

METAL & KAMEN



ZASTO WEILER



Kao lider u industriji i globalni proizvođač rješenja za površinsko kondicioniranje, Weiler Abrasives je spreman uspostaviti partnerski odnos kako bi prevazišao vaše najteže izazove u čišćenju, brušenju, rezanju i završnoj obradi.

Naslijede Weiler Abrasives Grupe seže unazad do 1879. godine. Danas se tradicija izvrsnosti nastavlja pod četvrtom generacijom porodičnog vlasništva. „Iako je kompanija značajno rasla i širila se od tih skromnih početaka, naša posvećenost razvoju dugoročnih partnerstava s kupcima, saradnicima i zajednicom nije se promijenila.“ – Chris Weiler, Izvršni Predsjednik, Weiler Abrasives Group.

SVRHA

Da pravimo razliku svaki dan vodeći putem Weiler-a, unaprijeđujući živote naših kupaca, saradnika i zajednice.

VIZIJA I MISIJA

Da budemo globalni lider na tržištu abraziva tako što ćemo biti najbolji partner našim krajnjim korisnicima i distributerima.



Danas je Weiler Abrasives globalni proizvođač rješenja za površinsku obradu s kupcima u više od 80 zemalja.

WEILER PROGRAM

Bez obzira na to da li želite poboljšati svoje procese površinske obrade, optimizirati troškove potrošnih materijala, ili obučiti svoj tim o sigurnom i pravilnom korištenju abraziva i četki, Weiler Abrasives ima program koji će vam pomoći da postignete svoje ciljeve.

WCP

SPOT

WOW!



WEILER POTROŠNI PORGRAM

WCP program pomaže postrojenjima da pronađu uštede u troškovima i vremenu u svojim operacijama obrade kada nemaju resurse ili procese za kvantifikaciju rezultata. WCP je dokazani proces koji efikasno i precizno mjeri podatke iz stvarnog svijeta. Ovaj program zahtijeva minimalan napor za implementaciju u vašem postrojenju jer ga provode stručnjaci za abrazive.

Kroz jednostavan, ali učinkovit pristup, WCP program identificira poboljšanja procjenjujući vaše operacije i način na koji se abrazivi koriste u vašem postrojenju.

- Procjena na licu mjesta
- Testiranje abraziva
- Kvantifikacija uticaja
- Presentacija dokumentovanih ušteda u troškovima i vremenu

WEILER SPOT SIGURNOSNA OBUKA

SPOT sigurnosni program je osmišljen da edukuje operatere o sigurnom i efikasnom korištenju abraziva i četki. Program obuhvata informacije o pravilnoj upotrebi, mogućim opasnostima i savjetima za sigurnost.

Završavanjem SPOT sigurnosne obuke, učesnici će biti u mogućnosti da:

- Razumiju osnovne principe sigurnosti pri korištenju abraziva i četki
- Prepoznaju potencijalne opasnosti prije nego što dođe do incidenta
- Primijene sigurne radne prakse kako bi izbjegli nesreće i povrede

WEILER ON WHEELS

Weiler na točkovima je vaše rješenje za izazov odabira pravih abraziva za vaše operacije.

WOW kombi donosi stručnost direktno na vaša vrata, omogućavajući vam da postignete optimalnu produktivnost i profitabilnost.

- Prva iskustva i znanje kroz uživo demonstracije
- Rješavanje problema na licu mjesta
- Testiranje Weiler Abrasives proizvoda
- Direktan kontakt sa Weiler Abrasives prodajnim stručnjacima
- Presentacija naših brendova i linija performansi
- Prilagođene presentacije obuke

PROBIJTE SE KROZ PREPREKE IZMEĐU VAS I VAŠEG POSLA

Toroflex 2.0 je evolucija. Dizajniran je da bude više od samo boljeg proizvoda. Stvoren je da vam pomogne da postignete najbolje rezultate u svom radu.

SAVLADAJTE NEEFIKASNOST

Jedinstvena formulacija Toroflex 2.0 pruža istu brzu brzinu rezanja, dok traje do 40% duže.

SAVALDAJTE SIGURNOSNE PROBLEME

Toroflex 2.0 omogućava predvidljivo, glatko rezanje i brušenje, čime čini rad sigurnijim.

SAVLADAJTE MANJAK RADNE SNAGE

Toroflex 2.0 olakšava rezanje i brušenje, što znači da korisnici nisu toliko iscrpljeni na kraju svakog radnog dana. Jedinstvena formulacija također omogućava dosljedniji rad od korisnika do korisnika, smanjujući vrijeme obuke i potrebu za ponovnim radom.



3X

Toroflex 2.0 probija prepreke koje vas sprječavaju da ostvarite dobitke, dok istovremeno smanjuje troškove. U nekim slučajevima, korisnici bilježe čak 3 puta veću efikasnost u odnosu na prethodne abrazive.

NEW: 2.0

Weiler Abrasives Toroflex 2.0 rezni i brusni diskovi predstavljaju narednu evoluciju u oblasti abraziva.

OPTIMALNO KORIŠTENJE

Korištenje diska tokom cijelog njegovog životnog vijeka smanjuje potrebu za čestom promjenom, što pomaže korisnicima da budu produktivniji, dok istovremeno smanjuje otpad i troškove abraziva.



QR kod omogućava brz pristup važnim informacijama o sigurnosti.

SIGURNOST



BRZINA DUGOTRAJNOST +

Do 40% duži vijek trajanja diska smanjuje potrebu za čestom promjenom i omogućava više rezova.



Toroflex 2.0

Industrijski standard

TEHNOLOGIJA PROTIV KRZANJA

Napredna 2.0 formulacija veziva smanjuje neravnomjerno trošenje ivica i krzanje ploče, poboljšavajući iskustvo korisnika i produžavajući vijek trajanja diska.



SIGURNOST



UPOZORENJE: Nepodržavanje sigurnosnih mjera može rezultirati povredama.

Mnogi proizvođači označavaju neka sigurnosna upozorenja, preporuke i ograničenja upotrebe direktno na proizvodu. Međutim, nije uvijek praktično uključiti čak ni najosnovnije sigurnosne informacije na sam proizvod. Stoga, operater **MORA PROČITATI** i **SLIJEDITI** sve upute koje su priložene u ili na ambalaži proizvoda, kao i one označene na proizvodu.

STANDARDI KVALITETA I SIGURNOSTI

Weiler Abrasives čelične četke i abrazivi usklađeni su s EN standardima navedenim u nastavku. Svi operateri čeličnih četki i abraziva moraju se pridržavati ovih sigurnosnih standarda:

- EN 12413 „Sigurnosni zahtjevi za uvezene abrazivne proizvode“
- EN 13743 „Sigurnosni zahtjevi za obložene abrazivne proizvode“

Weiler Abrasives ispunjava standarde kvalitete **ISO 9001:2015** i ekološke standarde **ISO 14001:2015**.



Weiler Abrasives je punopravni član Međunarodne organizacije za

sigurnost abraziva (oSa), koja okuplja vodeće proizvođače abrazivnih alata. Glavna misija članova oSa je osigurati usklađenost sa sigurnosnim standardima i testiranje njihovih proizvoda u skladu sa propisima organizacije i EN standardima za abrazive, te razlikovati abrazive sa potvrđenim nivoom sigurnosti od onih sa nepoznatom sigurnošću.



Weiler Abrasives je također direktan

član Federacije evropskih proizvođača abraziva (FEPA), koja okuplja više od 200 kompanija za abrazive. Misija FEPA-e je promovirati, informirati i podržavati svoje članove i njihove krajnje korisnike u oblasti sigurnosti, zdravlja, zaštite okoliša i standardizacije abraziva.



Weiler Abrasives je osnivač SEAM-a, programa za

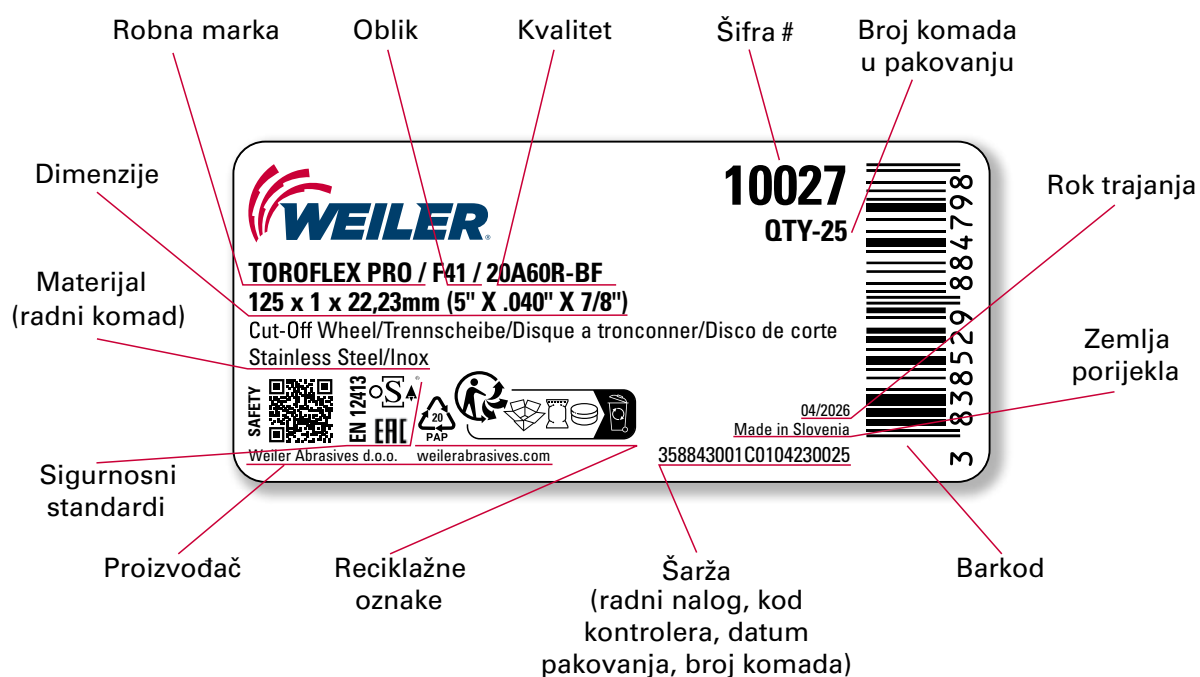
održivost u evropskoj proizvodnji abraziva. Članovi SEAM-a posvećeni su dosljednom ispunjavanju najviših svjetskih standarda kvaliteta, sigurnosti i performansi u održivom okruženju, uz transparentnost, odgovornost, inovaciju i napredak. Kupovinom iz SEAM lanca vrijednosti pomažete u izgradnji održive budućnosti za sebe, industriju, ljude i planetu.

PAKOVANJE

Naši proizvodi se isporučuju u novom uniformnom pakovanju. Svaka ambalaža je označena detaljnim informacijama, osiguravajući da dobijete sve relevantne podatke prije otvaranja. Također nudimo mogućnost isporuke naših abraziva u limenkama. Proizvodi za koje je ova opcija dostupna označeni su sa slovom "T" na kraju broja artikla u ovom katalogu.

