



OBRADA METALA

V5



Rešenja za rezanje, brušenje, čišćenje i završnu obradu.



**GLOBALNI PARTNER
ZA ABRAZIVNA SREDSTVA
FOKUSIRAN NA
ZAJEDNIČKI USPEH.**



Kao lider u industriji i globalni proizvođač rešenja za pripremu površina, preduzeće Weiler Abrasives želi da stvori zajedničko partnerstvo sa klijentima u rešavanju vaših najtežih izazova prilikom čišćenja, brušenja, rezanja, skidanja opiljaka i završne obrade.

Nasleđe grupe Weiler datira iz 1879. Danas se tradicija izvrsnosti nastavlja pod vodstvom četvrte generacije porodice. „Iako je kompanija značajno porasla i proširila se od tih skromnih početaka, naša posvećenost razvoju dugoročnih partnerstava sa klijentima, saradnicima i zajednicom se nije promenila.“ Chris Weiler, izvršni predsednik, grupa Weiler Abrasives.

Bez obzira da li želite da poboljšate svoje procese pripreme površine, optimizujete potrošnju potrošnog materijala za abrazive ili obučite svoj tim o bezbednoj i pravilnoj upotrebi abraziva i četki, Weiler Abrasives ima ljudе i stručnost da vam pomogne da postignete svoje ciljeve.

NAŠA SVRHA

Da pravimo razliku svaki dan prema našem Leading the Weiler Way vodiču, poboljšavajući živote naših kupaca, saradnika i zajednica.

NAŠA VIZIJA I MISIJA

Da budemo lider na globalnom tržištu abraziva tako što ćemo biti najbolji partner koga naši krajnji korisnici i distributeri imaju.



Danas je preduzeće Weiler Abrasives globalni proizvođač rešenja za pripremu površina sa kupcima u preko 80 zemalja.

PREREŽITE BARIJERE IZMEĐU VAS I VAŠEG NAJBOLJEG POSLA

Metalynx 2.0 je evolucija. Dizajniran je da bude više od samo boljeg proizvoda. Napravljen je da vam pomogne da posao uradite što bolje.

PREREŽITE NEEFIKASNOST

Jedinstvena formulacija proizvoda Metalynx 2.0 obezbeđuje istu brzu brzinu rezanja, dok je trajnost proizvoda povećana do 40 %. I to je prva takva u industriji, linija optimalne primene s patentom u procesu registracije obezbeđuje da sa manje utrošenog uradite više.

PREREŽITE BEZBEDNOSNA PITANJA

Metalynx 2.0 pruža predvidljivo, glatko rezanje i brušenje, čineći rad bezbednijim. Sada ima QR kod tako da korisnici mogu da pristupe ključnim bezbednosnim informacijama tamo gde i kada trebaju.

PREREŽITE NEDOSTATAK RADNE SNAGE

Metalynx 2.0 olakšava rezanje i brušenje, što znači da korisnici nisu toliko istrošeni na kraju svake smene. Jedinstvena formulacija takođe pruža konzistentniji rad od korisnika do korisnika, smanjujući vreme obuke, pa čak i ponovni rad.

3X

Metalynx 2.0 **reže kroz barijere** koje vas sprečavaju da ostvarite dobitke uz istovremeno smanjenje troškova. U nekim slučajevima, korisnici vide 3 puta veću efikasnost u odnosu na svoje prethodne abrazive.



NOVO: 2.0

Metalynx 2.0 rezne, brusne i kombinovane brusne-rezne ploče preduzeća Weiler su sledeća **evolucija abraziva**.



PATENT U PROCESU REGISTRACIJE IDENTIFIKATOR OPTIMALNE PRIMENE

Upotreba ploče do njezinog punog veka smanjuje promene, što pomaže korisnicima da budu produktivniji uz smanjenje otpada i troškova vezanih za abrazive.



QR kod omogućava brz pristup važnim bezbednosnim informacijama.

POBOLJŠANA BEZBEDNOST



ISTA BRZINA DUŽI VEK TRAJANJA +

Do **40 % duži vek trajanja ploče**
smanjuje zamene i pruža više rezova.



Metalynx 2.0

Industrijski standard

TEHNOLOGIJA PROTIV STVARANJA KRHOTINA

Napredna formulacija 2.0 vezivanja smanjuje neravnomerno habanje ivica i krhotine, poboljšavajući korisničko iskustvo i proizvodnjajući životni vek ploče.



METALYNX 2.0

INDUSTRIJSKI STANDARD



UPOZORENJE: Nepoštovanje mera bezbednosti može da dovede do povreda.

Mnogi proizvođači označavaju bezbednosna upozorenja, preporuke i ograničenja upotrebe neposredno na proizvodu. Međutim, nije uvek praktično uključiti čak i najsažetije informacije o bezbednosti na samom proizvodu. Stoga, korisnik MORA DA PROČITA i DA SE PRIDRŽAVA svih uputstva koja se nalaze u ili na ambalaži proizvoda, kao i ona označena na proizvodu.

STANDARDI BEZBEDNOSTI I KVALITETA

Abrazivni proizvodi preduzeća Weiler su u skladu sa EN standardima navedenim u nastavku.

Svi korisnici abraziva moraju se pridržavati ovih bezbednosnih standarda.

- EN 12413 „Bezbednosni zahtevi za smolno vezane abrazivne proizvode“
- EN 13743 „Bezbednosni zahtevi za obložene abrazivne proizvode“

Weiler posluje u skladu sa standardom kvaliteta **ISO 9001:2015** i standardom zaštite životne sredine **ISO 14001:2015**.



Weiler Abrasives je osnivač međunarodne Organizacije za bezbednost abraziva (oSa) koja okuplja vodeće proizvođače bezbednih abrazivnih alata. Glavna misija članova Organizacije za bezbednost abraziva je obezbeđivanje usaglašenosti sigurnosti i testiranje njihovih proizvoda u skladu sa strogom regulativom organizacije i EN standardima za abrazive, kao i da napravi razliku između abraziva sa garantovanim nivoom bezbednosti i abraziva čiji nivo bezbednosti nije poznat.



Preduzeće Weiler Abrasives je aktivan i neposredan član Federacije evropskih proizvođača abraziva (FEPA) koja okuplja više od 200 preduzeća koja proizvode abrazive. Misija federacije FEPA je da promoviše, informiše i podržava svoje članove i njihove krajnje korisnike u vezi sa bezbednošću, zdravljem, životnom sredinom i standardizacijom abraziva.



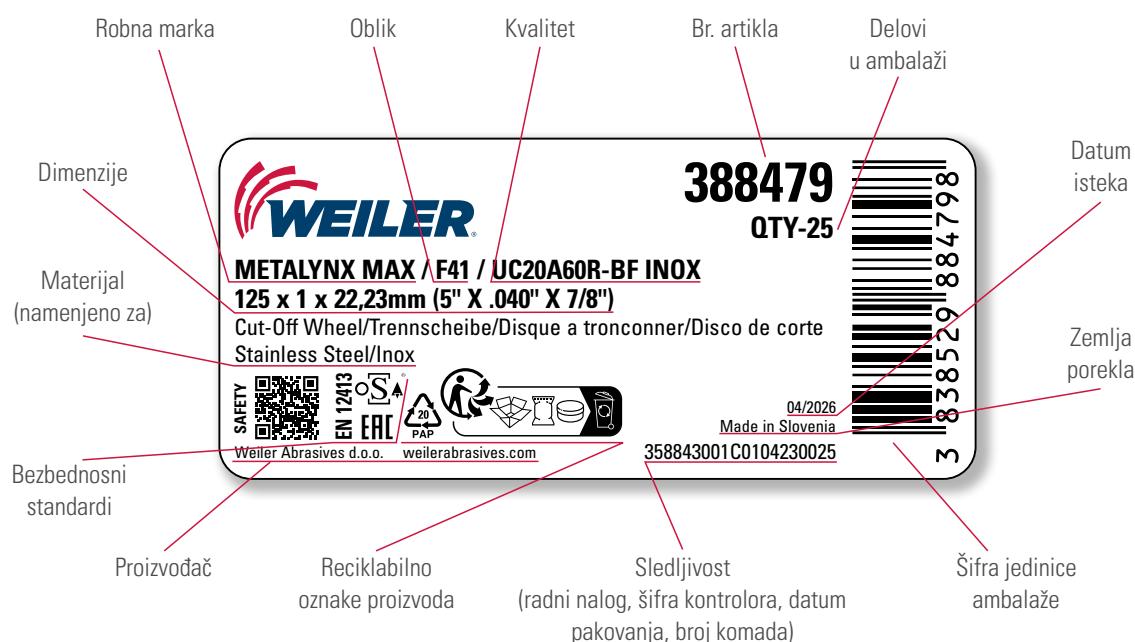
Preduzeće Weiler Abrasives je jedan od osnivača programa SEAM za održivost u proizvodnji abraziva u Evropi. Članovi SEAM programa posvećeni su tome da dosledno isporučuju najviše svetske standarde kvaliteta, bezbednosti i performansi u održivoj životnoj sredini na transparentan, ekonomičan, inovativan i progresivan način. Kupujući od proizvođača u SEAM programu pomažete nam da izgradimo održivu budućnost za vas, industriju, ljudе i planetu.

PAKOVANJE

Naši proizvodi se isporučuju u novoj uniformnoj ambalaži. Svako pakovanje je označeno detaljnim informacijama, što osigurava da dobijete sve relevantne informacije pre otvaranja. Nudimo i mogućnost isporuke naših abraziva u limenkama. Proizvodi kod kojih je dostupna ova opcija označeni su slovom „T“ na kraju svog broja artikla u ovom katalogu.

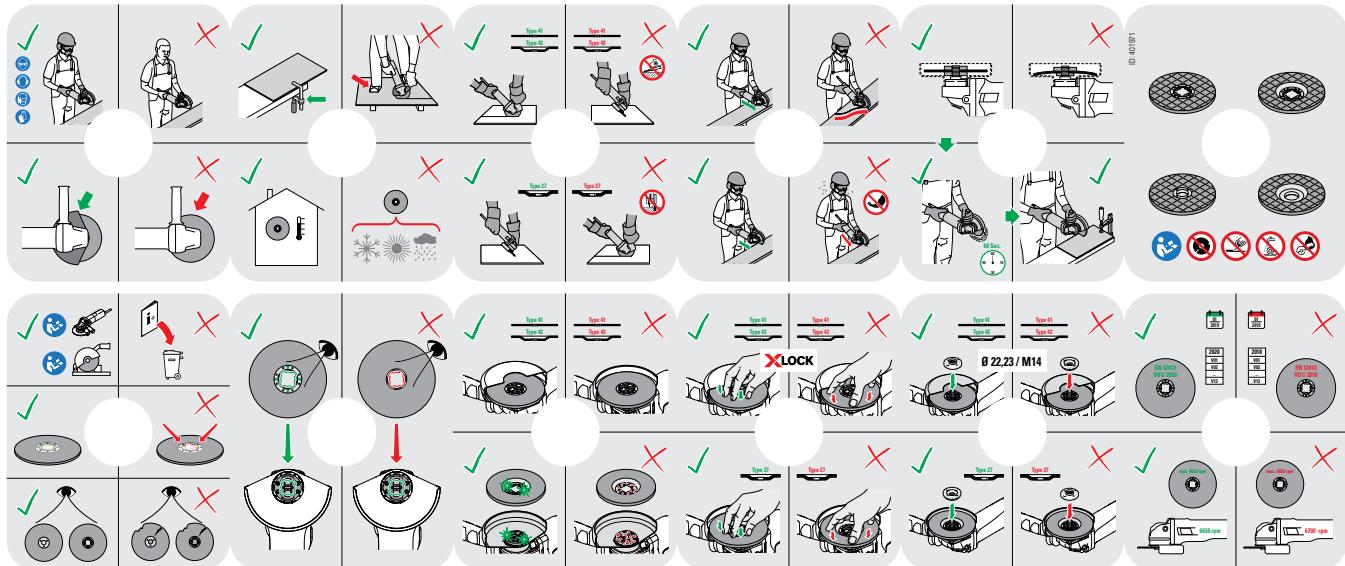


DIZAJN NALEPNICE KUTIJE



UPUTSTVA ZA BEZBEDAN RAD S ABRAZIVIMA

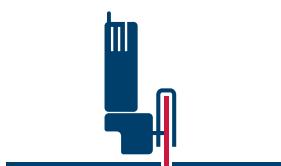
Svako pakovanje je opremljeno bezbednosnim listom kako bi se osigurala bezbednost korisnika.



