

Makaze za armaturu



Noževi i glava od specijalnog čelika

- Kovana.
- Smanjena potrebna sila sečenja zbog optimalne geometrije makaza.
- Graničnik sa izuzetno velikom tampon zonom.
- Precizno i jednostavno podešavanje noževa zbog ekscentričnih vijaka.

Br. art.	Opseg sečenja, 19 HRC mm	Opseg sečenja, 40 HRC mm	Dužina mm
0703 500 000	8	6	460
0703 500 001	9	8	620
0703 500 002	11	9	780
0703 500 003	13	10	900
0703 500 005	Rez. glava za sečenje 460 mm	-	-
0703 500 006	Rez. glava za sečenje 620 mm	-	-
0703 500 007	Rez. glava za sečenje 780 mm	-	-
0703 500 008	Rez. glava za sečenje 900 mm	-	-



Makaze za armaturne mreže



Noževi i glava od specijalnog čelika

- Kovana.
- Smanjena potrebna sila sečenja.
- Graničnik sa velikom zonom ublaživanja povratnog udara.
- Za uobičajenu armaturu, kao i za čelike za prednaprezanje i poboljšanu čeličnu žicu.
- Podešavajući noževi.

Br. art.	Opseg sečenja, 19 HRC mm	Opseg sečenja, 40 HRC mm	Opseg sečenja, 48 HRC mm	Dužina mm
0703 500 004	11	9,2 x 8	6	900
0703 500 009	Rez. glava za sečenje	-	-	-



Nož za kablove

Standard

Fiksna oštrica od specijalnog čelika, drvena drška.

Br. art.	Opis	Dužina mm
2691 968 2	sa urezom	185
2691 968 1	bez ureza	185



Nož za kablove

Sklopiv
Sklopiv, drvena drška.



Br. art.	Opis	Dužina mm
2691 968 3	1-del.	90
2691 968 5	3-del.	90

Nož za kablove

Nož za skidanje izolacije sa urezom i plastičnom drškom.



Br. art.	Opis	Dužina mm
2691 968 6	sa urezom	170
2691 968 61	Rezervni nož	-

Nož za kablove

VDE izolovan
Ergonomska sigurnosna drška, fiksna oštrica, VDE izolovan.



Br. art.	Opis	Dužina mm
2691 968 7	Ravna oštrica	180
2691 968 9	Savijena oštrica	180



Skalpel

- 9 mm**
- Malena i praktična izvedba.
 - Visokokvalitetno kućište od ABS plastike otporne na udarce s pojačanom metalnom vodičom za oštricu.
 - Klip na zadnjoj strani kućišta.
 - Safety Lock sigurnosni klizni mehanizam za pouzdano blokiranje oštrice.
 - Završna kapica sa zaštitnim delom za kidanje oštrice.
 - Opremljen svetlom oštricom koju karakteriše dug vek trajanja i odlične rezne performanse.



Br. art.	Ukupna dužina mm	Širina vrha mm	Pak. kom.
0703 600 009	145	9	1

Rezervne oštrice

9 mm

Posebno dizajnirane RECA rezervne oštrice (bele oštrice) karakteriše dug vek trajanja i najbolje rezne osobine.

Izvrstan kvalitet čelika garantuje najbolje performanse.

Br. art.	Širina vrha mm	Debljina vrha mm	Dužina radnog dela mm	Pak. kom.
0710 410 091	9	0,38	80	10
0703 600 010	9	0,38	80	10



Skalpel

Safety Lock

- Ergonomski oblikovano kućište od ABS plastike s pojačanom metalnom vodicom za oštricu.
- "Safety Lock" sigurnosni klizni mehanizam za pouzdano blokiranje oštrice.
- Rebrasti prihvat za sigurno držanje.
- Završna kapica sa zaštitnim delom za kidanje oštrice.
- Opremljen svetlom ("belom") oštricom koju karakteriše dugi vek trajanja i odlične rezne performanse.

Br. art.	Ukupna dužina mm	Širina vrha mm	Pak. kom.
0703 600 018	170	18	1



Rezervne oštrice

18 mm

Posebno dizajnirane RECA rezervne oštrice (bele oštrice) karakteriše dug vek trajanja i najbolje rezne osobine.

Izvrstan kvalitet čelika garantuje najbolje performanse.

Br. art.	Širina vrha mm	Debljina vrha mm	Dužina radnog dela mm	Pak. kom.
0703 600 020	18	0,6	100	10
0703 600 021	18	0,6	100	50



Zamenske oštrice

18 mm

Br. art.			
0710 410 185			
0710 411 181	Rezervni nožić	18	10
0703 600 122	Rezervne oštrice bez segmenata za kidanje	18	10
0703 600 023	Rezervne oštrice bez ulja	18	50
2696 628 303	Talasasta oštrica	18	10
2696 628 302	TiN-nožić	18	10





Skalpel

ultra, 18 mm

- Kompaktna i robusna 2-komponentna drška s protivkliznim svojstvom za sigurno držanje.
- Nazubljeni vijak za fiksiranje za sigurnosno blokiranje oštrice.
- Dodatna sigurnost zbog stabilne metalne vodice za oštricu debljine 1 mm.
- 2-stepeno dugme na zadnjem delu drške omogućuje brzu zamenu oštrice te deluje kao graničnik kod uvlačenja oštrice.
- Opremljen sa crnom ultra oštricom koju zbog posebne termičke obrade karakteriše izvrsna oštrina i dugotrajan vek trajanja.

Br. art.	Ukupna dužina mm	Širina vrha mm	Pak. kom.
0703 600 118	155	18	1

Sa dve dodatne ultra rezervne oštrice u spremniku.



Skalpel

ultra, Autolock, 18 mm

- Kompaktna i robusna 2-komponentna drška s protivkliznim svojstvom za sigurno držanje.
- Sigurnosno fiksiranje oštrice pomoću automatskog stopera.
- Dodatna sigurnost zbog stabilne metalne vodice za oštricu debljine 1 mm.
- Dugme na zadnjem delu drške omogućuje brzu zamenu oštrice te deluje kao graničnik kod uvlačenja oštrice.
- Opremljen sa crnom ultra oštricom koju zbog posebne termičke obrade karakteriše izvrsna oštrina i dugotrajan vek trajanja.

Br. art.	Ukupna dužina mm	Širina vrha mm	Pak. kom.
0703 600 119	155	18	1

Sa dve dodatne ultra rezervne oštrice u spremniku.



Rezervne oštrice

ultra, 18 mm

RECA ultra rezervne oštrice (crne oštrice) zbog posebne termičke obrade imaju veći udeo ugljenika u čeliku.

Prednosti:

- oštrice izuzetne oštine,
- dodatni dvostruki 2-fazni nagib (13° i 25°) Rockwell tvrdoće 65,9,
- bolje rezne osobine i duži vek trajanja.

Br. art.	Širina vrha mm	Debljina vrha mm	Dužina radnog dela mm	Pak. kom.
0703 600 120	18	0,6	100	10
0703 600 121	18	0,6	100	50



Skalpel

Innox, 18 mm

- Lagani INOX skalpel sa sečivom od plemenitog čelika za primenu u vlažnim uslovima.
- Plastično kućište i vodica za oštricu s pojačanom i na vremenske prilike otpornom presvlakom.
- Sigurnosno fiksiranje oštrice pomoću automatskog stopera.

Br. art.	Ukupna dužina mm	Širina mm	Pak. kom.
0703 600 050	160	18	1

Rezervne oštrice

INOX, 18 mm

Posebno dizajnirane RECA INOX oštrice karakteriše dug vek trajanja sa odličnim reznim osobinama.

Odličan kvalitet plemenitog čelika i dvostruki 2-fazni nagib garancija su najboljih performansi.

Br. art.	Širina vrha mm	Debljina vrha mm	Dužina radnog dela mm	Pak. kom.
0703 600 051	18	0,5	100	10



Skalpel

ultra, 25 mm

- 2-komponentna drška od ABS plastike otporna na udarce s gumenim umetcima za sigurno i kompaktno držanje.
- Nazubljeni vijak za fiksiranje za sigurnosno blokiranje oštrice.
- Dodatna sigurnost zbog stabilne metalne vodice za oštricu debljine 1 mm.
- Magnet na zadnjoj strani kućišta za siguran prihvat otkinutih segmenata oštrice.
- Opremljen sa crnom ultra oštricom koju zbog posebne termičke obrade karakteriše odlična oštrina i dugotrajan vek trajanja.

Br. art.	Ukupna dužina mm	Širina vrha mm	Pak. kom.
0703 600 125	180	25	1



Skalpel

Otporan na udarce

Izuzetno čvrst od elastomer plastike otporne na udarce. 25 mm široke oštrice presvučene radi boljeg klizanja. Vrlo pogodan za izolacioni materijal, tegolu...

Br. art.	Ukupna dužina mm	Širina vrha mm	Pak. kom.
0703 600 025	185	25	1



Rezervne oštrice

25 mm

Posebno dizajnirane RECA rezervne oštrice oštrice (bele oštrice) karakteriše dug vek trajanja i najbolje rezne osobine.

Odličan kvaliteta čelika garantuje najbolje performanse.

Br. art.	Širina vrha mm	Debljina vrha mm	Dužina radnog dela mm	Pak. kom.
0710 411 251	25	0,7	125	10
0703 600 026	25	0,7	125	10



Rezervne oštrice

ultra, 25 mm

RECA ultra rezervne oštrice (crne oštrice) zbog posebne termičke obrade karakteriše veći udeo ugljenika u čeliku.

Prednosti:

- oštrice izuzetne oštine,
- dodatni dvostruki 2-fazni nagib (13° i 25°) Rockwell tvrdoće 65,9,
- bolje rezne osobine i duži vek trajanja.

Br. art.	Širina vrha mm	Debljina vrha mm	Dužina radnog dela mm	Pak. kom.
0703 600 126	25	0,7	125	10





Ultra siguronosni nož

ultra Safety

- Sa automatskim povratom oštrice za maksimalnu moguću sigurnost.
- Oštrica se automatski vraća u kućište kada više ne postoji kontakt oštrice sa reznim materijalom.
- Blokirajući mehanizam onemogućuje slučajno izvlačenje oštrice.
- Jednostavna promena oštrice bez upotrebe alata.
- Dodatna opcija za rezanje folija ili traka.
- Sa spremnikom u kućištu za rezervne oštrice.
- Ergonomski dizajn omogućuje upotrebu i levorukim osobama.
- Ultra oštricu zbog posebne termičke obrade karakteriše dug vek trajanja i optimalna oštrina.
- Sve oštrice su obostrano brušene.



Br. art.	Ukupna dužina mm	Širina vrha mm	Pak. kom.
0703 600 140	170	19	1



Siguronosni nož

Safety Cutter

- Sa automatskim povratom oštrice za maksimalnu moguću sigurnost.
- Oštrica se automatski vraća u kućište kada korisnik otpusti klizni mehanizam ili kada više ne postoji kontakt oštrice s reznim materijalom.
- Kućište od cink liva pod pritiskom.
- Plastični klizni mehanizam za oštricu.
- Sa 5 dodatnih trapezoidnih oštrica u rezervnom spremniku.



Br. art.	Širina vrha mm	Debljina vrha mm	Dužina radnog dela mm	Ukupna dužina mm	Pak. kom.
0703 600 040	19	0,65	60	168	1



Trapezne oštrice

ultra Safety

RECA ultra rezervne oštrice (crne oštrice) zbog posebne termičke obrade karakteriše veći udeo ugljenika u čeliku.

Prednosti:

- oštrice izuzetne oštine,
- dodatni dvostruki 2-fazni nagib (13° i 25°) Rockwell tvrdoće 65,9,
- bolje rezne osobine i duži vek trajanja.



Br. art.	Širina vrha mm	Debljina vrha mm	Dužina radnog dela mm	Pak. kom.
0703 600 136	19	0,6	61	5

Br. art.
0710 401 60

Univerzalni nož za tepih

Izuzetno robusna izvedba.

- Kućište od stabilnog pod pritiskom livenog cinka.
- Sa 5 zamenskih oštrica (trapezoidnog oblika) u unutrašnjem spremniku.
- Ergonomski oblik i prihvatna površina.

Br. art.	Širina vrha mm	Debljina vrha mm	Ukupna dužina mm	Pak. kom.
0703 600 030	19	0,61	160	1



Univerzalni nož

2-komponentna drška, s plastičnom futrolom.

- Ergonomska, blago zakrivljena 2-komponentna drška s umetkom od kaučuka za sigurno držanje.
- Kućište od stabilnog cink liva pod pritiskom.
- Brza izmena oštrica bez upotrebe alata.
- 5 rezervnih trapezoidnih oštrica u unutrašnjem spremniku.
- Isporuka s visokokvalitetnom plastičnom futrolom za remen.

Br. art.	Širina vrha mm	Debljina vrha mm	Ukupna dužina mm	Pak. kom.
0703 600 031	19	0,61	195	1



Rezervne oštrice za univerzalni skalpel

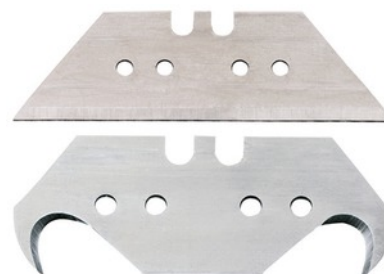
Br. art.	Opis	Visina mm	Dužina mm	Debljina mm	Pak. kom.
2696 627 3	Trapezni nož	19,0	50	0,43	10 / 100
2696 627 2	Trapezni nož	19,0	60	0,63	10 / 100
2696 627 4	Kukasti nož	18,8	50	0,61	10 / 100
2696 627 5	Kukaste oštrice	19,0	50	0,65	10 / 100



Rezervne oštrice za univerzalni nož

- Proizvedeno od visokokvalitetnog ugljeničnog čelika.
- Kaljeno i obostrano brušeno.
- Isporuka u praktičnom pakovanju koje omogućava da se svaka oštrica može pojedinačno izvaditi.

Br. art.	Širina vrha mm	Debljina vrha mm	Dužina radnog dela mm	Pak. kom./pak.
0703 600 035	19	0,6	51	10
0703 600 036	19	0,6	60	10



Skalpel sa čeličnom vodicom



Standardni skalpel u plastičnoj verziji.
Dvodelno drška za brzu zamenu oštrice.
Sigurno otkidanje potrošene oštrice uz pomoć poklopca koji se skida.

Br. art.	Dužina mm	Širina mm
2696 628 151	160	18



Džepna lampa

R3 Multi

- Stabilno aluminijско kućište.
- Magnet (na strani prekidača).
- Pomična glava za fokusiranje.
- Bočne LED diode sa belim i crvenim svetlom.
- Jačina svetla: 100 lm.
- Trajanje svetla: 11 h.



Br. art.	Opis	Struja lm	Vreme rada h	Dužina mm	Napajanje V
0981 102 005	RECA džepna lampa R3 Multi	180	5	125,5	1,5 - 3 x AAA

Isporuka sa baterijama i klipom za kaiš.
0981 000 001 - rezervne baterije 1,5 V AAA, pakovanje od 4 komada.



