180 mm	100
0190 160 200	6,0 mm	200 mm	100
0190 160 220	6,0 mm	220 mm	100
0190 160 240	6,0 mm	240 mm	100
0190 160 260	6,0 mm	260 mm	100
0190 180 80	8,0 mm	80 mm	100
0190 180 100	8,0 mm	100 mm	100
0190 180 120	8,0 mm	120 mm	100
0190 180 140	8,0 mm	140 mm	100
0190 180 160	8,0 mm	160 mm	100
0190 180 180	8,0 mm	180 mm	100
0190 180 200	8,0 mm	200 mm	100
0190 180 220	8,0 mm	220 mm	100
0190 180 240	8,0 mm	240 mm	100
0190 180 260	8,0 mm	260 mm	100
0190 180 280	8,0 mm	280 mm	100
0190 180 300	8,0 mm	300 mm	100
0190 180 320	8,0 mm	320 mm	100
0190 180 340	8,0 mm	340 mm	100
0190 180 360	8,0 mm	360 mm	100
0190 180 380	8,0 mm	380 mm	100
0190 180 400	8,0 mm	400 mm	100

Skrutka WÜPOFAST® do drevotrieskových dosiek

Oceľ, žltá galvanizovaná, plný závit, zápustná hlava, PZ. Začnite využívať nové materiály. Nový moderný proces výroby a testovania – konzistentne vysoká kvalita pre profesionálov.



Obj. č.	Ø	dĺžka	ks
0186 3 16	3,0 mm	16 mm	100
0186 3 20	3,0 mm	20 mm	100
0186 3 25	3,0 mm	25 mm	100
0186 3 30	3,0 mm	35 mm	100
0186 3 40	3,0 mm	40 mm	100
0186 35 16	3,5 mm	16 mm	100
0186 35 30	3,5 mm	30 mm	100
0186 35 40	3,5 mm	40 mm	100
0186 35 50	3,5 mm	50 mm	100
0186 4 16	4,0 mm	16 mm	100
0186 4 20	4,0 mm	20 mm	100
0186 4 30	4,0 mm	30 mm	100
0186 4 35	4,0 mm	35 mm	100
0186 4 40	4,0 mm	40 mm	100
0186 4 50	4,0 mm	50 mm	100
0186 4 60	4,0 mm	60 mm	100
0186 45 40	4,5 mm	40 mm	100
0186 45 50	4,5 mm	50 mm	100
0186 45 60	4,5 mm	60 mm	100
0186 5 30	5,0 mm	30 mm	100
0186 5 40	5,0 mm	40 mm	100
0186 5 50	5,0 mm	50 mm	100
0186 5 60	5,0 mm	60 mm	100
0186 6 50	6,0 mm	50 mm	100
0186 6 60	6,0 mm	60 mm	100
0186 6 70	6,0 mm	70 mm	100

Skrutka ASSYplus s vrtáčikom

Univerzálna skrutka s neúplným závitom a zapustenou hlavou s frézovacími drážkami na spájanie dreva bez medzier v blízkosti okrajov, bez prípravného vrtania, v interiérových suchých alebo vlhkých priestoroch.

Dĺžka: 50 mm

Obj.č. 0178 114 50



Skrutka do SDK s dvojitém závitom

- Na priskrutkovanie k rôznym dreveným a kovovým podkladovým konštrukciám až do 1 mm
- Dvojité závit so špeciálnym ihlovým hrotom
- Tvrdá fosfátová oceľ
- Náhon Phillips PH 2



Obj. č.	Ø	dĺžka	ks
0189 035 25	3,5 mm	25 mm	1000
5997 606 898	3,5 mm	25 mm	100
0189 035 35	3,5 mm	35 mm	1000
5997 606 899	3,5 mm	35 mm	100
0189 035 45	3,5 mm	45 mm	1000
5997 606 970	3,5 mm	45 mm	100
0189 039 55	3,9 mm	55 mm	1000
5997 606 971	3,9 mm	55 mm	100
5997 608 083	4,2 mm	70 mm	100
5997 608 084	4,2 mm	80 mm	100

Spojovací materiál

Tesárske skrutky

Veľká podložková hlava



Obj. č.	Ø	dĺžka	ks
5997 630 921	6,0 mm	60 mm	100
5997 630 922	6,0 mm	70 mm	100
5997 630 923	6,0 mm	80 mm	100
5997 630 924	6,0 mm	90 mm	100
5997 630 925	6,0 mm	100 mm	100
5997 630 927	6,0 mm	120 mm	100
5997 630 928	6,0 mm	140 mm	100
5997 630 929	6,0 mm	160 mm	100
5997 630 950	6,0 mm	180 mm	100
5997 630 951	6,0 mm	200 mm	100
5997 630 952	6,0 mm	220 mm	100
5997 630 953	6,0 mm	240 mm	100

5997 630 954	6,0 mm	260 mm	100
5997 630 955	6,0 mm	280 mm	100
5997 630 847	8,0 mm	80 mm	100
5997 630 848	8,0 mm	100 mm	100
5997 630 849	8,0 mm	120 mm	100
5997 630 850	8,0 mm	140 mm	100
5997 630 851	8,0 mm	160 mm	100
5997 630 852	8,0 mm	180 mm	100
5997 630 853	8,0 mm	200 mm	100
5997 630 854	8,0 mm	220 mm	100
5997 630 855	8,0 mm	240 mm	100
5997 630 856	8,0 mm	260 mm	100
5997 630 857	8,0 mm	280 mm	100
5997 630 858	8,0 mm	300 mm	100
5997 630 859	8,0 mm	320 mm	100
5997 630 860	8,0 mm	340 mm	100
5997 630 861	8,0 mm	360 mm	100
5997 630 864	8,0 mm	400 mm	100

Zapustená hlava



Obj. č.	Ø	dĺžka	ks
5997 630 830	8,0 mm	80 mm	100
5997 630 831	8,0 mm	100 mm	100
5997 630 832	8,0 mm	120 mm	100
5997 630 833	8,0 mm	140 mm	100
5997 630 834	8,0 mm	160 mm	100
5997 630 835	8,0 mm	180 mm	100
5997 630 836	8,0 mm	200 mm	100
5997 630 837	8,0 mm	220 mm	100
5997 630 838	8,0 mm	240 mm	100
5997 630 840	8,0 mm	280 mm	100
5997 630 843	8,0 mm	320 mm	100
5997 630 844	8,0 mm	340 mm	100
5997 630 845	8,0 mm	360 mm	100
5997 630 846	8,0 mm	400 mm	100

Skrutka do suchých stien s hrubým závitom

- Na priskrutkovanie k rôznym dreveným základným konštrukciám
- Mimoriadne hlboké závit s ostrým hrotom
- Kalená, fosfátová oceľ
- Trúbková hlava s križovou hlavou PH 2



Obj. č.	Ø	dĺžka	ks
0189 39 25	3,9 mm	25 mm	1000
0189 39 35	3,9 mm	35 mm	1000
0189 39 40	3,9 mm	40 mm	1000
0189 39 45	3,9 mm	45 mm	1000
0189 39 55	3,9 mm	55 mm	1000
0189 39 70	3,9 mm	70 mm	1000

Skrutka do cementových dosiek

- Na priskrutkovanie cementových dosiek ku kovovej konštrukcii s hrúbkou do 1 mm a k drevenej konštrukcii
- Tvrdená fosfátová oceľ
- Zápusťná frérovacia hlava
- Vnútrotný pohon PH 2



Obj. č.	Ø	dĺžka	ks
0189 239 19	3,9 mm	19 mm	1000
0189 239 30	3,9 mm	30 mm	1000
0189 239 45	3,9 mm	45 mm	1000
0189 239 50	3,9 mm	50 mm	1000
0189 239 55	3,9 mm	55 mm	1000
0189 239 65	3,9 mm	65 mm	1000

Skrutka do SDK so závrtným hrotom

- Závit závrtnej skrutky so závrtným hrotom ZEBRA piás
- Na priskrutkovanie sadrokartónových dosiek ku kovovým profi lom s hrúbkou 0,75 – 2,25 mm
- Tvrdená fosfátová oceľ
- Náhon Phillips PH 2



Obj. č.	Ø	dĺžka	ks
0189 35 25	3,5 mm	25 mm	1000
5997 606 980	3,5 mm	25 mm	100
0189 35 35	3,5 mm	35 mm	1000
5997 606 981	3,5 mm	35 mm	100
0189 35 45	3,5 mm	45 mm	1000
5997 606 982	3,5 mm	45 mm	100

Samozávrtná skrutka PIAS®

- So šošovkovou hlavou a križovou drážkou PH.
- Na spájanie profilov v tvare U, stojanov v tvare C



Obj. č.	Ø	dĺžka	ks
0211 35 95	3,5 mm	9,5 mm	1000
5997 607 422	3,5 mm	9,55 mm	100

Páskované skrutky do sadrokartónu s dvojitým závitom

- Vnútrotný pohon: H2.
- Materiál: Kalená oceľ



Obj. č.	Ø	dĺžka	ks
0179 339 25	3,9 mm	25 mm	1000
0179 339 35	3,9 mm	35 mm	1000
0179 339 45	3,9 mm	45 mm	1000

Všetko od jedného dodávateľa

Plochá podložka

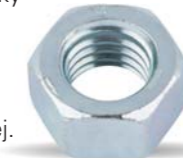
DIN 125, galvanizovaná oceľ modrá pasivovaná (A2K). Materiál oceľ.
Tvrdosť podľa Vickersa HV 140 HV.
Povrch pozinkovaný.