MAŠINE ZA REZANJE I BRUŠENJE

RUČNA

Ugaona
mašina
za rezanje



Ugaona
mašina
za brušenje



Ravna
mašina
za brušenje



PRENOSIVA

Cirkularna
testera



Mašina na benzinski
pogon



Mašina na benzinski
pogon za šine



STONA



OBAVITE NAJZAHTEVNIJE POSLOVE PRAVILNO I BRZO.

REZNE I BRUSNE PLOČE

Rezne i brusne ploče najbolje klase štede vam vreme i novac.

Vodič za izbor..... 10–15

Rezne ploče ULTRACUT 16–17

Rezne ploče 18–27

Rezne ploče s manjim prečnikom 28–29

Rezne ploče s velikim prečnikom 30–39

Kombinovane brusno-rezne ploče 40–43

Brusne ploče 44–51

LAMELNI DISKOVİ

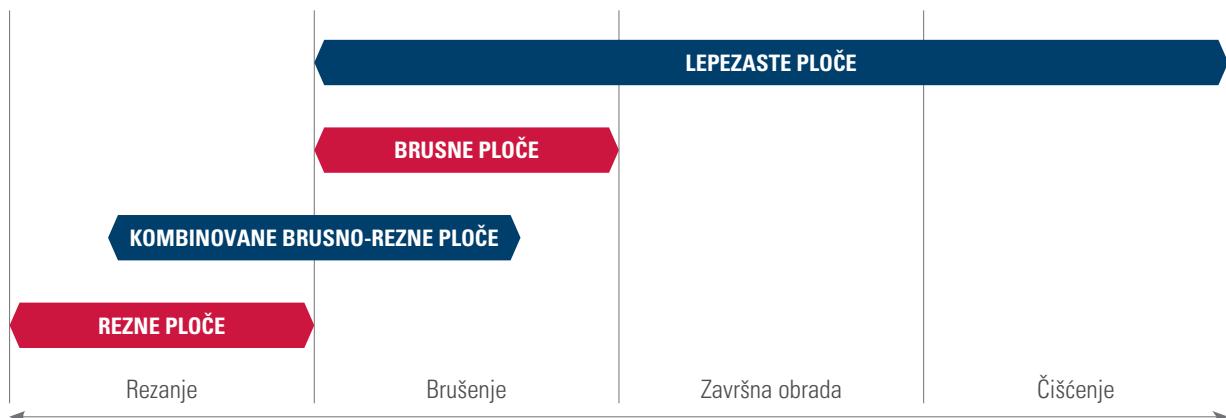
Lepezaste ploče Metalynx osmišljene su tako da pružaju najbolje performanse u najtežim uslovima.

Vodič za izbor..... 52–55

Lamelni diskovi 56–65

IZBOR PROIZVODA

Rezanje, brušenje, čišćenje ili završna obrada. Weiler će vam pomoći da izaberete adekvatan proizvod da biste svoj posao obavili pravilno i brzo.





REŽNE I BRUSNE PLOČE

Metalynx linija visokih performansi predužeća Weiler je rezultat velikog iskustva, stalnog tehnološkog razvoja i inovacija. Proizvodi Metalynx su dizajnirani da omoguće vrhunske performanse u rešavanju najzahtevnijih operacija, čime se povećava produktivnost i smanjuje radno vreme.

Širok assortiman reznih i brusnih ploča omogućava profesionalcima da pronađu pravo rešenje prilikom brušenja, rezanja, urezivanja, ukošenja ili uklanjanja materijala.

Preduzeće Weiler nudi dve Metalynx linije koje zadovoljavaju sve potrebe korisnika.



STOPA REZANJA: ● ● ● ● ●

VEK TRAJANJA: ● ● ● ● ●

MAX LINIJA KVALITETA

Maksimizirajte svoju produktivnost uz vrhunsku kombinaciju performansi i životnog veka proizvoda.

Metalynx MAX je linija proizvoda za brzo rezanje i dugovečnost dizajnirana za profesionalce koji rade sa najtvrdim materijalima i kod najizazovnijih primena. Dobićete odlične rezultate uz uštedu vremena i smanjenje troškova.

NAJPRIKLADNIJE ZA:

čelik, nerđajući čelik, alatni čelik, inconel, legure nikla, titanijum, ojačani čelik



STOPA REZANJA: ● ● ● ● ●

VEK TRAJANJA: ● ● ● ● ●

PRO LINIJA KVALITETA

Dobijte pravu kombinaciju performansi i vrednosti.

Ova svestrana linija nudi dugotrajno rešenje za sve vaše opšte primene. Uradite stvari kako treba sa proizvodima koji pružaju pouzdanost i kvalitet.

NAJPRIKLADNIJE ZA:

ugljenični čelik, konstrukcioni čelik, nerđajući čelik, gvožđe i metal opšte namene

OZNAKE NA NALEPNICI

Veoma smo ponosni na označavanje naših proizvoda da bismo saopštili važne informacije. Poznavanjem i razumevanjem oznake, možete upotrebljavati proizvod bezbedno i efikasno.



LINIJA OPTIMALNE PRIMENE

Uvođenjem linije optimalne primene s patentom u procesu registracije, korisnici Metalynx 2.0 reznih i brusnih ploča preduzeća Weiler sada znaju kako da izvuku maksimum iz proizvoda. Linija je vidljivo označena simbolom koji pomaže da se iskoristi puni životni vek ploče, smanjujući izmene, otpad i troškove abraziva.

UPOZORENJA KOJA SE TIČU BEZBEDNOSTI NA RADU

-  Pročitajte uputstva pažljivo
-  Nosite masku za prah
-  Nosite zaštitni vizir ili zaštitu za oči
-  Nosite zaštitu za uši
-  Nosite zaštitne rukavice

ZABRANE UPOTREBE

-  Zabranjeno je upotrebljavati oštećene proizvode
-  Zabranjeno brušenje
-  Brušenje i rezanje slobodnom rukom je zabranjeno

OZNAKE PROIZVODA

Obezbeđujemo sledljivost i validnost naših proizvoda dodavanjem oznaka na njihov prsten. Ove oznake pružaju informacije o nazivu proizvodne mašine, radnoj smeni u kojoj je proizvod proizveden i datumu proizvodnje. Takođe navodimo mesec i godinu proizvodnje. Dodavanje tri godine datumu proizvodnje označava datum isteka roka valjanosti proizvoda.



VODIČ ZA PRIMENU MATERIJALA



KERAMIKA ZRNO



LIVNICA/ODLIVCI



ALUMINIJUM



INOKS



METAL



KAMEN

TIP ZRNA/VELIČINA/TVRDOĆA

Izbor najbolje kombinacije tipa, veličine i tvrdoće za vašu upotrebu može da poveća efikasnost i produktivnost korisnika. Pogledajte dijagrame u nastavku da biste lakše izabrali pravu ploču za rad.



TIP

Izbor najboljeg tipa ploče za vaš rad povećava efikasnost ploče i produktivnost korisnika.

REZANJE		BRUŠENJE	
Tip F41 (ravno)		Tip F42 (izbočeni centar)	
Ravan profil omogućava duboko rezanje		Dodatni zazor pri radu pod propisanim uglovima	Ravan profil sa izbočenim centrom omogućava širok raspon uglova brušenja (0–45°)



VODIČ ZA REZNE I KOMBINOVANE BRUSNO-REZNE PLOČE

Rezanje	Proizvod		Ravna šipka/ metalna ploča	Okrugla šipka	Okrugla cev		Ostali materijali		Mašina
	Prečnik mm	Debljina mm	Maks. debljina mm	Maks. prečnik mm	Vanjski prečnik mm	Debljina zida mm	Maks. mm	Debljina zida mm	
	100	1 - 1,6	5	10	10	2	10	2	Ugaona brusilica
	100	2,5 - 3,2	8	15	15	4	15	4	Ugaona brusilica
	115-125	0,75 - 1,2	5	15	20	5	20	5	Ugaona brusilica
	115-125	1,6 - 2	8	20	20	5	20	5	Ugaona brusilica
	115-125	2,5 - 3,2	10	20	20	5	20	5	Ugaona brusilica
	150-180	1,6 - 1,9	10	25	25	5	25	5	Ugaona brusilica
	150-180	2,0 - 3,2	15	30	30	8	30	8	Ugaona brusilica
	230	1,6 - 1,9	15	25	30	8	30	8	Ugaona brusilica
	230	2,0 - 3,2	20	40	40	10	40	10	Ugaona brusilica
	305 - 406	2,8 - 3,2	15	35	50	15	50	15	Cirkularna testera
	305 - 406	3,7 - 4,5	25	50	80	20	80	20	Stona mašina/Pila na benzinski pogon

VODIČ ZA BRUSNE PLOČE

Upotrebljavajte ovu tabelu da biste izabrali prave performanse za materijal sa kojim radite.



Materijal	CER24S-BF	Z24T-BF	ZZ24S-BF	ZAC24R-BF
Fe, Cl, S ≤ 0,1 %	✓			
Zrno	Cer	Cer, Zirc	Zirc	Zirc, SiC
Čelik	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Ugljenični čelik	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Nisko i srednje legirani čelik	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Manganski čelik	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Nerđajući čelik, hrom specijalna legura gvožđa	● ● ● ● ●			
Duplex, Superduplex	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●		
Kovano gvožđe	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Vatrostalni čelik	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Super legirani čelik na bazi nikla	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●		
Aluminijum, bronza, legura bez gvožđa, bela legura				
Sivo gvožđe, perlitno sivo gvožđe, sferoidno grafitno gvožđe (takođe feritno, perlitno i specijalno), grafitno gvožđe sa austemperom, zbijeno liveno gvožđe, specijalno legirano gvožđe	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Kamen, brušenje				

	Proizvod		Ravna šipka/ metalna ploča	Okrugla šipka	Okrugla cev		Ostali materijali		Mašina
	Prečnik mm	Debljina mm	Maks. debljina mm	Maks. prečnik mm	Vanjski prečnik mm	Debljina zida mm	Maks. mm	Debljina zida mm	
Kombinovano	115-125	3,4 - 4,6	10	20	20	5	20	5	Ugaona brusilica
	150-180	3,4 - 4,6	15	30	30	8	30	8	Ugaona brusilica
	230	4 - 4,6	20	40	40	10	40	10	Ugaona brusilica

		Prečnik proizvoda (mm)								
		100	115	125	150	180	230	305	356	406
Debljina materijala (mm)	5	1 - 1,6	0,75 - 1,2	0,75 - 1,2						
	8	2,5 - 3,2	1,6 - 2	1,6 - 2						
	10		2,5 - 3,2	2,5 - 3,2	1,6 - 1,9	1,6 - 1,9				
	15				2,0 - 3,2	2,0 - 3,2	1,6 - 1,9	2,8 - 3,2	2,8 - 3,2	2,8 - 3,2
	20						2,0 - 3,2			
	25							3,7 - 4,5	3,7 - 4,5	3,7 - 4,5

ZZ24R-BF	EA24S-BF	E20A24R-BF	A24S-BF	20A24R-BF	19A24S-BF	E54A24R-BF	C24T-BF
✓		✓		✓		✓	✓
Zirc	Premium AO	Premium AO	AO	AO	SiC, AO	SiC, AO	SiC
● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ●			
● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ●			
● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ●			
● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ●		● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ●			
● ● ● ● ● ● ●				● ● ● ● ● ● ●			
● ● ● ● ● ● ●				● ● ● ● ● ● ●			
● ● ● ● ● ● ●							
● ● ● ● ● ● ●							
● ● ● ● ● ● ●							
● ● ● ● ● ● ●							
● ● ● ● ● ● ●							

REZNE PLOČE ULTRACUT

ULTRACUT INOVATIVNA TEHNOLOGIJA PRESOVANJA



UltraCut rezne ploče STVARNE debljine 1 mm obezbeđuju neuporedive performanse rezanja i izdržljivost. Naša tehnologija SOLID CORE povećava gustinu ploča, čime se prođužava životni vek, smanjuje trenje i obezbeđuje visoka stabilnost. Od prvog reza korisnici će da osete munjevitu brzinu, glatko rezanje i izuzetnu kontrolu čistih i preciznih rezova na limu, profilima i šipkama manjeg prečnika.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Stvarna debljina od 1 mm pruža *precizne, konzistentne rezove*
- Tehnologija SOLID CORE pruža *vrhunsku stabilnost ploče i optimalnu sigurnost*
- Dugi vek trajanja *smanjuje zamene i pruža više rezova*
- Čisti rezovi smanjuju neravnine i šavove, *čineći zavarivanje lakšim*



388479

MAX INOX ULTRACUT

Bez zagađivača* za nerđajući čelik.