Džepna lampa

Zoom-Flashlight

LED lampa sa mogućnošću fokusiranja.
Gumirano plastično kućište.
Prekidač na dnu poklopca.
IP20 zaštita.
Isporuka s baterijama i vezicom za nošenje oko ruke.



Br. art.	Struja lm	Vreme rada h	Dužina mm	Napajanje V	Težina g
0981 102 006	55	ca. 14	104	1,5 - 3xAAA	46

0981 000 001 - rezervna baterija 1,5 V AAA, pakovanje od 4 komada.

Radionička lampa



R120

- Mala kompaktna lampa za profesionalnu upotrebu u radionicama.
- Jako osvetljenje radnog mesta zahvaljujući najnovijoj SMD LED tehnologiji.
- Fiksno ugrađeni 3,7 V / 750 mAh Li-ion akumulator.
- Izuzetna brzina punjenja.
- Robusni držač na leđnoj strani s integrisanim magnetom za pridržavanje na metalnim predmetima.
- Funkcije prekidača: glavno svetlo, inspekcijско tačkasto svetlo na vrhu lampe, isključena svetiljka.
- Gumirana prihvatna površina.
- Sa Micro USB 1,5 m kablom za punjenje.
- IP20 zaštita.

Br. art.	Opis	Struja lm	Vreme rada h
0981 200 120	RECA radionička lampa R120	120	3,5



Radionička lampa



R200

- Mala kompaktna akumulatorska radionička lampa u robusnom kućištu.
- Vro jako osvetljenje.
- Mogućnost okretanja za 340°.
- Sa kopčom za remen, kukom na izvlačenje i jakim magnetom.
- Idealna za zanatlije i industriju kod osvetljavanja manjih prostora.
- Kada je u potpunosti puna sa zelenim LED-prikazom, kad se puni sa crvenim LED-prikazom.
- Prekidač sa 3 funkcije: LED osvetljenje od 100%, LED osvetljenje od 50% i isključeni modus.
- Punjač je obuhvaćen isporukom.

Br. art.	Opis	Struja lm	Vreme rada h	Dužina mm	Težina g
0981 200 200	R200	215	4,5	131	162



Džepna lampa



R1, R2F Zoom

Stabilno aluminijsko kućište.

Precizno sočivo i tačkasto svetlo sa predfokusom za idealno osvetljavanje.

Protivklizna površina, idealna za upotrebu sa jednom rukom i rukavicama.

Zaštita IP54 (od prašine i prskajuće vode).

Br. art.	Opis	Struja lm	Vreme rada h	Dužina mm	Napajanje V
0981 102 001	R1	90	5	105	1,5 - 1 x AA
0981 102 002	R2F sa funkcijom zumiranja	200	3	136	1,5 - 3 x AAA

Isporuka uključuje baterije i vezicu za nošenje oko ruke.





Džepna svjetiljka

Penlight R20

Izuzetno kvalitetna svetlobela LED svjetiljka NICHIA.

Zahvaljujući tehnologiji ugrađenog sočiva omogućava precizno i tačno osvetljavanje svih uglova do najmanjih mogućih detalja.

Prednosti:

- stabilno aluminijsko kućište,
- LED svetlo sa izuzetno dugim vekom trajanja,
- precizno sočivo za idealno osvetljavanje,
- neklizajuća površina, idealna za upotrebu sa jednom rukom i rukavicama,
- IP54 zaštita (od prašine i prskajuće vode).



Br. art.	Opis	Struja lm	Vreme rada h	Dužina mm	Napajanje V
0981 102 003	R20	20	12	142	1,5 - 2 x AAA

Isporučka uključuje baterije i vezicu za nošenje oko ruke.



Čeona lampa

R150

- Idealna za radove gde su potrebne dve slobodne ruke.
- Reflektujuća traka za glavu.
- Ultra lagana izvedba.
- 2 modula za osvetljenje.
- Sa podesivim uglom osvetljavanja.
- Zaštita IP54 (zaštita od prašine i prskajuće vode).



Br. art.	Opis	Struja lm	Vreme rada h	Napajanje V	Težina g
0981 102 004	R150	160	6,5	1,5 - 3 x AAA	48

Isporučuje se sa baterijama.



Radionička lampa

R350

- Korisna radna lampa sa najnovijom LED tehnologijom.
- Fleksibilna mogućnost upotrebe zahvaljujući preklopivoj dršci, jakom magnetu i okretnim pričvrstnim kukama.
- Za optimalno osvetljavanje radionice.
- Kod popravki i ostalih radova od velike je prednosti robusno i od prskanja vode zaštićeno kućište sa gumiranom površinom.
- 5 W glavna LED sijalica + 1,5 W dodatna LED sijalica.
- Zaštita: IP54.
- Vreme punjenja: oko 4 h.
- Trajanje svetla: oko 3 h (glavno svetlo), oko 10 h (dodatno svetlo).
- Obim isporuke: 230 V mrežni deo, mikro USB kabl, auto punjač i uputstvo za upotrebu.



Br. art.	Opis	Struja lm	Vreme rada h	Dužina mm	Težina g
0981 200 350	R350	385	ca. 3	267	340

LED radna lampa

sa baterijama

Sa drškom i prenosivim postoljem.

1 Chip-LED izuzetno visokog sjaja.

Kućište otporno na udarce.

Mogućnost rada na mreži i na baterije.

Klasa zaštite IP 65 - za unutrašnju i spoljašnju upotrebu.

AC punjač i 12V adapter za automobil uključeni u isporuku.

Vreme rada 3h, vreme punjenja oko 5h.

Br. art.	Opis	Boja svetlosti K	Struja lm	Širina mm	Visina mm	Dubina mm	Težina kg
0981 301 810	10 W	4000	900	160	240	145	1,4

Pažnja:

Tokom punjenja lampa treba biti isključena. Ne sme se puniti duže od 24 časa. Isključivo koristiti punjač koji je deo isporuke.



Akumulatorska radionička lampa R1000

- Profesionalna radionička COB LED lampa od 10W sa "Color Match" tehnologijom.
- Robusno aluminijumsko kućište otporno na prskajuću vodu sa gumiranim ramom.
- Postolje koje se okreće za 180° za fleksibilno osvetljavanje.
- Glavna sijalica sa 3 stepena osvetljavanja (20%, 45% i 100%).
- Stabilno i čvrsto ugrađeni Li-Ion akumulator (11,1V / 2200mAh).
- AC punjač (100V-240V) uključen u isporuku.
- Indikator kapaciteta - 3 zelene LED.

Dužina osvetljavanja:

- Ca. 9 h pri (20 %).
- Ca. 5 h 30 min pri (45 %).
- Ca. 2 h 30 min pri (100 %).

Oblast primene:

- Za unutrašnju i spoljnu upotrebu.

Prednosti:

- Lampa može da bude uključena pri punjenju.
- Robusno kućište.
- Mala, laka i praktična za svakog majstora.
- Emituje svetlost jednaku dnevnom svetlu.
- Prilagođava se svim uslovim rada zahvaljujući stepenastom podešavanju.

Br. art.	Nivo zaštite	Vreme rada h	Struja lm	Snaga W	Širina mm	Visina mm	Dubina mm
0981 300 020	IP 65	9	1000	10	209	190	73



LED radni reflektor

LED SMD 2835

- Namenjeno za montažu na stabilno postolje konstrukcije od čeličnih cevi.
- LED SMD 2835 tehnologija velike snage osvetljavanja.
- Kućište otporno na udarce.
- Za spoljašnju i unutrašnju upotrebu, IP65 zaštitna.
- Priključni kabl od 3 m (1,0 mm², H05RN-F), 230 V.



Br. art.	Opis W	Boja svetlosti K	Struja lm	Širina mm	Visina mm	Dubina mm	Težina kg
0981 301 831	30	6000	2400	240	310	190	1,4
0981 301 851	50	6000	4000	295	360	210	1,9



LED radna lampa

Mini-Lumen

Mini-lumen

- Radni reflektori sa 90 SMD-LED dioda. Neuništivo kućište od polikarbonata otpornog na udarce.
- Gumeni okvir otporan na ulje, kabl sa gumenom izolacijom i drška. Kućište sa integrisanom utičnicom.
- Klasa zaštite: IP 54.
- Klasa: I
- Radni ugao 120°.
- Kabal: H07RN-F 3G1,5 / dužine 5m
- Utičnica 230V/16A, sa poklopcem.
- Dimenzije: H 423mm x B 215mm x T 139mm.



Br. art.	Snaga W	Struja lm	Boja svetlosti K	Visina mm	Širina mm	Dubina mm
0981 130	30	3360	4000	423	215	139



LED radna lampa

Maxi Lumen LED

- Velika svetlosna snaga, ravnomerna jačina osvetljavanja, neznatno zaslepljivanje.
- Jako mala potrošnja struje, optimalno prepoznavanje boja.
- Zbog jako slabog zagrevanja nema opasnosti od mogućih opekotina.
- Kućište od plastike otporne na udarce, izvedba otporna na prskajuću vodu.
- Dug vek trajanja.
- Gumirani priključni kabl sa zaštitnim utikačem (H07BQ-F 3G1,5mm²) koji ostaje fleksibilan i kod hladnih vremenskih uslova.
- Može se upotrebiti kao produžni kabl za uključivanje uređaja do najviše 2500 W priključne snage.
- Napon: 230 V - 50 Hz.
- Stepen zaštite: 1.
- IP54 zaštita.



Br. art.	Snaga W	Struja lm	Boja svetlosti K	Širina mm	Visina mm	Dubina mm	Težina kg
0981 75 100	75	7270	4000	378	505	165	3,8

Radni reflektor Super-Lumen

Pribor i rezervni delovi

Br. art.	Opis
0981 50 001	Rez. lampa 24W
0981 510 002	Rez. lampa 36W
0981 50 002	Prednje staklo za 2x24 W
0981 510 001	Prednje staklo za 3x36 W
0981 50 003	Starter
0981 510 003	Stativ 1,55 - 2,50 m



Stativ

Profesionalna izvedba

Univerzalna primena

Prikladan za sve LED reflektore i lampe.

Visok kvalitet obrade.

Vrlo dobra otpornost.

Vijak za lako podešavanje sa velikom zvezdastom ručicom.

Br. art.	Opis
0981 990	Podesiv do 2,60 m



Lopate od čeličnog lima



Ravna lopata

Presovana od čeličnog lima, lakirana, bez opruge, bez drške.

Br. art.	Širina mm	Dubina mm	Težina kg	Ø mm
2695 976	280	300	1,2	38

Držalje za lopatu, savijeno 2695 031

Držalje za lopatu, ravno: 2695 033



JOHANN OFFNER
Werkzeugmaschinen GmbH



Lopate od čeličnog lima

Lopata sa širokim rubom

Presovana od čeličnog lima, lakirana, bez opruge, bez drške.

Br. art.	Širina mm	Dubina mm	Težina kg	Ø mm
2695 972	250	310	1,30	38
2695 971	280	340	1,65	38
2695 973	300	370	2,05	38

Držalje za lopatu, savijeno 2695 031

Držalje za lopatu, ravno: 2695 033



JOHANN OFFNER
Werkzeugmaschinen GmbH



Lopate od čeličnog lima

Univerzalna lopata

Presovana od čeličnog lima, lakirana, bez opruge, bez drške.

Br. art.	Širina mm	Dubina mm	Težina kg	Ø mm
2695 981	240	300	1,0	38
2695 975	260	320	1,3	38

Držalje za lopatu, savijeno 2695 031

Držalje za lopatu, ravno: 2695 033

Aluminijumska lopata sa držaljem

Univerzalna lopata

2x poboljšana, oplemenjena površina, 130 cm savijeno drška od tvrdog drveta farbano žutom bojom.



Br. art.	Širina mm	Dubina mm
2695 977	330	390

Aluminijumska lopata sa drškom

Univerzalna lopata

Aluminijumska lopata sa tvrdom drškom 130 cm za sneg, žito...

Br. art.	Širina mm	Dubina mm
2695 975 12	330	390



Metla

Pirinčana slama

Sa drvenom drškom.

Br. art.	Skraćena dužina mm
2695 159 3	410



Univerzalna metla

Univerzalna metla

Sa plastičnom dlakom i drškom.

Br. art.	Skraćena dužina mm
2695 159 4	250



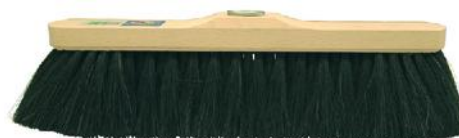
Metla od konjske dlake

Sobna metla od konjske dlake

Bez drške, sa navojem.

Br. art.	Širina mm
2695 159 5	280

Drška metle: 2695 058 281





Metla

Metla od Bassine dlake

Metla za radionicu i industriju sa posebno izdržljivim prirodnim dlakama, 4 reda, sa drškom.

Br. art.	Opis	Ø mm
2695 159 6	Bassine-metla	24

Držalje metle: 2695 058 282



Metla

Elaston metla

Crvena čekinja.
sa držačem za dršku.
Kvalitet za upotrebu na gradilištima.

Br. art.	Drvena osnova mm	Ø mm
2695 161 400	400 x 80	28
2695 161 600	600 x 80	28

Odgovarajuća drška: 2695 058 28



Metla

Piassava-metla

Braon čekinja.
sa držačem za dršku.
Kvalitet za upotrebu na gradilištima.

Br. art.	Drvena osnova mm	Ø mm
2695 160 400	400 x 80	28

Drška ravna: 2695 058 28



Metla

Elaston kombinovana metla

- Elaston čekinje u tri boje.
- Sa držačem za dršku.
- Prikladna za grubu i finu prljavštinu.

Br. art.	Drvena osnova mm	Ø mm
2695 161 404	400 x 75	28

Drška za metlu: 2695 058 28



Partviš za dvorane

Četka za dvoranu

Konjska dlaka, sa prihvatom za dršku.

Br. art.	Drvena osnova mm	Ø mm
2695 161 504	400 x 80	23
2695 161 505	500 x 80	23
2695 161 506	600 x 80	23
2695 161 508	800 x 80	23
2695 161 510	1000 x 80	23

Drška: 2695 058 251



Četka za katran

Četka za bitumen

Drveno telo, dlaka od fibera.

Br. art.	Drvena osnova mm	Ø mm
2695 162 201	220 x 70	24

Drška za četku: 2695 058 251



Četka za ribanje

Ribaća četka

Presovani koren pirinča.

Br. art.	Širina mm
2695 159 700	225

Drška za četku: 2695 058 251



Brisač za vodu

Brisač

Bez drške.

Br. art.	Širina mm	Ø mm
2695 162 300	600	23

Drška za brisač: 2695 058 251



Ručna četka

Ručna četka

Sa drvenom drškom.