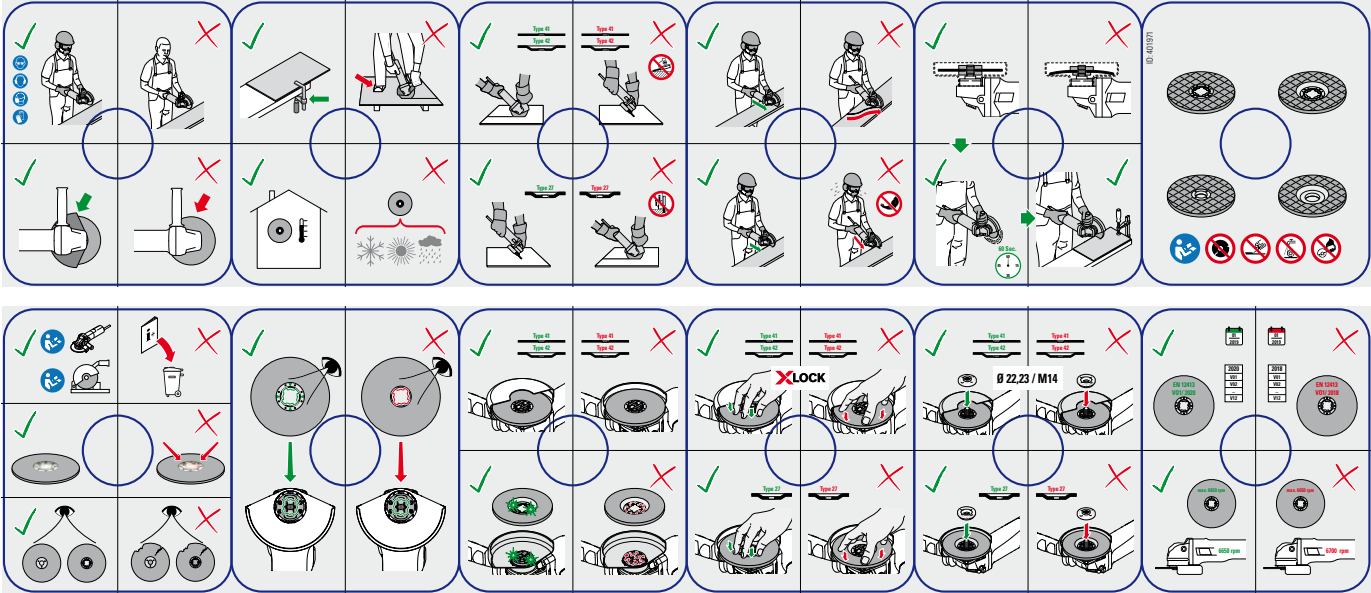


DIZAJN ETIKETE NA AMBALAŽI



UPUTSTVA ZA SIGURAN RAD S ABRAZIVIMA

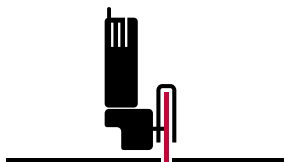
Svaka ambalaža dolazi sa sigurnosnim uputstvom kako bi se osigurala sigurnost korisnika.



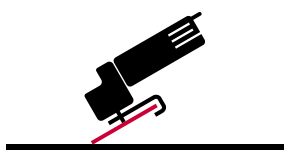
MAŠINE ZA REZANJE I BRUŠENJE

RUČNE

Ugaona brusilica



Ugaona brusilica



Ravna brusilica

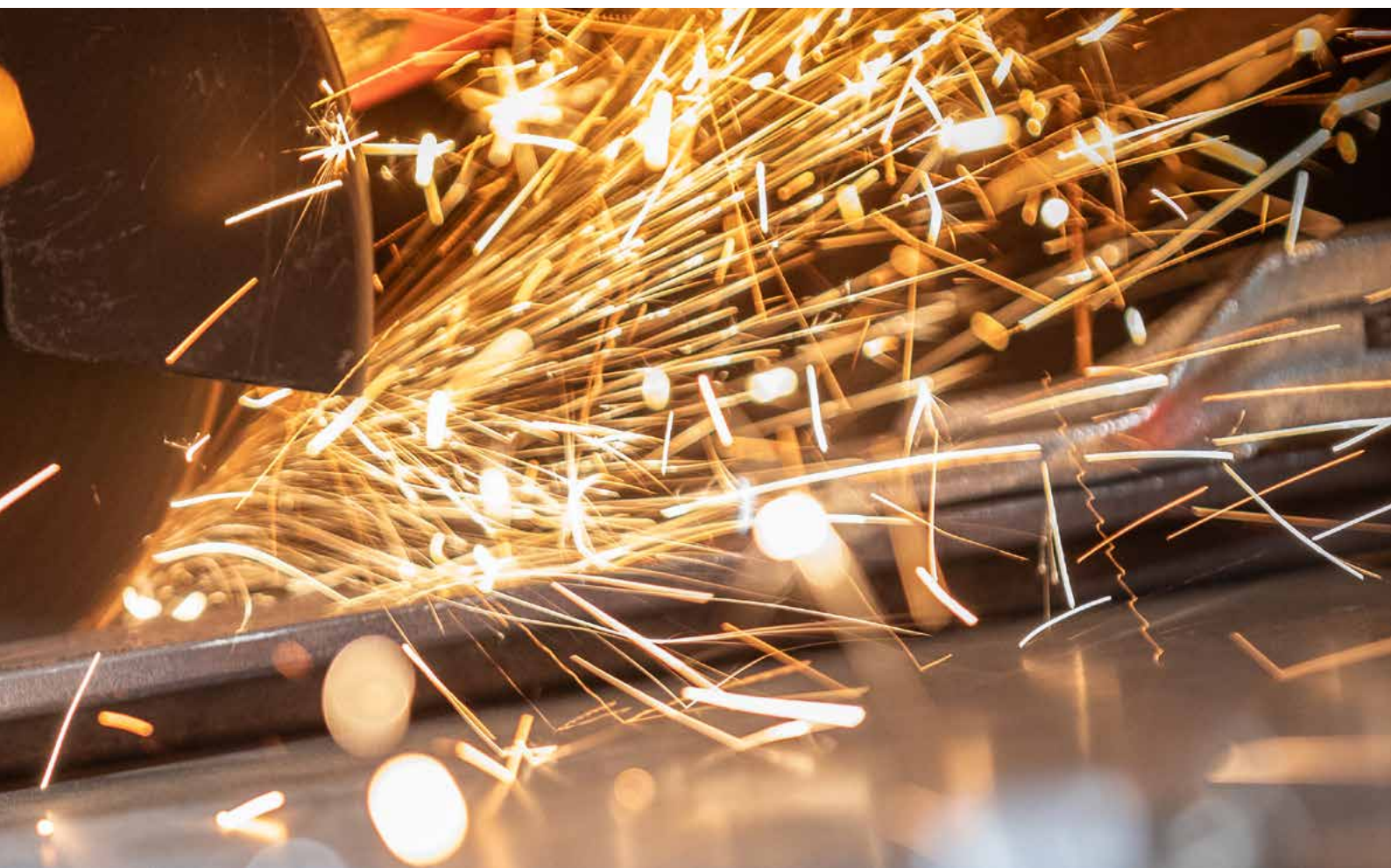
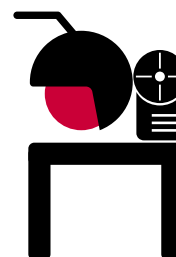


PRENOSIVE

Cirkulari



STABILNE





Proizvodi Toroflex su dizajnirani za profesionalce u industriji obrade metala i građevinskoj industriji koji zahtijevaju produktivnost i dosljedne rezultate od svojih abraziva. Bez obzira na to da li radite s metalom ili kamenom, Toroflex nudi širok spektar proizvoda koji pružaju dokazanu učinkovitost kako bi posao bio obavljen ispravno i brzo.



TOROFLEX. RADI BRZO. RADI ISPRAVNO.

1

DISKOVI ZA REZANJE I BRUŠENJE

12 - 35

Rezne ploče	16 - 21
Rezne ploče malih promjera	22
Rezne ploče velikih promjera	23 - 28
Kombinovane ploče	29 - 31
Brusne ploče	32 - 34
Brusni lonac	35

2

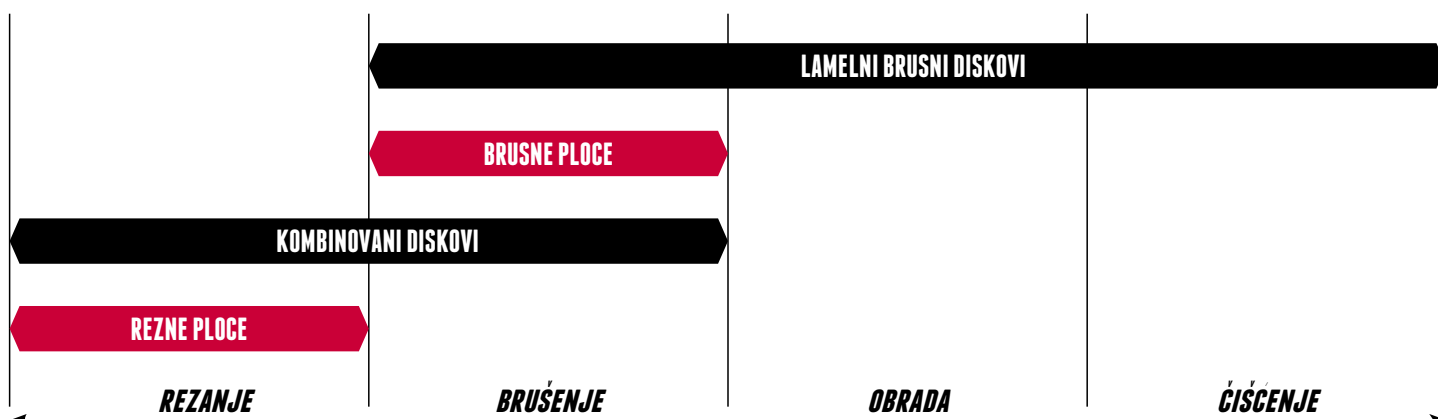
LAMELNI BRUSNI DISKOVI

Page 36 - 43

Diskovi za poliranje	41
Zirconia Alumina lamelni brusni diskovi	42
Aluminum Oxide lamelni brusni diskovi	43

ODABIR PROIZVODA

Rezanje, brušenje, čišćenje ili završna obrada. Weiler Abrasives može vam pomoći da odaberete pravi proizvod kako biste posao obavili ispravno i brzo.