Dimenziije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda	Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 × 0,75 × 22,23	UC20A60R-BF	80	13300	25	388474	25	412164
				10/limenku	388474T	—	—
				25	388475	—	—
				10/limenku	388475T	—	—
125 × 0,75 × 22,23	UC20A60R-BF	80	12250	25	388478	—	—
				10/limenku	388478T	—	—
				25	388479	—	—
				10/limenku	388479T	—	—

*Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



388459

MAX INOX & METAL ULTRACUT

Brzo rezanje i dug životni vek za metal.

Dimenziije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda	Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 × 0,75 × 22,23	UC20A60S-BF	80	13300	25	412168	—	—
				25	388455	—	—
				10/limenku	388455T	—	—
125 × 0,75 × 22,23	UC20A60S-BF	80	12250	25	412169	25	409223
				25	388459	—	—
				10/limenku	388459T	—	—



ACCU

Ploče Metalynx MAX ACCU su dizajnirane da ponude maksimalne performanse kada se upotrebljavaju na akumulatorskim ili svim vrstama električnih brusilica. Ove ploče omogućavaju brze ravne rezove i karakterišu ih znatno duži vek trajanja od konkurenata, a istovremeno štede energiju mašina i održavaju dug životni vek ploča.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Univerzalna rezna ploča pogodna za akumulatorske i sve vrste električnih brusilica
- **Do 20 % brže rezanje** — u poređenju sa sličnim proizvodima
- **Do 40 % duži životni vek** — u poređenju sa sličnim proizvodima
- **Do 30 % uštede u potrošnji energije** — u poređenju sa sličnim proizvodima



MAX ACCU

Bez zagadivača* za nerđajući čelik.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 × 1 × 22,23	ACC20A60R-BF	80	13300	25 10/limenku	388469 388469T
115 × 1 × 22,23					
125 × 1 × 22,23	ACC20A60R-BF	80	12250	25 10/limenku	388470 388470T
125 × 1 × 22,23					

*Bez zagadivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



388470

INOVATIVNA TEHNOLOGIJA PRESOVANJA

STVARNA DEBLJINA OD
1 mm

obezbeđuje precizne i ravnomerne
rezove na koje možete da računate

REZOVI
20 %
BRŽI
od najboljih
konkurenata

SOPSTVENA
SOLID
CORE
TEHNOLOGIJA

STVARNA debljina 1 mm→

STANDARD 1,2 mm→

povećava gustinu ploča,
čime se produžava životni
vek, smanjuje trenje
i obezbeđuje visoka
stabilnost



REZNE PLOČE

CERAMIC



Rezne ploče Metalynx MAX Ceramic pružaju superiornu kombinaciju životnog veka i visoke brzine uklanjanja materijala za maksimalnu produktivnost. Samooštреće keramičko zrno reže bez napora, dok tvrda veza omogućava životni vek ploče. Metalynx Ceramic je za one koji žele brže obavljanje posla i optimizaciju upotrebe ploče.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Manje trenja i gubitka boje zbog topote** zbog hladnog rezanja keramičkim zrcnicima
- Duplo ojačanje pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje
- Formulacija bez zagadivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku i metalima
- Umor korisnika je smanjen** jer je potreban manji pritisak za postizanje doslednih rezultata



MAX CERAMIC

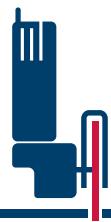
Superioran životni vek i brzina rezanja za INOKS i metal.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda	Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 × 1 × 22,23	CER60T-BF	80	13300	25	421085	—	—
115 × 1 × 22,23				10/limenku	421085T	—	—
115 × 1,6 × 22,23	CER46T-BF			25	388607	—	—
115 × 1,6 × 22,23				10/limenku	388607T	—	—
125 × 1 × 22,23	CER60T-BF	80	12250	25	421086	—	—
125 × 1 × 22,23				10/limenku	421086T	—	—
125 × 1,6 × 22,23	CER46T-BF			25	388611	—	—
125 × 1,6 × 22,23				10/limenku	388611T	—	—
150 × 1,6 × 22,23	CER46T-BF	80	10200	25	388615	—	—
180 × 1,6 × 22,23	CER46T-BF	80	8500	25	412170	—	—
180 × 2 × 22,23	CER36T-BF				412157	—	—
230 × 2 × 22,23	CER36T-BF	80	6650	25	388617	25	388618

*Bez zagadivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl

Keramički ploča lako reže
otvor u radnom komadu od
nerđajućeg čelika.





FOUNDRY

Rezne ploče Metalynx MAX Foundry pružaju superiornu brzinu rezanja i životni vek proizvoda na odlivcima. Ove ploče pružaju visok nivo performansi na najtvrdim materijalima i najzahtevnijim uslovima u livnicama.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- **Značajno povećanje produktivnosti** zbog superiornog veka trajanja i brzine rezanja
- Samooštreća cirkonijum-oksida aluminijuma pružaju **brzo rezanje** tokom celog veka trajanja ploče
- Duplo ojačanje pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje
- Glatki spoljašnji sloj smanjuje trenje, čime se **olakšava rezanje i smanjuju povratni udarci** tokom rada

MAX FOUNDRY

Superioran životni vek i brzina rezanja na odlivcima.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda	Pakiranje kom	Kod proizvoda
180 × 3,5 × 22,23	ZAC30P-BF	80	8500	—	—	25	388666*
230 × 2,5 × 22,23	ZAC30P-BF	80	6650	—	—	25	388670
230 × 3,5 × 22,23				—	—	25	388667*
230 × 3 × 22,23	ZA24S-BF	80	6650	25	388517	—	—
230 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388518
180 × 3,2 × 22,23	EZA30T-BF	80	8500	—	—	25	388663
230 × 2,5 × 22,23	EZA30T-BF	80	6650	25	412166	—	—
230 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388664



388518



*Zrna cirkonijum-oksida aluminijuma
održavaju visoku brzinu rezanja
tokom celog veka trajanja ploče,
što ih čini idealnim za najzahtevnije
uslove u livnicama.*

REZNE PLOČE

ALUMINUM



Rezne ploče Metalynx MAX Aluminum su dizajnirane za rezanje aluminijuma visokih performansi. Ove ploče napravljene su od posebne kombinacije abrazivnih zrna i aditiva bez zagađivača koji sprečavaju opterećenje, stoga imaju veću brzinu rezanja i duži životni vek.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Izuzetno dug životni vek i brzina rezanja** za primenu na aluminijumu
- Formulacija koja sprečava opterećenje pomaže korisnicima da **obave više posla** bez smanjenja trajnosti
- Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na aluminijumu
- Duplo ojačanje pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje
- Glatki spoljašnji sloj smanjuje trenje, čime se **olakšava rezanje i smanjuju povratni udarci** tokom rada



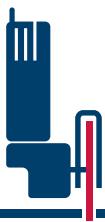
MAX ALUMINUM

Izuzetno dug životni vek i brzina rezanja za primenu na aluminijumu i mekim metalima.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda	Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 × 1 × 22,23	E54A60S-BF	80	13300	25	388405	—	—
115 × 1 × 22,23			10/limenku	388405T	—	—	—
115 × 1,6 × 22,23	E54A46S-BF		25	388407	—	—	—
115 × 3 × 22,23	E54A30S-BF		25	388422	—	—	—
125 × 1 × 22,23	E54A60S-BF	80	12250	25	388408	—	—
125 × 1 × 22,23			10/limenku	388408T	—	—	—
125 × 1,6 × 22,23	E54A46S-BF		25	388411	—	—	—
125 × 1,6 × 22,23			10/limenku	388411T	—	—	—
125 × 2 × 22,23	E54A36S-BF		25	412162	—	25	412163
125 × 2,5 × 22,23	E54A30S-BF		—	—	—	25	412163
125 × 3 × 22,23			25	388423	—	—	—
180 × 3 × 22,23	E54A30S-BF	80	8500	25	388424	—	—
230 × 1,9 × 22,23	E54A46S-BF	80	6650	25	388420	—	—
230 × 3 × 22,23	E54A30S-BF		25	388425	—	—	—

*Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl

Ploče METALYNX Max Aluminum brzo režu kroz aluminijumske šipke. Jedinstvena formulacija otporna je na opterećenje pri radu sa mekim metalima, tako da su korisnici uvek produktivni.



INOX & METAL

Rezne ploče Metalynx MAX Inox & Metal obezbeđuju veliku brzinu rezanja i dug životni vek ploča kada se radi sa nerđajućim čelikom i tvrdim čelikom. Formulacija bez zagađivača obezbeđuje bezbrižnu upotrebu kod primena na nerđajućem čeliku. Ove ploče savršeno odgovaraju profesionalcima kojima je potrebno rešenje visokih performansi za najzahtevnije poslove.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- **Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku
- Premium zrna aluminiјum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- **Brzo rezanje i dug životni vek ploča** za visoke performanse u teškim uslovima rada
- Duplo ojačanje pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje
- Glatki spoljašnji sloj smanjuje trenje, čime se **olakšava rezanje i smanjuju povratni udarci** tokom rada

MAX INOX & METAL

Bez zagađivača* za nerđajući čelik.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda	Pakiranje kom	Kod proizvoda
100 × 1 × 10	E20A60S-BF	80	15300	25	388199	—	—
115 × 1 × 22,23	E20A60S-BF	80	13300	25	388476	—	—
115 × 1 × 22,23				10/limenku	388476T	—	—
115 × 1,6 × 22,23	E20A46S-BF			25	388477	—	—
115 × 1,6 × 22,23				10/limenku	388477T	—	—
115 × 2 × 22,23	E20A36R-BF			25	388523	—	—
115 × 2,5 × 22,23	E20A30R-BF			25	388524	25	412161
115 × 3 × 22,23				25	388526	—	—
125 × 1 × 22,23	E20A60S-BF	80	12250	25	388482	—	—
125 × 1 × 22,23				10/limenku	388482T	—	—
125 × 1,2 × 22,23				25	388480	—	—
125 × 1,2 × 22,23	E20A46S-BF			10/limenku	388480T	—	—
125 × 1,6 × 22,23				25	388481	—	—
125 × 1,6 × 22,23	E20A36R-BF			10/limenku	388481T	—	—
125 × 2 × 22,23	E20A36R-BF			25	388527	—	—
125 × 2,5 × 22,23	E20A30R-BF			25	408105	25	388528
125 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388529
150 × 1,6 × 22,23	E20A46S-BF	80	10200	25	388483	—	—
150 × 2 × 22,23	E20A36R-BF			25	388531	—	—
150 × 2,5 × 22,23	E20A30R-BF			25	388533	25	412165
150 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388534
180 × 1,6 × 22,23	E20A46S-BF	80	8500	25	388485	—	—
180 × 2 × 22,23	E20A36R-BF			25	388536	—	—
180 × 2,5 × 22,23	E20A30R-BF			25	410758	—	—
230 × 1,9 × 22,23	E20A46S-BF	80	6650	25	388487	25	388488
230 × 2 × 22,23	E20A36R-BF			25	388537	25	388538
230 × 2,5 × 22,23	E20A30R-BF			25	388539	—	—
230 × 3 × 22,23				25	408102	—	—
230 × 3,2 × 22,23				—	—	25	408103

*Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



388487

REZNE PLOČE

METAL



Rezne ploče Metalynx MAX Metal pružaju korisnicima rešenje visokih performansi pri radu sa čelikom i drugim metalima. Ova raznovrsna linija sada traje do 40 % duže bez žrtvovanja brzine rezanja, što rezultira manjim brojem zamena i više rezova tokom veka trajanja ploče. Ove ploče savršeno odgovaraju profesionalcima kojima je potrebna produktivnost i performanse za zahtevne primene rezanja metala.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Premijum zrna aluminijum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- 2.0 Linijska optimalna primena** pomaže maksimiziranju veka trajanja ploče, poboljšavajući produktivnost i održivost
- 2.0 Duži vek trajanja ploče smanjuje zamene i pruža više rezova**
- Duplo ojačanje pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje
- Glatki spoljašnji sloj smanjuje trenje, čime se **olakšava rezanje i smanjuju povratni udarci** tokom rada

► NOVO 2.0 samo proizvodi označeni **PODEBLJANIM** slovima.

MAX METAL

Brzo rezanje i dug životni vek za metal.