Br. art.	Opis	Širina mm	Dužina mm
2695 159 2	Čekinja od kokosa	40	390
2695 159 1	Čekinja od konjske dlake	40	390



Držalja za alate

za lopate, ašove, grabulje, metle,...



Br. art.	Opis	Materijal	Dužina mm	Ø mm
2695 058 281	Drška metle sa navojom	Jasika	1400	23,5
2695 058 282	Drška metle bez konusa	Jasika	1400	23,5
2695 058 28	Drška ravna sa konusom	Jasen	2000	28
2695 058 251	Drška ravna sa konusom	Jasika	1700	28
2695 031 001	Drška za lopatu savijenu	Bukva	1300	41
2695 031	Drška za lopatu savijenu	Jasen	1300	38
2695 033	Drška za lopatu ravno	Bukva	1300	38
2695 046	Drška za ašov ravna	Jasen	850	38

Lopaticice za smeće

sa rupom za kačenje



Br. art.	Opis	Širina mm	Dubina mm
2695 980	Lakirana	230	270
2695 985 002	Pocinkovana	240	240

Građevinske sekire

Od kvalitetnog čelika, ručno kovane, naoštrene i spremne za upotrebu, sa izvlačačem eksera i ravnom drškom od jasena.



Br. art.	Opis	Dužina mm	Težina g
2695 019 090	sa drškom od jasena	380	900
2695 019 100	sa drškom od jasena	400	1000

Drška sekire od 900 g: 2695 052 35

Drška sekire od 1000 g: 2695 052 40

Krampovi

Kramp za kamen bez držalja

Kovani i kaljeni u kalupu, lakirani, sa šiljkom i oštrom, konusni nasad, bez drške.

Br. art.	Dužina mm	Težina kg	Nasadna veličina mm
2695 990 20	490	2,00	konus, 60 x 34
2695 990 25	540	2,50	konus, 72 x 40

Drška za kramp veličine 60 x 34: 2695 041

Drška za kramp veličine 72 x 40: 2695 040



Držalja za alate

za krampove, sekire

Br. art.	Opis	Materijal	Dužina mm	za kg
2695 042 000	Držalje za kramp konusno	Bukva	950	bis 2,0
2695 040	Držalje za kramp konusno	Bukva	950	ab 2,5
2695 041	Držalje za kramp konusno	Jasen	950	bis 2,0
2695 051 70	Držalje za sekiru	Jasen	700	1,2
2695 051 80	Držalje za sekiru	Jasen	800	1,4
2695 052 35	Držalje za sekiru ravno	Jasen	380	0,9
2695 052 40	Držalje za sekiru ravno	Jasen	400	1,0



Metalne poluge za oplatu

sa savijenom glavom za vadenje eksera

Kovane i kaljene od kvalitetnog čelika, lakirane.

Br. art.	Dužina mm	Ø mm	Težina kg
2697 248 500	500	18	1,00
2697 248 600	600	18	1,40
2697 248 800	800	18	1,80
2697 248 100	1000	18	2,30



Heftalica

Udarna heftalica

Za spajanje tepiha, izolacionog materijala i sl.
Sastoji se od četiri dela, cela od čelika.



Br. art.	Opis	za dužinu mm
0580 011	Rapid R11	6 - 10
0580 019	Rapid R19	4 - 6

Heftalica

Ručna heftalica

Ergonomski dizajn garantuje prijatan rad, podesiva udarna snaga, bez habajućih delova, bez povratnog udara.



Br. art.	Opis	za dužinu mm
0580 033	Rapid R33, Metall	6 - 14
0580 063	Rapid R83, plastična	6 - 14

Industrijske spajalice



Br. art.	Opis	Dužina mm	za	Pak. kom./pak.
0580 011 06	Pljos. ind. spajalica	6	Rapid 11	5000
0580 011 08	Pljos. ind. spajalica	8	Rapid 11	5000
0580 011 10	Pljos. ind. spajalica	10	Rapid 11	5000
0580 037 04	Okrugle ind. spajalica	4	Rapid 19	5000
0580 037 06	Okrugle ind. spajalica	6	Rapid 19, 33, 83	5000
0580 037 08	Okrugle ind. spajalica	8	Rapid 33, 83	5000
0580 037 10	Okrugle ind. spajalica	10	Rapid 33, 83	5000
0580 037 14	Okrugle ind. spajalica	14	Rapid 33, 83	5000

Tesarske olovke

pljosnato-ovalne,
za građevinarstvo i drvnu industriju.



Br. art.	Opis	Dužina mm	Boja
2696 902 142	srednje tvrda	240	bela
2696 902 144	tvrda	240	bela
2696 902 145	extra tvrda	240	bela
2696 902 146	srednje tvrda	300	bela

Tesarske olovke

pljosnato-ovalne,
za građevinarstvo i drvnu industriju.

Br. art.	Opis	Dužina mm	Boja
2696 902 240	meka	240	zeleni



Tesarska olovka Profi

Profi

- Tvrdća HB (srednje tvrda).
- Oba izvedba od visokokvalitetnog lipovog drveta sa debelim drvenim plaštom i širokim grafitnim uloškom.
- Jako dobro se oštiri te predstavlja idealnu kombinaciju stabilnosti i fleksibilnosti.
- Za označavanje na drvetu, betonu, papiru i kartonu.
- Pakovanje od 12 komada.

Br. art.	Širina mm	Visina mm	Dužina mm
0695 900 215	13	8,5	240



Grafitna olovka

Multigraph

- Tvrdće mine 7B (= jako meka mina) za debela i tamna obeležavanja.
- Proizvedeno od kvalitetnog lipovog drveta. Ova vrsta drveta se može jako dobro zarezati i pruža optimalnu kombinaciju između stabilnosti i elastičnosti.
- Za markiranje glatkih površina kao što je lim, metal, pločice, staklo, suvo i vlažno drvo kao i karton, papir.
- Ova olovka je odlična za pisanje na bakarnom limu, titancink limu, prohromski lim i drugi limovi.
- Trouglast oblik je poznat kod majstora kao "Meka mina".

Oblast primene:

- Metal, instalacije.

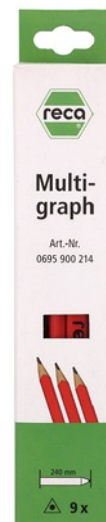
Izrada:

- Trouglasta.

Sadržaj pakovanja:

- 9 komada.

Br. art.	Dužina mm	Ø mm
0695 900 214	240	12



Bela olovka

Za sve površine (npr. staklo, plastika, metal), uložak sa visokokvalitetnim pigmentima, može se koristiti na vlažnim površinama.



Br. art.	Boja
2696 903	bela



Zidarska olovka

- Stabilna profesionalna ovalna izvedba sa debelim drvenim omotom od lipovog drveta i širokim grafitnim uloškom.
- Tvrdoca 10 H (ekstremno tvrda) radi manjeg trošenja na hrapavima podlogama.
- Jako dobro se oštiri te predstavlja idealnu kombinaciju stabilnosti i fleksibilnosti.
- Za označavanje tvrdih površina u građevinarstvu ili kod postavljanja instalacija kao npr. kamena, opeke i betona.
- Pakovanje od 12 komada.

Br. art.	Širina mm	Visina mm	Dužina mm
0695 900 216	13	8,5	240



Kreda

- Za označavanje vlažnog i suvog drveta, metala, kamena, betona, cigle, papira, kartona, plastike i asfalta.
- Idealno za označavanje pozicija.
- Otporna na atmosferske uticaje i svetlo.

Primena:

- Građevinski radovi, metal, instalacije, drvo.

Sadržaj:

- 12 kom.

Br. art.	Boja	Forma	Dužina mm	Ø mm
0695 900 254	plava	Šestougaona	120	12
0695 900 252	žuta	Šestougaona	120	12
0695 900 253	crvena	Šestougaona	120	12
0695 900 251	bela	Šestougaona	120	12



Držać krede

za kredu za označavanje

- Stabilna izvedba od aluminijuma sa praktičnom zakačkom.
- Za okrugle i šestougaone krede prečnika 1 - 12 mm.
- Štiti ruke i odeću od prljanja i kredu od pucanja.

Primena:

- Građevinski radovi, metal, instalacije, drvo.

Br. art.	Forma	Dužina mm	Ø mm
0695 900 250	Okrugla	115	21

Kreda

- Trajna, bela linija otporna na toplotu, dobro vidljiva kroz zaštitna stakla.
- Za označavanje metala i čelika kod zavarivanja i rezanja do 2.000°C.

Primena:

- Metal, instalacije.

Sadržaj:

- 50 kom.

Br. art.	Širina mm	Visina mm	Dužina mm
0695 900 270	10	10	100



Marker

Crveno-plava

- Za označavanje mernih tačaka, cevi sa toplom i hladnom vodom, za korekcije.
- Od visokokvalitetnog lipovog drveta.
- Jako dobro se oštiri te predstavlja idealnu kombinaciju stabilnosti i fleksibilnosti.
- Pakovanje od 12 komada.

Br. art.	Boja	Forma	Dužina mm	Ø mm
0695 900 240	plavo_crvena	Rundspitze	175	10

Udeo voska u mini omogućava jako dobro označavanje na metalnim površinama.





Marker

Marker za kablove

- Za trajno markiranje električnih kablova, vezica, sitnih delova, etiketa i finih mehaničkih komponenti.
- Postojan na svetlu i brzo se suši.
- Za markiranje na glatkim površinama (plastika, metal, guma i papir).

Primena:

- metal, instalacije, industrija.

Izvedba:

- trajan, vodootporan.

Sadržaj:

- 5 kom.

Br. art.	Boja	Forma	Debljina mm	Dužina mm	Ø mm
0695 900 301	crna	obli vrh	0,75	145	12



Marker

Marker bušotina

- Za označavanje bušotina i teško dostupnih mesta.
- Vrh od nerđajućeg čelika je širok 2,5 mm i dug 25 mm. Zbog toga je olovka idealna za montažu.
- Posebni vrh glave sprečava prekomerno klizanje.
- Vodootporan na gotovo svim površinama.

Primena:

- metal, instalacije, industrija.

Izvedba:

- trajan, vodootporan.

Sadržaj:

- 5 kom.

Br. art.	Boja	Forma	Debljina mm	Dužina mm	Ø mm
0695 900 305	crna	obli vrh	2,5	145	12



Marker

Trajni marker

- Trajni marker napunjen mastilom. Za trajno označavanje i markiranje na svetlim površinama.
- Otporan na svetlo i brzo se suši.
- Za markiranja na glatkim površinama kao što je plastika, metal, staklo, guma, drvo, papir i karton.
- Oblast primene: obrada metala, instalacije, industrija, građevina, obrada drveta.

Br. art.	Boja	Forma	Debljina mm
0695 900 312	plava	obli vrh	1,5 - 3
0695 900 311	crvena	obli vrh	1,5 - 3
0695 900 310	crna	obli vrh	1,5 - 3

Marker

Industrijski marker

- Lak marker koji dobro pokriva, sa vrhom od filca, idealan za tamne površine i radne predmete.
- Pohabani vrh od filca može da se okrene!
- Za dugoročno markiranje na metalu, staklu, plastici, pločicama, gumi, drvetu, kamenu, itd (UV otporan do ca. 12 meseci).
- Dobro vidljiv do ca. 500°C.
- Vodootporan i brzosušeći lak.
- Oblast primene: građevinarstvo, obrada metala, instalacije, industrija.

Br. art.	Boja	Forma	Debljina mm	Dužina mm	Ø mm
0695 900 322	žuta	obli vrh	4	140	15
0695 900 320	crna	obli vrh	4	140	15
0695 900 321	bela	obli vrh	4	140	15

Pre upotrebe promućkati, vrh više puta pritisnuti na radnu površinu da bi lak potekao.



Komplet Profi-Marker

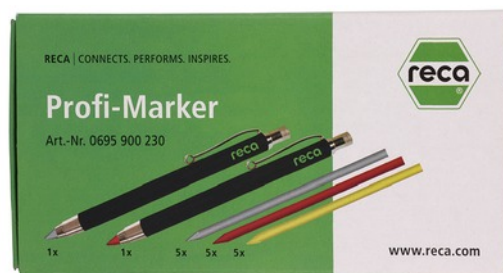
Komplet Profi-Marker

- Profi marker namenjen za grublja obeležavanja (npr. na građevini), mine imaju prečnik od 5,6 mm.
- Univerzalno primenjiv sa tehnikom padajuće mine za glatke i tamne površine kao beton, cigla, staklo, pločice, plastika, guma, drvo, metal, karton itd.
- Stabilna izrada kompletno izraden od metala, u kapi je integrisan zarezrač.
- Sa praktičnim klipom kako bi uvek bio pri ruci.

Oblast primene:

Građevina, metal, instalacije, obrada drveta.

Br. art.	Sadržaj	Dužina mm	Ø mm
0695 900 230	19 delova: sa 2 x Profi markera, sa 1x grafitnom i 1x crvenom minom, sa 3 pakovanja od po 5 mina od grafita, u žutoj i crvenoj boji.	142	11,5



Rezervne mine za Profi marker

za Profi marker

Oblast primene:

- Građevina, metal, instalacije, drvo.

Sadržaj pakovanja:

- 5 komada.

Br. art.	Boja	Dužina mm	Ø mm
0695 900 233	žuta	120	5,6
0695 900 231	grafit	120	5,6
0695 900 232	crvena	120	5,6





Marker

Marker za rupe

- Veoma stabilna izrada - vrh, kućište i klip su izrađeni od metala.
- Idealno pri montaži i kod radova pri bušenju, zahvaljujući integrisanom zarezraču u kapi, mogu se zaoštiti mine do prečnika 2,8 mm.
- Za obeležavanja na drvetu, betonu, cigli, malteru, metalu, staklu, plastici, pločicama, gumu, itd.
- Oblast primene: građevinarstvo, obrada metala, instalacije, drvoprerađa.



Br. art.	Dužina mm	Ø mm
0695 900 280	155	14

Sa automatskim pomakom mine (2 mm)



Marker

Set markera za rupe

- Veoma stabilna izrada - vrh, kućište i klip su izrađeni od metala.
- Idealno pri montaži i kod radova pri bušenju, zahvaljujući integrisanom zarezraču u kapi, mogu se zaoštiti mine do prečnika 2,8 mm.
- Za obeležavanja na drvetu, betonu, cigli, malteru, metalu, staklu, plastici, pločicama, gumu, itd.
- Oblast primene: građevinarstvo, obrada metala, instalacije, drvoprerađa.



Br. art.	Sadržaj	Dužina mm	Ø mm
0695 900 281	8 delova: 1 x marker sa 1 x grafitnom minom, 6 x rezervne grafitne mine	155	14

Sa automatskim pomakom mine (2 mm)



Rezervne mine

za marker za rupe

Oblast primene:

- Građevina, obrada metala, instalacije, prerada drveta

Sadržaj:

- 6 komada



Br. art.	Boja	Dužina mm	Ø mm
0695 900 287	žuta	120	2,8
0695 900 285	grafit	120	2,8
0695 900 286	crvena	120	2,8

Zaštiti mine od visokih temperatura (>40°C)

Komplet markera

6-delni

Sadržaj:

- 1x marker za duboke rupe s grafitnim uloškom,
- 1x Profi-Marker s grafitnim uloškom,
- 1x marker za rupe (crni),
- 1x permanentni marker (crni),
- 1x marker za kablove (crni),
- 1x industrijski marker (beli).