REZNI I BRUSNI DISKOVI

Toroflex nudi širok spektar reznih, brusnih i kombiniranih diskova kako bi profesionalci mogli obaviti najzahtjevnije poslove ispravno i brzo. Toroflex 2.0 je stvoren da probije prepreke kako biste mogli postići najbolje rezultate u svom radu. Nova formulacija pruža vodeće brzine rezanja u industriji dok traje do 40% duže. Predvidljivo, glatko rezanje i brušenje čini rad sigurnijim, dok dosljedniji rezultati smanjuju vrijeme obuke i potrebu za ponovnim radom.




Ova linija visokih performansi pruža profesionalcima inovativna rješenja za rezanje i brušenje u najzahtjevnijim aplikacijama. Ovi diskovi nude agresivne performanse rezanja i izvanredan vijek trajanja.



Toroflex PRO nudi dugotrajno rješenje za svakodnevnu upotrebu u općim svrha, pružajući dosljedan kvalitet.

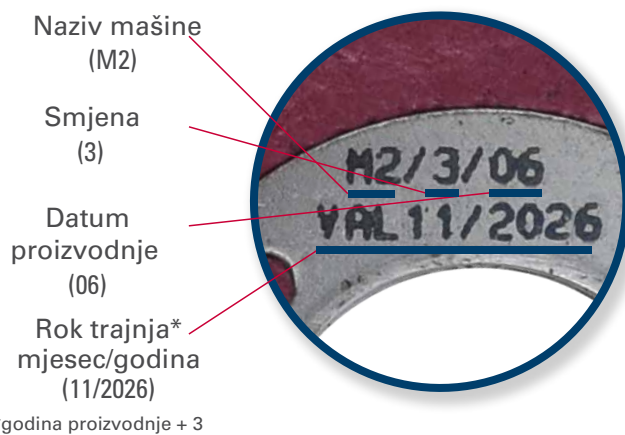


OZNAKE NA PROIZVODU

S ponosom označavamo naše proizvode kako bismo prenijeli važne informacije. Poznavanjem i razumijevanjem označavanja, možete koristiti proizvod sigurno i efikasno.



Osiguravamo praćenje i validnost naših proizvoda dodavanjem oznaka na njihovom prstenu. Ove oznake pružaju informacije o imenu proizvodne mašine, radnoj smjeni u kojoj je proizvod napravljen i datumu proizvodnje. Također navodimo mjesec i godinu proizvodnje. Dodavanje tri godine na datum proizvodnje označava datum isteka proizvoda.

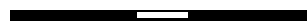


OBLIK PROIZVODA

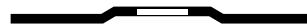
Oblik 42 | Rezni disk „s udubljenim centrom“



Oblik 41 | Ravni rezni disk



Oblik 27 | Brusni disk s "udubljenim centrom"



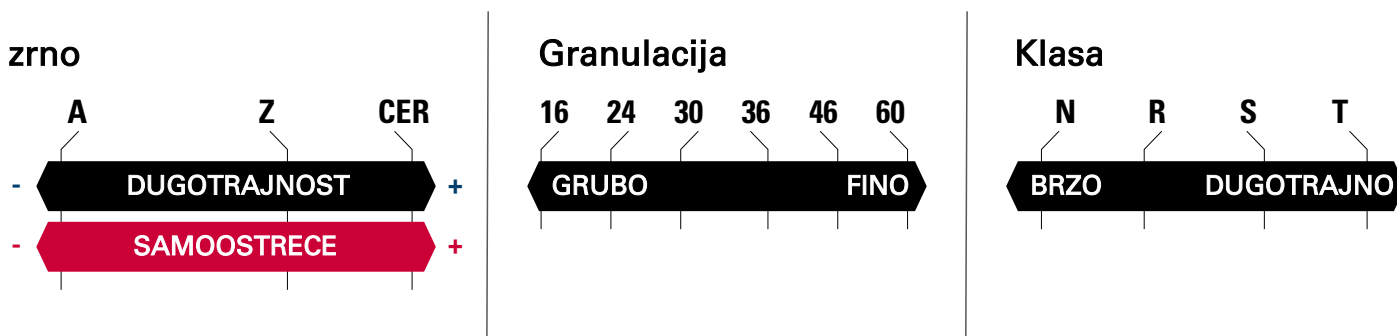
m/s - OBODNA BRZINA

80 | Upotreba na mašini sa maksimalnom obodnom brzinom od 80 m/s.

100 | Upotreba na mašini sa maksimalnom obodnom brzinom od 100 m/s.

ZRNO / GRANULACIJA / KLASA

Odabir najbolje kombinacije zrna, granulacije i klase za vašu primjenu može povećati učinkovitost diska i produktivnost korisnika. Koristite donje tablice kako biste odabrali pravi disk za posao.





INOX & METAL

Toroflex PRO+ Inox & Metal rezni diskovi pružaju izuzetnu brzinu rezanja i dugotrajnost prilikom rada s nehrđajućim čelikom i čelikom tvrdih razreda.

OSOBBINE:

- Formulacija bez kontaminanata pruža rješenje bez brige za nehrđajući čelik
- Premium zrna aluminijum-oksida omogućavaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- **2.0 Optimum Use Line** pomaže u maksimiziranju vijeka trajanja diska, poboljšavajući produktivnost.
- **2.0** Duži vijek trajanja diska smanjuje potrebu za čestim promjenom i omogućava više rezova.
 - Brzo rezanje i dug vijek trajanja diska za visoke performanse u teškim aplikacijama
 - Dvostruko ojačanje pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje

NEW 2.0 BOLD

PRO+ INOX & METAL

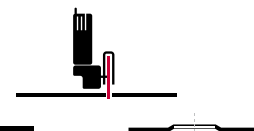
Bez kontaminanata



10012

BRZINA DUGOTRAJNOST +

Do 40% duži vijek trajanja diska smanjuje potrebu za čestim promjenom i omogućava više rezova.



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
				Standard kom/kut	Šifra	Standard kom/kut	Šifra
100 x 1 x 10	E20A60S-BF	80	15300	25	10067	—	—
100 x 2,5 x 16	E20A30R-BF			25	10066	—	—
115 x 0,75 x 22,23	E20A60S-BF	80	13300	—	—	25	10063
115 x 1 x 22,23				25	10058	—	—
115 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF	80	13300	25	10060	—	—
115 x 2 x 22,23	E20A36R-BF			25	10047	—	—
115 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF	80	13300	25	10053	25	10057
115 x 3 x 22,23				25	10044	—	—
125 x 0,75 x 22,23	E20A60S-BF	80	12250	—	—	25	57125
125 x 1 x 22,23				25	10027	—	—
125 x 1,2 x 22,23	E20A46S-BF	80	12250	25	10039	—	—
125 x 1,6 x 22,23				10 / tin	10039T	—	—
125 x 2 x 22,23	E20A36R-BF	80	12250	25	10036	—	—
125 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF			10 / tin	10036T	—	—
125 x 3,2 x 22,23		25	10007	—	—		
125 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF	80	12250	25	10012	—	—
125 x 3,2 x 22,23				—	—	25	10005
150 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF	80	10200	25	10079	—	—
150 x 2 x 22,23	E20A36R-BF			25	10075	—	—
150 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF	80	10200	25	10076	25	10077
150 x 3,2 x 22,23				—	—	25	10074
180 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF	80	8500	25	10092	—	—
180 x 2 x 22,23	E20A36R-BF			25	10086	—	—
180 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF	80	8500	25	10088	—	—
230 x 1,9 x 22,23	E20A46S-BF			25	10108	25	10112
230 x 2 x 22,23	E20A36R-BF	80	6650	25	10105	25	10106
230 x 3 x 22,23	E20A30R-BF			25	10096	—	—
230 x 3,2 x 22,23		—	—	25	10099		

*Bez kontaminanata, manje od 0.1% Fe, S, Cl

Toroflex PRO Inox & Metal rezni diskovi pružaju izuzetnu brzinu rezanja i dugotrajnost prilikom rada s nehrđajućim čelikom i čelikom tvrdih razreda.

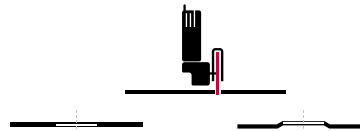
OSOBI NE:

- Formulacija bez kontaminanata pruža rješenje bez brige za nehrđajući čelik
- Premium zrna aluminijum-oksida omogućavaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- **2.0 Optimum Use Line** pomaže u maksimiziranju vijeka trajanja diska, poboljšavajući produktivnost.
- **2.0** Duži vijek trajanja diska smanjuje potrebu za čestom promjenom i omogućava više rezova.
- Dvostruko ojačanje pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje

NEW 2.0 BOLD

PRO INOX & METAL

Bez kontaminanata



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
				Standard kom/kut	Šifra	Standard kom/kut	Šifra
100 x 1 x 16	20A60R-BF	80	15300	25	10104	—	—
100 x 1,6 x 16	20A46R-BF			25	10200	—	—
100 x 2,5 x 16	20A30R-BF			25	10284	—	—
100 x 3,2 x 16				—	—	25	58103
115 x 1 x 22,23	20A60R-BF	80	13300	25	10013	—	—
115 x 1,2 x 22,23				10 / tin	10013T	—	—
115 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF			25	10015	—	—
115 x 2 x 22,23	20A36R-BF			25	10016	—	—
115 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF	80	13300	25	10018	—	—
115 x 3 x 22,23				25	10264	25	58010
115 x 3,2 x 22,23				25	10270	—	—
115 x 3,2 x 22,23				—	—	25	10267
125 x 1 x 22,23	20A60R-BF	80	12250	25	10023	—	—
125 x 1,2 x 22,23				10 / tin	10023T	—	—
125 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF			25	10025	—	—
125 x 2 x 22,23	20A36R-BF			25	10026	—	—
125 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF	80	12250	25	58022	—	—
125 x 3 x 22,23				25	10271	25	13238
125 x 3,2 x 22,23				25	10260	—	—
125 x 3,2 x 22,23				—	—	25	58021
150 x 1,2 x 22,23	20A60R-BF	80	10200	25	10278	—	—
150 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF			25	13232	—	—
150 x 2 x 22,23	20A36R-BF			25	10291	—	—
180 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF	80	8500	25	10033	25	10034
180 x 1,9 x 22,23				25	10294	—	—
180 x 2 x 22,23	20A36R-BF			25	10035	—	—
180 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF			80	8500	25	10248
180 x 3 x 22,23		25	10244			—	—
180 x 3,2 x 22,23		—	—			25	58030
230 x 1,9 x 22,23		20A46R-BF	25			10056	25
230 x 2 x 22,23	20A36R-BF	80	6650	25	10055	—	—
230 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF			25	58150	25	10238
230 x 3 x 22,23				25	10235	—	—
230 x 3,2 x 22,23				—	—	25	58053

*Bez kontaminanata, manje od 0.1% Fe, S, Cl



10023

**BRZINA
DUGOTRAJNOST +**

Do 40% duži vijek trajanja diska smanjuje potrebu za čestom promjenom i omogućava više rezova.

REZNI DISKOVI



METAL

Toroflex PRO+ Metal rezni diskovi su savršeni za profesionalce koji zahtijevaju produktivnost i performanse u zahtjevnim aplikacijama rezanja metala.