388467

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda	Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 x 1 x 22,23	EA60T-BF	80	13300	25	388456	—	—
115 x 1,6 x 22,23	EA46T-BF			25	388457	—	—
115 x 1,6 x 22,23			10/limenku	388457T	—	—	—
115 x 2 x 22,23	EA36T-BF			25	388493	—	—
115 x 2,5 x 22,23	EA30T-BF			25	388494	25	427070
115 x 3 x 22,23				25	388495	—	—
115 x 3,2 x 22,23			—	—	25	388496	—
125 x 1 x 22,23	EA60T-BF	80	12250	25	388460	—	—
125 x 1,6 x 22,23	EA46T-BF			25	388461	—	—
125 x 1,6 x 22,23			10/limenku	388461T	—	—	—
125 x 2 x 22,23	EA36T-BF			25	388497	—	—
125 x 2,5 x 22,23	EA30T-BF			25	388499	25	388498
125 x 3 x 22,23				25	388500	—	—
125 x 3,2 x 22,23			—	—	25	388501	—
150 x 1,6 x 22,23	EA46T-BF	80	10200	25	388463	—	—
180 x 1,6 x 22,23	EA46T-BF	80	8500	25	388465	—	—
180 x 2 x 22,23	EA36T-BF			25	388504	—	—
180 x 2,5 x 22,23	EA30T-BF			25	388505	—	—
180 x 3,2 x 22,23			—	—	25	388507	—
230 x 1,9 x 22,23	EA46T-BF	80	6650	25	388467	25	388468
230 x 2 x 22,23	EA36T-BF			25	388508	25	388509
230 x 2,5 x 22,23	EA30T-BF			25	388510	—	—
230 x 3 x 22,23				25	408149	—	—
230 x 3,2 x 22,23			—	—	—	25	408150

Brojevi artikla obeleženi **PODEBLJANIM** slovima označavaju Metalynx 2.0 za laku identifikaciju.



FOUNDRY

Rezne ploče Metalynx PRO Foundry pružaju dugotrajno rešenje za profesionalce kada rade sa odlivcima. Ove ploče pružaju dosledne performanse na livenim metalima uobičajenim u livnicama.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Duplo ojačanje pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje
- Silicijum karbid i aluminijum oksid mešavina zrna obezbeđuje **glatko rezanje i dosledne performanse** tokom veka trajanja ploče

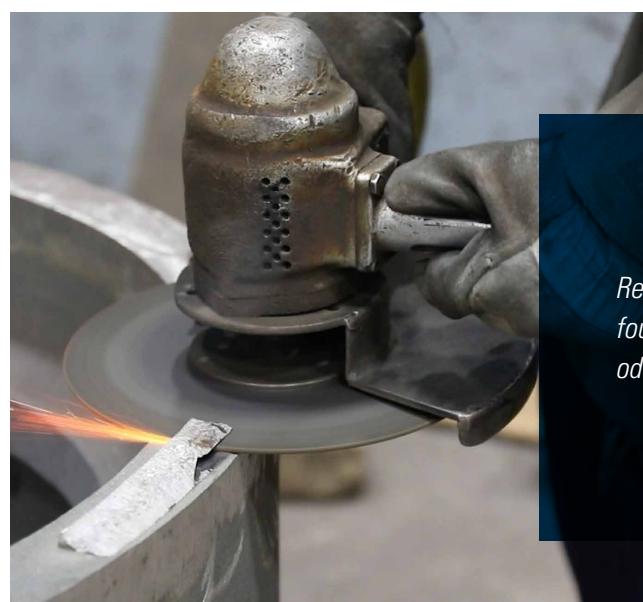
PRO FOUNDRY

Dug životni vek za rad s odlivima.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
180 × 3 × 22,23	19A30S-BF	80	8500	25	412171
230 × 3 × 22,23		80	6650	25	412155



412171



REZNE PLOČE

INOX & METAL



Rezne ploče Metalynx MAX Inox & Metal pružaju dugotrajno rešenje kada se radi sa nerđajućim čelikom i tvrdim čelikom.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- **Formulacija bez zagadivača** pružaju bezbržno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku
- Premium zrna aluminijum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- **2.0 Duži vek trajanja ploče smanjuje zamene i pruža više rezova**
- **2.0 Linija optimalne primene** pomaže maksimiziranju veka trajanja ploče, poboljšavajući produktivnost i održivost

NOVO 2.0 samo proizvodi označeni **PODEBLJANIM** slovima.



	20A60R-BF	80	15300	F41		F42	
				25	388196 388221	—	—
100 × 1 × 10				25	388221	—	—
100 × 1 × 16				25	388223	—	—
100 × 1,6 × 16	20A46R-BF			25	388223	—	—
100 × 2,5 × 16	20A30R-BF			25	388280	—	—
100 × 3,2 × 16				—	—	25	388281
115 × 1 × 22,23	20A60R-BF	80	13300	25	388225 388225T	—	—
115 × 1 × 22,23				25	388226 388226T	—	—
115 × 1,2 × 22,23	20A46R-BF			25	388227 388227T	—	—
115 × 1,2 × 22,23				25	388227T	—	—
115 × 1,6 × 22,23	20A30R-BF			25	388278	—	—
115 × 1,6 × 22,23				25	388283	25	388284
115 × 2 × 22,23	20A36R-BF			25	388277	—	—
115 × 2,5 × 22,23	20A30R-BF			25	388277	—	—
115 × 3 × 22,23				—	—	25	388286
115 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388286
125 × 1 × 22,23	20A60R-BF	80	12250	25	388229 388229T	—	—
125 × 1 × 22,23				25	388230 388231	—	—
125 × 1,2 × 22,23	20A46R-BF			25	388231T	—	—
125 × 1,6 × 22,23	20A30R-BF			25	388287	—	—
125 × 2 × 22,23	20A36R-BF			25	388289	25	388288
125 × 2,5 × 22,23	20A30R-BF			25	412063	—	—
125 × 3 × 22,23				—	—	25	388290
125 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388290
150 × 1,2 × 22,23	20A60R-BF	80	10200	25	388232 388233	—	—
150 × 1,6 × 22,23	20A46R-BF			25	388233	—	—
150 × 2 × 22,23	20A36R-BF			25	388279	—	—
150 × 2,5 × 22,23	20A30R-BF			25	388292	—	—
180 × 1,6 × 22,23	20A46R-BF	80	8500	25	388235 388234	25	388236
180 × 1,9 × 22,23				25	388234	—	—
180 × 2 × 22,23	20A36R-BF			25	388285	—	—
180 × 2,5 × 22,23	20A30R-BF			25	388295	—	—
180 × 3 × 22,23				25	388294	—	—
180 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388296
230 × 1,6 × 22,23	20A46R-BF	80	6650	25	388239 388237	—	—
230 × 1,9 × 22,23				25	388237	25	388238
230 × 2 × 22,23	20A36R-BF			25	388297	25	388298
230 × 2,5 × 22,23	20A30R-BF			25	388299	25	412153
230 × 3 × 22,23				25	412064	—	—
230 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388293

REZNE PLOČE

STONE



Sa pločom Metalynx PRO stone, korisnici dobijaju agresivan, vredan proizvod za svakodnevnu upotrebu opšte namene. Ove ploče pružaju dug životni vek i stalne performanse prilikom rezanja kamena.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Zrna silicijum karbida pružaju **konzistentno visoku brzinu rezanja tokom celog veka trajanja ploče**
- Duplo ojačanje pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje
- **Bezbržno rešenje za primenu na kamenu** zbog formulacije bez zagađivača



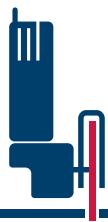
PRO STONE

Dug životni vek za rad s kamenom.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda	Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 × 1,6 × 22,23	C46S-BF	80	13300	25	412148	—	—
	C30S-BF			25	409224	—	—
	—			—	—	25	407568
125 × 1,6 × 22,23	C46S-BF	80	12250	25	412149	—	—
	C30S-BF			25	412066	—	—
	—			—	—	25	407569
180 × 3 × 22,23	C30S-BF	80	8500	25	412067	—	—
	180 × 3,2 × 22,23			—	—	25	407570
230 × 3 × 22,23	C30S-BF	80	6650	25	412068	—	—
	230 × 3,2 × 22,23			—	—	25	407571

Rezna ploča Metalynx Pro Stone brzo reže kraj betonske sekcije.





UNIVERSAL

Rezna ploča Metalynx PRO Universal pruža profesionalcima rešenje sa dugom vekom trajanja za poslove koje zahtevaju rezanje različitih materijala kao što su kamen, mermer, granit, nerđajući čelik i drugi metali. Ove ploče pružaju veliku svestranost, omogućavajući korisnicima da završe širok spektar projekata sa samo jednim tipom ploča.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Zrna silicijum karbida pružaju **konzistentno visoku brzinu rezanja tokom celog veka trajanja ploče**
- Glatki spoljašnji sloj smanjuje trenje, čime se **olakšava rezanje i smanjuju povratni udarci** tokom rada
- **Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na svim materijalima

PRO UNI

Linija proizvoda za svakodnevnu opštu upotrebu.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 × 1 × 22,23	C60T-BF	80	13300	25	388240
125 × 1 × 22,23		80	12250	25	388241



388240



Korisnik reže kraj metalne kvadratne cеви да би је припремио за зваривање.

REZNE PLOČE MANJIH PREČNIKA

MAX INOX & METAL



Rezne ploče Metalynx MAX Inox & Metal manjeg prečnika obezbeđuju veliku brzinu rezanja i dug životni vek ploča kada se radi sa nerđajućim čelikom i tvrdim čelikom. Formulacija bez zagađivača obezbeđuje bezbrižnu upotrebu kod primena na nerđajućem čeliku. Ove ploče savršeno odgovaraju profesionalcima kojima je potrebno rešenje visokih performansi za najzahtevnije poslove.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Brzo rezanje i dug životni vek ploča** za visoke performanse u teškim uslovima rada
- Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku
- Premium zrna aluminijum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- Duplo ojačanje pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje
- Glatki spoljašnji sloj smanjuje trenje, čime se **olakšava rezanje i smanjuju povratni udarci** tokom rada
- Precizni i čistí rezovi** zahvaljujući tankom obliku



388198

MAX INOX & METAL

Bez zagađivača* za nerđajući čelik.

F41					
Dimenzijs P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	Pakiranje kom	Kod proizvoda
76 x 1 x 10	E20A60R-BF	80	20100	100	388198

*Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



Rezna ploča Metalynx Max za
rezanje čeličnog lima.



PRO INOX & METAL

Rezne ploče Metalynx MAX Inox & Metal s malim prečnikom pružaju dugotrajno rešenje kada se radi sa nerđajućim čelikom i tvrdim čelikom.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- **Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku
- Premium zrna aluminijskog oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- Duplo ojačanje pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje
- Glatki spoljašnji sloj smanjuje trenje, čime se **olakšava rezanje i smanjuju povratni udarci** tokom rada
- **Precizni i čisti rezovi** zahvaljujući tankom obliku

PRO INOX & METAL

Bez zagađivača* za nerđajući čelik.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
50 × 1 × 6	20A60R-BF	80	30600	100	388181
50 × 1 × 10					388182
50 × 2 × 6	20A36R-BF				388183
65 × 1 × 6	20A60R-BF	80	23500	100	388185
76 × 1 × 6	20A60R-BF	80	20100	100	388191
76 × 1 × 10					388192
76 × 1,6 × 6	20A46R-BF				388193
76 × 1,6 × 10					388194
76 × 2 × 6	20A36R-BF				426287

*Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



388185

**R
E
N
T
E
R
P
L
O
G
F
E
C
R
E
C
H**



PRODUKTIVNOST ZA NAJZAHTEVNIJE

Veće rezne ploče namenjene su mašinskom rezanju različitih profila.

Kad birate rezne ploče, vodite računa o sledećem:

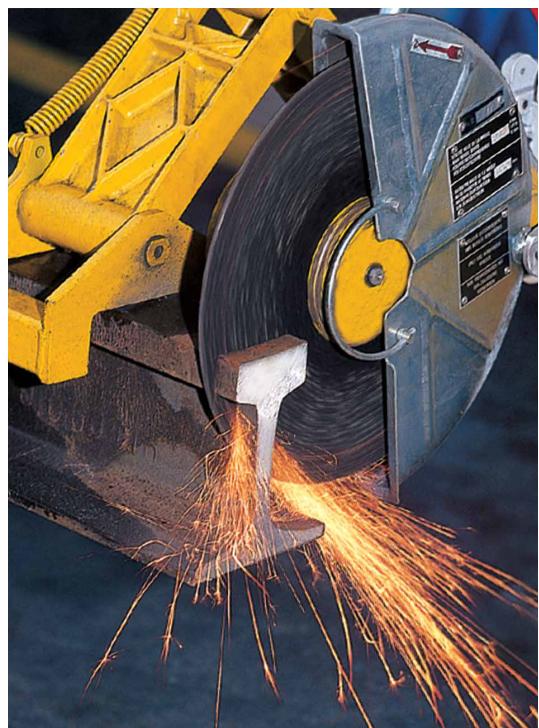
- tip mašine koji određuje tip rezanja; STONO rezanje pomoću prenosivih i fiksnih mašina za rezanje, SLOBODNO rezanje pomoću mašine sa motorom na unutrašnje sagorevanje ili pomoću električne mašine;
- kvalitet i dimenzije obratka;
- propisana periferna brzina.