Obj. č.	Ø	ks
0407 6	M6	100
0407 8	M8	100
0407 10	M10	100
0407 12	M12	100
0407 14	M14	100
0407 16	M16	100
0407 18	M18	100
0407 20	M20	100

Šesťhranná matica

DIN 934, galvanizovaná oceľ I6I/I8I, modrá pasivovaná (A2K).
Šesťhranné skrutky triedy sily 8.8 je potrebné spájať s maticami triedy sily 8 alebo vyššej.



Obj. č.	Ø	ks
0317 6	M6	100
0317 8	M8	100
0317 10	M10	100
0317 12	M12	100
0317 14	M14	100
0317 16	M16	100
0317 18	M18	100
0317 20	M20	100

Lamela na spájanie dreva

Univerzálny systém spájania drevených plôch, rohov, rámov a pod.
Prevedenie: buk lesný, ryhovaný.
Balenie: 1000 ks



Rozmery:
45 x 15 x 4 mm 55 x 19 x 4 mm 63 x 23 x 4 mm
Obj.č. 0907 250 0 Obj.č. 0907 250 10 Obj.č. 0907 250 20

Závitová tyč

S metrickým závitom ISO DIN 976.
Dĺžka tyče: 1000 mm

Obj. č.	Ø	ks
0958 6	M6	1
0958 8	M8	1
0958 10	M10	1
0958 12	M12	1
0958 14	M14	1
0958 16	M16	1
0958 18	M18	1
0958 20	M20	1

Spony na hadice

- S asymetrickým zámkom.
- Potrubia palivovej sústavy
- Vzduchové potrubia



Obj. č.	Šírka pásky	Rozsah upnutia	ks
0539 18 16	9,0 mm	8 - 16 mm	100
0539 112 22	9,0 mm	12 - 22 mm	100
0539 116 27	9,0 mm	16 - 27 mm	100
0539 120 32	9,0 mm	20 - 32 mm	100
0539 125 40	9,0 mm	25 - 40 mm	100
0539 130 45	9,0 mm	30 - 45 mm	100
0539 132 50	9,0 mm	32 - 50 mm	100
0539 140 60	9,0 mm	40 - 60 mm	100
0539 150 70	9,0 mm	50 - 70 mm	100
0539 160 80	9,0 mm	60 - 80 mm	100
0539 170 90	9,0 mm	70 - 90 mm	100
0539 180 100	9,0 mm	80 - 100 mm	100
0539 190 110	9,0 mm	90 - 110 mm	100
0539 110 120	9,0 mm	100 - 120 mm	100



Klince

Oceľ, bez povrchovej úpravy.
Oceľ, mechanicky pozinkovaná (MZN).

Ø 2,8 x 60mm, 2,5 kg
Obj.č. 0478 528 65

Ø 3,4 x 80mm, 5 kg
Obj.č. 0478 534 80

Ø 4,2 x 120mm, 5 kg
Obj.č. 0478 542 120



Vrtanie

Sada vrtákov SDS Plus MFD-S

Mnoho účelové použitie - do rôznych stavebných materiálov. Na vrtanie len bez príklepu.
Obsah sady: Ø 5 x 110 mm, Ø 6 x 110 mm, Ø 6 x 160 mm, Ø 8 x 160 mm, Ø 10 x 160 mm.

Obj.č. 0641 230 005



Viacúčelový vrták MFD-S PLUS

Mimoriadne ostré brity z tvrdokovu, špeciálne diamantové brúsenie rezných hrán. Čisté a presné otvory i pri striedanom vrtaní rôznych materiálov. Mimoriadne univerzálne použitie. Vrtanie do dutých tehál a tvaroviek bez rizika prasknutia či rozbitia rebrovania prvky. Vynikajúce výsledky vrtania v kove. Vynikajúci a rýchly odvod nečistoty počas vrtania. Špeciálna povrchová úprava. Patentovaný štvornásobný stupňovitý profil.

Ø od 5 do 22 mm

Obj.č. 0641 23 ...



Príklepové vrtáky DUO-S VARIO

- Stabilné príklepové vrtáky s upínaním SDS-plus, agresívnou hlavou s dvoma reznými hranami, centrovacím hrotom a skrutkovicou Vario so zosilneným jadrom na dosiahnutie výrazne zlepšenej rýchlosti vrtania.
- Špeciálne optimalizovaný pre akumulátorové vrtačky.
- Výrazne rýchlejšie vrtanie.
- Optimalizovaný priebeh vrtania pri náraze na výstuže.
- Presné navrtanie.



Obj. č.	Ø	Dĺžka	Prac. dĺžka	bal.
0648 558 031	8 mm	310 mm	250 mm	2
0648 551 031	10 mm	310 mm	250 mm	2/10
0648 551 231	12 mm	310 mm	260 mm	1



Výstužové vlákna

Asymetricky usporiadané vyvýšeniny

Samocentrovací hrot



Skrutkovica Vario so zosilneným jadrom

Rýchlosť vrtania	●●●●
Tichosť chodu	●●○○
Precíznosť	●●○○
Pevnosť výstuže	●○○○
Životnosť	●●○○

6-dielna sada plochých vrtákov

Stredne tvrdé drevá, mäkké drevá, drevotrieškové dosky, drevotriešky a mäkké stavebné materiály, ako je napr. sadrokartón

Ø od 10 do 25 mm

Obj.č. 0650 007 004



Všetko od jedného dodávateľa

7-dielna sada s vrtákmi MFD-S Plus

Viacúčelové vrtáky MFD-S sa môžu použiť na vrtanie prakticky všetkých materiálov. Čisté a presné otvory aj pri vrtaní cez niekoľko rôznych materiálov do jedného otvoru.



Obj.č. 0641 230 001

7-dielna sada príklepových vrtákov Plus Quadro-L Vario

Ideálne riešenie pre výstuže a tvrdé materiály, vyznačuje sa symetrickou hlavou z jedného kusa so štyrmi reznými hranami a štyrmi špirálami Vario so zosilneným jadrom.



Obj.č. 0648 050 007

19-dielna sada špirálových vrtákov HSS, DIN 338, typ RN

S uhlom hrotu 118°. K dispozícii v systémovej kazete ORSY®. Obsah sady: Ø 1 mm; 1,5 mm; 2 mm; 2,5 mm; 3 mm; 3,5 mm; 4 mm; 4,5 mm; 5,0 mm; 5,5 mm; 6 mm; 6,5 mm; 7 mm; 7,5 mm; 8 mm; 8,5 mm; 9 mm; 9,5 mm; 10 mm.



Obj.č. 0625 000 019

12-dielna sada príklepových vrtákov Multipack SDS-plus QUADRO-L Vario

Pre vrtanie výstuh a tvrdých materiálov s optimalizovanou symetrickou jednodielnou hlavou so štyrmi reznými hranami.

Obj.č. 0648 050 002



12-dielna sada príklepových vrtákov Plus DUO-S Vario

Pevný príklepový vrták s agresívnou hlavou s 2 reznými hranami, centrovacím hrotom a špirálou Vario so zosilneným jadrom na výrazne zrýchlenie vrtania.

Obj.č. 0648 550 002



Špirálový vrták HSS, DIN 338 do ocele

Montážne, frézované vrtáky na precízne vrtanie do ocele, s uhlom hrotu 130°. **Veľmi presné vrtanie.** Pevné špirálové vrtáky v krátkom prevedení na vrtanie veľmi presných dier.

Ø od 1 do 13 mm

Obj.č. 0624 000 ...

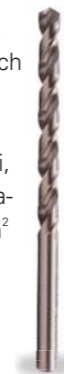


Špirálový vrták HSCo, DIN 338 do ocele, typ RN

Na použitie v titáne a titánových zliatinách, v austenických oceliach odolných voči hrdzi, kyselinám a teplu, vysoko pevnej oceli, oceli s krátkymi trieskami od pribl. 900 N/mm² (ocel na valivé ložiská).

Ø od 1 do 9,5 mm

Obj.č. 0626 ...



Špirálový vrták HSS, DIN 338 do ocele

S vrcholovým uhlom hrotu 118°. Kvalitné tvárnené vrtáky z materiálu HSS s vaporizovaným povrchom, určené do ocelí s pevnosťou 850 N/mm².

Ø od 1 do 13 mm

Obj.č. 0625 ...



Vystredovací vrták

So špičkou z tvrdého kovu, Ø 8 x 120 mm

Obj.č. 0632 401 001



Vrtanie

Príklepové vrtáky PLUS QUADRO-LVARIO

- Vrtáky s upínaním SDS-plus na vrtanie do armovania a tvrdých materiálov.
- S hlavou so 4 symetrickými ostrými a zosilneným telom so 4 špirálami VARIO.
- Výrazné zlepšenie vhodnosti použitia do armovania.
- Perfektné vrtacie vlastnosti počas celej doby životnosti.
- Výrazne vyššia rýchlosť vrtania a odvádzanie Vyvráteného materiálu pri zvýšenej odolnosti voči zlomeniu.
- Optimálne vedenie v diere.