OSOBIINE:

- Premium zrna aluminijum-oksida omogućavaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- Maksimizira produktivnost pri radu s čelikom, čeličnim konstrukcijama, željezom itd.

2.0 Optimum Use Line pomaže u maksimiziranju vijeka trajanja diska, poboljšavajući produktivnost i održivost

2.0 Duži vijek trajanja diska smanjuje potrebu za čestom promjenom i omogućava više rezova

- Dvostruko ojačanje pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje
- Glatka vanjska površina smanjuje trenje za lakše rezanje i manji povratni udar tokom rada



10029

NEW 2.0 BOLD

PRO+ METAL

Brzo rezanje i dugotrajnost



BRZINA DUGOTRAJNOST +

Do 40% duži vijek trajanja diska smanjuje potrebu za čestom promjenom i omogućava više rezova.

Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
				Standard kom/kut	Šifra	Standard kom/kut	Šifra
115 x 1 x 22,23	EA60T-BF	80	13300	25	10059	—	—
115 x 1,6 x 22,23	EA46T-BF			25	10061	—	—
115 x 2 x 22,23	EA36T-BF			25	10046	—	—
115 x 2,5 x 22,23	EA30T-BF			25	10051	25	57012
115 x 3 x 22,23				25	10043	—	—
115 x 3,2 x 22,23				—	—	25	10045
125 x 1 x 22,23	EA60T-BF	80	12250	25	10029	—	—
125 x 1,6 x 22,23	EA46T-BF			25	10038	—	—
125 x 2 x 22,23	EA36T-BF			25	10006	—	—
125 x 2,5 x 22,23	EA30T-BF			25	10008	25	57022
125 x 3 x 22,23				25	10004	—	—
150 x 1,6 x 22,23	EA46T-BF			80	10200	25	10078
180 x 1,6 x 22,23	EA46T-BF	80	8500	25	10089	—	—
180 x 2 x 22,23	EA36T-BF			25	10085	—	—
180 x 2,5 x 22,23	EA30T-BF			25	10087	—	—
180 x 3,2 x 22,23				—	—	25	10084
230 x 1,9 x 22,23				EA46T-BF	25	10107	25
230 x 2 x 22,23	EA36T-BF	80	6650	25	10102	—	—
230 x 2,5 x 22,23	EA30T-BF			25	57052	—	—
230 x 3 x 22,23				25	10095	—	—
230 x 3,2 x 22,23				—	—	25	10097

Toroflex PRO Metal rezni diskovi su savršeni za profesionalce koji zahtijevaju produktivnost i performanse u zahtjevnim aplikacijama rezanja metala.

OSOBBINE:

- Premium zrna aluminijum-oksida omogućavaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- Maksimizira produktivnost pri radu s čelikom, čeličnim konstrukcijama, željezom itd.

2.0 Optimum Use Line pomaže u maksimiziranju vijeka trajanja diska, poboljšavajući produktivnost i održivost

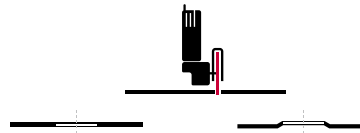
2.0 Duži vijek trajanja diska smanjuje potrebu za čestom promjenom i omogućava više rezova

- Dvostruko ojačanje pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje
- Glatka vanjska površina smanjuje trenje za lakše rezanje i manji povratni udar tokom rada

NEW 2.0 BOLD

PRO METAL

Brzo rezanje



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
				Standard kom/kut	Šifra	Standard kom/kut	Šifra
100 x 1 x 16	A60S-BF	80	15300	25	10285	—	—
100 x 2,5 x 16	A30S-BF			—	—	25	10100
100 x 3 x 16				25	10282	—	—
100 x 3,2 x 16				—	—	25	10103
115 x 1 x 22,23	A60S-BF	80	13300	25	57512	—	—
115 x 1,2 x 22,23				10 / tin	57512T	—	—
				25	10240	—	—
115 x 1,6 x 22,23				A46S-BF	25	57516	—
115 x 2 x 22,23	A36S-BF	25	10009	—	—		
115 x 2,5 x 22,23	A30S-BF	80	12250	25	10265	25	10010
115 x 3 x 22,23				25	10272	—	—
115 x 3,2 x 22,23				—	—	25	10011
125 x 1 x 22,23	A60S-BF	80	12250	25	57522	—	—
125 x 1,2 x 22,23				10 / tin	57522T	—	—
125 x 1,6 x 22,23	A46S-BF			25	57526	—	—
125 x 2 x 22,23	A36S-BF			25	10019	—	—
125 x 2,5 x 22,23	A30S-BF			25	10022	25	10020
125 x 3 x 22,23				25	10258	—	—
125 x 3,2 x 22,23				—	—	25	10021
150 x 1,2 x 22,23	A60S-BF			80	10200	25	10255
150 x 1,6 x 22,23	A46S-BF	25	57531			—	—
150 x 2 x 22,23	A36S-BF	25	10111			—	—
150 x 2,5 x 22,23	A30S-BF	25	10110			—	—
150 x 3 x 22,23		25	10253			—	—
180 x 1,6 x 22,23	A46S-BF	80	8500	25	57530	—	—
180 x 1,9 x 22,23				25	10295	—	—
180 x 2 x 22,23	A36S-BF			25	10028	—	—
180 x 2,5 x 22,23	A30S-BF			25	10246	25	10031
180 x 3 x 22,23				25	10030	—	—
180 x 3,2 x 22,23				—	—	25	10032
230 x 1,9 x 22,23	A46S-BF	80	6650	25	57550	25	10302
230 x 2 x 22,23	A36S-BF			25	10048	25	10236
230 x 2,5 x 22,23	A30S-BF			25	10049	25	10237
230 x 3 x 22,23				25	10050	—	—
230 x 3,2 x 22,23				—	—	25	10052



1



10020

BRZINA DUGOTRAJNOST +

Do 40% duži vijek trajanja diska smanjuje potrebu za čestom promjenom i omogućava više rezova.

REZNI DISKOVI

ACCU



Toroflex PRO+ ACCU ploče nude maksimalne performanse kada se koriste na baterijskim ili svim vrstama električnih brusilica. Ove ploče omogućavaju brze ravne rezove i karakterišu se znatno dužim vijekom trajanja u odnosu na konkurenciju, pri čemu štede energiju mašine.

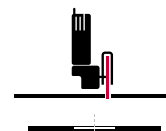


KARAKTERISTIKE:

- Univerzalna ploča za rezanje pogodna za baterijske i sve vrste električnih brusilica
- Do 20% veća brzina rezanja – u poređenju sa sličnim proizvodima
- Do 40% duži vijek trajanja – u poređenju sa sličnim proizvodima
- Do 30% uštede u potrošnji energije – u poređenju sa sličnim proizvodima

PRO+ ACCU

Bez kontaminanata* za inox.



10068

Dimenzije D × T × H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41-NT	
				Standard kom/kut	Šifra
115 × 1 × 22,23	ACC20A60R-BF	80	13300	25	10069
				10 / tin	10069T
125 × 1 × 22,23	ACC20A60R-BF	80	12250	25	10068
				10 / tin	10068T

*Bez kontaminanata, manje od 0.1% Fe, S, Cl

INOVATIVNA TEHNOLOGIJA PRESOVANJA

STVARNIH
1 mm
DEBLJINE
Precizni i konzistentni
rezovi

20%
BRŽE
Od
konkurencije

VLASTITA
TVRDO
JEZGRO
TEHNOLOGIJA

povećana gustoća ploče,
što rezultira dužim
vijekom trajanja,
smanjenim trenjem i
superiornom stabilnošću

STVARNIH 1 mm

STANDARD 1,2 mm



KAMEN

Toroflex PRO Stone ploče za rezanje predstavljaju agresivan i izdržljiv proizvod za svakodnevnu upotrebu. Ove ploče pružaju dug vijek trajanja i konstantne performanse pri rezanju kamena.

KARAKTERISTIKE:

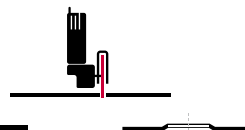
- Zrno silicijum-karbida osigurava dosljednu visoku brzinu rezanja tokom cijelog vijeka trajanja ploče
- Dvostruko ojačanje pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje
- Rješenje bez brige za primjene na kamenu zbog formulacije koja je otporna na kontaminante



1

PRO STONE

Brzo rezanje kamena



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41		F42	
				Standard kom/kut	Šifra	Standard kom/kut	Šifra
115 x 1,6 x 22,23	C46S-BF	80	13300	25	10241	—	—
115 x 2,5 x 22,23	C30S-BF			25	14012	25	14010
115 x 3 x 22,23				25	10273	—	—
115 x 3,2 x 22,23				—	—	25	10269
125 x 1,6 x 22,23	C46S-BF	80	12250	25	10239	—	—
125 x 2,5 x 22,23	C30S-BF			25	14023	25	14020
125 x 3 x 22,23				25	10259	—	—
125 x 3,2 x 22,23				—	—	25	10257
180 x 3 x 22,23	C30S-BF	80	8500	25	14030	—	—
180 x 3,2 x 22,23				—	—	25	14032
230 x 3 x 22,23	C30S-BF	80	6650	25	14050	—	—
230 x 3,2 x 22,23				—	—	25	14052



14023

UNIVERSAL

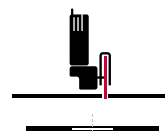
Toroflex PRO Univerzalne ploče pružaju profesionalcima dugotrajno rješenje za rezanje različitih materijala poput kamena, mramora, granita, nehrđajućeg čelika i drugih metala. Sa ovim pločama, korisnici dobijaju veliku svestranost, omogućavajući im da završe širok spektar projekata koristeći samo jedan tip ploče.

KARAKTERISTIKE:

- Zrno silicijum-karbida osigurava dosljednu visoku brzinu rezanja tokom cijelog vijeka trajanja ploče
- Glatki vanjski sloj smanjuje trenje, omogućavajući lakše rezanje i manje povratne sile tokom rada
- Formulacija otporna na kontaminante pruža rješenje bez brige za nehrđajući čelik



PRO UNI



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
				Standard kom/kut	Šifra
115 x 1 x 22,23	C60T-BF UNI	80	13300	25	10254



10254



INOX & METAL

Toroflex PRO Inox & Metal mali-dijametri ploče za rezanje su savršeno dugotrajno rješenje za rad sa nehrđajućim čelikom i čelicima visokih tvrdoća.

KARAKTERISTIKE:

- Formulacija otporna na kontaminante pruža rješenje bez brige za nehrđajući čelik
- Premium zrna aluminijum-oksida osiguravaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- Dvostruko ojačanje pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje
- Glatki vanjski sloj smanjuje trenje, omogućavajući lakše rezanje i manje povratne sile tokom rada
- Precizni i čisti rezovi zahvaljujući tankom obliku

PRO INOX & METAL

Bez kontaminanata* za inox.