Ukoliko vodite računa o ovome, izbeći ćete sledeće:

- preterano dugo vreme rezanja;
- preterano habanje rezne ploče kao posledica niske snage motora i niske periferne brzine ili isuviše niskog broja obrtaja;
- neravnomerni rez usled upotrebe isuviše tanke rezne ploče, neusklađene mašine za rezanje, neadekvatnog prečnika rezne ploče ili neravnomerne stezne ploče.

Posledice izbora neadekvatnog alata su:

- odresci ploče mogu da odlete usled rezanja velikog nefiksiranog obratka;
- primena izuzetno velikog pritiska prilikom rezanja zbog isuviše tvrdog veziva ili isuviše niske periferne brzine, odnosno premalog broja obrtaja;
- oštećenja površine rezne ploče usled neadekvatne mašine za rezanje ili zaglavljivanja rezne ploče u obradak;
- lomljenje rezne ploče usled pregrubog rezanja, neadekvatne stezne ploče ili stezaljke, oštećenja na reznoj ploči ili preoterećenje osovine mašine.

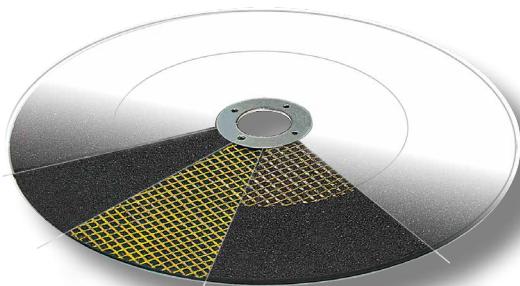


ОЈАЧАЊЕ

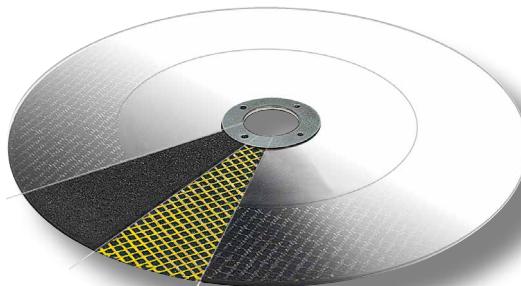
1x – Centralno ojačanje od fiberglasa za ultra-veliku brzinu rezanja i smanjenje neravnina.

2x – Dvostruko ojačanje pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje.

3x – Trostruko ojačanje od fiberglasa pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje.



Abrazivi sa unutrašnjim ojačanjem



Abrazivi sa spoljašnjim ojačanjem

REZNE PLOČE VEĆIH PREČNIKA

MAX RAIL



Rezne ploče Metalynx MAX Rail pružaju brzo rezanje i dugotrajno rešenje za primenu na šinama. Ove ploče su dizajnirane za mašine za rezanje na benzinski pogon velike brzine i omogućavaju precizno rezanje i veliku izdržljivost bez pregrevanja. Rezne ploče Metalynx MAX Rail pružaju rešenje visokih performansi potrebno za povećanje produktivnosti i profitabilnosti.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Samooštreača cirkonijum-oksida aluminijuma pružaju **brzo rezanje** tokom celog veka trajanja ploče
- Čvrsta veza obezbeđuje **dug životni vek** u teškim uslovima rada
- Dodatno ojačanje od fiberglasa **dodaje snagu** za mašine za rezanje na benzinski pogon
- Glatki spoljašnji sloj smanjuje trenje, čime se **olakšava rezanje i smanjuju povratni udarci** tokom rada
- Precizni rezovi** sprečavaju pregrevanje obratka

MAX RAIL

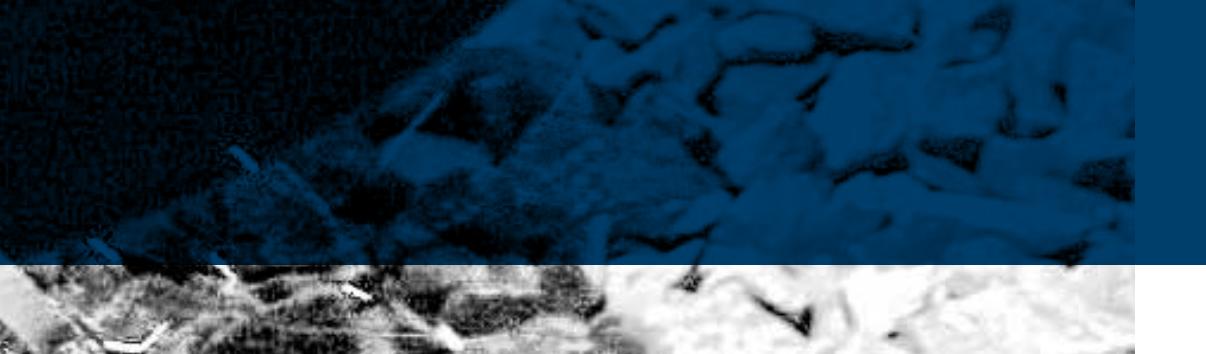
Brzo rezanje i dug životni vek za rezanje šina.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Ojačanje	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kom	Kod proizvoda
356 x 4 x 20	E74A20R-BF	3x	100	5500	10	412172
356 x 4 x 22,23						412173
356 x 4 x 25,4						388395
406 x 4 x 20		100	4800		10	412815
406 x 4 x 22,23						388398
406 x 4 x 25,4						388399

388395



Rezna ploča Metalynx Max za rezanje dela šine za popravku.



PRO RAIL

Rezne ploče Metalynx PRO Rail pružaju dugotrajno rešenje za profesionalce kada rade sa šinama. Ove ploče su dizajnirane za mašine za rezanje na benzinski pogon velike brzine i pomažu u otklanjanju pregrevanja i prašine. Rezne ploče Metalynx PRO Rail pružaju dosledne performanse za veliku vrednost.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Premijum zrna aluminijum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- Čvrsta veza obezbeđuje **dug životni vek** u teškim uslovima rada
- Dodatno ojačanje od fiberglasa **dodaje snagu** za mašine za rezanje na benzinski pogon
- Glatki spoljašnji sloj smanjuje trenje, čime se **olakšava rezanje i smanjuju povratni udarci** tokom rada
- **Precizni rezovi** sprečavaju pregrevanje obratka

PRO RAIL

Dug životni vek za rad sa šinama.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Ojačanje	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kom	Kod proizvoda
356 × 4 × 20	45A24Q-BF	3x	100	5500	10	412813 388394 388392
356 × 4 × 22,23			100	4800		412814 388397 388393
356 × 4 × 25,4						
406 × 4 × 20						
406 × 4 × 22,23						
406 × 4 × 25,4						



388397

REZNE PLOČE VEĆIH PREČNIKA

METAL



Ova linija ploča pruža dugotrajno rešenje za rezanje metala mašinama na benzinski pogon velike brzine. Tri sloja ojačanja od fiberglasa pružaju dodatnu podršku dok čvrsta veza produžava životni vek ploča, čineći ove ploče idealnim za teške uslove rezanja. Rezne ploče Metalynx PRO Metal pružaju dosledne performanse za veliku vrednost.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Premijum zrna aluminijum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- Čvrsta veza obezbeđuje **dug životni vek** u teškim uslovima rada
- Trostruko ojačanje od fiberglasa **povećava bezbednost korisnika**
- Glatki spoljašnji sloj smanjuje trenje, čime se **olakšava rezanje i smanjuju povratni udarci** tokom rada

PRO METAL

Dug životni vek za rad s metalom.

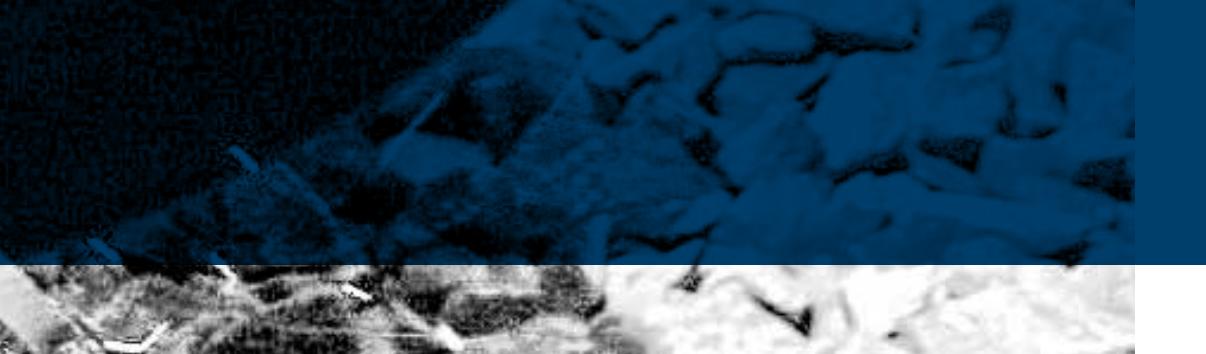


388361

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Ojačanje	Brzina m/s	Maks. br. obrтaja min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kom	Kod proizvoda
305 x 3,7 x 20	A30S-BF ¹	2x	80	5100	25	388361
305 x 3,7 x 25,4						388363
305 x 3,7 x 20	A30T-BF ²					408190
305 x 3,7 x 25,4						410527
356 x 4 x 20	A30S-BF ¹	3x	100	5500	10	388364
356 x 4 x 22,23						388365
356 x 4 x 25,4	A30T-BF ²					388366
356 x 4 x 20						410530
356 x 4 x 25,4						410531
406 x 4 x 25,4						388368

¹ A30S-BF brzo rezanje; za deblje materijale

² A30T-BF duži životni vek; za tanje materijale; najpogodnije za gradilišta



STONE

Rezne ploče Metalynx PRO Stone pružaju dugotrajno rešenje za rezanje mašinama na benzinski pogon velike brzine. Tri sloja ojačanja od fiberglasa pružaju dodatnu podršku, čineći ove ploče idealnim za teške uslove rezanja. Ove rezne ploče velikog prečnika pružaju dosledne performanse uz izuzetne ukupne troškove pri radu sa kamenom.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Zrna silicijum karbida pružaju **konzistentno visoku brzinu rezanja** tokom celog veka trajanja ploče
- Trostruko ojačanje od fiberglasa **povećava bezbednost korisnika**
- Glatki spoljašnji sloj smanjuje trenje, čime se **olakšava rezanje i smanjuju povratni udarci** tokom rada

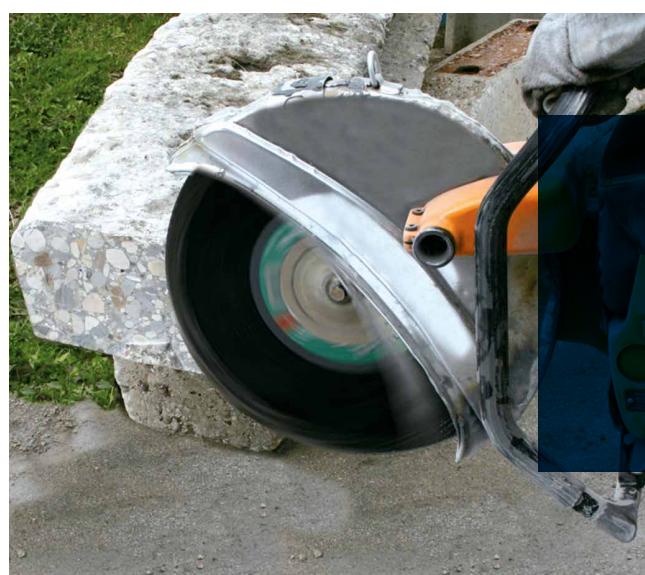
PRO STONE

Dug životni vek za rad s kamenom.

Dimenziije P × D × R mm	Kvaliteta	Ojačanje	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kom	Kod proizvoda
305 × 3,7 × 20	C30S-BF	2x	80	5100	25	410533
305 × 3,7 × 22,23						412816
305 × 3,7 × 25,4		3x	100	5500		410532
356 × 4 × 20		10	410534			
356 × 4 × 25,4		410535				



410532



Rezna ploča Metalynx Pro
Stone reže ivičnjak.

Tanke rezne ploče većih prečnika

METAL



Rezne ploče Metalynx MAX Metal pružaju rešenje visokih performansi pri radu sa čelikom i drugim metalima. Ove ploče su dizajnirane za precizno rezanje i visoku izdržljivost bez pregrevanja. Rezne ploče Metalynx MAX pružaju rešenje visokih performansi potrebno za povećanje produktivnosti i profitabilnosti.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Premijum zrna aluminijum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- Dugi vek trajanja **smanjuje zamene i pruža više rezova**
- Duplo ojačanje pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje
- Glatki spoljašnji sloj smanjuje trenje, čime se **olakšava rezanje i smanjuju povratni udarci** tokom rada
- Idealno za ugaono rezanje gvožđa i velikih poprečnih preseka

MAX METAL

Brzo rezanje i dug životni vek za metal.