Rýchlosť vrtania	●●○○○
Tichosť chodu	●●●●●
Preciznosť	●●●●●
Vrtanie do armovania	●●●●●
Životnosť	●●●●●
Typ upínania	SDS-plus



Obj. č.	Ø [mm]	Dĺžka [mm]	balenie
0648 056 011	6	115	2
0648 056 016	6	165	2
0648 056 021	6	215	2
0648 056 026	6	265	2
0648 056 031	6	315	2
0648 056 516	6,5	165	2
0648 056 521	6,5	215	2
0648 056 526	6,5	265	2
0648 056 531	6,5	315	2
0648 058 011	8	115	2
0648 058 016	8	165	2
0648 058 021	8	215	2
0648 058 026	8	265	2
0648 058 031	8	315	2
0648 051 016	10	165	2
0648 051 021	10	215	2
0648 051 026	10	265	2
0648 051 031	10	315	2
0648 051 045	10	455	2
0648 051 216	12	160	2
0648 051 221	12	210	2
0648 051 226	12	260	2
0648 051 231	12	310	2
0648 051 245	12	450	2
0648 051 416	14	160	2
0648 051 421	14	210	2
0648 051 426	14	260	2
0648 051 431	14	310	2
0648 051 445	14	450	2

Nástavec s upínaním SDS-PLUS

- So zápusťou 3 mm poistnou skrutkou s imbusovou hlavou pre centrovací vrták.
- Nehrozí žiadne riziko spôsobené prečnievajúcimi dielmi.
- Dodáva sa s 3 mm imbusovým kľúčom na výmenu vrtákov.
- Pre vrtacie kladivo.

Dĺžka: 105 mm

Obj.č. 0632 401 020



Diamantová vrtacia korunka do obkladových prvkov na suché vrtanie

Do veľmi tvrdých materiálov, ako je kamenina, na použitie v uhlových brúskach.



Ø od 6 mm do 68mm

Obj.č. 5457 235 0 ...



Všestrannosť	●●○○○
Životnosť	●●●●○
Rýchlosť vrtania	●●○○○
Kvalita otvoru	●●○○○
Vrtné schéma	●●○○○
Riešenie problémov	●●●○○

Nárazuvzdorné ľahké vrtacie korunky

- Novovyvinutá nárazuvzdorná vrtacia korunka pre používanie v príklepových vrtáčkach a vrtacích kladivách do 4 kg.
- Nízka hmotnosť a vysoká rýchlosť.
- Úplne novovyvinuté zuby z tvrdého kovu s asymetrickým usporiadaním a geometriou s ostrými hranami.

Ø 68 mm

Obj.č. 0632 410 068

Ø 82 mm

Obj.č. 0632 410 082



¼ Korunky na malé otvory na suché vrtanie

Všade tam, kde sa musí vrtáť do porcelánových kamenín a obkladov s hrúbkou materiálu až 15 mm bez možnosti chladenia vodou. Pri hrubších materiáloch ako 15 mm treba robiť pri vrtaní prestávky na chladenie korunky. Tento postup predlžuje životnosť korunky.

Obj. č.	Ø korunky	Dĺžka	Prac. dĺžka	ks
5457 230 006	6 mm	67 mm	32 mm	1
5457 230 008	8 mm	80 mm	40 mm	1
5457 230 010	10 mm	80 mm	40 mm	1
5457 230 012	12 mm	80 mm	40 mm	1
5457 230 014	14 mm	80 mm	40 mm	1



Sekanie

Sekáče s upínaním SDS-plus

Na všestranné búracie a prerážacie práce (osekávanie, dlabanie, vyrážanie, obrážanie, rozbíjanie, vylamovanie, atď.). Vyššia razancia a minimálne riziko zaseknutia v materiáli v porovnaní s okrúhlymi vyhotoveniami.

Špicatý, d = 250 mm

Obj.č. 0648 961 250

Plochý, d = 250 mm

Obj.č. 0648 962 250

Plochý, d = 250 mm, šírka: 40 mm

Obj.č. 0648 863 250



Sekáče s upínaním SDS-max

Na búracie a prerážacie práce (osekávanie, dlabanie, vyrážanie, obrážanie, rozbíjanie, vylamovanie atď.).



Obj. č.	Tvar	Celková dĺžka	
0647 040 0	Špicatý	400 mm	
0647 060 0		600 mm	
0647 040 025	Plochý	400 mm	Šírka 25 mm
0647 060 025		600 mm	
0647 865 50	Plochý	380 mm	Šírka 50 mm



Sekáč na obkladové prvky s upínaním SDS- plus, tvar plochy

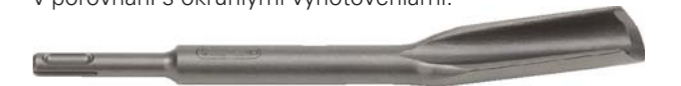


Dĺžka: 165 x šírka: 75 mm

Obj.č. 0648 865 165

Sekáče s upínaním SDS- plus, dutý tvar

Na všestranné búracie a prerážacie práce/ osekávanie, dlabanie, vyrážanie, odrážanie, rozbíjanie, vylamovanie/. Vyššia razancia a minimálne riziko zaseknutia v materiáli v porovnaní s okrúhlymi vyhotoveniami.



Dĺžka: 250 x šírka: 22 mm

Obj.č. 0648 854 250

Dĺžka: 300 x šírka: 26 mm

Obj.č. 0647 854 26

Rezanie

Pilový list do chvostovej píly 3S na tehlu / porobetón

Na rezanie ľahkých stavebných materiálov, napr. hlinených tehli, pórobetónu a cementových materiálov. Vysokovýkonný list píly pre extrémne náročné aplikácie, vysoký rezný výkon a dlhú životnosť nástroja. Systém farebného označenia.

Dĺžka: 240 mm

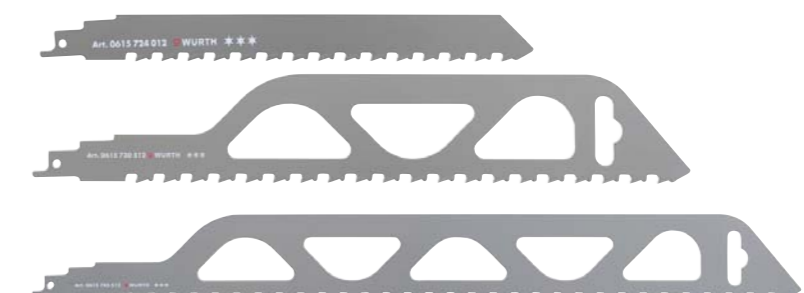
Obj.č. 0615 724 012

Dĺžka: 305 mm

Obj.č. 0615 730 512

Dĺžka: 455 mm

Obj.č. 0615 745 512



Diamantový rezný kotúč ECO

Kotúč vhodný pre použitie na stavbách s rôznymi materiálmi.

- Delené segmenty pre lepší odvod tepla a odstraňovanie prachu, v porovnaní s konvenčnými časťami
- Vyšší rezný výkon
- Vhodný na oddelovacie frézy na steny



Obj. č.	Ø [mm]
0668 000 116	115 mm
0668 000 126	125 mm
0668 000 235	230 mm

Karbidový rezný kotúč

Špeciálne vyvinutý granulát z tvrdého kovu, zaručuje dlhú životnosť a rýchle rezy s uhlovými brúskami. Rýchle a čisté rezy. Vďaka špeciálnej konštrukcii kotúča. Minimálna hrúbka a prítomnosť tlmiacich štrbín umožňujú vysokú obvodovú rýchlosť až 80m/s.



Obj. č.	Ø [mm]
0667 410 076	76 mm
0667 410 112	115 mm
0667 410 122	125 mm
0667 410 232	230 mm

Diamantový rezný kotúč MULTI MAX

Diamantový kotúč na suché a mokré rezanie

- Mimoriadne vysoká účinnosť rezania
- Pohodlná práca vďaka nízkej námahe
- Malá prašnosť
- Drážky na lepšie chladenie
- Dlhá životnosť vďaka jemným a vysoko kvalitným diamantovým zrnám



Obj. č.	Ø [mm]
0666 170 115	115 mm
0666 170 125	125 mm

Diamantový kotúč LONGLIFE

Prémiový pre suchý a mokrý rez. Špeciálne vyvinutý pre stavenisko. Vynikajúca životnosť. Veľké segmenty pre lepšie odvádzanie tepla a prachu. Vhodný pre: betón, vymývaný betón, starý betón, armovaný betón-lahko, zámková dlažba, poroton, škridle a pod. Výška segmentu 15 mm.



Ø Priemer 230 mm
Obj.č. 5997 725 400

Diamantový rezný kotúč PLUS

Pre uhlové brúsky a drážkovacie frézy. Mimoriadne dlhá životnosť a veľmi vysoká rezná rýchlosť pre všetky stavebné odvetvia. Na rezanie nasucho i namokro. Odolný kotúč na rezanie tvrdých materiálov. Vysoká kvalita pre stredne náročné rezanie.



Ø Priemer 230 mm
Obj.č. NB80 000 125

Diamantový rezný kotúč

Vysoko univerzálny a cenovo efektívny kotúč s dlhou životnosťou na staveniská. 10 mm výška segmentu zabezpečuje dobrú prevádzkovú životnosť. Uzavretá rezná hrana.



Ø Priemer 125 mm
Obj.č. 5527 165 125

Diamantový miskovitý kotúč

Diamantový brúsny kotúč. Veľmi dobrý brúsny výkon a odvádzanie prachu vďaka optimalizovanému T-segmentu a otvorenému nosnému telu. Optimálny výsledok povrchu a životnosť. Vhodný pre: takmer všetky typy betónu a kameňa. Výška segmentu 5,5 mm. Otvor Ø 22,23 mm.



Ø Priemer 125 mm
Obj.č. 0668 501 125

Diamantový miskovitý kotúč ABRAZIV

Diamantový brúsny kotúč. Veľmi dobrý brúsny výkon a odvádzanie prachu vďaka optimalizovanému T-segmentu a otvorenému nosnému telu. Optimálny výsledok povrchu a životnosť. Vhodný pre: takmer všetky typy abrazívneho betónu a iné abrazívne materiály. Výška segmentu 5,5 mm. Otvor Ø 22,23 mm.