Br. art.	Sadržaj
0695 900 399	6-delni

Bela kreda

Bela kreda, nezamotana, kvadratna.

Br. art.	Boja	Pak. kom.
2696 900 900	bela	1 / 50



Marker u tubi

Za metaloprerađivačku industriju. Pokrivne boje, ne ispira se i brzo se suši.

Za svaki materijal: Metal, staklo, drvo, kaučuk, plastika, beton, itd...

Za različite površine: zardale, vlažne, masne, itd...

Boja bez teških metala, (olovo, živa, kadmijum). Izvrsno prijanjanje na svaki materijal i svaku površinu, otporna na uobičajene razređivače. Postojana na visokim temperaturama od +200°C. Upotreba na temperaturama između -20°C i + 70°C.

Tačka paljenja: 275°C. Za pisanje držite naglavačke!

Br. art.	Boja	Debljina mm	Sadržaj ml	Pak. kom.
2696 904 304	žuta	3	50	10
2696 904 303	zeleni	3	50	10
2696 904 308	bela	3	50	10



Glet hobla

Sa zakrivljenom drškom i aluminijumskim držačem.

Br. art.	Dužina mm	Širina mm	Debljina mm
2695 921 130	280	130	0,7
2695 921 136	280	130	1





Glet hobla

Od plastike

Otporan na kiseline koje su prisutne kod građevinskih materijala.

Br. art.	Dužina mm	Širina mm	Debljina mm
2695 921 140	280	140	3



Glet hobla za navlačenje

Nerdajući čelik

List od plemenitog čelika, nerđajući, čvrst.

Br. art.	Dužina mm	Širina mm	Debljina mm
2695 920 500	480	130	0,7

Mistrija

Majstorski kvalitet.

Sa ravnim vratom i brušenom pločom.



Br. art.	Dužina mm
2695 904 180	180

Mistrija

Nerđajući čelik

Sa ravnim vratom.



Br. art.	Dužina mm
2695 905 180	180

Molarske špattle

sa drvenom drškom

Dobro savitljive, elektročelik, sa drvenom drškom.



Br. art.	Širina mm
2695 934 020	20
2695 934 030	30
2695 934 040	40
2695 934 050	50

Molerske špahtle

sa drvenom drškomo

Dobro savitljive, elektročelik, sa drvenom drškomo.

Br. art.	Širina mm
2695 934 060	60
2695 934 070	70
2695 934 080	80
2695 934 100	100
2695 934 120	120



Komplet molerskih špahtli

- Špahtla širine 30, 40, 60 mm.
- Fleksibilna izvedba.
- Lakirana drvena drška.

Br. art.	Sadržaj
6028 509 91	3-delni



Molerske špahtle

sa mekom drškomo

Nerdajuće, dobro savitljive, od elektročelika, sa mekom drškomo.

Br. art.	Širina mm
2695 935 032	32
2695 935 050	50
2695 935 075	75
2695 935 100	100



Špahtla za fugovanje

Špahtle za fugovanje gisp-karton ploča, nerdajuća, sa integrisanim bitom PH 2.

Br. art.	Širina mm
2695 935 001	150



Viskovi



Oblik kruške

Od čelika, fino polirani, sa mesinganim vijkom koji se može odvrnuti.

Br. art.	Dužina mm	Težina g
2692 001 200	65	200

Konac za obeležavanje

Od polietilena, crvena, sila kidanja 14 kg.



Br. art.	Dužina m	Ø mm
2692 003 1	50	1,0
2692 003 105	50	1,7
2692 003 103	100	1,7
2692 003 106	100	2,0
2692 003 107	100	3,0

Komplet rolne sa koncem za obeležavanje

Rolna sa koncem za obeležavanje, prah za označavanje plav/i crveni po 250g.



Br. art.	Dužina m
0705 310 15	30

Rolna sa kanpom za označavanje

- Telo od pod pritiskom livenog magnezijuma (jako lagana, ali robusna izvedba).
- PUSH sistem - kod pritiska osovine može se izvlačiti kanap bez okretanja ručke.
- Veliki unutrašnji spremnik za prah u boji.
- Brzo uvlačenje sa prenosom 5:1.
- Čelična karika na kraju kanapa.
- Spremnik za kuku integrisan u telu.
- Kaljena kuka sa zakrivljenim vrhom (moguće pričvršćivanje na ivicama).



Br. art.	Dužina (m) m
0705 310 30	30

Prah u boji za rolnu sa koncem za obeležavanje

za konac za obeležavanje
za spoljnu i unutrašnju upotrebu.

Br. art.	Boja	Težina g
0705 311 250	plava	250
0705 312 250	crvena	250
0705 313 250	neonsko-narančasta	200
0705 314 250	neon-zelena	250
2692 003 310	crvena	1000
2692 003 320	plava	1000
2692 003 330	crna	1000
2692 003 340	žuta	1000



Komplet četka

Za zaštitu drveta

- Mešavina od svetlih čekinja i smeđeg poliesterera.
- Crna okrugla plastična drška.
- Za sva sredstva za zaštitu drveta kao i za retke boje i lakove.

Br. art.	Sadržaj
6028 711 50	Sadržaj: 40, 50, 100 mm



Komplet četka za lak

- Mešavina od svetlih čekinja i poliesterera.
- Pocinkovan stezni dio.
- Plastična drška bež boje.
- Za osnovne premaze, glazure, vodene i nitro boje.

Br. art.	Sadržaj
6028 703 82	po 1 kom. 20, 30, 50, 60 mm



Četka za farbanje

Četka za farbanje radijatora
Prava čekinja, sa drvenom drškom.

Br. art.	Širina Col
2695 156 001	1
2695 156 015	1 1/2
2695 156 200	2





Četka za farbanje

Četka za farbanje radiatora

Prava čekinja, sa drvenom drškom.

Br. art.	Širina Col
2695 156 212	2 1/2
2695 156 300	3



Četka za farbanje

Pljosnata četka za farbanje

Prava čekinja, sa drvenom drškom.

Br. art.	Širina Col
2695 154 001	1
2695 154 02	2
2695 154 030	3
2695 154 005	1/2
2695 154 015	1 1/2
2695 154 025	2 1/2



Četka za farbanje

Četka za lepak

Kratke čekinje.

Br. art.	Širina mm
2695 150 003	30
2695 150 004	40
2695 150 005	50



Četka za farbanje

Četka za lak

Svetle 3 x kuvane "China" dlake, najbolji kvalitet.

Br. art.	Širina mm
2695 153 020	20
2695 153 030	30
2695 153 040	40
2695 153 050	50
2695 153 060	60
2695 153 070	70
2695 153 080	80
2695 153 100	100

Četkica za farbanje

Lyoner

Pljosnate, svetla čekinja.
Univerzalna slikarska četkica.
Pogodna za viskozne boje i lakove.

Br. art.	Veličina mm	Debljina mm
2695 150 108	8	9,5
2695 150 110	10	10,5
2695 150 112	12	11,5



Četka za farbanje

Okrugla četka

Sa metalnim prstenom i drvenom drškom, može se koristiti kao četka za farbanje ili čišćenje.

Br. art.	Ø mm	Veličina
2695 155 004	9	4
2695 155 006	11	6
2695 155 008	15	8
2695 155 010	18	10
2695 155 012	20	12
2695 155 014	24	14
2695 155 016	27	16
2695 155 018	30	18



Četka

Četka za katran, okrugla

Sa drvenom drškom.

Br. art.	Opis	Ø mm
2695 158 100	Fiber	80



Četkica za nokte

Br. art.	Dužina mm	Širina mm	Visina mm	Opis
2695 157 190	93	38	45	Drvena četka sa veštačkim čekinjama



Četka za erpruvete



Prirodna dlaka

Br. art.	Ø mm	Ukupna dužina mm	Opis
2695 157 191	10	300	Svetla čekinja
2695 157 192	15	350	Crna čekinja
2695 157 193	50	500	Svetla čekinja

Valjak za farbanje

Fini valjak

Kvalitetan fini sunder, sa finim porama, obostrano ravan.



Br. art.	Širina mm
2695 157 007	110

Valjak za farbanje

Roler za radijatore "Texalon"

sa drškom 40 cm.



Br. art.	Širina mm
2695 157 008	100

Valjak za farbanje

Valjak za radijatore "Texalon"

12 mm vlakno, otporna na razređivače.



Br. art.	Širina mm
2695 157 006	100

Valjak za farbanje

Valjak za radijatore "Gold line"

12 mm vlakno, poliamid, otporno na razređivače.

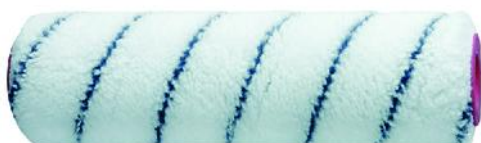


Br. art.	Širina mm
2695 157 013	100

Valjak za farbanje

Valjak za lak "Blue-Line"

12 mm vlakno, otporno na razređivače i nepropusno za tečnosti, ne ispadaju vlakna, za podne premaze na bazi vode, akrilni lakovi.



Br. art.	Širina mm
2695 157 015	180

Valjak za farbanje

Valjak za krečenje "Vestan"
18 mm vlakno, paperjast, tvrdo jezgro.

Br. art.	Širina mm
2695 157 003	250



Valjak za krečenje od jagnječeg krzna

Valjak za krečenje od jagnječeg krzna
Prirodni proizvod, 20 mm vlakna, nepropusna za tečnosti.

Br. art.	Širina mm
2695 157 004	230



Valjak za farbanje

Komplet valjak za krečenje "Vestan"
sa mrežicom, 6 mm žica drške.

Br. art.	Širina mm
2695 157 012	250



Valjak za farbanje

Valjak za krečenje
Jagnjeće krzno, kompletno sa drškom.

Br. art.	Širina mm	Ø mm
2695 157 005	250	56



Drška valjaka za farbanje

za valjke za radijatore

Pocinkovana, odgovara za sve valjke za radijatore i lakiranje, ergonomska profesionalna drška, 6 mm prihvat.



Br. art.	Dužina mm
2695 157 009	270
2695 157 010	420

Drška valjaka za krečenje

Drška valjaka za krečenje

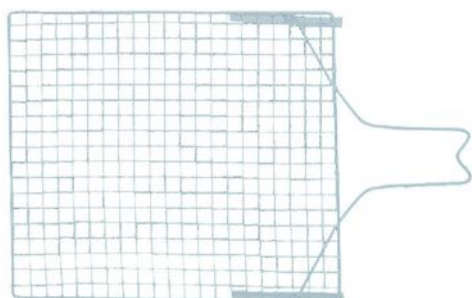
Sjajno pocinkovana, ergonomska profesionalna drška, 8 mm prihvat žice.



Br. art.	Širina mm
2695 157 014	180
2695 157 011	250

Mrežica za ceđenje valjka

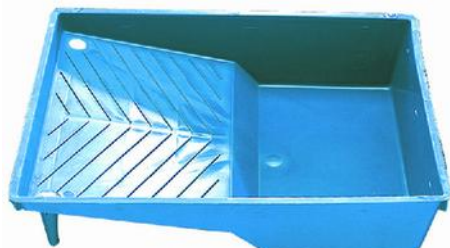
Metalna, pocinkovana, sa kukom.



Br. art.	Dužina mm	Širina mm
2695 157 002	300	260

Posuda za boju

Plastična, plava.



Br. art.	Dužina mm	Širina mm
2695 157 001	290	260

Kanta

specijalno za građevinarstvo

Od visokokvalitetnog polietilena, jaka verzija, sadržaj: 12 litara.

Br. art.	Opis	Volumen l	Ø cm
2695 072 1	sa noseom	12	30
2695 072	sa prstenom	12	30



Pokrivne folije, cerade

Br. art.	Opis	Širina m	Debljina µm	WAGR	Dužina (m) m
2695 140 001	Pokrivka	4	50	2	5



Zaštitna vrata za prašinu

- Pogodno za sva vrata do 2,1 x 1 m.
- Mogućnost višestruke upotrebe.
- Od polipropilenskog materijala nepropusnog za prašinu.
- Patentni zatvarač sa obe strane.
- Jednostavno pričvršćivanje sa prikladnom lepljivom trakom.
- Cenovno prihvatljivo rješenje za razdvajanje prašnjavog radnog područja od čistog područja za stanovanje.
- Nije prikladna za granit i mermer.

Br. art.	Dužina (m) m	Širina m	Pak. kom.
2695 140 010	2,1	1	20





Pokrivka

Profi

Za sve poslove pokrivanja, više puta upotrebljiva, neklizajuća, vodootporna, vrhunski kvalitet.

Br. art.	Širina m	Dužina m
2695 140 061	1	25
2695 140 062	1	50



Prskalica ulja za šalovanje

- Sa čeličnom posudom presvučena poliesterom.
- Obloženi remeni za nošenje.
- Mesingana dizna sa ravnim mlazem i sa finim filterom.
- FPM zaptivke.
- Cev za prskanje od mesinga 50 cm, 360° rotacija moguća.
- Spiralno crevo 2,5 m
- Sa sigurnosnim zatvaračem.

Br. art.	Sadržaj l	Radni pritisak bar	Težina kg
4700 750 001	6	6	4,8
4700 750 002	10	6	5,6

Ulje za oplatu-sredstvo za razdvajanje

Agrol B Multi

- Biološki razgradivo sredstvo za razdvajanje sa hemijskim delovanjem za čeličnu, drvenu i plastičnu oplatu
- Nanosi se premazom ili prskanjem u tankom sloju na čistu i suhu oplatu.

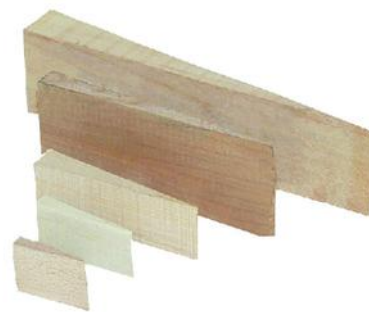


Br. art.	Sadržaj l	Potrošnja l/m ²
4700 751 015	25	0,02

Klinovi od tvrdog drveta

Za oplatu, skele...

Br. art.	Visina mm	Dužina mm	Širina mm
2695 987 054	10	50	40
2695 987 074	10	70	40
2695 987 124	20	120	40
2695 987 187	20	180	70
2695 987 287	40	280	70



Trake za obeležavanje gradilišta

od visoko otporne plastike

Od plastike vrlo otporne na kidanje.

Sa obostranim poprečnim crveno-belim prugama.