10308

Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
				Standard kom/kut	Šifra
50 x 1 x 6	20A60R-BF	80	30600	25	5010002
50 x 1 x 10				25	10305
50 x 2 x 6	20A36R-BF			25	10306
60 x 1 x 6	20A60R-BF	80	25450	25	6010002
65 x 1 x 6	20A60R-BF	80	23500	25	10307
65 x 1 x 10				25	10017
70 x 1 x 6	20A60R-BF	80	21850	25	7010002
76 x 1 x 6	20A60R-BF	80	20100	25	10311
76 x 1 x 10				25	10310
76 x 1,6 x 6	20A46R-BF			25	10309
76 x 1,6 x 10				25	10308
100 x 1 x 10	20A60R-BF	80	15300	25	10201

*Bez kontaminanata, manje od 0.1% Fe, S, Cl

METAL



Toroflex PRO Metal mali-dijametri ploče za rezanje pružaju dug vijek trajanja i predstavljaju optimalno rješenje za svakodnevnu upotrebu u različitim namjenama.

KARAKTERISTIKE:

- Premium zrna aluminijum-oksida osiguravaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- Duži vijek trajanja ploče smanjuje potrebu za čestim zamjenom i omogućava više rezova
- Dosljedne performanse pri radu sa čelikom i drugim metalima
- Dvostruko ojačanje pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje
- Glatki vanjski sloj smanjuje trenje, omogućavajući lakše rezanje i manje povratne sile tokom rada

PRO METAL

Brzo rezanje metala.



10091

Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
				Standard kom/kut	Šifra
76 x 1,2 x 10	A60S-BF	80	20100	25	1210076
76 x 2,5 x 10	A30S-BF			25	10091

RAIL

Toroflex PRO Rail ploče za rezanje nude dugotrajan rješenje za primjene na tračnicama. Ove ploče pružaju dosljedne performanse uz odličnu vrijednost. Toroflex PRO Rail ploče su dizajnirane za visok brzi plamen-rezače i pomažu u eliminaciji sagorijevanja i prašenja.



1

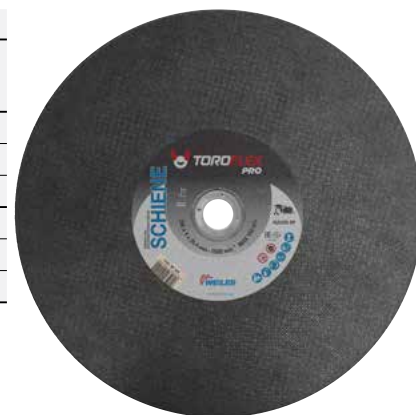
KARAKTERISTIKE:

- Premium zrna aluminijum-oksida osiguravaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- Tvrdi spoj pruža dug vijek trajanja ploče u teškim primjenama
- Snažno ojačanje pruža dodatnu snagu za plamen-rezače
- Glatki vanjski sloj smanjuje trenje, omogućavajući lakše rezanje i manje povratne sile tokom rada
- Precizni rezovi sprječavaju prekomjerno zagrijavanje obradka

PRO RAIL



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
				Standard kom/kut	Šifra
356 x 4 x 20	45A24Q-BF	100	5500	10	10211
356 x 4 x 22,23				10	2213090
356 x 4 x 25,4				10	10210
406 x 4 x 20	45A24Q-BF	100	4800	10	10207
406 x 4 x 22,23				10	10206
406 x 4 x 25,4				10	10205



10210



Toroflex ploča korištena za prepravak šina.



10116

METAL

Toroflex PRO+ Metal ploče za rezanje pružaju visokoučinkovito rješenje za čelik i druge metale. Ove ploče osiguravaju performanse potrebne za povećanje produktivnosti i profitabilnosti vaših operacija. Toroflex PRO+ Metal ploče su dizajnirane za precizno rezanje i visoku izdržljivost, bez prekomjernog zagrijavanja.

KARAKTERISTIKE:

- Premium zrna aluminijum-oksida osiguravaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- Duži vijek trajanja ploče smanjuje potrebu za čestom zamjenom i omogućava više rezova
- Trostruko ojačanje pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje
- Glatki vanjski sloj smanjuje trenje, omogućavajući lakše rezanje i manje povratne sile tokom rada
- Idealno za rezanje uglastog čelika i velikih presjeka

PRO+ METAL

Brzo rezanje metala.



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Ojačanje	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
					Standard kom/kut	Šifra
356 x 4 x 22,23	EA24T-BF	3x	100	5500	10	10116



10225

Toroflex PRO Metal ploče za rezanje nude dugotrajno rješenje za rezanje metala. Tri sloja staklenih vlakana pružaju dodatnu potporu, dok tvrdi spoj produžava vijek trajanja ploče, čineći ove ploče idealnim za teške primjene rezanja. Ova linija pruža dosljedne performanse uz odličnu vrijednost.

KARAKTERISTIKE:

- Premium zrna aluminijum-oksida osiguravaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- Tvrdi spoj pruža dug vijek trajanja ploče u teškim primjenama
- Trostruko ojačanje staklenim vlaknima povećava sigurnost korisnika
- Glatki vanjski sloj smanjuje trenje, omogućavajući lakše rezanje i manje povratne sile tokom rada

PRO METAL



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Ojačanje	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
					Standard kom/kut	Šifra
305 x 3,7 x 20	A30T-BF	2x	80	5100	10	10080
305 x 3,7 x 22,23	A30S-BF				10	10225
305 x 3,7 x 25,4	A30S-BF				10	10222
305 x 3,7 x 25,4	A30T-BF				10	10223
356 x 4 x 20	A30T-BF	3x	100	5500	10	10219
356 x 4 x 20	A30S-BF				10	10218
356 x 4 x 22,23	A30S-BF				10	10217
356 x 4 x 25,4	A30T-BF				10	10215
356 x 4 x 25,4	A30S-BF				10	10214
406 x 4,5 x 20	A24S-BF				3x	100
406 x 4,5 x 20	A30S-BF	10	10204			

Toroflex PRO+ Metal ploče za rezanje pružaju visokoučinkovito rješenje za čelik i metal. Ove ploče za rezače su dizajnirane za precizno rezanje i visoku izdržljivost, bez prekomjernog zagrijavanja. Toroflex PRO+ ploče nude performanse potrebne za povećanje produktivnosti i profitabilnosti vaših operacija.



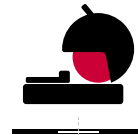
1

KARAKTERISTIKE:

- Premium zrna aluminijum-oksida osiguravaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- Duži vijek trajanja ploče smanjuje potrebu za čestom zamjenom i omogućava više rezova
- Dvostruko ojačanje pruža dodatnu snagu za sigurnije rezanje
- Glatki vanjski sloj smanjuje trenje, omogućavajući lakše rezanje i manje povratne sile tokom rada

PRO+ METAL

Brzo rezanje i dugotrajnost



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Ojačanje	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
					Standard kom/kut	Šifra
356 x 3 x 25,4	EA36T-BF	2x	80	4400	10	10113



10113

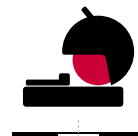
Toroflex PRO Metal veliki-dijameterski ploče za rezače su savršeno dugotrajno rješenje za rad sa čelikom i drugim metalima.



KARAKTERISTIKE:

- Premium zrna aluminijum-oksida osiguravaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- Dvostruko ojačanje pruža dodatnu snagu za sigurnije rezanje
- Glatki vanjski sloj smanjuje trenje, omogućavajući lakše rezanje i manje povratne sile tokom rada

PRO METAL



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Ojačanje	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41-CE	
					Standard kom/kut	Šifra
305 x 2,8 x 25,4	A36P-BF	2x	80	5100	10	10072
356 x 3 x 25,4	A36P-BF	2x	80	4400	10	13021
		1x			10	10212
406 x 3,2 x 25,4	A36P-BF	2x	80	3850	10	00185

* for thin materials; accurate cutting



10072



METAL

Toroflex PRO Metal ploče za rezanje za stacionarne pile su savršeno dugotrajno rješenje za rad sa čelikom i drugim metalima.

KARAKTERISTIKE:

- Premium zrna aluminijum-oksida osiguravaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- Dvostruko ojačanje pruža dodatnu snagu za sigurnije rezanje
- Glatki vanjski sloj smanjuje trenje, omogućavajući lakše rezanje i manje povratne sile tokom rada



PRO METAL



10226

Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Ojačanje	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41-S	
					Standard kom/kut	Šifra
305 x 3,7 x 22,23	A24T-BF	2x	80	5100	10	10226
305 x 3,7 x 25,4					10	10090
305 x 3,7 x 25,4	A30S-BF				10	10314
305 x 3,7 x 32					10	10312
305 x 3,7 x 32	A24T-BF	1x	100	5500	10	3213010
356 x 3,8 x 25,4	A30S-BF	2x	80	4400	10	10313
356 x 3,8 x 25,4	A24S-BF				10	2513020
356 x 3,8 x 32		1+1	100	5500	10	3213020
406 x 4 x 32	A24T-BF		100	4800	10	10203
406 x 4,5 x 25,4			80	3850	10	10209
406 x 4,5 x 32	A24S-BF	2x	100	4800	10	3213030
406 x 4,5 x 40					10	10288
406 x 4,5 x 40	A24T-BF				10	10289

Velika ploča za rezanje
reže uglasti čelik na
odgovarajuću veličinu.



INOX & METAL

Toroflex PRO Inox & Metal ploče za rezače su savršeno dugotrajno rješenje za rad sa nehrđajućim čelikom i čelicima visokih tvrdoća.



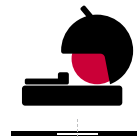
1

KARAKTERISTIKE:

- Formulacija otporna na kontaminante pruža rješenje bez brige za nehrđajući čelik
- Dvostruko ojačanje pruža dodatnu snagu za sigurnije rezanje
- Glatki vanjski sloj smanjuje trenje, omogućavajući lakše rezanje i manje povratne sile tokom rada

PRO INOX & METAL

Bez kontaminanata* za inox.



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Ojačanje	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
					Standard kom/kut	Šifra
305 x 2,8 x 25,4	20A30P-BF	2x	80	5100	10	10229
356 x 3 x 25,4	20A30P-BF	2x	80	4400	10	10213
406 x 3,2 x 25,4	20A30P-BF	2x	80	3850	10	10202

*Bez kontaminanata, manje od 0.1% Fe, S, Cl



10229

Toroflex PRO Inox & Metal veliki-dijameterski ploče za rezanje za stacionarne pile su savršeno dugotrajno rješenje za rad sa nehrđajućim čelikom i čelicima visokih tvrdoća.



KARAKTERISTIKE:

- Formulacija otporna na kontaminante pruža rješenje bez brige za nehrđajući čelik
- Dvostruko ojačanje pruža dodatnu snagu za sigurnije rezanje
- Glatki vanjski sloj smanjuje trenje, omogućavajući lakše rezanje i manje povratne sile tokom rada

PRO INOX & METAL

Bez kontaminanata* za inox.