Ø Priemer 125 mm
Obj.č. 0668 511 125

Diamantový rezný kotúč BSL, kov

Výnimočne všestranný diamantový rezný kotúč so špeciálnou vákuovou diamantovou povrchovou úpravou (BSL). Vhodný predovšetkým na kovové aplikácie s hrúbkou materiálu až 10 mm. Mimoriadne dlhá prevádzková životnosť. Bez zmenšenia vonkajšieho priemeru.



Ø Priemer 125 x 1,3 mm
Obj.č. 0668 440 125

Diamantový rezný kotúč Cut & Grind BSL na kov

Veľmi všestranný diamantový kotúč so špeciálnou vákuovou diamantovou povrchovou úpravou (BSL) na rezanie a brúsenie. Optimalizovaný predovšetkým na kovové aplikácie s hrúbkou materiálu 10 mm, brúsenie (odstraňovanie ostrín, úkosovanie, odstraňovanie hrdze, lakov a náterov atď.) a na opracovávanie zvarov.



Ø Priemer 125 x 1,3 mm
Obj.č. 0668 450 125

Diamantový kotúč

Ekonomické riešenie. Diamantový rezný kotúč, pre suchý a mokrý rez. Čistý rez. Vhodný pre: kachličky a pod.

- Výška segmentu 7,5 mm.
- Hrúbka 1,6 mm.
- Otvor Ø 22,23 mm.



Obj. č.	Ø [mm]
5527 130 115	115 mm
5527 130 125	125 mm

Diamantový kotúč CUT & GRIND M14

S priamym uchytением M14 na rezanie a brúsenie (lámanie hrán). Priama montáž M14 umožňuje priame naskrutkovanie na vreteno stroja a priame rezanie. Uzavretá rezná hrana zaisťuje čistý rez. Špeciálne chladiace otvory. Ideálne pre kamenárov, záhradníkov a krajinárov, obkladačov a iné profesie v stavebnom priemysle.



Ø Priemer 125 mm
Obj.č. 5527 963 125

Rezanie

Rezný kotúč na nehrdzavejúcu a bežnú oceľ

Výkonný štandardný kotúč s veľmi dobrým rezným výkonom. Neobsahuje železo, chlór ani síru ($\leq 0,1\%$).

- Neutrálne správanie počas rezu (málo vibrácií).
- Nízka náchylnosť ku zlomeniu.

Obj. č.	Ø [mm]
0669 230 111	115 mm
0669 230 121	125 mm
0669 230 231	230 mm



Rezný kotúč na ušľachtilú oceľ Standard

Štandardný kotúč s pojivom zo syntetickej živice, vystužené sklenenými vláknami.

Vhodný na rezanie plechov, rúr, profilov, oceľových lán, armovacieho železa a pod.

Obj. č.	Ø x hrúbka [mm]
0669 131 250	125 x 1,0
0669 141 501	150 x 1,6
0669 142 301	230 x 1,9



Brúsny kotúč na oceľ

Štandardný kotúč s pojivom zo syntetickej živice, vystužený sklenenými vláknami. Vysoká odolnosť voči zlomeniu. Max. obvodová rýchlosť 80 m/s. Na brúsenie pomocou elektrických alebo pneumatických uhlových brúsok. Brúsenie plných materiálov, rúr, profilov a plechov.

Ø Priemer 125 mm

Obj.č. 0669 260 126



Diamantový kotúč stavenisko Longlife & Speed RS

Premiový diamantový rezný kotúč špeciálne vyvinutý pre všetky stavebné profesie s obrovskou všestrannosťou, extrémne dlhou životnosťou, maximálnou rýchlosťou rezania a mimoriadne vysokou kvalitou rezania. Optimálny kotúč pre každú uhlovú brúsku a každú drážkovačku.

Otvor Ø 22,23 mm.

Obj. č.	Ø [mm]
5526 666 115	115 mm
5526 666 125	125 mm
5526 666 150	150 mm
5526 666 230	230 mm



Rezný kotúč na nerez Speed Plus

Extrémna rezná kapacita s mimoriadne dlhou životnosťou. Veľmi čisté a chladné rezané povrchy. Malý odpad pri rezaní a malá tvorba prachu. Neobsahuje železo, chlór ani síru ($\leq 0,1\%$).

Obj. č.	Ø x hrúbka [mm]
0664 131 150	115 x 1,0
0664 131 151	115 x 1,6
0664 131 251	125 x 1,6
0664 131 250	125 x 1,0
0664 131 801	180 x 1,6
0664 131 501	230 x 1,9
0664 131 802	230 x 2,5
0664 132 301	230 x 1,9
0664 132 302	230 x 2,5



Brúsny kotúč, korund

Robustný klapkový kotúč s vysokými hodnotami výkonu.

- Vysoká odolnosť proti zlomeniu
- Žadný kotúč zo sklenenej tkaniny

Obj. č.	Ø [mm]	Mriežka
0579 580 314	115	G40
0579 580 316	115	G60
0579 580 318	115	G80
0579 580 311	115	G120
0579 580 324	125	G40
0579 580 326	125	G60
0579 580 328	125	G80
0579 580 321	125	G120
0579 580 354	150	G40
0579 580 356	150	G60
0579 580 358	150	G80



Brúsenie

Brúsny klát plastový

Robustný plastový brúsny klátik s dvoma držiakmi brúsneho papiera a brúsnou podložkou s mäkkým plastovým podkladom.



Obj.č. 0899 700 321

Brúsny hárok

Vysoko flexibilné brúsne plátno na ručné brúsenie kovu.



Obj. č.	Rozmer [mm]	Mriežka	ks
0674 000 40	280 x 230	G40	1
0674 000 60	280 x 230	G60	1
0674 000 80	280 x 230	G80	1
0674 000 100	280 x 230	G100	1
0674 000 120	280 x 230	G120	1
0674 000 180	280 x 230	G180	1
0674 000 240	280 x 230	G240	1
0674 000 320	280 x 230	G320	1
0674 000 400	280 x 230	G400	1

Brúsna podložka ručná

Na čistenie, vyhladzovanie a matovanie povrchov.

Oblasť použitia: dielne, letecká konštrukcia, presné strojárstvo, pokovovanie, železo, oceľ, kov, lak, farba, drevo, koža, papier, keramika, porcelán, plasty, guma.



Obj. č.	Rozmer [mm]	Mriežka	ks
0587 03 60	80 x 50 x 20	G60	3
0587 03 120	80 x 50 x 20	G120	3
0587 03 240	80 x 50 x 20	G240	3

Mriežkové plátno karbid kremíka

Na manuálne a strojové spracovanie.

- Neupcháva sa vďaka veľkým priestorom na triesky.
- Agresívne brúsne zrno.



Obj. č.	Rozmer [mm]	Mriežka	Bal.
0585 600 60	280 x 115	G60	25
0585 600 80	280 x 115	G80	25
0585 600 100	280 x 115	G100	25
0585 600 120	280 x 115	G120	25
0585 600 150	280 x 115	G150	25
0585 600 180	280 x 115	G180	25
0585 600 240	280 x 115	G240	25

Brúsna doštička

Univerzálna brúsna doštička vyrobená z oxidu hlinitého na opracovanie dreva a obrábanie kovov.



Obj. č.	Rozmer [mm]	Mriežka	Bal.
0587 02 60	125 x 100 x 10	G60	10
0587 02 80	125 x 100 x 10	G80	10
0587 02 100	125 x 100 x 10	G100	10
0587 02 120	125 x 100 x 10	G120	10
0587 02 220	125 x 100 x 10	G220	10

Brúsna špongia

Univerzálna brúsna špongia vyrobená z oxidu hlinitého na opracovanie dreva a obrábanie kovov.

- Brúsny papier a blok na brúsenie v jednom.
- Na suché brúsenie.



Obj. č.	Rozmer [mm]	Mriežka	ks
0587 01 60	100 x 68 x 25	G60	1
0587 01 80	100 x 68 x 25	G80	1
0587 01 100	100 x 68 x 25	G100	10
0587 01 120	100 x 68 x 25	G120	1
0587 01 160	100 x 68 x 25	G160	1
0587 01 180	100 x 68 x 25	G180	10
0587 01 220	100 x 68 x 25	G220	10

Ručné náradie

Zámočnicke kladivo s kompozitnou rukoväťou

Nemecký tvar podľa DIN 1041. Ergonomicky tvarovaná kompozitná rukoväť - gumenný grip. Nemecká konštrukcia v súlade s normou DIN 1041.

Hmotnosť: 1000 g
Obj.č. 5750 738 100

Hmotnosť: 2000 g
Obj.č. 5750 738 200



Ľesárske kladivo

Nemecký tvar podľa DIN 7239. Čierne lakovaná hlava kladiva. Rúrková oceľová násada spojená s hlavou kladiva upínacou vložkou. Magnetický držiak klincov.

Hmotnosť: 600 g
Obj.č. 0714 733 02



Zámočnicke kladivo

Nemecký typ v súlade s normou DIN 1041, dvojito vykrojená jaseňová rukoväť. Optimálna tvrdosť úderu a bez rozštiepenia. Elektroindukčne kalené.

Hmotnosť: 200 g
Obj.č. 0715 731 20

Hmotnosť: 300 g
Obj.č. 0715 731 30



Píla na sadrokartón

Vysoko kvalitná píla na čisté rezanie sadrokartónu. Mimoriadne čistý rez, veľmi dlhá prevádzková životnosť. Rukoväť z bukoveho dreva.

Dĺžka listu: 150 mm
Obj.č. 5760 041 005



Maliarska špachtľa

Na odstraňovanie hrbolov a zvyškov tapiet a lepidla.

Šírka: 20 mm
Obj.č. 0695 940 902



Meracie pásmo

Meracie pásmo s plastovým pogumovaným telom pre jednoduché meranie v rôznych situáciách.