Br. art.	Širina mm	Dužina m
2695 891 80	80	500



Produžni kabel

PUR kabel

Sa utikačem i otvorenim završetkom vodova sa cevastim stopicama.

Br. art.	Poprečni presek kabela mm ²	Dužina m
0774 300 052	2 x 1,5	5
0774 300 053	3 x 1,5	5



Produžni kabel

za 230V šuko utikač/ utičnica

Sa gumenim utikačem i gumenom utičnicom 16 A 230 V.



Br. art.	Poprečni presek kabla mm ²	Dužina m
0774 201 101	3 x 1,5	10
0774 201 251	3 x 1,5	25
0774 201 315	3 x 2,5	25

Utičnica, šuko

Potpuno gumena

za kablove 3 x 2,5 mm², 16A, 230V.



Br. art.	Opis
0774 110 010	IP 44

Utikač, šuko

Potpuno gumena

Potpuno gumen, za kablove 3 x 2,5 mm², 16A, 230V.



Br. art.	Opis
0774 110 000	IP44

Spojka 230 Volt

3 -sistemska gumena spojka sa poklopcem

Idealno za uslove rada na građevini.

Zaštita IP 44.

za bezbednu upotrebu na kablovima 3 x 1,5 i 2,5 mm².



Br. art.	Opis	Opterećenost A	Napon V
0774 110 020	sa 3 utičnice	16	250

Produžni kabel sa razdelnikom

3-struki

sa montiranim gumenim utikačem i 3-strukom gumenom utičnicom 16A 230V.

Br. art.	Poprečni presek kabla mm ²	Dužina m
0774 101 1	3 x 1,5	5



Motalica za kabel

Čvrsta specijalna plastična motalica

Potpuno izolovana.

Plastično kućište sa kočnicom za fiksiranje.

Utičnice sa samozatvarajućim poklopcima.

Izrađena prema VDE 0620.

Odobrena za unutrašnju i spoljnu upotrebu.

Br. art.	Poprečni presek kabla mm ²	Dužina kabla m	Izlaz	Ulaz
0774 910 033	3 x 1,5	33	3x Schuko 16A	Schuko 16A
0774 910 130	3 x 2,5	30	3x Schuko 16A	Schuko 16A
0774 911 020	5 x 2,5	20	1x CEE 16A, 2x Schuko 16A	CEE 16A



Motalica za kabel

Pocinkovani čelični lim

Čvrst okvir od čelične cevi.

Ergonomska drška sa neklizajućim plastičnim profilom.

Mesto za kačenje utikača.

Prekidač za zaustavljanje odmotavanja.

Čelični bubanj uzemljen.

Može se koristiti u stajaćem ili ležećem položaju.

Veoma stabilna zbog niskog težišta.

Motalice za plastične kabele sa H07RN žicom (presek 1,5 mm²) prema BGI 608.

Br. art.	Poprečni presek kabla mm ²	Dužina kabla m	Izlaz	Ulaz
4696 602 5	3 x 1,5	25	3x Schuko 16A	Schuko 16A
4696 605 0	3 x 1,5	50	3x Schuko 16A	Schuko 16A





Motalica za kabel

zaštićena od prskanja vode

Čvrst okvir od čelične cevi.

Ergonomska drška sa neklizajućim plastičnim profilom.

Mesto za kačenje utikača.

Prekidač za zaustavljanje odmotavanja.

Čelični bubanj uzemljen.

Može se koristiti u stajaćem ili ležećem položaju.

Veoma stabilna zbog niskog težišta.

Motalice za plastične kabele sa H07RN žicom (presek 1,5 mm²) prema BGI 608.

Br. art.	Opis	Dužina kabla m
4696 606 25	IPX4 sa gumenim kablom	25
4696 606 50	IPX4 sa gumenim kablom	50



Mehanizam za namotavanje kabela

sa TÜV i GS sertifikatom.

sa šuko utikačem i utičnicom.

Moderan, funkcionalan dizajn.

Kućište otporno na udarce, okretno i smešteno na čvrstoj čeličnoj vešalici za zid odn. plafon.

Lako upotrebljiv mehanizam za blokiranje koji se može isključiti.

Jake povratne opruge od specijalnog čelika.

Ravnomerno i potpuno uvlačenje električnog kabela.

Br. art.	Poprecni presek ka- bla	Dužina ka- bla m	Dužina mm	Širina mm	Visina mm	Težina kg
4696 581 010	3 x 1,5	10	280	280	190	5



Motalica za kabel

Samo za upotrebu u suvim prostorijama. Plastični kabel.

230V 16A.

Br. art.	Dužina kabla m
4696 602 10	10

Aparat za provlačenje kablova

Runpo 5

- Patentirani vrh omogućava provlačenje kablova kroz najuže radijuse.
- Trostruko uvrnuta poliesterska traka za lakše provlačenje.
- Robusan i ne kvari se, alat lak za održavanje.
- Radijus savijanja do 15 mm.
- Ukupno vučno opterećenje do 270 kg.
- Optimalni prečnik cevi 16-40 mm.
- Praktičan za odlaganje i čuvanje.

Br. art.	Dužina (m) m	Ø mm	Visina mm	Širina mm	Dubina mm	Težina kg
2691 967 403	30	5,3	45	315	395	1,3



Uvlačni nastavci

Najnovija Basalt tehnologija omogućava izuzetnu savitljivost.

Svi nastavci imaju RUNPOTEC navoj RTG Ø 6 mm, od plemenitog su čelika i nemaju ivice ili prelaze.

Područje primene:

- spušteni plafoni, kablovske kanalice, šuplji zidovi, naknadno kabliranje, podni vazdušni sistemi...

Sadržaj:

- 2x žuti nastavak Ø 4,5 mm, meko savijanje, vučna sila: 200 kg,
- 3x crni nastavak Ø 5,5 mm, srednje tvrdo savijanje, vučna sila: 240 kg,
- 5x crveni nastavak Ø 6,5 mm, tvrdo savijanje, vučna sila: 270 kg,
- 1x klizna kuka s preklopnom funkcijom za savladavanje prepreka do 6,5 cm visine,
- 1x LED svetiljka, velika snaga osvetljavanja, otporna na udarce, AAA baterije,
- 1x Runpogleiter, patentirani vrh s izuzetnom mogućnošću savijanja,
- 1x magnet, snažna izvedba za držanje predmeta do 2,5 kg,
- 1x kuglasti lanac za ciljano vođenje kod raznih otvora u zidu,
- 1x ušica s prstenom, sa dodatnim prstenom za kablove,
- 1x prihvatna kuka za prihvat kablova i vodica,
- 1x spojni navoj za spajanje dva unutrašnja navoja,
- 1x torba sa pretincima za kompletan pribor i remenom za nošenje.

Br. art.	Opis
2691 967 420	19-delni komplet



Motalica za kabal

X Board Profi

- Univerzalna izvedba za uvlačenje / izvlačenje.
- Za sve vrste kablova, cevi i vodica.
- Izvrsna nadopuna za oštećene motalice za kabal.
- Visinski podesivi poklopac za osiguravanje kablova, prstenastih kablova ili cevi od nekontrolisanog odmotavanja.
- Opteretivost do 800 kg.
- Nemogućnost ispreplitanja kablova.
- 12 gumiranih protivkliznih nožica.
- Optimalna izvedba za zaštitu već gotovih površina.

Br. art.	Ø mm	Visina mm	Nosivost kg	Težina kg
2691 967 436	500	133	800	6,9



Žice za uvlačenje

Perlon

Za provlačenje električnih kablova.



Br. art.	Dužina m	Ø mm
2691 967 010	10	3
2691 967 015	15	3
2691 967 020	20	3
2691 967 025	25	3

Žice za uvlačenje

Metal

Za provlačenje električnih kablova.



Br. art.	Dužina m	Ø mm
2691 967 10	10	4
2691 967 15	15	4
2691 967 20	20	4
2691 967 25	25	4

Podmazivač za kablove

Clear Glide™

Za brzo provlačenja kablova, i za naknadno uvođenje kablova kod komplikovanih kabliranja.
Za sve tipove kablova.

100% providan polimer.

Suši se kao meka nelepljiva masa.

Eko proizvod, nije toksičan, nezapaljiv, bez kiselina.

U obliku gela.



Br. art.	Sadržaj l	Pak. kom.
2691 967 900	0,95	1/12
2691 967 905	Špic sa zaklopnom kapom	1

Baterije

SR44, CR2032



Br. art.	Opis	Napon V	Visina mm	Ø mm
2680 990	SR44 - 1,55 V	1,55	5,4	11,6
2680 991	CR2032 - 3 V	3	3,2	20
2680 992	CR2450	3	5,0	24,5

Baterije

AAA, AA, C, D, 9V blok

Baterije velikog kapaciteta za različitu upotrebu imaju 1 do 5 puta duži vek od običnih cink-ugljenik baterija.

Br. art.	Opis	Napon V	Pak. kom./pak.
0981 000 001	Micro AAA	1,5	4



Baterija

Mignon AA

- Visokoučinkovita baterija za razne primene.
- Do 5 puta duži vek trajanja od običnih cink-grafitnih baterija.

Br. art.	Opis	Napon V	Pak. kom./pak.
0981 000 002	Mignon AA	1,5	4



Baterija

Baby C

- Visokoučinkovita baterija za razne primene
- Do 5 puta duži vek trajanja od običnih cink-grafitnih baterija

Br. art.	Opis	Napon V	Pak. kom./pak.
0981 000 003	Baby C	1,5	2



Baterija

Mono D

- Visokoučinkovita baterija za razne primene
- Do 5 puta duži vek trajanja od običnih cink-grafitnih baterija.

Br. art.	Opis	Napon V	Pak. kom./pak.
0981 000 004	Mono D	1,5	2





Baterija

Blok 9 V

- Visokoučinkovita baterija za razne primene.
- Do 5 puta duži vek trajanja od običnih cink-grafitnih baterija.

Br. art.	Opis	Napon V	Pak. kom./pak.
0981 000 005	9V-Block	9	1

Br. art.	Opis	Napon V	Kapacitet mAh	Pak. kom./pak.
0981 000 013	Micro AAA	1,5	1200	40
0981 000 014	Mignon AA	1,5	2700	40

Punjive baterije

AAA, AA, C, D, 9V blok

Punjive baterije, 100% se mogu reciklirati, visok kapacitet i dugotrajnost.



Br. art.	Opis	Napon V	Kapacitet Ah	Pak. kom./pak.
0981 001 001	Micro AAA	1,2	800	4

Punjiva baterija

Mignon AA

- Može se 100% reciklirati.
- Veliki kapacitet i dug vek trajanja.



Br. art.	Opis	Napon V	Kapacitet Ah	Pak. kom./pak.
0981 001 002	Mignon AA	1,2	2500	4

Kudelja za zaptivanje

Za zaptivanje navojnih spojeva.

Područje primene plin: Temperatura -20 do +80°C, pritisa 4 bara, pogodno za sve vrste gasova uklj. zemni gas i tečni plin.

Područje primene voda: pitka voda topla i hladna, temperatura do 95°C, pritisak 16 bara.

Područje primene grejanje: temperatura do 130°C, pritisak 6 bara.

Br. art.	Opis	Težina g	Pak. kom.
0982 990 200	Pletenica	200	1



Teflon trake za zaptivanje navoja

Od PTFE, služe za zaptivanje navojnih cevni spojeva i koristi se umesto kudelje i diht mase.

Br. art.	Širina mm	Dužina m	Debljina μm
0985 200 00	12	12	80



Konac za zaptivanje TWINEFLON®

Nema rok upotrebe, nema isušivanja proizvoda.

Otporna na razređivače, kiseline i najagresivnije hemikalije, gljivice, plesan i bakterije.

Apsolutno nezapaljivo.

Može se koristiti odmah i bez dodatnih pomoćnih sredstava.

Može se koristiti u na svim vrstama navoja.

Može se koristiti za skoro sve tečnosti i gasove.

Jednostavna upotreba bez specijalnih zahteva, zbog toga velika ušteda vremena.

Zbog noža u poklopcu od 360° lako se odseca.

Br. art.	Dužina m	Temperaturni opseg °C
0982 990 90	175	-200 ... +240



Zaptivač cevnih navoja



Loctite® 55

DVGW-odobreno (DV-5142 AU0166; EN 751-2; DIN 30660). Primena: vodovod, grejanje, cisterne, cevovodi, gasovodi, kućna instalacija.

Br. art.	Sadržaj m	Pak. kom.
0982 998 55	160	1

Komplet izolir traka



10 PVC traka

- Elektro-izolir PVC traka.
- Vodootporna izvedba.
- Dobra otpornost na habanje i UV zračenje.
- Temperaturna otpornost do +90 °C.
- EN 60454-2, VDE odobrenje, IEC (tip 5), RoHS.

Br. art.	Opis	Širina mm	Dužina m	Debljina mm
6028 440 40	Set od 10 boja	15	10	0,15

Izolir traka PVC

PVC

Otporna na habanje, koroziju i vlagu.

Otporna na starenje i kidanje.

Dozvola prema VDE, IMQ, ÖVE, CEPEC, SEMKO, NEMKO, DEMKO i u skladu sa BS 3924. odgovara EU direktivi 2000/53 (bez olova, hroma VI, žive i kadmijuma).

Br. art.	Boja	Širina mm	Dužina m	Debljina mm	Pak. kom.
0985 600 030	plava	15	10	0,15	1 / 10
0985 600 090	braon	15	10	0,15	1 / 10
0985 600 060	žuta	15	10	0,15	1 / 10
0985 600 050	siva	15	10	0,15	1 / 10
0985 600 070	zelena	15	10	0,15	1 / 10
0985 600 080	zelena-žuta	15	10	0,15	1 / 10
0985 600 040	crvena	15	10	0,15	1 / 10
0985 600 010	crna	15	10	0,15	1 / 10
0985 600 020	bela	15	10	0,15	1 / 10



Izolir traka Coroplast®

Coroplast®

Coroplast® izolir traka u različitim bojama, za sve uobičajene radove elektroizolacije

Elastična i otporna na temperature od -30°C do +70°C, idealna temperatura upotrebe +25°C Ispitana prema VDE, DIN EN 60454-3-1 F-PVC/105/A-Tx tip 10.

Br. art.	Boja	Širina mm	Dužina m	Debljina mm	Pak. kom.
0985 2	plava	15	10	0,10	1 / 20
0985 9	braon	15	10	0,10	1 / 20
0985 4	žuta	15	10	0,10	1 / 20
0985 5	siva	15	10	0,10	1 / 20
0985 3	zelena	15	10	0,10	1 / 20
0985 21	zelena-žuta	15	10	0,15	1 / 20
0985 19	narandžasta	15	10	0,10	1 / 20
0985 1	crvena	15	10	0,10	1 / 20
0985 6	crna	15	10	0,10	1 / 20
0985 7	transparentna	15	10	0,10	1 / 20
0985 10	ljubičasta	15	10	0,10	1 / 20
0985 8	bela	15	10	0,10	1 / 20





Traka VOLE

Jednostrano samolepljiva traka od polietilenske pene

Podložne trake za zastakljivanje i za popunjavanje šavova i prelaza pri zastakljivanju prozora, vrata i fiksnom zastakljivanju.