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Ojačanje	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41-S	
					Standard kom/kut	Šifra
305 x 3,7 x 25,4	20A30P-BF	2x	80	5100	10	13237
305 x 3,7 x 32		1x	100	5500	10	10221
356 x 3,7 x 25,4	20A30P-BF	2x	80	4400	10	13236

*Bez kontaminanata, manje od 0.1% Fe, S, Cl



13237

KAMEN



Toroflex PRO Stone ploče za rezanje nude dugotrajan rješenje za visoko-brze plamen-rezače. Tri sloja staklenih vlakana pružaju dodatnu potporu, čineći ove ploče idealnim za rezanje rubnika. Ove velike-dijameterske ploče pružaju dosljedne performanse uz izuzetnu ukupnu cijenu pri radu s kamenom.

KARAKTERISTIKE:

- Zrno silicijum-karbida osigurava dosljedno visoku brzinu rezanja tokom cijelog vijeka trajanja ploče
- Trostruko ojačanje staklenim vlaknima povećava sigurnost korisnika
- Glatki vanjski sloj smanjuje trenje, omogućavajući lakše rezanje i manje povratne sile tokom rada

PRO STONE

Brzo rezanje kamena



10227

Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Ojačanje	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41	
					Standard kom/kut	Šifra
305 x 3,7 x 20	C30S-BF	2x	80	5100	10	14080
305 x 3,7 x 22,23					10	10227
305 x 3,7 x 25,4					10	10224
356 x 4 x 20	C30S-BF	3x	100	5500	10	10220
356 x 4 x 25,4					10	10216

ASFALT



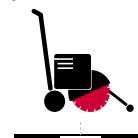
Toroflex PRO Asphalt ploče za rezanje pružaju visokoučinkovito rješenje za asfalt. Ove ploče se koriste sa pilo-mašinom za hodanje i osiguravaju performanse potrebne za povećanje produktivnosti i profitabilnosti vaših operacija.

KARAKTERISTIKE:

- Zrno silicijum-karbida osigurava dosljedno visoku brzinu rezanja tokom cijelog vijeka trajanja ploče
- Ojačanje pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje
- Ojačani dizajn pomaže u pružanju sigurnosti, snage i ravnih rezova

PRO ASFALT

Brzo rezanje asfalta.



2014290

Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Ojačanje	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F41-S	
					Standard kom/kut	Šifra
356 x 3,8 x 20	C30S-BF ASFALT	2x	80	4400	10	2014290

INOX & METAL

Toroflex PRO+ Inox & Metal kombinovane ploče za rezanje i brušenje dizajnirane su za brze rezove i dug vijek trajanja pri radu sa nehrđajućim čelikom i čelicima visokih tvrdoća.



1

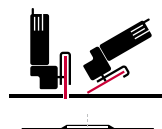
KARAKTERISTIKE:

- Formulacija otporna na kontaminante pruža rješenje bez brige za nehrđajući čelik
- Premium zrna aluminijum-oksida osiguravaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- **20** Optimum Use Line pomaže u maksimiziranju vijeka trajanja ploče, poboljšavajući produktivnost i održivost.
- **20** Duži vijek trajanja ploče smanjuje potrebu za čestom zamjenom i omogućava više rezova.
- Nema potrebe za zamjenom između primjena rezanja i brušenja
- Dodatno ojačanje staklenim vlaknima pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje

NEW 2.0 BOLD

PRO+ INOX & METAL

Bez konaminanata* za inox



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F27	
				Standard kom/kut	Šifra
125 x 4 x 22,23	E20A24R-BF	80	12250	10	10003
150 x 3,4 x 22,23	E20A30R-BF	80	10200	25	10073
180 x 4,6 x 22,23	E20A24R-BF	80	8500	10	10083

*Bez kontaminanata, manje od 0.1% Fe, S, Cl



10003

Toroflex PRO Inox & Metal kombinovane ploče pružaju izdržljivo rješenje za rad sa nehrđajućim čelikom i čelicima visokih tvrdoća.

KARAKTERISTIKE:

- Formulacija otporna na kontaminante pruža rješenje bez brige za nehrđajući čelik
- Premium zrna aluminijum-oksida osiguravaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- **20** Optimum Use Line pomaže u maksimiziranju vijeka trajanja ploče, poboljšavajući produktivnost i održivost.
- **20** Duži vijek trajanja ploče smanjuje potrebu za čestom zamjenom i omogućava više rezova.
- Nema potrebe za zamjenom između primjena rezanja i brušenja
- Dodatno ojačanje staklenim vlaknima pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje

BRZINA DUGOTRAJNOST +

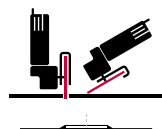
Do 40% duži vijek trajanja diska smanjuje potrebu za čestom promjenom i omogućava više rezova.



NEW 2.0 BOLD

PRO INOX & METAL

Bez konaminanata* za inox



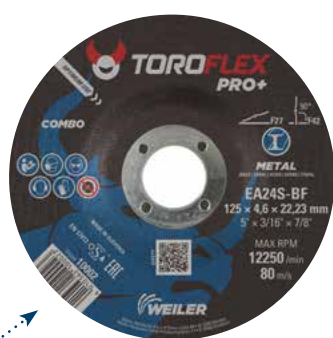
Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F27	
				Standard kom/kut	Šifra
100 x 3,4 x 16	20A30R-BF	80	15300	25	10283
100 x 4 x 16	20A24R-BF			10	10281
115 x 4 x 22,23	20A24R-BF	80	13300	10	10275
125 x 3,4 x 22,23	20A30R-BF	80	12250	25	10261
125 x 4 x 22,23	20A24R-BF			10	10263
150 x 4 x 22,23	20A24R-BF	80	10200	10	10252
180 x 4 x 22,23	20A24R-BF	80	8500	10	10243
230 x 4 x 22,23	20A24R-BF	80	6650	10	10234

*Bez kontaminanata, manje od 0.1% Fe, S, Cl



10263

KOMBINOVANI DISKOVİ



10002

BRZINA DUGOTRAJNOST +

Do 40% duži vijek trajanja diska smanjuje potrebu za čestom promjenom i omogućava više rezova.



10262

METAL

Ove ploče pružaju korisnicima visokoučinkovito rješenje za rad sa čelikom i drugim metalima.

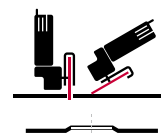
KARAKTERISTIKE:

- Nema potrebe za zamjenom između primjena rezanja i brušenja, što povećava produktivnost
- Premium zrna aluminijum-oksida osiguravaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- **2.0** Optimum Use Line pomaže u maksimiziranju vijeka trajanja ploče
- Lako uklanjanje materijala kada se koristi na ugljičnom čeliku, čeličnim konstrukcijama, željezu itd.
- **2.0** Duži vijek trajanja ploče smanjuje potrebu za čestom zamjenom i omogućava više rezova.
- Povećana brzina uklanjanja materijala zbog agresivne brzine rezanja
- Dodatno ojačanje staklenim vlaknima pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje

NEW 2.0 BOLD

PRO+ METAL

Brzo brušenje u dugotrajnost.



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F27	
				Standard kom/kut	Šifra
125 x 4 x 22,23	EA24S-BF	80	12250	10	10002

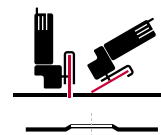
Toroflex PRO Metal kombinovane ploče pružaju fleksibilnost i efikasnost prilikom prelaska između primjena rezanja i brušenja. Ove ploče nude dugotrajan rješenje za rad sa čelikom i drugim metalima.

KARAKTERISTIKE:

- Premium zrna aluminijum-oksida osiguravaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- **2.0** Optimum Use Line pomaže u maksimiziranju vijeka trajanja ploče, poboljšavajući produktivnost i održivost
- **2.0** Dosljedne performanse pri radu sa ugljičnim čelikom, čeličnim konstrukcijama, željezom i drugim metalima
- Duži vijek trajanja ploče smanjuje potrebu za čestom zamjenom i omogućava više rezova
- Nema potrebe za zamjenom između primjena rezanja i brušenja, što povećava produktivnost
- Dodatno ojačanje staklenim vlaknima pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje

NEW 2.0 BOLD

PRO METAL



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F27	
				Standard kom/kut	Šifra
100 x 4 x 16	A24S-BF	80	15300	10	10280
115 x 4 x 22,23	A24S-BF	80	13300	10	10274
125 x 4 x 22,23	A24S-BF	80	12250	10	10262
150 x 4 x 22,23	A24S-BF	80	10200	10	10251
180 x 4 x 22,23	A24S-BF	80	8500	10	12040
230 x 4 x 22,23	A24S-BF	80	6650	10	10233

KAMEN

Toroflex PRO Stone kombinovane ploče pružaju fleksibilnost i efikasnost prilikom prelaska između primjena rezanja i brušenja. Ove ploče su savršeno dugotrajno rješenje za rad sa kamenom i granitom.



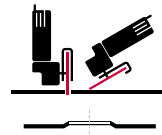
1

KARAKTERISTIKE:

- Zrno silicijum-karbida osigurava dosljedno visoku brzinu rezanja tokom cijelog vijeka trajanja ploče
- Dodatno ojačanje staklenim vlaknima pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje
- Nema potrebe za zamjenom između primjena rezanja i brušenja, što povećava produktivnost
- Rješenje bez brige za primjene na kamenu zahvaljujući formulaciji otpornoj na kontaminante

PRO STONE

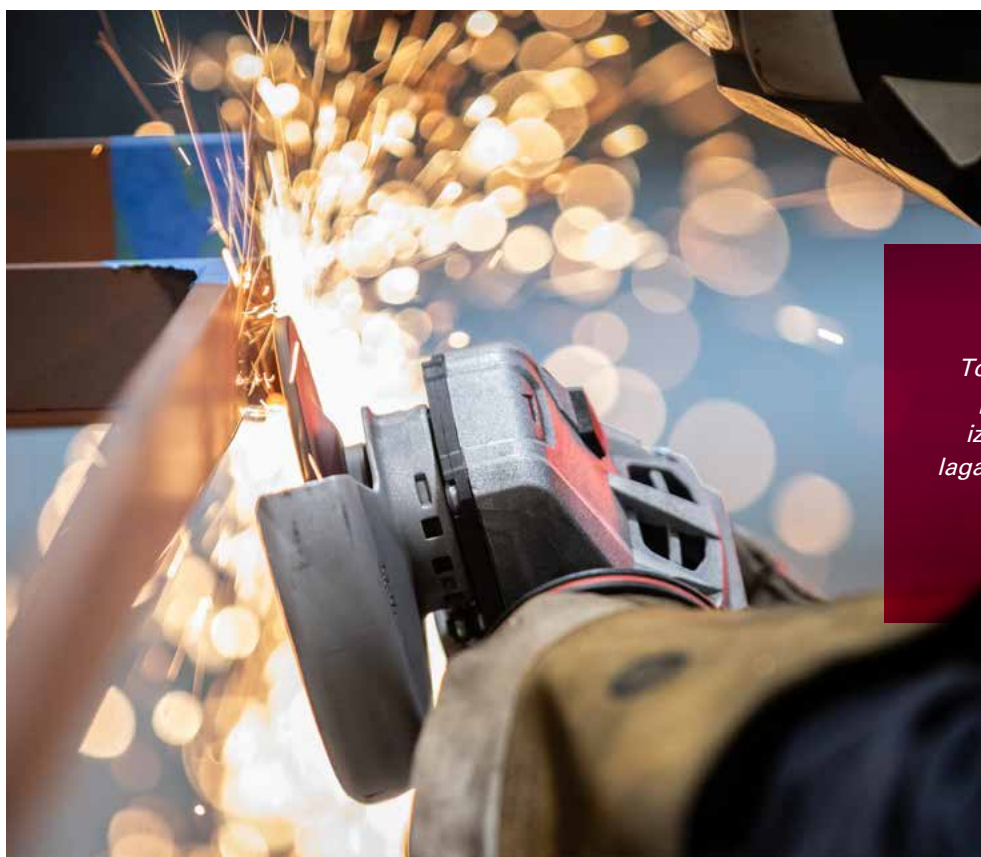
Brzo rezanje i brušenje kamena.