Dĺžka: 5 m
Obj.č. 0714 65 005



Meracie pásmo plastové

Meracie pásmo vreckové plastové.

Obj. č.	
0714 64 595	3
0714 64 598	5
0714 64 597	8



Meracie pásmo

S plastovým pogumovaným telom pre jednoduché meranie v rôznych situáciách.

Obj. č.	Dĺžka [m]
0714 699 921	3
0714 699 923	8



Všetko od jedného dodávateľa

Aplikačná pištoľ na penu PTFE Pro 1C

Ergonomický dizajn s pohodlným pocitom z ruky a úsporou práce. Lahko sa čistí. Telo a adaptér koša potiahnuté PTFE. Jednoduchá montáž pre vysoko presný závit v adaptéri. Výborná vzduchová nepriepustnosť.



Pre kartuše 310 ml
Obj.č. 0892 145 320

Hliníková pištoľ na PU PENU ECONOMY

Dobrý trvanlivý a antikorózný výkon.



Dĺžka: 305 mm
Obj.č. 0892 145 305

Pištoľ na jednozložkovú penu

Na profesionálnu aplikáciu jednozložkovej pištoľovej peny.



Obj.č. 0891 152 7

Aplikačná pištoľ BASIC

- Farba tela: červená
- Farba rukoväte: čierna
- Kapacita: 310 ml
- Typ: Manuálna



Obj.č. 0891 312



Aplikačná pištoľ CG-COX2

- Farba tela: červená
- Kapacita: 380 - 410 ml (10: 1) koaxiálna kazeta
- Farba rukoväte: čierna
- Sériá: Profesionálna
- Typ: Manuálna



Obj.č. 5997 643 490

Aplikačná pištoľ CG-DC500/R

- Farba tela: červená
- Kapacita: koaxiálna: 380-410 ml (10:1) koaxiálna: 330 ml (10:1) kartuša 310 ml dvojité kartuša 385 a 585 ml (3:1)
- Farba rukoväte: čierna
- Sériá: Profesionálna
- Typ: Manuálna



Obj.č. 5997 643 493

Aplikačná pištoľ CG-COX330

- Farba tela: červená
- Kapacita: koaxiálna: 310 (10:1) kartuša 330 ml
- Farba rukoväte: čierna
- Sériá: Profesionálna
- Typ: Manuálna



Obj.č. 5997 643 492

Ručné náradie

Murárska šnúra, červenobiela

Z polyetylénu. Stabilizovaná proti vyblednutiu. Flexibilná. Odoláva teplotám do +80 °C. Veľmi dobre viditeľná.



Obj. č.	Dĺžka / nosnosť
0713 70 065	50 m - 40kg
0713 70 066	50 m - 60kg
0713 70 067	100 m - 60kg

Murárska šnúra, zelená

Z polyetylénu. Stabilizovaná proti vyblednutiu. Flexibilná. Odoláva teplotám do +70 °C. Veľmi dobre viditeľná.



Rozmery: 1,0 mm x 50 m
Obj.č. 0713 70 062

Rozmery: 1,7 mm x 50 m
Obj.č. 0713 70 063

Murárska šnúra, fluorescentná

Dobre viditeľná flexibilná murárska šnúra vyrobená z polypropylénu. Max. záťaž: 60 kg.



Ružová, rozmery: 2,0 mm x 100 m
Obj.č. 0713 70 078

Žltá, rozmery: 2,0 mm x 100 m
Obj.č. 0713 70 077

Značkovacia šnúra s prevodom

Na označovanie kriedovým práškom. Horčíkový odliatok.



Dĺžka šnúry: 30 m
Obj.č. 0713 70 220

Prášková krieda

Jemný prášok z plavenej kriedy na všeobecné použitie v interiéri aj exteriéri. Odolná proti dažďu a vetru. Farba: červená



Obsah: 300 g
Obj.č. 0713 70 082

Lakový značkováč

Všetky farby sú odolné voči teplu do 400 °C. Biela farba je stále viditeľná pri teplote do 1000 °C.



Obj. č.	Farba
0967 910 301	Čierna
0967 910 302	Červená
0967 910 303	Biela

Olejová značkovacia krieda

Šesthranná olejová značkovacia krieda bez papierovej nálepky na drevo, lepenku, textil, studené a horúce železo.



Obj. č.	Farba
0984 400 1	Biela
0984 400 2	Žltá
0984 400 3	Červená
0984 400 4	Modrá
0984 400 6	DRŽIAK

Univerzálny označovač v puzdre

- Dlhý a tenký kovový driek pre použitie aj v ťažko dostupných miestach
- Jednoduchá a rýchla výmena tuhy
- Integrované strúhadlo na tuhu
- Puzdro s klipom na opasok
- Stláčací mechanizmus
- Odolný materiál

Tuha - 12 ks
Súčasť balenia
Obj.č. 0967 911 210



Dĺžka: 157 mm, váha: 18 g
Obj.č. 0967 911 214

Ceruzky

STAVBÁRSKA - zelená. Pre označovanie drsných a tvrdých povrchov ako napr. tehly, kameňa, betónu.

Rozmer: 500 x 13 x 8,5 mm
Obj.č. 0715 64 013

TESÁRSKA - červeno leštená. Pre remeselníkov. S plochou tuhou. Oválna, už zastrúhaná.

Rozmer: 240 x 12 x 8 mm
Obj.č. 0715 64 01

Všetko od jedného dodávateľa

Nôž s odlamovacou čepeľou

Poistná skrutka proti nežiadúcemu vysunutiu čepele. Tri čepele v zásobníku. Automatická výmena čepele. Rukoväť z mäkkého plastu.



Obj.č. 0715 66 271

Orezávací nožik + náhradné čepele

Plastová rukoväť odolná voči nárazom a vedenie čepele z nehrdzavejúcej ocele.



14 ks čepeľí
Obj.č. 0715 66 118

Rezací nôž, plastová rukoväť s posúvačom

Vysoká stabilita a presné vedenie čepele. Odolná plastová rukoväť a vodiaci prvok. Čepele z nehrdzavejúcej ocele.



Obj.č. 0715 66 210

Nôž na kartuše

Na rezanie presného tvaru otvorov do plastových kartuší a plastových aplikáčnych dýz.



Obj.č. 0715 66 09

Multifunkčná škrabka

S nápadným viečkom a čepeľou z nehrdzavejúcej ocele na škrabanie a vyhladzovanie.



Šírka čepele: 75 mm
Obj.č. 0714 663 355

Nôž na koberce

S tromi zaistenými polohami a úplne zatahnutelnou bimetalovou čepeľou.



Dĺžka: 170 mm
Obj.č. 0715 66 015

Rezač na krabice

Maximálna bezpečnosť pri rezaní baliacich pásov vďaka skrytým čepeľiam.



Dĺžka ostria: 45 mm
Obj.č. 0715 66 018

Odlamovacia čepeľ



Šírka: 18 mm
Obj.č. 0715 66 053

Náhradné čepele:
Obsah: 10 ks, šírka: 18 mm
Obj.č. 0715 66 05

Odlamovacia čepeľ



Šírka: 9 mm
Obj.č. 0715 66 07

Háková čepeľ

Dĺžka ostria: 50 mm
Obj.č. 0715 66 03



Trapézovitá čepeľ

Dĺžka ostria: 61 mm
Obj.č. 0715 66 02

Ručné náradie

Eco rezač so zaistovacou hranou

Plynulé variabilné zaistenie čepele pomocou zaistovacieho kolieska. Lhké, odolné prevedenie. Rukovät s vodiacim prvkom čepele v odolnom plaste.



Dĺžka: 155 mm
Obj.č. 0715 66 045

Nožnice na plynulé strihanie

Široký otvárací uhol hlavy nožníc a plocho kované čeľuste umožňujú rezanie veľmi tesných kriviek.



Obj. č.	
0714 03 01	Lavorezný
0714 03 02	Pravorezný

Nožnice Ideal

Pákové nožnice na súvislé a tvarové strihanie plechu. Oblá rukovät vyrobená z 2-zložkového plastu.



Obj. č.	
0714 03 03	Lavorezný
0714 03 04	Pravorezný

Ručné nitovacie kliešte ZEBRA

Na spracovanie slepých nitov s \varnothing 2,4mm, 3mm a 4 mm v hliníku, medi, oceli a nehrdzavejúcej oceli a slepých nitov s \varnothing 5 mm v hliníku.



Hmotnosť 590 g
Celková dĺžka 260 mm
Obj.č. 0915 12

Montérské (viazacie) kliešte

Norma: DIN 5242, Hlava: leštená. Rukoväte: čierne, fosfátované.



Hmotnosť: 450 g
Dĺžka: 280 mm
Obj.č. 0715 02 07

Olamovacie kliešte na kachličky

Hlava: leštená, rukovät: čierna, fosfátová.



Dĺžka: 200 mm
Obj.č. 0715 02 031

Ručné nitovacie kliešte

Na spracovanie slepých nitov s \varnothing 2,4 mm, 3 mm a 4 mm v hliníku, medi, oceli a nehrdzavejúcej oceli a slepých nitov s \varnothing 5 mm v hliníku



Hmotnosť: 590 g
Celková dĺžka: 260 mm
Obj.č. 0949 15

Vodoinštalátorské kliešte Cobra

Podľa normy: DIN ISO 8976. Rukoväte: potiahnuté umelou hmotou, protišmykové. Zuby: indukčne kalené, leštené. Hlava: čierna. Materiál: chrómvanádová oceľ, kalená. Ochrana zovretia zabraňuje poraneniam v dôsledku stlačenia. Kláb: prevlečený.