Prednosti:

- Može da se komprimuje
- Sprečava prijanjanje na tri tačke
- Popunjava falc stakla i time štedi na potrošnji zaptivne mase
- Kod jačih vetrova deluje kao amortizer vibracija
- Izuzetna otpornost na hemikalije
- Izuzetna otpornost na vremenske uslove i UV-otpornost
- Kompatibilne sa akrilom

Karakteristike:

- Jednostrana samolepljiva traka od polietilenske pene, bez poklopca, na bazi gume
- Gustoća: 30 - 36 kg / m³ prema DIN EN ISO 845
- Otpornost na temperaturu: + 30 ° C do + 80 ° C
- Radna temperatura : +5°C do +45°C

Napomena:

Podloga mora biti suva, bez prašine, ulja i masnoća



Br. art.	Opis	Širina mm	Debljina mm	m / Rolna	Broj rolera	Pak. ROLNA
0800 209 002	antracit	9	2	20	10	10
0800 209 003	antracit	9	3	20	10	10
0800 209 004	antracit	9	4	20	10	10
0800 212 003	antracit	12	3	20	10	10
0800 212 004	antracit	12	4	20	10	10
0800 215 002	antracit	15	2	20	10	10
0800 215 003	antracit	15	3	20	10	10
0800 215 004	antracit	15	4	20	10	10
0800 215 005	antracit	15	5	10	10	10
0800 209 202	bela	9	2	20	10	10
0800 209 203	bela	9	3	20	10	10



Traka za popravke

Izuzetno čvrsta i otporna silikonska traka

Koristi se kod sanitarne tehnike, tehnike grejanja, klima tehnike, u građevinarstvu, komunalnim pogonima i elektro instalacijama

Prednosti:

- jednostavna i brza primena,
- optimalna za upotrebu u slučajevima kvara ili nesrećnog slučaja,
- odlična funkcionalnost na vlažnim i uljnim podlogama te pod vodom,
- ne ostavlja ostatke kad se odlepljuje,
- obostrana upotreba.

Područje primene:

- za popravke na cevima i crevima koje su pod pritiskom do 8 bara,
- za zaptivanje / popravke cevi za grejanje i hlađenje, armatura, vodovodnih cevi, creva za hlađenje, uljnih cevi,
- za izolovanje / zaptivanje / popravke kablova, cevi i creva,
- za vezivanje kablova.
- za zaštitnu izolaciju na solarnim panelima i/ili satelitskim priključcima,
- za zatvaranje / povezivanje cevni izolacija kao i za oblaganje alata.



Br. art.	Boja	Širina mm	Dužina m	Debljina mm	Pak. kom.
0985 630 000	transparentna	25,4	3	0,5	1
0985 630 001	crna	25,4	3	0,5	1
0985 630 002	crvena	25,4	3	0,5	1

Samolepljiva traka

Traka od crnog poliizobutilena 0,5 mm debela, samolepljiva, za zaptivanje od vlage, otporna na temperature od -40°C do +90°C.

Br. art.	Boja	Širina mm	Dužina m	Debljina mm	Pak. kom.
0985 005 019	crna	19	10	0,5	1 / 48



Traka za pokrivanje

3-delni komplet papirnatih zaštitnih traka sa presvlakom. Izvanredna svojstva prijanjanja na gotovo svim površinama. Temperatura otpornost do 60 °C. Sa lepkom od prirodnog kaučuka na bazi razređivača.

Br. art.	Širina mm	Dužina m	Debljina mm	Pak. kom.
6028 451 69	50	50	0,12	3



Obostrano lepljiva traka

Univerzalna

Traka za polaganje i fiksiranje sa PP nosivim slojem i slojem lepila 0,15 mm debljine. Otporna na temperature do +60°C.

Br. art.	Boja	Širina mm	Dužina m	Debljina μm	Pak. kom.
0985 007 038	bela	38	25	0,18	1 / 24
0985 007 050	bela	50	25	0,18	1 / 18



Samolepljiva traka za građevinu



Zelena

Dobro prijanja na beton, gips, drvo, metal i plastiku. Može se koristiti na niskim temperaturama. Lako se odmotava i precizno kida rukom. Idealan za zidare, molere, gipsare.

Br. art.	Širina mm	Dužina m	Pak. kom.
0985 009 050	50	25	1/36

Ljepljiva traka za građevinarstvo



od PVC-a, glatka, otporna na UV zračenje, vrhunski kvalitet, sa specijalnim otpuštanjem, izvrsna savitljivost.

Br. art.	Širina mm	Dužina m	Pak. kom.
0992 150	50	33	1 / 18

Lepljiva traka UV Sun-Tape



Za molere, autolakirere, industriju.

Može se bez ostataka lepka skinuti i nakon 5 meseci.

Do 4 nedelje otporna na UV zračenje.

Na svim podlogama.

Specijalno za upotrebu kod boja na bazi vode ili akrila.

Oštre ivice i fine linije prilikom bojenja ili lakiranja.

Vodootporna i veoma otporna na razređivače.

Br. art.	Širina mm	Dužina m	Pak. kom.
0985 009 018	18	50	1 / 48
0985 009 024	24	50	1 / 36
0985 009 036	36	50	1 / 18
0985 009 048	48	50	1 / 24

Lepljiva traka sa žuto-crnim prugama

Za zatvaranje i označavanje

Podloga PVC, lepak od prirodnog kaučuka za veliku početnu i trajnu snagu lepljenja, čvrsto i sigurno lepljenje na svim kartonskim površinama, može se koristiti u ručnom uređaju za odmotavanje trake.

Br. art.	Širina mm	Dužina m	Debljina mm	Pak. kom.
0992 230 000	30	33	0,14	1 / 48
0992 230 001	50	33	0,14	1 / 36



Lepljiva traka za parnu barijeru

Rastegljiva, jednostrano lepljiva traka visokih performansi za trajno, hermetičko lepljenje parnih barijera kao i spojeva u eksterijeru i enterijeru prema DIN 4108-7.

Podloga: specijalna rastegljiva nitima ojačana polietilenska folija.

Baza lepka: modifikovani akrilat.

Otpornost na temperature: -40°C do +100°C.

Temperatura obrade: iznad -10°C.

Puno opterećenje: od 6 sati.

Rok upotrebe: 24 meseca u zatvorenom pakovanju u normalnim klimatskim uslovima.

Br. art.	Boja	Širina mm	Dužina m	Pak. kom.
0985 760 025	bela	60	25	1 / 4



Aluminijumska lepljiva traka

sa folijom u međusloju

Čista aluminijumska folija

Za obmotavanje izolacionih materijala

Može se koristiti kao parna barijera

Otporna na UV zračenje, temperaturu i starenje

Br. art.	Širina mm	Dužina m	Debljina µm	Pak. kom.
0985 050 050	50	50	25	24
0985 075 050	75	50	25	1 / 24
0985 100 050	100	50	25	1 / 12



Alu lepljiva traka



Aluminijski premaz

Za zaptivanje fugni, bandaža, izolacionog materijala. Parna brana. Temperaturni opseg do +80°C.

Br. art.	Širina mm	Dužina (m) m	Debljina mm	Pak. kom.
0985 050 052	50	50	0,51	1

Traka za popravke Bituplast

Aluminijska bitumenska izolaciona folija može se koristiti bez upotrebe propanskog plamena ili vrućeg vazduha.

Lepak od bitumenskog kaučuka omogućava vodootpornu izolaciju ručnim pritiskivanjem trake na podlogu.

Prednosti:

- univerzalna upotreba,
- trenutno izolaciono delovanje (vodootporna, otporna na paru),
- jednostavna upotreba,
- temperatura obrade (građevinskog dela) od +5 °C do +35 °C,
- otporna na UV zračenje,
- visoka otpornost na starenje,

Područja primene:

- fuge i pukotine,
- žljebovi, limovi za kišnicu,
- razna pokrivala,
- balkoni,
- kontejneri,
- garažni krovovi, stakleni krovovi, staklenici.



Br. art.	Širina mm	Dužina m	Debljina mm	Pak. kom.
0859 901 050	50	10	1,5	16
0859 901 075	75	10	1,5	12
0859 901 100	100	10	1,5	8

Multi prajmer

Prajmer za prskanje

Temeljni premaz upotrebljiv za lepljenje butilnih i Bituplast traka na različitim građevinskim podlogama kao što su malter, beton, gasbeton, opeka, peskoviti kamen, tvrdi PVC i različiti metalni limovi.

Višenamenskim prajmerom poprskati površinu koja se obrađuje i ostaviti da se osuši.

Koristiti samo prskajuću limenku, drugi alati kao što su četka i valjak nisu potrebni.



Br. art.	Opis	Boja	Sadržaj ml	Pak. kom.
0859 901 000	Multi premaz za traku za popravke Bituplast	crna	750	12

Zapтивna traka za eksere

PE, lepljiva sa jedne strane

Samo za lepljive podloge.

Podloge očistiti, moraju biti suve, bez prašine i masnoća.

Pre lepljenja trebaju se provesti testovi lepljenja.

Zalepljeni delovi ne smeju se nalaziti u stajaćoj vodi i pod stalnim mehaničkim opterećenjem.

Bore i ostale nepravilnosti na traci moraju se zategnuti dodatnim zarezivanjem i lepljenjem.

Potrebno je sprečiti neobična preopterećenja.

Ne sme se lepiti na višeslojne podloge, koje nemaju zadovoljavajuću unutarnju čvrstoću.

Br. art.	Širina mm	Dužina (m) m	Debljina mm
0985 790 060	60	30	3
0985 790 075	75	30	3



Tekstilna lepljiva traka

za instalatere grejanja

Za spajanje, označavanje i popravku, ojačana tekstilom.

Br. art.	Boja	Širina mm	Dužina m	Pak. kom.
0870 131 385	siva	38	50	1 / 12
0870 131 505	siva	48	50	1 / 12
0870 132 505	crna	48	50	1 / 12



Tekstilna lepljiva traka

Univerzalna višenamenska traka

Može se koristiti za učvršćivanje u radionicama, bašti, autu itd. Za označavanje, učvršćivanje, popravku... Veoma otporna na kidanje i veoma jako prijanja.

Br. art.	Boja	Širina mm	Dužina m	Pak. kom.
0992 338 5	siva	38	2,7	1 / 12





Lepjiva traka sa tekstilom

Samolepljiva traka za sve namene, siva.

Odlična sila lepljenja na niskim temperaturama Temperaturni opseg od -15°C do +50°C Veoma otporna na atmosferske uslove, dobro početno prijanjanje Odlična zatezna čvrstoća, lako i precizno se kida rukom. Ojačana tekstilnim vlaknima.- Traka (debljine: 0,32mm) sa LPDE-presvučenom površinom i jak lepak od prirodne gume. Primena u sistemima klimatizacije, ventilacije kao i kod krovopokrivačkih radova.

Br. art.	Boja	Širina mm	Dužina m	Debljina mm	Pak. kom.
0870 133 050	siva	50	50	0,32	1/4

Tekstilna lepljiva traka

Višenamenska traka

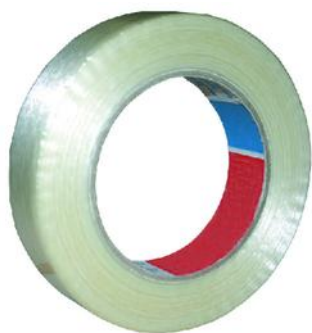
Može se koristiti za učvršćivanje u radionicama, bašti, autu itd. Za označavanje, učvršćivanje, popravku... Veoma otporna na kidanje i veoma jako prijanja.



Br. art.	Boja	Širina mm	Dužina m	Debljina mm	Pak. kom.
0992 350 503	srebrna	50	50	0,22	1 / 24

Lepjiva traka sa staklenim vlaknima

Lepjiva traka od poliester, apsolutno otporna na kidanje, habanje i vlagu.



Br. art.	Širina mm	Dužina m	Pak. kom.
0870 131 697	12	50	1 / 72
0870 131 698	15	50	1 / 60
0870 131 699	19	50	1 / 48
0870 131 700	25	50	1 / 36
0870 131 701	30	50	1 / 36
0870 131 702	38	50	1 / 24
0870 131 703	50	50	1 / 18

Talasasta krep traka

Veoma talasasta

Talasasta, elastična pokriva krep traka, jednostrano premazana lepkom na bazi kaučuka, za grube podloge.



Br. art.	Širina mm	Dužina m	Debljina mm	Pak. kom.
0992 400 000	30	50	0,28	1 / 30
0992 400 001	50	50	0,28	1 / 18

Talasasta krep traka

rastegljiva

Za obmotavanje zaobljenja i različitih oblika.

Br. art.	Širina mm	Dužina m	Pak. kom.
0992 438 5	38	50	1 / 24



Pokrivna traka

otporna na temperaturu do 120°C

Za upotrebu kod moleraja i auto farbanja.

Br. art.	Širina mm	Dužina m	Debljina mm	Pak. kom.
0992 019	19	50	0,14	1 / 48
0992 025	25	50	0,14	1 / 36
0992 030	30	50	0,14	1 / 32
0992 038	38	50	0,14	1 / 24
0992 050	50	50	0,14	1 / 24



Pokrivna traka

Tesa 4323

Univerzalna papirna pokrivna traka, za molere i za sve poslove zaštitnog pokrivanja u zatvorenom prostoru.

Br. art.	Širina mm	Dužina m	Debljina mm	Pak. kom.
0992 432 309	9	50	0,13	1 / 32
0992 432 315	15	50	0,13	1 / 20
0992 432 325	25	50	0,13	1 / 36
0992 432 330	30	50	0,13	1 / 30
0992 432 338	38	50	0,13	1 / 24
0992 432 350	50	50	0,13	1 / 18



Pokrivna traka

Standardna krep traka

Lagano talasasta, samolepljiva traka, bež, univerzalna.

Br. art.	Širina mm	Dužina m	Debljina mm	Pak. kom.
0992 170 030	30	50	0,14	1 / 32
0992 170 050	50	50	0,14	1 / 20



Lepljiva traka za kartonske kutije



Vrlo prilagodiva, poledinski sloj bez silikona, može se reciklirati.

Br. art.	Boja	Širina mm	Dužina m	Debljina mm	Pak. kom.
0992 000 007	braon	38	50	0,12	1 / 24
0992 000 008	braon	50	50	0,12	1 / 24

Lepljive PVC trake za pakovanje



Univerzalno primenljiva za visoke zahteve lepljenja, uvezivanja, zaptivanja.
Lepak: akrilni lepak bez rastvarača.

Br. art.	Boja	Širina mm	Dužina (m)	Debljina μ m	Pak. kom.
0992 000 023	braon	50	66	33	1 / 36

Lepljive trake za ambalažu PP



Traka za lepljenje kartonske ambalaže i paketa.