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F27	
				Standard kom/kut	Šifra
230 x 4,6 x 22,23	C24S-BF	80	6650	10	10287



10287



Toroflex kombinovane ploče su idealne za izrezivanje, faziranje i lagane operacije brušenja.



10001

BRZINA DUGOTRAJNOST +

Do 40% duži vijek trajanja diska smanjuje potrebu za čestom promjenom i omogućava više rezova.



58230

INOX & METAL

Toroflex PRO+ Inox & Metal brusne ploče nude brzinu rezanja i produženi vijek trajanja pri radu sa nehrđajućim čelikom i čelicima visokih tvrdoća.

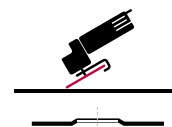
KARAKTERISTIKE:

- Formulacija otporna na kontaminante pruža rješenje bez brige za nehrđajući čelik
- Premium zrna aluminijum-oksida osiguravaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- **2.0 Optimum Use Line** pomaže u maksimiziranju vijeka trajanja ploče, poboljšavajući produktivnost
- **2.0** Duži vijek trajanja ploče smanjuje potrebu za čestom zamjenom i omogućava više rezova.
- **2.0 Napredna 2.0** formulacija spajanja smanjuje neravnomjerno trošenje ivica i čipiranje, poboljšavajući ukupne performanse.

NEW 2.0 BOLD

PRO+ INOX & METAL

Visoko uklanjanje materijala i dug vijek trajanja proizvoda. Bez kontaminanata* za inox.



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F27	
				Standard kom/kut	Šifra
100 x 7 x 16	E20A24R-BF	80	15300	10	10065
115 x 7 x 22,23	E20A24R-BF	80	13300	10	10042
125 x 7 x 22,23	E20A24R-BF	80	12250	10	10001
150 x 7 x 22,23	E20A24R-BF	80	10200	10	10071
180 x 7 x 22,23	E20A24R-BF	80	8500	10	10082
230 x 7 x 22,23	E20A24R-BF	80	6650	10	10094

*Bez kontaminanata, manje od 0.1% Fe, S, Cl

Toroflex PRO+ Inox & Metal brusne ploče nude brzinu rezanja i produženi vijek trajanja pri radu sa nehrđajućim čelikom i čelicima visokih tvrdoća.

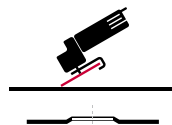
KARAKTERISTIKE:

- Formulacija otporna na kontaminante pruža rješenje bez brige za nehrđajući čelik
- Premium zrna aluminijum-oksida osiguravaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- **2.0 Optimum Use Line** pomaže u maksimiziranju vijeka trajanja ploče, poboljšavajući produktivnost
- **2.0** Duži vijek trajanja ploče smanjuje potrebu za čestom zamjenom i omogućava više rezova.
- **2.0 Napredna 2.0** formulacija spajanja smanjuje neravnomjerno trošenje ivica i čipiranje, poboljšavajući ukupne performanse.

NEW 2.0 BOLD

PRO INOX & METAL

Bez kontaminanata* za inox.



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F27	
				Standard kom/kut	Šifra
100 x 6,5 x 16	20A24R-BF	80	15300	10	58210
115 x 6,5 x 22,23	20A24R-BF	80	13300	10	10276
125 x 6,5 x 22,23	20A24R-BF	80	12250	10	58230
150 x 6,5 x 22,23	20A24R-BF	80	10200	10	10250
180 x 6,5 x 22,23	20A24R-BF	80	8500	10	58250
230 x 6,5 x 22,23	20A24R-BF	80	6650	10	58293

*Bez kontaminanata, manje od 0.1% Fe, S, Cl

METAL

Toroflex PRO+ Metal brusne ploče pružaju brzu brzinu rezanja i produženi vijek trajanja pri radu sa čelikom i drugim metalima.

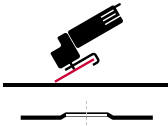
KARAKTERISTIKE:

- Premium zrna aluminijum-oksida osiguravaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- **2.0 Optimum Use Line** pomaže u maksimiziranju vijeka trajanja ploče, poboljšavajući produktivnost
- **2.0** Duži vijek trajanja ploče smanjuje potrebu za čestom zamjenom i omogućava više rezova.
- **2.0 Napredna 2.0** formulacija spajanja smanjuje neravnomjerno trošenje ivica i čipiranje, poboljšavajući ukupne performanse.

NEW 2.0 BOLD

PRO+ METAL

Brzo brušenje i dugotrajnost.



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F27	
				Standard kom/kut	Šifra
100 x 7 x 16	EA24S-BF	80	15300	10	10064
115 x 7 x 22,23	EA24S-BF	80	13300	10	10041
125 x 7 x 22,23	EA24S-BF	80	12250	10	10000
150 x 7 x 22,23	EA24S-BF	80	10200	10	10070
180 x 7 x 22,23	EA24S-BF	80	8500	10	10081
230 x 7 x 22,23	EA24S-BF	80	6650	10	10093



1



BRZINA DUGOTRAJNOST +

Do 40% duži vijek trajanja diska smanjuje potrebu za čestom promjenom i omogućava više rezova.

Toroflex PRO Metal brusne ploče nude dugotrajan rješenje za svakodnevnu upotrebu u raznim primjenama.

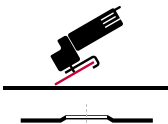
KARAKTERISTIKE:

- Premium zrna aluminijum-oksida osiguravaju glatko rezanje i dosljedne performanse
- **2.0 Optimum Use Line** pomaže u maksimiziranju vijeka trajanja ploče, poboljšavajući produktivnost
- **2.0** Duži vijek trajanja ploče smanjuje potrebu za čestom zamjenom i omogućava više rezova.
- **2.0 Napredna 2.0** formulacija spajanja smanjuje neravnomjerno trošenje ivica i čipiranje, poboljšavajući ukupne performanse.

NEW 2.0 BOLD

PRO METAL

Brzo brušenje



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F27	
				Standard kom/kut	Šifra
100 x 6,5 x 16	A24S-BF	80	15300	10	12170
115 x 6,5 x 22,23	A24S-BF	80	13300	10	12020
115 x 8 x 22,23				10	10279
125 x 6,5 x 22,23	A24S-BF	80	12250	10	12030
125 x 8 x 22,23				10	10315
150 x 6,5 x 22,23	A24S-BF	80	10200	10	12180
180 x 6,5 x 22,23	A24S-BF	80	8500	10	12050
180 x 8 x 22,23				10	12060
230 x 6,5 x 22,23	A24S-BF	80	6650	10	12090
230 x 8 x 22,23				10	12100





KAMEN

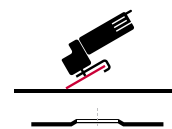
Toroflex PRO Stone brusne ploče predstavljaju agresivan i izdržljiv proizvod za svakodnevnu upotrebu. Ove ploče pružaju dug vijek trajanja i dosljedne performanse pri brušenju kamena.

KARAKTERISTIKE:

- Zrno silicijum-karbida osigurava dosljedno visoku brzinu rezanja tokom cijelog vijeka trajanja ploče
- Rješenje bez brige za primjene na nehrđajućem čeliku i metalu zahvaljujući formulaciji otpornoj na kontaminante
- Trostruko ojačanje staklenim vlaknima povećava sigurnost korisnika

PRO STONE

Fast material removal and long life



10268

Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F27	
				Standard kom/kut	Šifra
115 x 7 x 22,23	C24T-BF	80	13300	10	10277
125 x 7 x 22,23	C24T-BF	80	12250	10	10268
150 x 7 x 22,23	C24T-BF	80	10200	10	10249
180 x 7 x 22,23	C24T-BF	80	8500	10	10242
230 x 7 x 22,23	C24T-BF	80	6650	10	10231

Pri brušenju kamenih materijala obično dolazi do visokog nivoa zagađenja prašinom. Stoga je u svakom slučaju neophodno raditi sa odgovarajućom zaštitom za disanje.

ČELIK

Toroflex lončasti brusevi su dizajnirani za dug vijek trajanja prilikom brušenja čelika i drugih metala. Namijenjeni su za rad u čeličarnama i ljevaonicama za obradu čelika i sivo-lijevanog željeza. Pogodni su za korištenje na kutnim brusilicama D 180.



Dimenzije D × T × H mm	Klasa	Oblik	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	Standard kom/kut	Šifra
110/94 × 55 × 22,23	A16R	11K	50	8500	10	13101
	A24R				10	13111
	A36R				10	13131



1



13100

KAMEN

Toroflex lončasti brusevi su dizajnirani za dug vijek trajanja prilikom brušenja kamena. Pogodni su za korištenje na kutnim brusilicama D 125.



Dimenzije D × T × H mm	Klasa	Oblik	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	Standard kom/kut	Šifra
76/64 × 40 × M14	C36R	11MP	50	12250	10	14601W



14601W

Toroflex lončasti brusevi su dizajnirani za dug vijek trajanja pri brušenju i čišćenju kamena, betona te završnoj obradi prirodnog i umjetnog kamena. Pogodni su za korištenje na kutnim brusilicama D 180. Dostupni su sa ili bez cinkovanog držača.



Dimenzije D × T × H mm	Klasa	Oblik	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	Standard kom/kut	Šifra
110/90 × 55 × M14	C16R	11MP	50	8500	10	14705
	C24R				10	14715
110/94 × 55 × 22,23	C16R	11K	50	8500	10	14700
	C24R				10	14711
	C36R				10	14740
	C36R				10	14720



14700



LAMELNI DISKOVI

Toroflex lamelni diskovi obavljaju brušenje i završnu obradu u jednom koraku, štedeći vam vrijeme i novac. Koristite informacije na sljedećim stranicama kako biste odabrali pravo rješenje za svoju primjenu.



2



Ova visokoučinkovita linija pruža inovativna rješenja za brušenje i završnu obradu za najzahtjevnije primjene. Ovi diskovi nude najviši kvalitet, izvanredne performanse i odličan vijek trajanja.