Použitie: rúry, matice a pod.

Obj. č.	Dĺžka [mm]
0715 02 33	180
0715 02 23	250
0715 02 331	300
0715 02 34	400



9-dielna sada imbusových kľúčov

Gulová hlava, extra dlhé prevedenie, v plastovom držiaku so zasúvaním.

- Obsah: 1.5; 2; 2.5; 3; 4; 5; 6; 8; 10
- Imbusový kľúč s uhlom max. 25°

Obj.č. 0715 40 100



17-dielna sada bitov

Praktická sada hrotov so všetkými bežnými hrotmi.

- Rýchly prístup k hrotom
- 16 hrotov: Dĺžka 25 mm, 1/4" upínanie
- Držiak so sponou na opasok

Obj.č. 0614 203



Všetko od jedného dodávateľa

Ručná sponkovačka HT 53

Veľký zásobník pre cca. 156 sponiek.

Pre sponky: 6 až 10 mm

Obj.č. 0714 853



Ručná sponkovačka HT 34

Veľký zásobník pre cca. 84 sponiek. Ergonomická rukovät.

Pre sponky: až do 14 mm

Obj.č. 0714 834



Sponky

Pre ručnú sponkovačku HT53

Obj. č.	Šírka [mm]	bal. [ks]
0480 153 006	6	5000
0480 153 008	8	5000



Pre ručnú sponkovačku HT34

Obj. č.	Šírka [mm]	bal. [ks]
0480 153 006	6	5000
0480 153 008	8	5000

33-dielna sada bitov

Rozsiahly sortiment bitov v nárazuvzdornej plastovej krabičke s odnímateľnou sponou na opasok. Rozmer krabičky: 110 x 75 x 39 mm



Obj.č. 0614 400 301



Univerzálny držiak skrutkovacích bitov

Rýchlovýmenný držiak vytvára pevné spojenie medzi držiakom a bitom.



Uťahovacia hlava: E 6,3 (1/4")

Obj.č. 0614 811 360

Skrutkovacie bity PH



Obj. č.	
0614 176 274	PH1
0614 176 461	PH2
0614 176 648	PH3

Skrutkovacie bity AW®



Obj. č.	
0614 512 0	AW20
0614 513 0	AW30
0614 514 0	AW40

Skrutkovacie bity TX



Obj. č.	
0614 312 0	TX20
0614 312 5	TX25
0614 313 0	TX30
0614 314 0	TX40

Skrutkovacie bity RW



Obj. č.	
0614 70 20	RW20
0614 70 25	RW25
0614 70 30	RW30
0614 70 40	RW40

Skrutkovacie bity PZ



Obj. č.	
0614 176 651	PZ1
0614 176 652	PZ2
0614 176 653	PZ3

Držiak bitov E 6,3 / 1/4 palca, nemagnetický

Objímka a poistný krúžok z nehrdzavejúcej ocele. Nemagnetický držiak na skrutkovanie v prostredí kovových materiálov.



Flexibilný, dĺžka: 74 mm

Obj.č. 0614 176 729

Držiak bitov E 6,3 / 1/4 palca, magnetický

Uťahovacia hlava: 1/4 palca. Spôsob upínania: vonkajší šesťhran. Druh upnutia: pre otvor s vnútorným šesťhranom.

Dĺžka: 74 mm

Obj.č. 0614 176 702

Dĺžka: 50 mm

Obj.č. 0614 176 754



Bit s dorazom

Obj.č. 5997 634 377



Kožené rukavice

- Zadná časť rúk z hustej bavlnenej tkaniny
- Chrániče hánok a končekov prstov
- Pogumované manžety
- Dvojité šitie
- Polovičná bavlnená výstelka



Veľ.: 9 **Obj.č. 5350 000 109**
 Veľ.: 10 **Obj.č. 5350 000 110**

Rukavice FLEX COMFORT

Technické rukavice s vysokou viditeľnosťou. Podkladová tkanina z pleteného nylonu bez švov. Plocha dlane s vrstvou z penového latexu. Veľmi mäkké, pohodlné nosenie.



Veľkosti: 8, 9, 10
Obj.č. 0899 401 30...

Rukavice FLEX COMFORT COOL

Jesenná verzia pre studenšie podmienky. Podkladová tkanina z pleteného nylonu. Elastický úplet na zápästí. Vynikajúci úchop a citlivosť prstov.



Veľkosti: 8, 9, 10, 11
Obj.č. 0899 401 07...

Latexové rukavice RED LATEX GRIP

Mäkké a elastické bezšvové rukavice. Polyester obalený v dlani vráskavým latexom, ktorý zabezpečuje vynikajúci hmat. Oblasť použitia: manipulácia s malými predmetmi, precízna mechanika, elektro priemysel, montážne práce a pod. Balenie: 12 ks.



Veľkosti: 9, 10, 11
Obj.č. 0899 408 20...

Nitrilové rukavice RED NITRILE

Mäkké a elastické bezšvové rukavice. Polyester obalený v dlani hladkým nitrilom. Odolné voči olejom, miernejším kyselinám a organickým rozpúšťadlám. Oblasť použitia: údržba, tlačiarne, poľnohospodárstvo, montážne práce a pod. Balenie: 12 ks.



Veľkosti: 9, 10, 11
Obj.č. 0899 403 10...

Pracovné rukavice BRITA

Rukavice s dlaňami a prstami namočenými v polyuretáne. Odporúčané použitie:

- Montáž, kontrola a balenie malých dielov v suchom alebo mierne zaolejovanom prostredí, mechanici v autoservisoch.
- Odvetvia: automobilový priemysel, ľahký priemysel.

Balenie: 12 ks.



Veľkosti: 6, 7, 8, 9, 10, 11
Obj.č. 9501 014 8...

Ochranné polyuretánové rukavice KOMFORT

Tenké bezšvové rukavice z polyesteru, s vrstvou polyuretánu na dlani. Dobre priliehajú a sú vhodné na práce vyžadujúce presnosť. Balenie: 12 ks.



Veľkosti: 7, 8, 9, 10, 11
Obj.č. 0899 401 10...

Ochranné rukavice PROTECT

- Mäkká, vláčna kozia koža zaručuje ochranu pri všeobecných prácach s nízkym rizikom.
- Chrbát z priedušného bavlneného úpletu.



Veľkosti: 7, 8, 9, 10, 11
Obj.č. 0899 499 60...

Zváračské rukavice CXS PATON RED

Celokožené zváračské rukavice s bavlnenou podšívku v dlani a chrbta, šité kevlarovou niťou.

Odporúčané aplikácie: kovovýroba, zvárači, šúľkov, strojárstvo a ťažký priemysel.

EN 388: 2016



3133X

EN 407



4.1.3.X.3.X

Všetko od jedného dodávateľa

SKLADACIA MASKA FM 3000 FFP1 NR D, FFP2 a FFP 2 NR D

V praktickom prevedení, ktoré možno zložiť úplne naplocho. Hygienické individuálne balenie. Dokonalá ochrana a pohodlné nosenie vďaka špeciálnemu mäkkému materiálu filtra. Minimálny odpor pri dýchaní.

Obj. č.	
0899 110 520	FFP1 NR D
0899 110 522	FFP2
0899 110 523	FFP2 NR D



TIGERFLEX HI-LITE/HI-LITE COOL montážne rukavice z nitrilu

Základná tkanina z bezšvového okrúhleho úpletu z materiálu polyester/spandex, ktorá je šetrná k pokožke. Dlaňová časť je povrstvená nitrilovou penou so špeciálnou protišmykovou úpravou "TIGER". Priedušné a pohodlné na nosenie. Mäkká tkanina s kombináciou anatomického strihu rukavice poskytuje vynikajúci úchop a vysokú zručnosť prstov. Elastická manžeta.

Obj. č.		Veľkosť
0899 403 088-090	HI-LITE	8-10
0899 403 078-080	HI-LITE COOL	8-10



Ochranné rukavice zimné, TIGERFLEX THERMO

Dvojvrstvé pletené rukavice s vynikajúcou ochranou proti chladu. Veľmi príjemné a pohodlné nosenie vďaka akryl-polyesterovým vláknám. Dlane chránené latexovou penou s dodatočnou latexovou povrchovou úpravou „Tiger“. 3/4 máčané. Otvorený chrbát ruky pre dobrú priedušnosť. Elastická manžeta. Pre prácu vonku v chladnom počasí v sektore stavebníctva a výstavby ciest,

Obj. č.	Veľkosť
0899 404 028	8
0899 404 029	9
0899 404 030	10
0899 404 031	11

v zásobovacích spoločnostiach a spoločnostiach likvidujúcich odpad a pre prácu v chladných skladovacích priestoroch.



Farba: červená
Obj.č. 9501 007 837



Montážne rukavice TIGER FLEX DOUBLE

Unikátna rukavica TIGERFLEX DOUBLE je vyrobená z hladkého úpletu nylonu/lycra ktorý je šetrný k pokožke. Povrstvenie nitrilovou penou a špeciálnou protišmykovou úpravou "TIGER" z oboch strán. Ekonomické a ekologické použitie pretože rukavicu je možné použiť z oboch strán. Priedušné a komfortné na nosenie. Výborný cit v prstoch. Elastická manžeta.

Veľ.: 8, 9, 10

Obj.č. 0899 411 218 - 220



Montážne rukavice tiger FLEX PLUS

Dobrý úchop a vysoká flexibilita. Prijemné na pokožku, bezšvové do okružla pletené. Nylon/Lycra® podkladová látka (veľ. 15). Dľaňová časť pokrytá nitrilovou penou „Tiger“. Priedušné, príjemné pohodlné nosenie. Elastický pás.