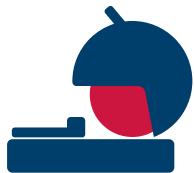
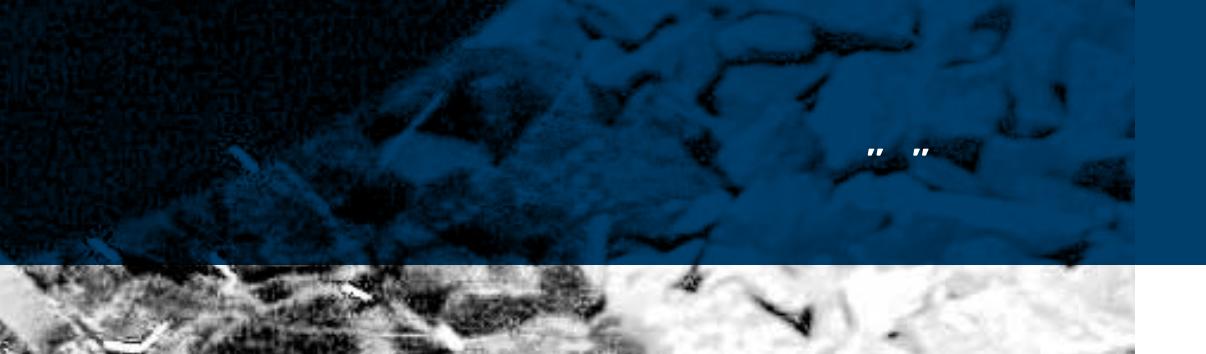
F41						
Dimenziye P x D x R mm	Kvaliteta	Ojačanje	Brzina m/s	Maks. br. obrata min ⁻¹	Pakiranje kom	Kod proizvoda
356 x 3 x 25,4	EA36T-BF	2x	80	4400	10	388349



388349

Velika rezna ploča za
ugaono rezanje gvožđa do
odgovarajuće veličine.





INOX & METAL

Rezne ploče Metalynx MAX Inox & Metal za cirkularne pile, pružaju dugotrajno rešenje kada se radi sa nerđajućim čelikom i tvrdim čelikom.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- **Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku
- Duplo ojačanje pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje
- Glatki spoljašnji sloj smanjuje trenje, čime se **olakšava rezanje i smanjuju povratni udarci** tokom rada

PRO INOX & METAL

Bez zagađivača* za nerđajući čelik.

Dimenzijs P x D x R mm	Kvaliteta	Ojačanje	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kom	Kod proizvoda
305 x 2,8 x 25,4	20A30P-BF	2x	80	5100	25	388350
356 x 3,0 x 25,4			80	4400		388359
406 x 3,2 x 25,4			80	3850		388360

* Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



METAL

Rezne ploče Metalynx PRO Metal velikog prečnika za cirkularne pile pružaju dugotrajno rešenje kada se radi sa čelikom i ostalim metalima.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Premijum zrna aluminijum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- Duplo ojačanje pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje
- Glatki spoljašnji sloj smanjuje trenje, čime se **olakšava rezanje i smanjuju povratni udarci** tokom rada

PRO METAL

Dug životni vek za rad s metalom.

Dimenzijs P x D x R mm	Kvaliteta	Ojačanje	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kom	Kod proizvoda
305 x 2,8 x 25,4	A36P-BF	2x	80	5100	25	388353
356 x 3 x 25,4			80	4400	10	388356
356 x 3 x 25,4**	A36S-BF	1x				388351
356 x 3 x 25,4*			80	3850		388352
406 x 3,2 x 25,4		2x				388358

* Sredinska ojačitev iz steklenih vlaken za izjemno hitro rezanje in manjše število zarobkov. ** Za tanke materiale; natančno rezanje.



REZNE PLOČE VEĆIH PREČNIKA

FOUNDRY



Rezne ploče Metalynx PRO Foundry velikog prečnika pružaju dugotrajno rešenje za profesionalce kada rade sa odlivcima. Ove ploče pružaju dosledne performanse prilikom rezanja stonom mašinom.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Duplo ojačanje pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje
- Silicijum karbid i aluminijum oksid mešavina zrna obezbeđuje **glatko rezanje i dosledne performanse** tokom veka trajanja ploče

PRO FOUNDRY

Rezalna plošča za splošno uporabo v livarstvu.

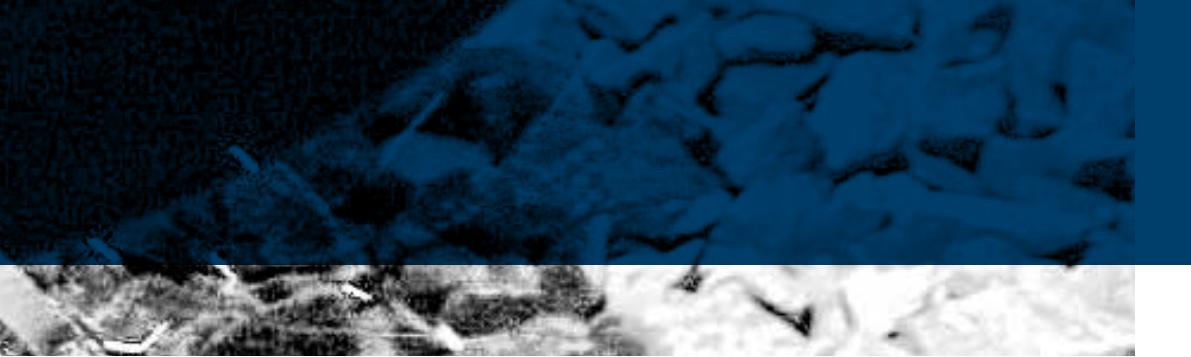
Dimenzijs P x D x R mm	Kvaliteta	Ojačanje	Brzina m/s	Maks. br. obrтaja min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kom	Kod proizvoda
305 x 3,7 x 25,4	19A24S-BF	2x	80	5100	25	388668
356 x 3,8 x 25,4				4400	10	388669
406 x 4,5 x 32			100	4800		412262



388668

Abrazivi Metalynx Foundry pomažu u uklanjanju uskih grla u prostoriji za čišćenje, povećavajući produktivnost i protok.





INOX & METAL

Rezne ploče Metalynx MAX Inox & Metal velikog prečnika za stone mašine za rezanje, pružaju dugotrajno rešenje kada se radi sa nerđajućim čelikom i tvrdim čelikom.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku
- Duplo ojačanje pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje
- Glatki spoljašnji sloj smanjuje trenje, čime se **olakšava rezanje i smanjuju povratni udarci** tokom rada

PRO INOX & METAL

Bez zagađivača* za nerđajući čelik.

Dimensions D × T × H	Kvaliteta	Ojačanje	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kom	Kod proizvoda
305 × 3,7 × 32	20A30P-BF	2x	80	4400	25	388390
406 × 4,5 × 32			100	4800	10	412176

*Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl

METAL

Rezne ploče Metalynx PRO Metal velikog prečnika za stone mašine za rezanje pružaju dugotrajno rešenje kada se radi sa čelikom i ostalim metalima.



388390

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Premijum zrna aluminijum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- Duplo ojačanje pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje
- Glatki spoljašnji sloj smanjuje trenje, čime se **olakšava rezanje i smanjuju povratni udarci** tokom rada

PRO METAL

Dug životni vek za rad s metalom.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Ojačanje	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kom	Kod proizvoda
305 × 3,7 × 22,23	A24T-BF ¹	2x	80	5100	25	412177
305 × 3,7 × 25,4			100	6400		
305 × 3,7 × 32						
356 × 3,8 × 25,4*	A24T-BF ¹	1x	100	5500	10	388376
356 × 3,8 × 32						
356 × 4 × 25,4						
406 × 4,5 × 25,4	A24T-BF ¹	2x	80	4400	10	388377
406 × 4 × 32			80	3850		
406 × 4,5 × 32			100	4800		
406 × 4,5 × 40	A30S-BF ²	1x			10	388386
406 × 4,5 × 40*						
406 × 4,5 × 40						

* Sredinska ojačitev iz steklenih vlaken za izjemno hitro rezanje in manjše število zarobkov.

¹ A24T-BF dug životni vek

² A24S-BF/A30S-BF brzo rezanje



388376

BRUSNO-REZNE PLOČE COMBO

FOUNDRY



Kombinovane brusno-rezne ploče Metalynx MAX Foundry su dizajnirane da pruže izuzetnu izdržljivost i veliku brzinu rezanja za performanse na koje možete računati. Kombinovane brusno-rezne ploče nude fleksibilnost i efikasnost prilikom obrade koja zahteva rezanje i brušenje

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Samooštrela zrna od cirkonijum-oksida i aluminijuma pružaju **brzo rezanje** tokom celog veka trajanja ploče
- Čvrsta veza pruža **dug životni vek** u teškim uslovima rada
- Formulacija bez zagadživača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku
- Bez zamena ploča** između primena za rezanje i brušenje

► NOVO 2.0 samo proizvodi označeni **PODEBLJANIM** slovima.

MAX FOUNDRY

Idealan proizvod za obradu koja zahteva rezanje i brušenje istom pločom.



388661

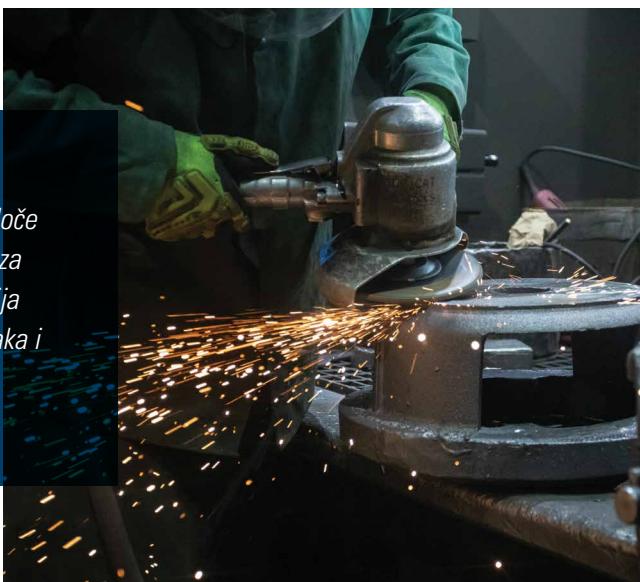


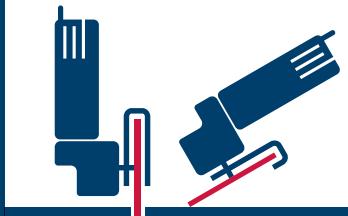
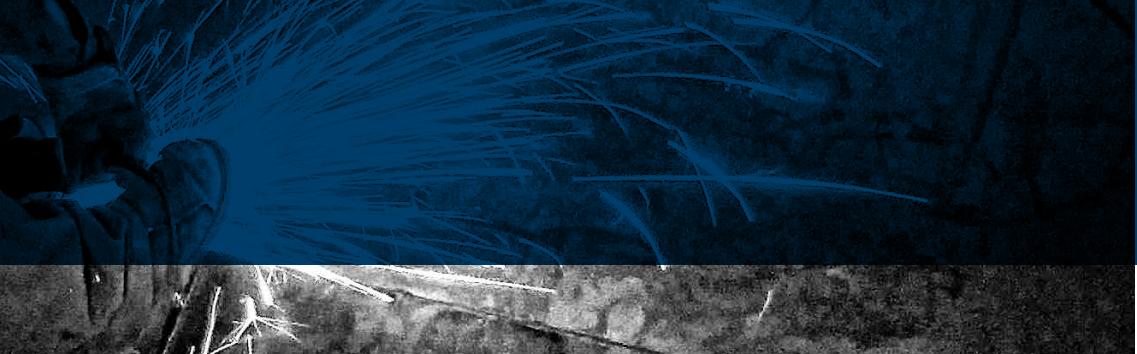
412167

F27					
Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	Pakiranje kom	Kod proizvoda
125 × 4 × 22,23	ZA24S-BF	80	12250	10	412160
150 × 4 × 22,23	EZA24T-BF	80	10200		412167
180 × 4,6 × 22,23	ZAC24R-BF	80	8500		388660
230 × 4,6 × 22,23	ZAC24R-BF	80	6650		388661
230 × 4,6 × 22,23	ACZ30S-BF				388662

Brojevi artikla obeleženi **PODEBLJANIM** slovima označavaju Metalynx 2.0 za laku identifikaciju.