NAJBOLJE ZA: Čelične konstrukcije, ugljični čelik i nehrđajući čelik.



Toroflex PRO nudi dugotrajan rješenje koje osigurava dosljedan kvalitet za profesionalnu upotrebu.

NAJBOLJE ZA: Čelik, nehrđajući čelik, alatni čelik, Inconel, legure sa visokim sadržajem nikla, titanijum, oklopni čelik.



OZNAKE NA PROIZVODU

Ponosni smo na to što označavamo naše proizvode kako bismo prenijeli važne informacije. Razumijevanjem oznaka možete koristiti proizvod sigurno i efikasno.



UPOZORENJA



..... Molimo vas da pažljivo pročitate upute.



..... Koristite zaštitni vizir ili zaštitne naočare.



..... Koristite zaštitu za uši.



..... Koristite zaštitne rukavice.



..... Koristite zaštitnu masku.

ZABRANE



..... Korištenje oštećenog proizvoda.



..... Ne koristiti za vodobrušenje.

OBLICI DISKA

Oblik 27 | Ravni

Olakšava kontrolu pravaca brušenja i stoga je pogodna za obradu ivica.



Oblik 29 | Konusni

Maksimalna agresivnost za brzo uklanjanje materijala. Ugao pruža veći kontakt sa površinom za maksimalno uklanjanje materijala.



m/s - OBODNE BRZINE

50 | Koristite na brusnoj mašini sa maksimalnom obodnom brzinom od 50 m/s.

80 | Koristite na brusnoj mašini sa maksimalnom obodnom brzinom od 80 m/s. |

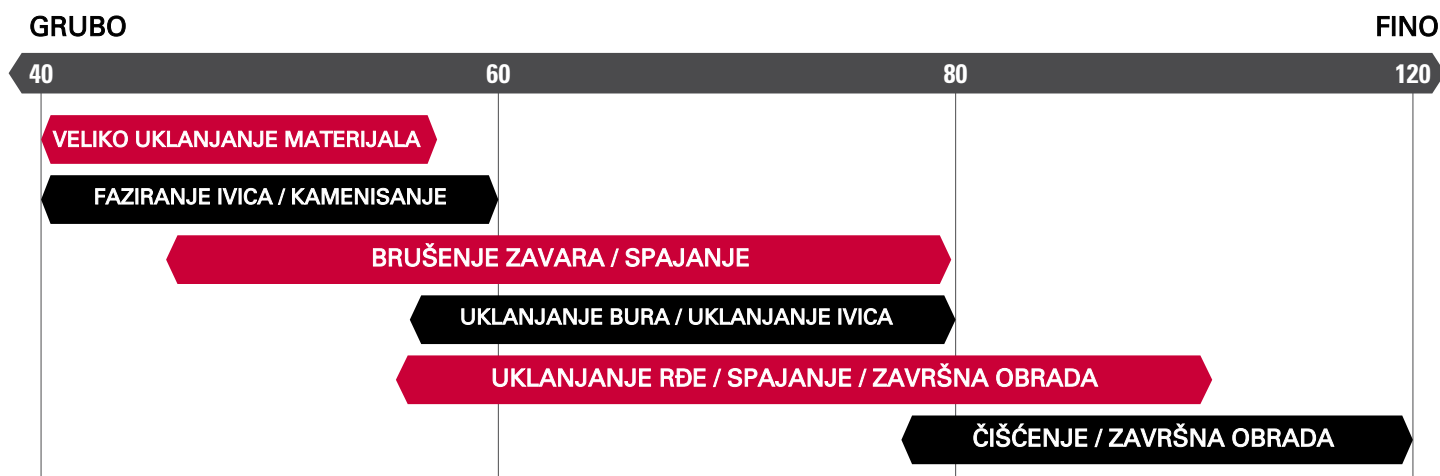
VIDEO UPUTSTVA

Naša "Kako uraditi" plejlista nudi instrukcijske vodiče o pravilnoj upotrebi i izboru Weiler Abrasives proizvoda. Bez obzira da li se bavite brušenjem, rezanjem, završnom obradom ili bilo kojom drugom vrstom obrade površina u sektoru obrade metala, naši stručnjaci pružaju korisne uvide i savete.

YouTube



GRANULACIJA





POLIRANJE

Toroflex PRO+ polirni diskovi pružaju visokoučinkovito rješenje za fino brušenje, završnu obradu i poliranje čeličnih konstrukcija, ugljičnog čelika i nehrđajućeg čelika. Ovi netkani diskovi su napravljeni od aluminijum-oksida za dug vijek trajanja i dosljednu završnu obradu na koju se možete osloniti.

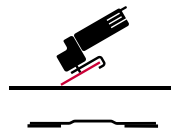


KARAKTERISTIKE:

- Izdržljiva zrna aluminijum-oksida pružaju dobru početnu brzinu rezanja
- Netkani materijal osigurava dosljednu završnu obradu
- Formulacija otporna na kontaminante pruža rješenje bez brige za primjene na nehrđajućem čeliku i metalu
- Dostupni su u 3 opcije granulacije za postizanje željene završne obrade

PRO+ POLISH

Aluminum oxide / Fenolna podloga



Dimenzije D x T x H mm	Klasa	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F29	
				Standard kom/kut	Šifra
115 x 22,23	GRUBO	50	8350	10	29500
	MEDIUM			10	29501
	FINO			10	29502
125 x 22,23	GRUBO	50	7650	10	29510
	MEDIUM			10	29511
	FINO			10	29512

*Bez kontaminanata, manje od 0.1% Fe, S, Cl



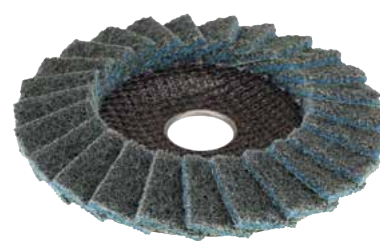
29512



GRUBO



MEDIUM



FINO

ZIRC



Toroflex Pro flap diskovi su dizajnirani da pruže performanse, dosljednost i pouzdanost prilikom brušenja i završne obrade metala. Pro Zirc diskovi su bez kontaminanata, sa sadržajem željeza, sumpora i hlora manjim od 0,1%.

KARAKTERISTIKE:

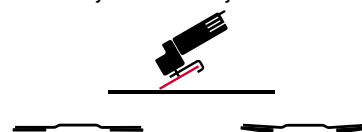
- Samo-oštreća zrna cirkonijum-aluminijuma izdržavaju visoke temperature i ekstremni pritisak
- Formulacija otporna na kontaminante pruža rješenje bez brige za primjene na nehrđajućem čeliku i metalu
- Profesionalne performanse na čeliku, nehrđajućem čeliku i lijevanom željezu

PRO ZIRC

Zirconia Alumina / Fenolna podloga



61925



Dimenzije D x T x H mm	Granulacija	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F27		F29	
				Standard kom/kut	Šifra	Standard kom/kut	Šifra
115 x 22,23	24	80	13300	10	61400	10	61405
	40			10	61410	10	61415
	60			10	61420	10	61425
	80			10	61430	10	61435
	100			10	61440	10	61445
	120			10	61450	10	61455
125 x 22,23	24	80	12250	10	61900	10	61905
	40			10	61910	10	61915
	60			10	61920	10	61925
	80			10	61930	10	61935
	100			10	61940	10	61945
	120			10	61950	10	61955
180 x 22,23	40	80	8500	10	61610	10	61615
	60			10	61620	10	61625
	80			10	61630	10	61635
	100			10	61640	10	61645
	120			10	61650	10	61655

*Bez kontaminanata, manje od 0.1% Fe, S, Cl

YouTube



ALUMINUM OXIDE

Lamelni diskovi se sastoje od brusnih tkanina sa nanesenim korundum zrnima. Proizvodi su odlični za aluminijum, obojene metale, mekše legure, niskolegirane čelike, plastiku i drvo.

KARAKTERISTIKE:

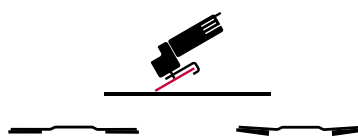
- Izdržljiva zrna aluminijum-oksida pružaju dobru početnu brzinu rezanja
- Profesionalne performanse na širokom spektru materijala
- Fenolna podloga sprječava ogrebotine na radnom komadu



2

PRO ALUMINUM OXIDE

Aluminum oxide / Fenolna podloga



Dimenzije D x T x H mm	Granulacija	Brzina m/s	Max. RPM min ⁻¹	F27		F29	
				Standard kom/kut	Šifra	Standard kom/kut	Šifra
115 x 22,23	40	80	13300	10	61010	10	61015
	60			10	61020	10	61025
	80			10	61030	10	61035
	100			10	61040	10	61045
	120			10	61050	10	61055
125 x 22,23	40	80	12250	10	61810	10	61815
	60			10	61820	10	61825
	80			10	61830	10	61835
	100			10	61840	—	—
	120			10	61850	10	61855
180 x 22,23	40	80	8500	10	61710	10	61715
	60			10	61720	10	61725
	80			10	61730	10	61735
	100			10	61740	10	61745
	120			10	61750	10	61755



61820



Toroflex lamelni disk uklanja burice sa aluminijumske ploče za pripremu zavara.



WEILER

U Weiler Abrasives strastveno prihvatamo promjene kako bismo unaprijedili naše proizvode i procese te pomerili kompaniju i naše kupce napred. Kombinovanjem novih ideja i kreativnog rešavanja problema u otvorenom i saradničkom okruženju, poboljšaćemo produktivnost naših kupaca i stvoriti profitabilan rast.

LOKALNI DISTRIBUTER

WEILER ABRASIVES GROUP

Weiler Global HQ
One Weiler Drive
Cresco, PA 18326 USA

Weiler de México
Querétaro, México

Weiler de México
Juárez, México

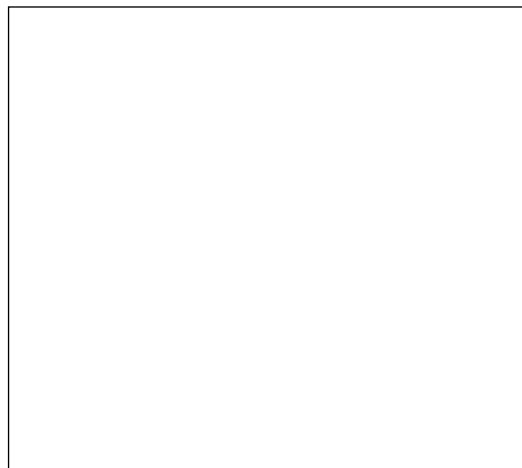
Weiler do Brasil
São Paulo, Brasil

Weiler EMEA HQ
Titova cesta 60,
SI-2000 Maribor

Zreče, Slovenia

Loče, Slovenia

Bindlach, Germany



Katalog # 349187

Phone: +386 2 333 16 00 / www.emea.weilerabrasives.com