Obj. č.	Veľkosť
0899 411 017	7
0899 411 018	8
0899 411 019	9
0899 411 020	10
0899 411 021	11



Ochranné rukavice SOFTFLEX ECO LINE

Univerzálne ochranné rukavice s výborným komfortom nosenia s optimálnou obratnosťou a prilnavosťou.

- Špeciálne, priedušné povrstvenie vyrobené z nitrilovej peny a polyuretánu na vodnej báze s veľmi dobrou prilnavosťou za sucha aj za mokra.
- Mäkká, bezšvová, okrúhla spodná tkanina šetrná k pokožke s optimálnym strihom. Udržateľná podšívka vyrobená z približne 88 % recyklovaných PET fliaš.

Veľ.: 7, 8, 9, 10, 11

Obj.č. 0899 401 167 - 171



Slúchadlá WNA 200F

S vynikajúcimi izolačnými vlastnosťami (hodnota útlmu SNR 32 dB), výškovo nastaviteľným hlavovým mostom a fluorescenčnými chráničmi sluchu. Hlavový pás s výstelkou a mäkké tesniace vankúšiky. Nastaviteľná výška pásov. Fluorescenčné kapsuly a reflexné písmo na náhlavnom kríži.



Obj.č. 0899 300 430

Pasik s ušnými zátkami X-300

Nosí sa pod bradou. Navrhnutý podľa najnovších ergonomických poznatkov. Oválne zátky presne uzatvárajú ušné kanály. Zavesené pod bradou, aby sa eliminovali šumy. Útlm: 24 dB



Obj.č. 0899 300 339

Lamelové chrániče sluchu na šnúrke

Mäkké lamely - vysoký komfort pri nosení. S bezpečnostnou šnúrkou - rýchlo dostupné a vždy poruke. Vysoký útlm pri zachovaní dobrého rozoznávania signálov a reči. Pohodlné nosenie vďaka mäkkým lamelám. V praktickej škatulke.



Obj.č. 0899 300 338

Chrániče sluchu X-100

Jednorazové, ergonomicky (kužeľovito) tvarované, do extrémne hlučného prostredia.

Obj. č.	Balenie
0899 300 342	100 ks
0899 300 331	200 ks



Ochranné okuliare UB ONE

- O 20% väčšie pokrytie tváre v porovnaní s obvyčajným ochrannými okuliarmi
- Neobmedzené periférne videnie.
- Protinárzové polykarbonátové sklá.
- 100% ochrana proti UV žiareniu.



Obj.č. 0899 102 310

Ochranné okuliare CEPHEUS®

Lahké ochranné okuliare s duosférickými sklami. Lahké ochranné okuliare s duosférickými sklami. Športové prestavitelné ramienka, ktoré netlačia. Neobmedzený výhľad do strán. Veľmi húževnaté polykarbonátové sklá. Ochranná vrstva proti poškrabaniu. 100 % ochrana proti UV žiareniu (až do 400 nm).

Obj. č.	Farba
0899 102 250	Číra
0899 102 251	Žltá
0899 102 252	Sivá



Ochranné okuliare ARRAKIS

- Materiál ochranných skiel: polykarbonát
- 100% ochrana proti UV žiareniu



Obj. č.	Farba
0899 102 390	Číra
0899 102 391	Sivá

Ochranné okuliare STANDARD

Špičkové polykarbonátové sklá a polykarbonátové chrániče. Športový a dynamický dizajn. Odolné proti poškrabaniu a nárazom. UV ochrana až 99%. Konštrukcia, brúsenie, frézovanie, ľahké a presné, montáž a údržba, technológia, laboratórne a exteriérové práce atď. Farba: číra.



Obj.č. 0899 103 120

Panoramatické Acetatové okuliare

Priestranné a vhodné tiež pre tých, ktorí nosia dioptrické okuliare.

- Všestranný systém ventilácie.
- Acetatové sklo odolné voči chemikáliám.
- Povlak proti zahmlievaniu.
- Individuálne nastaviteľný upínací pás. Farba: číra



Obj.č. 0899 102 102

VYSOKÁ BEZPEČNOSTNÁ OBUV AZZURRO HIGH S3

Nepremokavá textília Hypertex PUTEK, odolná proti roztrhnutiu a oderu.

- PROMAX materiál s vysokou priedušnosťou pre zvýšený komfort
- Špička topánky a medzipodrážka kompozitová
- Stielka anatomická, antistatická
- Norma: EN ISO 20345:2011 CE
- Kategória S3 SRC
- Podrážka: RUNNING SOLE - Ultralhký a ultraflexibilný PU s dvojistou hustotou – podrážka je odolná voči olejom, antistatická, protišmyková a tlmí nárazy v oblasti päty. (SRC)

Farba: čierna

Obj. č.	Veľkosť
5357 645 400	40
5357 645 410	41
5357 645 420	42
5357 645 430	43
5357 645 440	44
5357 645 450	45
5357 645 460	46



NÍZKA BEZPEČNOSTNÁ OBUV AZZURRO LOW S3

Nepremokavá textília Hypertex PUTEK, odolná proti roztrhnutiu a oderu.

- PROMAX materiál s vysokou priedušnosťou pre zvýšený komfort
- Špička topánky a medzipodrážka kompozitová
- Stielka anatomická, antistatická
- Norma: EN ISO 20345:2011 CE
- Kategória S3 SRC
- Podrážka: RUNNING SOLE - Ultralhký a ultraflexibilný PU s dvojitou hustotou – podrážka je odolná voči olejom, antistatická, protišmyková a tlmi nárazy v oblasti päty. (SRC)

Farba: čierna

Obj. č.	Veľkosť
5357 179 350	35
5357 179 360	36
5357 179 370	37
5357 179 380	38
5357 179 390	39
5357 179 400	40
5357 179 410	41
5357 179 420	42
5357 179 430	43
5357 179 440	44
5357 179 450	45
5357 179 460	46
5357 179 470	47
5357 179 480	48



Pracovná obuv Sport Plus RED JEANS 01

- Farba: čierna, červená
- Materiál zvršku obuvi: textíl
- Normy: ISO 20347, EN 20347



Obj. č.	Veľkosť
5357 183 380	38
5357 183 390	39
5357 183 400	40
5357 183 410	41
5357 183 420	42
5357 183 430	43
5357 183 440	44
5357 183 450	45
5357 183 460	46
5357 183 470	47

Bezpečnostné topánky S3 MIA LOW

- Farba: čierna, červená
- Materiál zvršku obuvi: koža
- Bezpečnostná kategória: S3
- Normy: ISO 20345:2011, EN 20345
- Šírka pätky: 10



Obj. č.	Veľkosť
5357 158 400	40
5357 158 410	41
5357 158 420	42
5357 158 430	43
5357 158 440	44
5357 158 450	45
5357 158 460	46

Bezpečnostné topánky S3 MIA

- Farba: čierna, červená
- Materiál zvršku obuvi: koža
- Bezpečnostná kategória: S3
- Normy: ISO 20345:2011, EN 20345
- Šírka pätky: 10,5



Obj. č.	Veľkosť
5357 165 400	40
5357 165 410	41
5357 165 420	42
5357 165 430	43
5357 165 440	44
5357 165 450	45
5357 165 460	46

Čistiaca pasta na ruky, jemná

Krémová pasta na umývanie rúk bez abrazívnych látok. Tradičná pasta bez abrazívnych látok. Ideálna na odstraňovanie všetkých druhov priemyselných nečistôt. Obsahuje len povrchovo aktívne látky a mydlá prírodného rastlinného pôvodu z obnoviteľných zdrojov.

Obsah: 450 ml

Obj.č. 0893 955 209

Obsah: 1kg

Obj.č. 0893 955 210



NIMH akumulátory, prednabité

Nová technológia akumulátorov, spájajúca prednosti NiMH akumulátorov s prednosťami primárnych batérií.



Obj. č.	Popis
0827 111	BATT-ALKALI-AAA-MICRO-LR03-1,5V
0827 112	BATT-ALKALI-AA-MIGNON-LR6-1,5V
0827 113	BATT-ALKALI-C-BABY-LR14-1,5V
0827 114	BATT-ALKALI-D-MONO-LR20-1,5V
0827 115	BATT-ALKALI-E-BLOCK-6LR61-9V

Protiprachové dvere

Špeciálny protiprachový, ale priedušný flauš. Zatváranie na vysokorýchlostný zips. Flexibilné a opakovateľné použitie. Jednoduchá montáž a demontáž. Šírka x výška: 1,1 x 2,1 m



Obj.č. 0992 419 990

Lakový značkovač

Vysoko krycie značenia aj na hladkých a pórovitých povrchoch. Ideálne na použitie v metalurgii a kováčstve, strojárstve, pri obrábaní kovov a zvaraní.

Farba: biela



Obj.č. 0967 910 313

ZBAVTE SA ODPADU

Vreca na odpad – extra hrubé

Bez sťahovacieho popruhu. Materiál: nízko hustotný polyetylén. Rozmery: 700 x 1100 mm. Objem: 120 l. Vreca, extra hrubé (70 µ), balenie 15 ks.



Obj.č. 0899 800 555

Vrečia na odpad – hrubé

Bez sťahovacieho popruhu. Materiál: nízko hustotný polyetylén. Rozmery: 700 x 1100 mm. Objem: 120 l. Vreca, hrubé (40 µ), balenie 25 ks.



Obj. č.	Farba
0899 800 550	Modré
0899 800 551	Červené
0899 800 552	Žlté
0899 800 553	Biele

Káblové viazacie pásy

Na používanie vo vonkajšom prostredí - odolné voči UV žiareniu a poveternostným vplyvom. S plastovým jazýčkovým uzáverom. Tepelná odolnosť -40°C až +85°C.