Br. art.	Boja	Širina mm	Dužina m	Debljina μ m	Pak. kom.
0992 000 005	transparentna	38	66	28	1 / 48
0992 000 004	transparentna	48	66	28	1 / 36
0992 000 006	transparentna	50	66	28	1 / 36

Lepljive trake za ambalažu PP

Bešumno odmotavanje

Lepak od prirodnog kaučuka.

Br. art.	Boja	Širina mm	Dužina m	Debljina μm	Pak. kom.
0992 000 002	braon	50	66	28	1 / 36
0992 000 020	braon	50	66	28	1 / 36



Lepljiva traka žuto/crna šrafirana

za zatvaranje i označavanje

Podloga PVC, lepak od prirodnog kaučuka za veliku početnu i trajnu snagu lepljenja, čvrsto i sigurno lepljenje na svim površinama, može se koristiti u ručnom uređaju za odmotavanje trake.

Br. art.	Širina mm	Dužina m	Pak. kom.
0992 000 003	50	66	1 / 36



Držać za odmotavanje lepljivih traka

sa 2 PP trake

sa regulacionom kočnicom, za sve trake za ambalažu.

Br. art.	Opis
0992 000 001	Roler sa 2 PP trake, 48 mm x 50m



Boca za podmazivanje

od polietilena

Sa podešavajućom cevkom od mesinga, kupasti ventil na vrhu i matica za podešavanje za vodjicu cevi. Plastični rezervoar, nesalomljiv.



Br. art.	Sadržaj ml	Visina mm	Ø mm	Dužina mm
2697 130 012	125	160	45	Špicasta cev: 36 - 115
2697 130 025	250	185	60	Špicasta cev: 36 - 145
2697 130 050	500	230	70	Špicasta cev: 36 - 180

Levak od polietilena

sa savijenom izlivnom cevi

Izmenjivo sito, od plastike.

Otporno na ulje i kiseline, ojačano na lom, sa sigurnom drškom, veliki protok.



Br. art.	Ø mm	Sadržaj l	Visina mm	Dužina mm
2697 173 516	160 - 20	1,2	260	Odvodna cev: 200

Komplet levaka od polietilena

6-delni

Drška za ugodno korišćenje.

Levak, Ø 160 mm, sa sitom od mesinga koje se može izvaditi.

Otporno na ulje, kiselinu i gorivo.

Široki spektar upotrebe.



Br. art.	Sadržaj l	Ø mm
2697 173 600	0,05 / 0,09 / 0,25 / 0,27 / 0,7 / 1,2	50 / 75 / 100 / 120 / 150 / 160

Kanister za gorivo

Metalni

Od čeličnog lima, plastificiran, sa specijalnim zatvaračem i gumenim zaptivačem.



Br. art.	Sadržaj l	Dužina mm	Širina mm	Visina mm	Težina kg
2697 166 10	10	275	165	345	2,9
2697 166 20	20	360	160	480	4,4

Izlivna cev za kanister za gorivo

odgovara za metalni kanister

Fleksibilna.

Pocinkovani čelični lim.

Br. art.	Dužina mm	Ø mm
2697 170 1	240	12 - 21



Kanister za gorivo

od polietilena

Nema tragova rđe u gorivu.

Manje vodenog kondenzata u kanistru.

1,45 kg težine u odnosu na 4,85 kg kod metalne verzije.

Izliv je integrisan u kanister sa patentiranim zatvaračem uklj. provetrevanje.

Nema prljanja izliva zbog nakupljanja u unutrašnjosti kanistra.

Mere su u skladu sa vojnim kanistrima.

Manja termička provodljivost u odnosu na metalnu verziju.

Pogodan za tečna goriva.

Čvrst i neosetljiv na udarce.

TÜV ispitan, UN/BAM dozvola.

Br. art.	Sadržaj l	Dužina mm	Širina mm	Visina mm	Težina kg
2697 166 201	20	350	175	480	1,45



Ručna mazalica

sa priključnim navojem M10x1

Sa kratkim hodom, konstantno fiksiranje šipke pomoću opruge u zavisnosti od količine punjenja, TÜV,

DLG, BLT ispitano, prema DIN 1283.

za 400 g uloške ili 500 g masti.

Br. art.	Dužina mm	Ø mm
2697 190	400	75



Dvoručna mazalica

Za kartuše na zavrtanje

Sa pancirnim crevom od 300 mm koje je otporno do 1000 bara.

4 nastavka, M10 x 1 mm.

Upakovana u plastičnu vreću.

Br. art.	Opis
2697 190 001	Za 500 g kartuše na zavrtanje





Kompleksna mast

Mapo Lager-Plex EP 2

Litijumska kompleksna mast za podmazivanje valjkastih i kliznih ležajeva koji su pod mehaničkim i termičkim opterećenjem, za glavčine točkova te otpuštanje ležajeva i spojnice. Dokazano za upotrebu u poljoprivredi i građevinarstvo te proizvodnoj industriji. Specifikacija: MAN 284, NLGI: 2 KP2P-20.

Br. art.	Radna temperatura °C	Pak. kom.
4700 751 124	-20 °C do +150 °C, kratkotrajno do +200 °C	30



Jednoručna mazalica

sa priborom, priključak M 10 x 1

sa 1 cevkom za podmazivanje, ravna, M 10 x 1, 150 mm i 1 nastavak, 4 BA, M 10 x 1.

Zapremina (cm³): 500.

Mogućnost punjenja: 400-g uložak sa masti DIN 1284, ili mast u rinfuzu.

Zapremina pumpanja/hod (cm³): 0.8.

Pritisak pumpanja (bar): do 260 bara.

Br. art.	Dužina mm	Ø mm
2697 190 01	400	75

Automatska pneumatska mazalica

s priborom, spoj M 10 x 1

sa 1 cevkom za podmazivanje, ravna, M 10 x 1, 150 mm i 1 precizni nastavak, 4 BA, M 10 x 1.

Zapremina (cm³): 500.

Mogućnost punjenja: 400-g uložak sa masti DIN 1284, ili mast u rinfuzu.

Zapremina pumpanja/hod (cm³): 0.8.

Radni pritisak pneumatski pogon (bar): 6.

Minimalni pritisak (pneumatski pogon): 2.

maks. pritisak vazduha (bar) : 8.

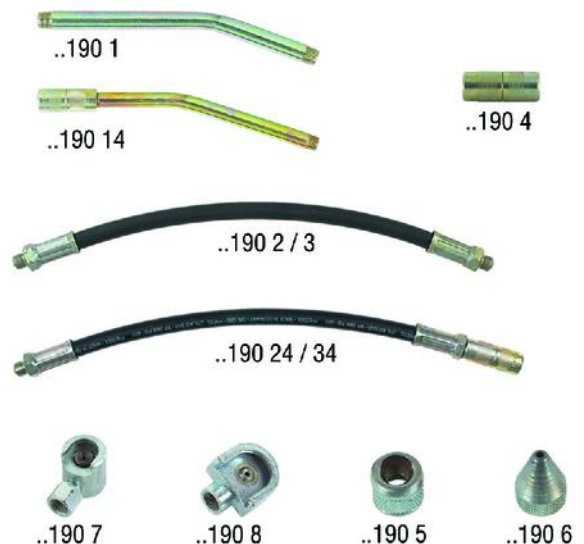
Br. art.	Dužina mm	Ø mm
2697 190 02	400	75



Pribor za mazalice

Cevi za mazalice, armirana creva, priključne glave mazalica i klizne spojke.

Br. art.	Opis
2697 190 1	Cev mazalice, savijena, G 1/8" a, 150 mm
2697 190 14	Cev mazalice, savijena, M 10 x 1 a, sa 4-BA-hidrauličnim priključkom
2697 190 5	Univerzalni priključak, M 10 x 1 i, za H- i K-mazalice
2697 190 4	Hidraulični priključak M10 x 1 i, mit SF-Ø 15 mm
2697 190 2	Pancirno crevo M 10 x 1 a, 13 x 300 mm
2697 190 24	Pancirno crevo M 10 x 1 a, 9 x 300 mm, sa priključkom
2697 190 3	Pancirno crevo M 10 x 1 a, 9 x 500 mm
2697 190 34	Pancirno crevo M 10 x 1 a, 9 x 500 mm, sa priključkom
2697 190 8	Naglavni priključak M 10 x 1 i, za pljos. mazalice 22 mm
2697 190 7	Naglavni priključak-M 10 x 1 i-FA, za pljos. mazalice-16 mm
2697 190 6	Špicasti priključak, M 10 x 1 i, za D-mazalice



Visokopritisna mazalica

od precizno livenog čelika

Pogodna za masti visoke gustine (klasa 3).

Sa klipom koji se može izvući.

Sadržaj; 100 ccm ili 180 ccm.

Pritisak: 60 - 80 bara.

Br. art.	Sadržaj ml	Opis
2697 180 310	100	sa špicastim priključkom
2697 180 110	100	sa univerzalnim priključkom
2697 180 318	180	sa špicastim priključkom
2697 180 118	180	sa univerzalnim priključkom



Mast u kartušima



Prema DIN 1284, odgovaraju za mazalice 500 ccm.

Mast: za uopšteno podmazivanje mašina, uređaja i vozila, upotreba od -30°C do +50°C, vodootporna.

Višenamenska mast: za podmazivanje kliznih i valjkastih ležaja kod velikih opterećenja. Upotreba od -30°C do +120°C (za ležajeve sa trajnim podmazivanjem od -30°C do +80°C), vodootporna.

Br. art.	Opis	Težina g
2697 192 205	Mast za podmazivanje	400
2697 192 210	Višenamenska mast	400

Usisna i pritisna pumpa, 500 ml

sa plastičnim poklopcem

Providno fleksibilno crevo 350 mm.



Br. art.	Sadržaj ml	Dužina mm	Ø mm
2697 180	500	365	80

Sistem za dovod emulzije

Komplet zglobnih članaka

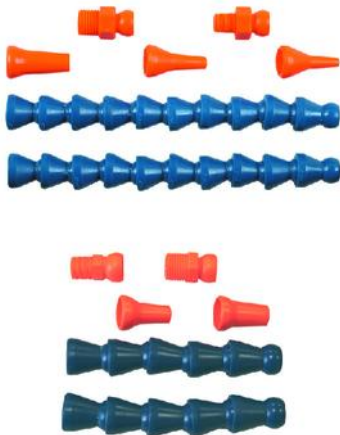
Varijabilno člankasto crevo za emulziju od pojedinačnih plastičnih elemenata.

Ne provodi elektricitet i neosetljivo na većinu rastvarača i hemikalija.

Može se savijati, i staviti u bilo koji položaj po želji.

Koristi na alatnim mašinama.

Radni pritisak: maks. 6 bara.



Br. art.	Sadržaj
2697 700 01	Set 1/4": zgloбно crevo 2x10 članaka, 3 mlaznice ID 1,6 / 3,2 / 6,4 mm, 2 navojne čaure 1/4"+1/8" NPT
2697 700 02	Set 1/2": zgloбно crevo 2x10 članaka, 2 mlaznice ID 9,5 / 12,7 mm, 2 navojne čaure 3/8"+1/2" NPT

Sredstvo za upijanje ulje 'Allwetter'

U vrećama

Ne diže prašinu, otporno na klizanje i gaženje.

Brzo i lako se uklanja.

Pogodno za upotrebu na kiši i vlazi.

Ne upija vodu, samo proliveno ulje.

Gori, kad je natopljeno uljem, skoro bez ostataka uz minimalni nastanak pepela od 2%.

Masu zasićenu uljem treba čuvati kao specijalni otpad.



Br. art.	Sadržaj l	Granulacija mm	Gustina g/l	Pak. kom.
0893 10	10	0,125 - 4	405	1

1 paleta = 45 vreća

Upijajuće crevo

Apsorbuje ulja, emulziju i sva neagresivna ugljovodonična jedinjenja.
kapacitet upijanja oko 3 litre po crevu.

Br. art.	Ø mm	Dužina mm	Pak. kom.
2697 800 100	80	1220	1



Krpe od mikrofibera

Univerzalno upotrebljive krpe od mikrofibera za čišćenje mašina, unutrašnje čišćenje pogonskih vozila, čišćenje stakla bez mrlja i još mnogo toga.

Br. art.	Dužina mm	Širina mm	Pak. kom./pak.
0892 046 004	300	320	4



Papir za čišćenje

jednoslojni, presavijen, prirodni

Br. art.	Dužina mm	Širina mm	Pak. kom./pak.
2697 850 70	310	250	24 x 192

Odgovarajući dozator: 2697 850 700



Papir za čišćenje u rolnama

Štedljivi papir za čišćenje, prirodnih boja.
Zbog zalepljenih listova posebno otporan na kidanje.
Upija brzo i pouzdano.

Br. art.	Opis	Širina mm	Dužina mm	Pojedinačni listovi	Pak. rolna/pak.
2697 851 002	2-slojni	360	380	1000	2



Papirni ubrus za čišćenje u rolnama, plavi



Plave boje, jaka izvedba

"JAK" ubrus za čišćenje, zbog lepljenog papira posebno otporan na kidanje, za čišćenje motora, alata i ruku, plavi, recikliranog papira, međuslojno zalepljen.

Br. art.	Opis	Širina mm	Dužina mm	Pojedinačni listovi	Pak. rolna/pak.
2697 851 004	2-slojni	220	360	1000	2
2697 851 001	2-slojni	360	360	1000	2
2697 851 000	3-slojni	220	360	1000	2

Papirni ubrus za čišćenje od celuloze

u rolnama

Ubrus za čišćenje od visokokvalitetne celuloze, veoma jak, vrlo voluminozan, pogodan za životne namirnice, višestruko upotrebljiv, snežno bele boje.



Br. art.	Opis	Širina mm	Dužina mm	Pojedinačni listovi	Pak. rolna/pak.
2697 850 10	2-slojni	240	340	750	2
2697 851 005	3-slojni	250	250	800	2
2697 851 010	3-slojni	260	380	750	2
2697 851 011	3-lagig	260	380	1000	2

Zidni držač

za rolne papira

za rolne papira do 40 cm širine. Dimenzije: 500 x 312 x 230 (Š x D x D) mm



Br. art.	Opis	Širina mm	Visina mm	Dubina mm
0892 310 001	Zidni držač	500	312	230

Podni držač

za rolne papira

za rolne papira do 40 cm širine. Dimenzije: 460 x 900 x 440 (Š x D x D) mm

Br. art.	Opis	Širina mm	Visina mm	Dubina mm
0892 310 000	Podno postolje	460	900	440



WC četka, komplet za WC

Boja: Bela.

Br. art.	Opis
2695 157 195	WC-garnitura



Krpe za čišćenje

Štedljiva alternativa papiru za čišćenje.

Br. art.	Opis	Pak. kg/PAK
2697 851 050	Krpe za čišćenje "pamučna trikotaža"	10
2697 851 051	Krpe za čišćenje "frotir"	5



Džakovi za smeće



Univerzalno upotrebljivi, veoma otporni višenamenski džakovi za smeće.