Kombinovane brusne-rezne ploče Metalynx Foundry idealne su za lagano brušenje, ravnanje linija razdvajanja, uklanjanje ostataka i rezanje otvora i neravnina.





INOX & METAL

Kombinovane brusno-rezne ploče Metalynx MAX Inox & Metal pružaju veliku brzinu rezanja i dug životni vek ploča kada se radi sa nerđajućim čelikom i tvrdim čelikom. Kombinovane brusno-rezne ploče nude fleksibilnost i efikasnost prilikom obrade koja zahteva rezanje i brušenje.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Premijum zrna aluminijum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- **Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku
- **Bez zamena ploča** između primena za rezanje i brušenje

MAX INOX & METAL

Bez zagađivača* za nerđajući čelik.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 x 3,4 x 22,23	E20A30R-BF	80	13300	25	388525
125 x 3,4 x 22,23	E20A30R-BF	80	12250	25	388530
125 x 4 x 22,23	E20A24R-BF			10	412159
150 x 3,4 x 22,23	E20A30R-BF	80	10200	25	388535
180 x 4 x 22,23	E20A24R-BF	80	8500	10	388583

*Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl

METAL

Kombinovane brusno-rezne ploče Metalynx MAX Metal pružaju korisnicima rešenje visokih performansi pri radu sa čelikom i drugim metalima. Ove ploče traje do 40 % duže bez žrtvovanja brzine rezanja, što rezultira manjim brojem zamena i više uklonjenog materijala tokom veka trajanja ploče.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- **Bez zamena ploča** između primena za rezanje i brušenje
- Premijum zrna aluminijum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- **2.0 Linija optimalne primene** pomaže maksimiziranju veka trajanja ploče, poboljšavajući produktivnost i održivost
- **2.0** Duži vek trajanja ploče **smanjuje zamene i pruža više rezova**
- Povećana brzina skidanja materijala zahvaljujući agresivnoj brzini rezanja

NOVO 2.0 samo proizvodi označeni **PODEBLJANIM** slovima.

MAX METAL

Brzo rezanje i dug životni vek za obradu metala.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
125 x 4 x 22,23	EA24S-BF	80	12250	10	412158
230 x 4,6 x 22,23	EA24S-BF	80	6650	10	388566

Brojevi artikla obeleženi **PODEBLJANIM** slovima označavaju Metalynx 2.0 za laku identifikaciju.



412158

BRUSNO-REZNE PLOČE COMBO

INOX & METAL



Kombinovane brusno-rezne ploče Metalynx MAX Inox & Metal pružaju dugotrajno rešenje kada se radi sa nerđajućim čelikom i tvrdim čelikom. Kombinovane brusno-rezne ploče nude fleksibilnost i efikasnost prilikom obrade koja zahteva rezanje i brušenje.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Premijum zrna aluminijum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku
- Bez zamena ploča** između primena za rezanje i brušenje
- Dodatno ojačanje od fiberglasa pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje



PRO INOX & METAL

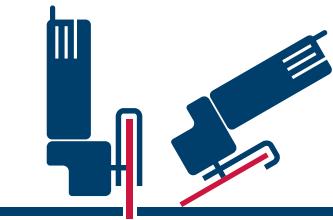
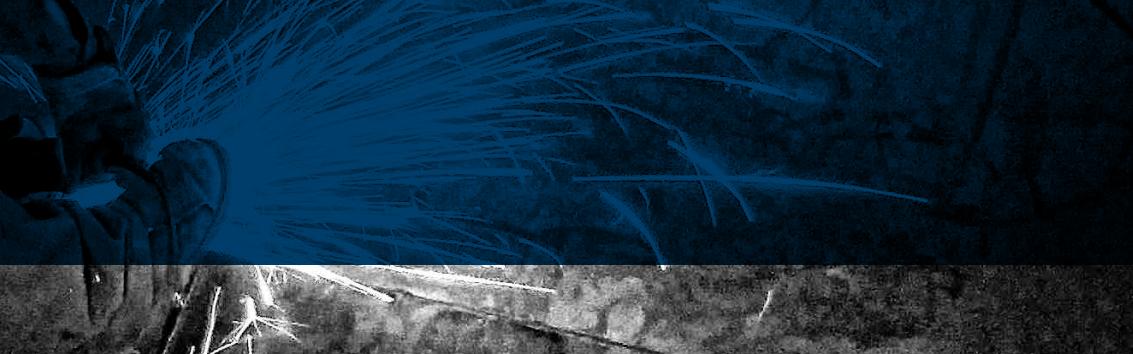
Bez zagađivača* za nerđajući čelik.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
100 × 3,4 × 16	20A30R-BF	80	15300	25	388282
125 × 3,4 × 22,23		80	12250		388291
100 × 4 × 16	20A24R-BF	80	15300	10	388320
115 × 4 × 22,23		80	13300		388323
125 × 4 × 22,23		80	12250		388326
150 × 4 × 22,23		80	10200		388329
180 × 4 × 22,23		80	8500		388334
230 × 4 × 22,23		80	6650		388336

*Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl

Kombinovane brusno-rezne ploče Metalynx PRO su idealne za poslove urezivanja, ukošenja i laganog brušenja.





METAL

Kombinovane brusno-rezne ploče Metalynx PRO Metal pružaju dugotrajno rešenje kada se radi sa čelikom i ostalim metalima. Ove ploče sada traju do 40 % duže bez žrtvovanja brzine rezanja. Kombinovane brusno-rezne ploče nude fleksibilnost i efikasnost prilikom obrade koja zahteva rezanje i brušenje.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Premijum zrna aluminijum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- 2.0 Linija optimalne primene** pomaže maksimiziranju veka trajanja ploče, poboljšavajući produktivnost i održivost
- Duži vek trajanja ploče **smanjuje zamene i pruža više rezova**
- Bez zamena ploča** između primena za rezanje i brušenje
- Dodatno ojačanje od fiberglasa pruža **dodatnu snagu** za agresivno rezanje

NOVO 2.0 samo proizvodi označeni **PODEBLJANIM** slovima.

PRO METAL

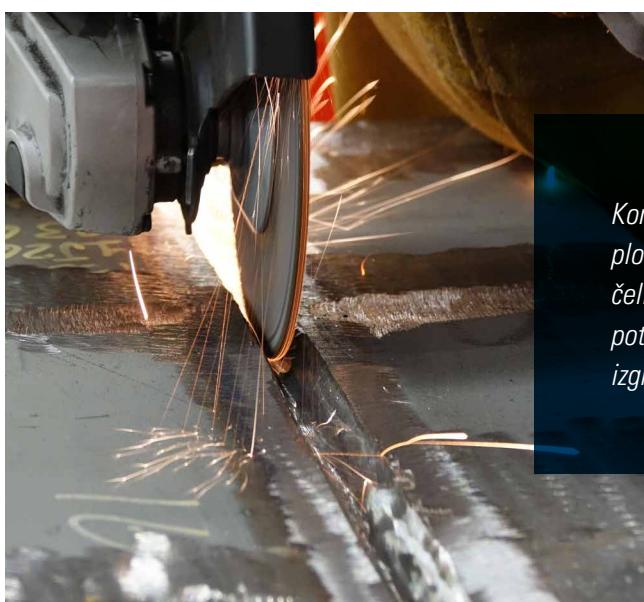
Brzo rezanje i brušenje metala.

Dimenziije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
100 × 4 × 16	A24S-BF	80	15300	10	388300
115 × 4 × 22,23		80	13300		388304
125 × 4 × 22,23		80	12250		388306
150 × 4 × 22,23		80	10200		388311
180 × 4 × 22,23		80	8500		388314
230 × 4 × 22,23		80	6650		388316

Brojevi artikla obeleženi **PODEBLJANIM** slovima označavaju Metalynx 2.0 za laku identifikaciju.



388306



Kombinovana brusno-rezna ploča za brušenje ostataka s čelične ploče kako bi se osiguralo potpuno probijanje zavara tokom izgradnje brodova.

BRUSNE PLOČE

CERAMIC



Brusne ploče Metalynx MAX Ceramic pružaju superiornu kombinaciju životnog veka i visoke brzine uklanjanja materijala za maksimalnu produktivnost. Samooštреće keramičko zrno uklanja materijal bez napora, dok tvrda veza omogуćava životni vek ploče. Metalynx Ceramic je za one koji žele brže obavljanje posla i optimizaciju upotrebe ploče.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Manje trenja i gubitka boje zbog topote** zbog hladnog rezanja keramičkim zrncima
- Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku i metalima
- Umor korisnika je smanjen** jer je potreban manji pritisak za postizanje doslednih rezultata
- Dizajn od fiberglasa omogуćava **agresivno brušenje**
- Trostruko ojačanje od fiberglasa **povećava bezbednost korisnika**



388627

MAX CERAMIC

Izuzetno dug životni vek i brzo brušenje metala.

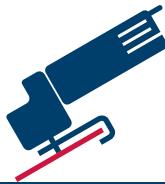
Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 × 7 × 22,23	CER24S-BF	80	13300	10	388625
125 × 7 × 22,23		80	12250		388627
150 × 7 × 22,23		80	10200		388629
180 × 7 × 22,23		80	8500		388635
230 × 7 × 22,23		80	6650		388637

*Bez zagadivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl

Najboljni rezultati se postižu uz snažne ugaone brusilice.

REZANJE

Dizajniran sa fiberglasom
odsečenim od ivice za agresivno
brušenje direktno iz kutije.



FOUNDRY

Brusne ploče Metalynx MAX Foundry su dizajnirane da pruže izuzetnu izdržljivost i veliku brzinu rezanja za performanse na koje možete računati. Veza je formulisana tako da eliminiše neravnomerno habanje ivica ili krhotine na ivici ploče. Ova tehnologija eliminiše potrebu da se ploča obraduje da bi se povratila obradiva ivica, obezbeđujući duži životni vek ploče i povećanu konzistentnost.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Samooštreača cirkonijum-oksida aluminijuma pružaju **brzo rezanje** tokom celog veka trajanja ploče
- Povećanje jednostavnosti upotrebe i smanjenje umora** zbog funkcije protiv vibracija
- 2.0 Linija optimalne primene** pomaže maksimiziranju veka trajanja ploče, poboljšavajući produktivnost i održivost
- 2.0 Duži vek trajanja ploče smanjuje zamene i pruža više rezova**
- 2.0 Napredna formulacija 2.0 vezivanja s smanjuje neravnomerno habanje ivica i krhotine,** poboljšavajući korisničko iskustvo i produžavajući životni vek ploča
- Trostruko ojačanje od fiberglasa **povećava bezbednost korisnika**

NOVO 2.0 samo proizvodi označeni **PODEBLJANIM** slovima.

MAX FOUNDRY

Brza zamena materijala uz tri različita odnosa cene i efekata brušenja.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 × 7 × 22,23	ZZ24R-BF ¹	80	13300	10	388645
125 × 7 × 22,23		80	12250		388647
150 × 7 × 22,23		80	10200		388649
180 × 7 × 22,23		80	8500		388655
230 × 7 × 22,23		80	6650		388597
180 × 7 × 22,23	ZAC24R-BF ²	80	8500	10	388653
230 × 7 × 22,23		80	6650		388658
180 × 7 × 22,23	ZZ24S-BF ³	80	8500	10	388654
230 × 7 × 22,23		80	6650		388659
115 × 7 × 22,23	Z24T-BF ⁴	80	13300	10	420444
125 × 7 × 22,23		80	12250		425947
180 × 7 × 22,23		80	8500		420445
230 × 7 × 22,23		80	6650		420446

Najboljni rezultati se postižu uz snažne ugaone ugaone brusilice. Brojevi artikla obeleženi **PODEBLJANIM** slovima označavaju Metalynx 2.0 za laku identifikaciju.

¹ ZZ24R-BF Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl.

² ZAC24R-BF optimizovano za zahtevno brušenje. Zrna cirkonijuma za brzo uklanjanje materijala i udoban rad, dug životni vek.

³ ZZ24S-BF prvakasna efikasnost, grubo brušenje cirkonijumom za izuzetno uklanjanje materijala i dug životni vek.

⁴ Z24T-BF Keramičke brusne ploče omogućavaju brzo brušenje uz malo truda.