Biela farba

Obj. č.	Rozmer	ks
0502 12	3,6 x 140 mm	100
0502 13	3,6 x 200 mm	100
0502 135	3,6 X 280 mm	100
0502 14	4,8 x 178 mm	100
0502 15	4,8 x 280 mm	100
0502 16	4,8 x 360 mm	100

Čierna farba

Obj. č.	Rozmer	ks
0502 121	3,6 x 140 mm	100
0502 131	3,6 x 240 mm	100
0502 135 1	3,6 X 280 mm	100
0502 141	4,8 x 180 mm	100
0502 151	4,8 x 280 mm	100
0502 161	4,8 x 360 mm	100



Doplnkový sortiment

Náplast' ELAST

Bez lepidla, výborne drží na mokrej, mastnej alebo znečistenej pokožke. Neprilepí sa na pokožku, vlasy alebo rany. Vysoko elastická, jemná k pokožke.

Dĺžka x šírka: 450 x 6cm



Obj.č. 0899 512 24

Modrá náplast' – elastická

Bez lepidla, výborne drží na mokrej, mastnej alebo znečistenej pokožke. Neprilepí sa na pokožku, vlasy alebo rany. Vysoko elastická, jemná k pokožke. Vizually rozoznateľná na prácu v potravinárstve.

Dĺžka x šírka: 450 x 3 cm



Obj.č. 0899 512 250

Fólia Packfi x

Na rýchle balenie bez strihania a lepenia. Na balenie, zväzovanie, ochranu a zaistenie rôznych predmetov, napr. balíkov, palet, častí príslušenstva, drevených líšt, okenných profilov, zrolovaných koberec, rámov obrazov atď. Namiesto lepiacej pásky.



Rolka fólie 100 mm x 150 m

Obj.č. 0992 900 1

Držiak/rukoväť

Obj.č. 0992 901



Strečová fólia



Šírka: 500 mm
Dĺžka: 150 m
Hrúbka: 20 µm,
Farba: transparentná
Obj.č. 5997 558 642

Dažďový zvod, náhr. fólia

Materiál:
PE-polyetylén
Hrúbka fólie:
0,14mm



Dĺžka: 150 m
Priemer: 200 mm
Obj.č. 0818 070 150



Krycie rúno

Univerzálna ochrana podláh pri maľovaní alebo pri renovačných prácach.

Dĺžka x šírka: 50 x 1 m

Obj.č. 0818 050 100



Všetko od jedného dodávateľa

Račňový remeň s račňou s dlhou pákou

Bezpečnosť schválená spoločnosťou TÜV, hák s dvojitou špičkou. Napínacia račňa. Žiadne predčasné opotrebovanie vďaka vnútornému štitku. Rozmery: 50mm x10m



Obj.č. 5713 91 122



Račňový popruh, 1-dielna račňa, Basic

Na upevnenie malých nákladov. Robustná a odolná základná račňa. Pre komerčné a súkromné pripevnenie nákladu v osobných vozidlách, prívosoch, paletových vozíkoch, donáškových vozidlách atď.

Obj. č.	Rozmery
5713 922 532	25 mm x 2 m
5713 922 533	25 mm x 4 m



Priväzovací popruh s račňou, dvojdielny

Polyesterové priväzovacie popruhy. Bezpečnosť schválená spoločnosťou TÜV, hák S. Tlaková račňa. Môže sa používať pri teplotách od -40 °C do +100 °C. Oblasť použitia: Pripútanie, nútené blokovanie, zväzovanie. Rozmery: 25 mm x 6 m



Obj.č. 5713 922 537

Expandér s nastaviteľnou dĺžkou

Červený predlžovací kábel s jedným plastovým hákom a jedným ocelovým hákom. Možnosť skrátenia na požadovanú dĺžku pomocou skracovacieho háka: maximálne: 800 mm.



Obj.č. 0880 240 190

Pracovné nožnice

Robustné, vysoko kvalitné, nehrdzavejúce nožnice pre profesionálne použitie.

- Dlhý a okrúhly otvor v rukoväti uľahčuje optimálne vedenie nožníc
- Rukoväte nalakované čiernou
- Rezná dĺžka 90 mm



Obj.č. 0714 03 17

Lepiaca páska z textilnej tkaniny, strieborná

Univerzálna, s plastovým povlakom. Veľmi vysoká počiatočná lepiivosť. Možnosť odtrhnutia rukou. Rozmer: 50 mm x 50 m



Obj.č. 0874 100 200

Murárske vedro s rukoväťou

S pozinkovanou rukoväťou.



Obj. č.	Objem
0695 770 12	12 l
0695 770 20	20 l

Vedro na maltu

Materiál: PE granulát, farba: čierna, zapustené držadlá, objem: 90 l



Obj.č. 0993 997 021

Vedro na maltu

Materiál: PE granulát, farba: čierna, so zapustenou rukoväťou.



Obj. č.	Objem
0993 997 022	65 l
0993 997 023	90 l

Doplnkový sortiment

Teleskopická metla na sneh

Špeciálne pre nákladné vozidlá, autobusy, SUV...
Prestaviteľná dĺžka:
1 - 1,4 m.



Obj.č. 0695 943 954

Nafukovací vzduchový vankúš Amo-Bag

Na rýchle umiestnenie a nastavenie odstupov pri montáži okien. Materiál: Plast vystužený vláknami. Nosnosť: 100 kg na jeden vankúš. Šírka špáry: 3 – 50 mm. Zamedzuje poškriabaniu. Mäkký vzduchový vankúš chráni obloženie a rám. Jednoduché a presné umiestnenie okien. Nie sú potrebné žiadne klíny. Vankúše Amo-bag je možné použiť znova a znova.



Obj.č. 0715 67 80

Autožiarovka dvojitlákňová, pre hlavné svetlomety

H4, P43t, 12V, 60/55W

Obj.č. 0720 710 1

Kvalita **PREMIUM**



Autožiarovka dvojitlákňová, pre hlavné svetlomety

H4, P43t, 24V, 75/70W

Obj.č. 0720 710 2

Kvalita **PREMIUM**



Autožiarovka jednovlákňová halogénová pre hlavné a prídavné svetlomety

H7, PX26d, 12V, 55W

Obj.č. 0720 714 1

Kvalita **PREMIUM**



Autožiarovka pre úžitkové vozidlá, základná

H7, PX26D, 24V, 70W

Obj.č. 0720 714 2

Kvalita **OEM**



Koncentrát letnej zmesi do ostrekovača

Obsahuje špeciálne čistiace prísady, ktoré Vám rýchlo a veľmi účinne zaistia krištáľovo jasný výhľad. Odstraňujú šmuhu a povlaky z oleja, pevne prilepené zvyšky hmyzu a ostatné nečistoty, zabraňujú vytváraniu šmúh.



Obj. č.	Objem
0892 333	32 ml
0892 333 250	250 ml

Aktívny čistič skiel

- Na odstraňovanie zvyškov hmyzu, vtáčieho trusu, prachu, mastnoty, asfaltových škvŕn z ciest, nánosov z nikotínu, zvyškov silikónu a šmúh z gumy zo skiel vozidiel, sklenených výplní, zrkadiel a lakovaných povrchov.
- S extrémne vysokým čistiacim účinkom.
- Žiadne stekanie pri nanosení na zvislé plochy.
- 20-násobne vyššia výdatnosť oproti bežným tekutým čistiacim prostriedkom.
- Šetrný (neagresívny) voči materiálom.



Obsah: 500 ml

Obj.č. 0890 25

Všetko od jedného dodávateľa

Nemrznúca zmes do ostrekovača NANO-TECH 20/30/40/80

- Koncentrát účinný do **-20°C / -30°C / -40°C** alebo **-80°C**.
- Vynikajúci čistiaci účinok. Šetrná voči materiálom. Riedenie s vodou z vodovodu.
- Efekt „Easy to clean“ - obsahuje nanočastice, ktoré uľahčujú opätovné čistenie, bez masťného efektu.
- Ekologická (bez obsahu nitrátov, amínov a fosfátov) a biologicky degradovateľná.

NANO-TECH 20 (Koncentrát účinný do -20°C)

Obj. č.	Obsah [L]	Balenie*
0892 332 960	1	560 / 70 / 8
0892 332 961	3	144 / 36 / 4
0892 332 959	5	90 / 30 / 3

NANO-TECH 30 (Koncentrát účinný do -30°C)

Obj. č.	Obsah [L]	Balenie*
0892 332 964	1	560 / 70 / 8
0892 332 965	3	144 / 36 / 4
0892 332 966	5	90 / 30 / 3

NANO-TECH 40 (Koncentrát účinný do -40°C)

Obj. č.	Obsah [L]	Balenie*
0892 332 969	1	560 / 70 / 8
0892 332 970	3	144 / 36 / 4
0892 332 971	5	90 / 30 / 3

NANO-TECH 80 (Koncentrát účinný do -80°C)

Obj. č.	Obsah [L]	Balenie*
0892 332 974	1	560 / 70 / 8
0892 332 976	5	90 / 30 / 3

* Balenie: ks na palete / kartóny na palete / ks v kartóne.





**Debnenia
Lešenia
Inžiniering**

www.peri.sk

PERI spol. s r.o.

Šamorínska 18/4227
903 01 Senec
Tel.: +421 2 49 209 111

Hviezdoslavova 122
017 01 Považská Bystrica
Tel.: +421 903 518 530

Strojnícka 11
080 06 Prešov
Tel.: +421 903 501 259

Odborný poradca - príslušenstvo do debnenia

Ing. Michal Ostrolucký
+421 918 881 872
michal.ostrolucky@peri.sk