Br. art.	Sadržaj l	Širina mm	Visina mm	Debljina µm	Pak. KOM/ROLNA
2697 850 40	120	700	1100	55	100
2697 850 041	240	1000	1250	60	10

Plastični džakovi za tešku robu

Prozirna vreća velike otpornosti za teški teret

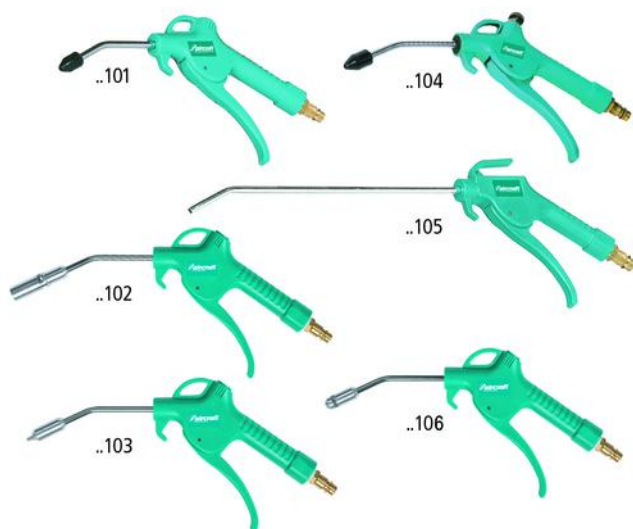


Br. art.	Sadržaj l	Širina mm	Dužina mm	Debljina µm
2697 850 450	ca. 50	450	900	160
2697 850 451	ca. 70	600	1200	160

Pneumatski pištolj za izduvanje

Profi varijanta

- Pištolji za izduvanje profesionalna verzija.
- Za različite potrebe i ispravnu upotrebu u proizvodnji i zanatstvu.
- Za brzo čišćenje čak i na nedostupnim mestima.
- Dostupan u različitim dizajinima, prilagođen individualnim potrebama.
- Radni pritisak 2 - 8 bar.
- Potrošnja vazduha 80 - 300 l/min.
- Svi pištolji dolaze sa adekvatnim brzim spojka.



Br. art.	Opis
1696 016 101	Profi-pištolj za izduvanje gumena dizna BPP-G
1696 016 102	Profi-pištolj za izduvanje venturi diznom BPP-V
1696 016 103	Profi-pištolj za izduvanje Silent dizna BPP-SIL
1696 016 104	Profi-pištolj za izduvanje sa regulatorom BPP-R
1696 016 105	Profi-pištolj za izduvanje dugi 250 mm BPP-L
1696 016 106	Profi-pištolj za izduvanje Safety dizna BPP-SAFE

Pneumatski pištolj za izduvanje

od Aluminijuma

Kompletan sa kratkom i dugačkom cevi sa mlaznicom.



Br. art.	Radni pritisak bar
1696 016	2 - 6

Pribor za pneumatski alat

Redni zauljivač

Redni zauljivač.

- Rotirajući i udarni pneumatski alati moraju se uvek podmazivati automatskim ili rednim zauljivačima u toku rada.
- Dužine creva 1 - 3m kod korišćenja rednog zauljivača.
- Maksimalna dužina creva kod automatskog zauljivača ne sme prelaziti 8m.

Br. art.	Opis
4696 310 501	1/4"



Pribor za pneumatski alat

Kombinovani zauljivač LKM

Priključci brze spojnice po euro standardu.

Za instalacije gde nije zauljen komprimovani vazduh.

Metalni rezervoar sa staklenom aplikacijom.

Regulacija količine ulja.

Doziranje vršiti po uputstvu proizvođača alata.

Br. art.	Opis
4696 310 502	1/4"



Pribor za pneumatski alat

Automatski zauljivač LM

Za fiksnu montažu ulazno/izlazni prihvati IG 1/4".

Metalni rezervoar sa staklenom aplikacijom.

Regulacija količine ulja.

Doziranje vršiti po uputstvu proizvođača alata.

Br. art.	Opis
4696 310 503	1/4"



Pribor za pneumatski alat

Ulje za pneumatski alat

Specijalno ulje optimalno za podmazivanje pneumatskih alata preko komprimovanog vazduha.

Br. art.	Sadržaj
4696 310 510	1



Pribor za pneumatski alat

Ule za klipne kompresore

Sintetičko ulje visokih performansi za sve klipne kompresore.

Samo dobro podmazivanje garantuje dug vek rada kompresora..

Zamena ulja se preporučuje na svakih 1.000 sati rada ili jednom godišnje.



Br. art.	Sadržaj l
4696 310 511	1
4696 310 512	5



Produžno pneumatsko crevo

u metalnom kućištu

Čvrsto kućište od čeličnog lima, plastificirano, otvor za crevo sa izlaznim valjcima. Crevo se može izvući i bočno preko valjaka. TPU crevo: PU, pritisak pucanja 60 bara, vrlo fleksibilno, velike mehaničke čvrstoće, otporno na ulja i kiseline i UV zrake, fleksibilno i na niskim temperaturama.

- Uređaj za zaustavljanje se može podesiti u visini drške.
- Sa okretnim zidnim držačem.

Br. art.	Dužina creva m	Crevo-Ø mm	Dužina priključka m	max. radni pritisak bar	Težina kg
4696 580 014	15	8 / 12	2	15	8



Produžno pneumatsko crevo

u plastičnom kućištu

Moderan funkcionalan dizajn, čvrsta verzija otporna na udarce, okretno kućište na dršci za kačenje na zid/plafon od čelika. Precizan uređaj za blokiranje. Jake povratne opruge od specijalnog čelika. Ravnomeran i potpuni povraćaj i opterećenog pneumatskog creva.

Br. art.	Dužina creva m	Crevo-Ø mm	Dužina priključka m	max. radni pritisak bar	Težina kg
4696 580 012	12	8 / 12	2	15	4,5

Motalica za creva

automatska motalica

Dužina: 2 m Kvalitet creva: PU. Zatvoreno kućište, otporno na udarce. Sa zidnim ili plafonskim nosačem.

Br. art.	Dužina creva m	Crevo-Ø mm	Dužina priključka m	max. radni pritisak bar	Težina kg
4696 580 016	15	10 / 15	2	15	5,9



Produžno pneumatsko crevo

Metalno kućište

Čvrsta verzija sa čvrstim metalnim kućištem odlikuju ovaj uređaj za namotavanje. Jake, dugovečne opruge garantuju ravnomeran i potpun povraćaj pneumatskog creva. Precizan uređaj za blokiranje, čvrst okretni zidni i plafonski držač. Serijski su montirane kvalitetne brze spojke. Materijal creva: poliuretan. Dimenzije: 520 x 380 x 240 mm. Temperaturni opseg: -5°C do +60°C.

Br. art.	Dužina creva m	Crevo-Ø mm	Dužina priključka m	max. radni pritisak bar	Težina kg
4696 580 015	15	10 / 15	2	20	15



Pneumatska creva

Vrlo fleksibilno, 3-slojno PVC crevo sa omotačem od poliesterskih niti. Male težine, otporno na UV zrake, spoljni omotač otporan na gaženje i habanje, spolja i iznutra otporno na ulje i benzin, dug životni vek. Primena u industriji za komprimovani vazduh. TÜV ispitano prema TÜV PS PPP 53103 09.96 industrijski kvalitet. Temperaturni opseg: -25° C do +60° C. Pritisak pucanja: 60 bara na +23° C.

Br. art.	Opis	Dužina m	Ø mm	max. radni pritisak bar
1696 014 308	sa spojnicama	10	12,7 / 19	15
1696 014 302	sa spojnicama	10	6,3 / 11	15
1696 014 305	sa spojnicama	10	9 / 14,5	15
1696 014 309	sa spojnicama	20	12,7 / 19	15



Pneumatska creva

Vrlo fleksibilno, 3-slojno PVC crevo sa omotačem od poliesterskih niti. Male težine, otporno na UV zrake, spoljni omotač otporan na gaženje i habanje, spolja i iznutra otporno na ulje i benzin, dug životni vek. Primena u industriji za komprimovani vazduh. TÜV ispitano prema TÜV PS PPP 53103 09.96 industrijski kvalitet. Temperaturni opseg: -25° C do +60° C. Pritisak pucanja: 60 bara na +23° C.



Br. art.	Opis	Dužina m	Ø mm	max. radni pritisak bar
1696 014 303	sa spojnicama	20	6,3 / 11	15
1696 014 306	sa spojnicama	20	9 / 14,5	15
1696 014 307	bez spojnica	50	12,7 / 19	15
1696 014 301	bez spojnica	50	6,3 / 11	15
1696 014 304	bez spojnica	50	9 / 14,5	15

Produžna pneumatska creva

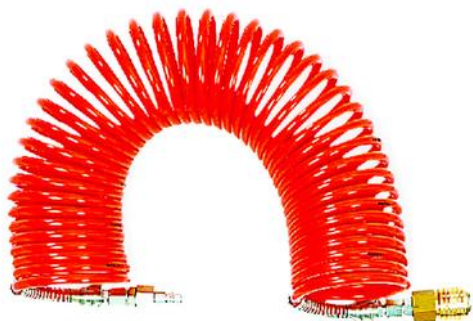
Impregmirana platnom mrežom sa muškom i ženskom brzom spojkom.



Br. art.	Dužina m	Ø mm	max. radni pritisak bar
1696 014 10	10	10 / 19	20
1696 014 20	20	10 / 19	20

Spiralno pneumatsko crevo

Izrađeno od poliamida Sa zaštitom od presavijanja na krajevima, montirane muška i ženska brza spojka.



Br. art.	Dužina m	Ø mm	max. radni pritisak bar
1696 015 05	5	6 / 8	10
1696 015 10	10	6 / 8	10
1696 015 15	15	6 / 8	10

Držač creva

Izrađeno od aluminijuma
za namotavanje pneumatskog creva

Br. art.	Opis
1696 015 900	0,5 kg



Pneumatske brze spojke

od mesinga
Euro brza spojka NO 7,2; od mesinga vrhunskog kvaliteta, maksimalni pritisak do 15 bara.

Br. art.	Opis	Nazivni prečnik-Ø mm	Ø (col) Col	Ø mm
1696 017 014	sa un.navojem	7,2	1/4	-
1696 017 038	sa un.navojem	7,2	3/8	-
1696 017 012	sa un.navojem	7,2	1/2	-
1696 017 114	sa spolj.navojem	7,2	1/4	-
1696 017 138	sa spolj.navojem	7,2	3/8	-
1696 017 112	sa spolj.navojem	7,2	1/2	-
1696 017 206	sa prikij. za crevo	7,2	-	6
1696 017 209	sa prikij. za crevo	7,2	-	9
1696 017 210	sa prikij. za crevo	7,2	-	10



Pneumatske brze spojke

od čelika
Profil: EURO Protok: 2100 l/min na 6,3 bara Maks. radni pritisak: 35 bara Pritisak pucanja pucanja: 150 bara Temperaturni opseg: -20°C do +60°C Nazivni otvor: 7,8 mm

Br. art.	Opis	Nazivni prečnik-Ø mm	Ø (col) Col	Ø mm
1696 018 014	sa un.navojem	7,8	1/4	-
1696 018 038	sa un.navojem	7,8	3/8	-
1696 018 012	sa un.navojem	7,8	1/2	-
1696 018 114	sa spolj.navojem	7,8	1/4	-
1696 018 138	sa spolj.navojem	7,8	3/8	-
1696 018 112	sa spolj.navojem	7,8	1/2	-
1696 018 206	sa prikij. za crevo	7,8	-	6
1696 018 208	sa prikij. za crevo	7,8	-	8
1696 018 210	sa prikij. za crevo	7,8	-	10
1696 018 213	sa prikij. za crevo	7,8	-	13
1696 018 209	Sa prikijučkom za crevo	7,8	-	9



Pneumatska sigurnosna spojnica

ISO 4414, DIN EN 983

Sa pritisnim dugmetom.

Okretni priključak (okretni zglob) omogućava kod čvrsto montiranih spojnica da se pritisno dugme dovede u ergonomski povoljnu poziciju.

Nazivni protok : 1800 l/min (kod pritiska od 6 bara).

Maksimalni/minimalni radni pritisak (p1): 12 bar / 1 bar.



Drehachse = 360°

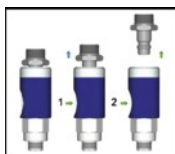


Br. art.	Opis	Nazivni prečnik-Ø mm	Ø (col) Col	Ø mm
6056 427 72	Sa spoljnim navojem	7,4	1/2	-
6056 427 70	Sa spoljnim navojem	7,4	1/4	-
6056 427 71	Sa spoljnim navojem	7,4	3/8	-
6056 427 75	Sa unturašnjim navojem	7,4	1/2	-
6056 427 73	Sa unturašnjim navojem	7,4	1/4	-
6056 427 74	Sa unturašnjim navojem	7,4	3/8	-
6056 427 76	Sa mlaznicom za crevo	7,4	-	6
6056 427 77	Sa mlaznicom za crevo	7,4	-	8
6056 427 78	Sa mlaznicom za crevo	7,4	-	9
6056 427 79	Sa mlaznicom za crevo	7,4	-	10
6056 427 80	Sa mlaznicom za crevo	7,4	-	13

Upotreba:

Stepen 1 - jednim pritiskom pritisnog dugmeta dolazi do prozračivanja spojnice, pri čemu je ona i dalje sigurna u čauri.

Stepen 2 - ako se i drugi put pritisne pristino dugme dolazi do deblokiranja (oslobađanja) spojnice.



Pneumatska utična nipla

Utična čelična brza spojka.



Br. art.	Opis	Ø (col) Col
1696 017 314	sa un.navojem	1/4
1696 017 338	sa un.navojem	3/8
1696 017 312	sa un.navojem	1/2
1696 017 414	sa spolj.navojem	1/4
1696 017 438	sa spolj.navojem	3/8
1696 017 412	sa spolj.navojem	1/2

Pneumatska utična nipla

Utična čelična brza spojka.

Br. art.	Ø mm
1696 017 506	6
1696 017 509	9
1696 017 510	10
1696 017 513	13



Motalica za kabel

Francuski / belgijski sistem utikača

- U potpunosti izolovana izvedba.
- Plastično kućište s kočnicom.
- Utičnice sa samozatvarajućim poklopcima.
- Zadovoljava VDE 0620 standarde.
- IP44 zaštita (za unutrašnju i spoljnu primenu).

Br. art.	Izlaz	Ulaz	Dužina kabla m	Poprečni presek kabla mm ²	za
0774 810 033	3x Schuko 16A	Schuko 16A	33	3 x 1,5	CZ, SK, PL
0774 810 130	3x Schuko 16A	Schuko 16A	30	3 x 2,5	CZ, SK, PL
0774 811 020	1x CEE 16A, 2x Schuko 16A	CEE 16A	20	5 x 2,5	CZ, SK, PL