388597



420446

BRUSNE PLOČE

ALUMINUM



Brusne ploče Metalynx MAX Aluminum su dizajnirane za brušenje aluminijuma visokih performansi. Ove ploče napravljene su od posebne kombinacije abrazivnih zrna i aditiva bez zagađivača koji sprečavaju opterećenje, stoga imaju veću brzinu rezanja i duži životni vek.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- **Izuzetno dug životni vek i brzina rezanja** za primenu na aluminiju
- Formulacija koja sprečava opterećenje pomaže korisnicima da **obave više posla** bez smanjenja trajnosti
- **Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na aluminiju
- Trostruko ojačanje od fiberglasa **povećava bezbednost korisnika**



MAX ALUMINUM

Izjemno dolga življenska doba za uporabo na aluminiju in mehkih kovinah.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 × 7 × 22,23	E54A24R-BF	80	13300	10	411636
125 × 7 × 22,23		80	12250		411637
150 × 7 × 22,23		80	10200		411638
180 × 7 × 22,23		80	8500		410802
230 × 7 × 22,23		80	6650		411639

Brusne ploče Metalynx Max Aluminum za pripremu za zavarivanje. Ova ploča pruža rešenje za smanjenje opterećenja koji neće kontaminirati obradak.





INOX & METAL

Brusne ploče Metalynx MAX Inox & Metal obezbeđuju veliku brzinu rezanja i dug životni vek ploča kada se radi sa nerđajućim čelikom i tvrdim čelikom. Ove ploče sada traju do 40 % duže bez žrtvovanja brzine rezanja. Namjenjene su zahtevnim primenama koje zahtevaju kraće cikluse brušenja i veliku izdržljivost.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- **Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku
- Premium zrna aluminiјum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- Trostruko ojačanje od fiberglasa **povećava bezbednost korisnika**

MAX INOX & METAL

Visok nivo uklanjanja materijala. Bez zagađivača* za nerđajući čelik.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
100 × 7 × 16	E20A24R-BF	80	15300	10	388573
115 × 7 × 22,23		80	13300		388575
125 × 7 × 22,23		80	12250		388577
150 × 7 × 22,23		80	10200		388579
180 × 7 × 22,23		80	8500		388585
230 × 7 × 22,23		80	6650		388587

*Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



Brusna ploča INOX ravna zavareni
deo na lopatici propelera. Ploče
INOX pružaju bezbrižno rešenje
kada se radi sa nerđajućim čelikom.

BRUSNE PLOČE

METAL



Brusne ploče Metalynx MAX Metal obezbeđuju veliku brzinu rezanja i dug životni vek ploča kada se radi sa čelikom i drugim metalima. Namjenjene su zahtevnim primenama koje zahtevaju kraće cikluse brušenja i veliku izdržljivost.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Premijum zrna aluminijum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- Dizajn od fiberglasa omogućava **agresivno brušenje**
- Trostruko ojačanje od fiberglasa **povećava bezbednost korisnika**



388557

					F27
100 x 7 x 16	EA24S-BF	80	15300	10	388551
115 x 7 x 22,23		80	13300		388555
125 x 7 x 22,23		80	12250		388557
150 x 7 x 22,23		80	10200		412154
180 x 7 x 22,23		80	8500		388565
230 x 7 x 22,23		80	6650		388567

Brusne ploče se često upotrebljavaju za uklanjanje materijala prilikom popravke teške opreme. Formulacija 2.0 protiv stvaranja krhotina zadržava prednost u ovim zahtevnim primenama.





FOUNDRY

Brusne ploče Metalynx PRO Foundry pružaju dugotrajno rešenje za profesionalce kada rade sa odlivcima. Ove ploče pružaju dosledne performanse na livenim metalima uobičajenim u livnicama.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Silicijum karbid i aluminijum oksid mešavina zrna obezbeđuje **glatko rezanje i dosledne performanse** tokom veka trajanja ploče
- Trostruko ojačanje od fiberglasa **povećava bezbednost korisnika**

PRO FOUNDRY

Posebno formulisana za legure koje se teško bruse.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
230 × 6,5 × 22,23	19A24S-BF	80	6650	10	388319



388319

INOX & METAL

Brusne ploče Metalynx PRO Inox & Metal pružaju dugotrajno rešenje kada se radi sa nerđajućim čelikom i tvrdim čelikom.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- **Formulacija bez zagađivača** pružaju bezbržno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku
- Premijum zrna aluminijum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- Trostruko ojačanje od fiberglasa **povećava bezbednost korisnika**

PRO INOX & METAL

Bez zagadivača* za nerđajući čelik.

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
100 × 6,5 × 16	20A24R-BF	80	15300	10	388321
115 × 6,5 × 22,23		80	13300		388325
125 × 6,5 × 22,23		80	12250		388327
150 × 6,5 × 22,23		80	10200		388330
180 × 6,5 × 22,23		80	8500		388335
230 × 6,5 × 22,23		80	6650		388337



388327

*Bez zagadivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl

BRUSNE PLOČE

METAL



Brusne ploče Metalynx PRO Metal pružaju dugotrajno rešenje kada se radi sa čelikom i ostalim metalima. Ove ploče sada traju do 40 % duže bez žrtvovanja brzine rezanja.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Premijum zrna aluminijum oksida pružaju glatko rezanje i dosledne performanse
- 2.0 Linija optimalne primene** pomaže maksimiziranju veka trajanja ploče, poboljšavajući produktivnost i održivost
- 2.0 Duži vek trajanja ploče smanjuje zamene i uklanjanja više materijala**
- 2.0 Napredna formulacija 2.0 vezivanja s smanjuje neravnomerno habanje ivica i krhotine,** poboljšavajući korisničko iskustvo i produžavajući životni vek ploče
- Dizajn od fiberglasa omogućava **agresivno brušenje**
- Trostruko ojačanje od fiberglasa **povećava bezbednost korisnika**

NOVO 2.0 samo proizvodi označeni **PODEBLJANIM** slovima.

PRO METAL

Brzo brušenje metala.



388307

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27	Pakiranje kom	Kod proizvoda
100 x 6,5 x 16	A24S-BF	80	15300	10	388301	
115 x 6,5 x 22,23		80	13300		388305	
115 x 8 x 22,23					388302	
125 x 6,5 x 22,23		80	12250		388307	
125 x 8 x 22,23					388303	
150 x 6,5 x 22,23		80	10200		388312	
180 x 6,5 x 22,23		80	8500		388315	
180 x 8 x 22,23					388308	
230 x 6,5 x 22,23		80	6650		388317	
230 x 8 x 22,23					388309	

Brojevi artikla obeleženi **PODEBLJANIM** slovima označavaju Metalynx 2.0 za laku identifikaciju.

Ploče Metalynx Pro ravna zavareni deo na šinskoj žabi.





STONE

Sa pločom Metalynx PRO stone, korisnici dobijaju agresivan, vredan proizvod za svakodnevnu upotrebu opšte namene. Ove ploče pružaju dug životni vek i stalne performanse prilikom brušenja kamenja.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Zrna silicijum karbida pružaju **konzistentno visoku brzinu rezanja** tokom celog veka trajanja ploče
- Trostruko ojačanje od fiberglasa **povećava bezbednost korisnika**
- **Bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku i metalu** zbog formulacije bez zagađivača

PRO STONE

Brzo uklanjanje materijala i dug životni vek

Dimenzije P × D × R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 × 7 × 22,23	C24T-BF	80	13300	10	411640
125 × 7 × 22,23		80	12250		411641
150 × 7 × 22,23		80	10200		411642
180 × 7 × 22,23		80	8500		411643
230 × 7 × 22,23		80	6650		388318

Pri brušenju kamenja obično dolazi do visokog nivoa zagadenja prahom. Stoga je neophodno da u svakom slučaju upotrebljavate zaštitu za disajne puteve.





LAMELNI DISKOVI

Metalynx linija visokih performansi preduzeća Weiler je rezultat velikog iskustva, stalnog tehnološkog razvoja i inovacija. Proizvodi Metalynx su dizajnirani da omoguće vrhunske performanse u rešavanju najzahtevnijih operacija, čime se povećava produktivnost i smanjuje radno vreme.

Širok assortiman lamelnih diskova omogućava profesionalcima da bruse i poliraju u jednom koraku, štedeći vam vreme i novac.

Preduzeće Weiler nudi dve Metalynx linije koje zadovoljavaju sve potrebe korisnika.



STOPA REZANJA: ● ● ● ● ●

VEK TRAJANJA: ● ● ● ● ●

MAX LINIJA KVALITETA

Maksimizirajte svoju produktivnost uz vrhunsku kombinaciju performansi i životnog veka proizvoda. Metalynx MAX je linija proizvoda za brzo rezanje i dugovečnost dizajnirana za profesionalce koji rade sa najtvrdim materijalima i kod najizazovnijih primena.

Dobićete odlične rezultate uz uštedu vremena i smanjenje troškova.

NAJPRIKLADNije ZA:

čelik, nerđajući čelik, alatni čelik, inconel, legure nikla, titanijum, ojačani čelik



STOPA REZANJA: ● ● ● ● ●

VEK TRAJANJA: ● ● ● ● ●

PRO LINIJA KVALITETA

Dobijte pravu kombinaciju performansi i vrednosti.

Ova svestrana linija nudi profesionalne performanse za sve vaše opšte primene. Uradite stvari kako treba sa proizvodima koji pružaju pouzdanost i kvalitet.

NAJPRIKLADNije ZA:

ugljenični čelik, konstrukcioni čelik, nerđajući čelik, gvožde i metal opšte namene

OZNAKE NA NALEPNICI

Veoma smo ponosni na označavanje naših proizvoda da bismo saopštili važne informacije. Poznavanjem i razumevanjem oznake, možete upotrebljavati proizvod bezbedno i efikasno.



UPOZORENJA KOJA SE TIČU BEZBEDNOSTI NA RADU ZABRANE UPOTREBE



..... Pročitajte uputstva pažljivo



..... Zabranjeno je upotrebljavati oštećene proizvode



..... Nosite zaštitni vizir ili zaštitu za oči



..... Ne upotrebljavajte za vlažno brušenje



..... Nosite zaštitne rukavice



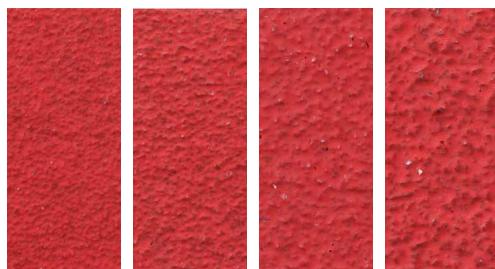
..... Nosite masku za prah

ZRNO



KERAMIČKI ALUMINIJUM OKSID (CER)

- Višestruki kristali koji se sami oštре sa prethodno određenom tačkom lomljenja
- Samooštrenje
- Održava stopu rezanja
- Idealan za tvrde materijale



CIRKON ALUMINIJUM OKSID (Z)

- Višestruki kristali koji se sami oštре
- Otporan na izuzetno visok pritisak
- Samooštrenje
- Za brzo brušenje



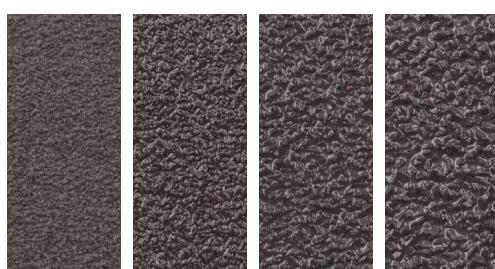
ALUMINIJUM OKSID (AO)

- Jednostruksi kristal koji se tupi tokom upotrebe
- Dobra početna stopa rezanja
- Tvrda, izdržljiva zrna



SILICIJUM KARBID (SIC)

- Tvrda zrna
- Visok početni rez i penetracija
- Obezbeđuje izuzetan nivo sjaja



PODLOGA



FENOLNA PODLOGA

- Dobra apsorpcija vibracija
- Visoka čvrstoća i mala težina



KOMPOZITNA PLASTIKA

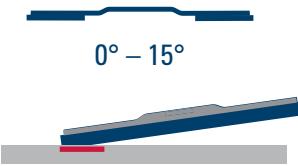
- Čvršća

OBLIK/TIP

RAVAN OBLIK

tip F27

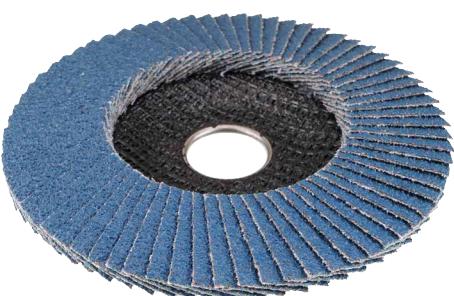
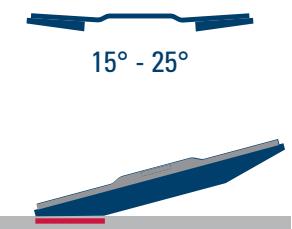
Olakšava kontrolu smera brušenja, stoga odgovara za obradu ivica.



KONUSNI OBLIK

tip F29

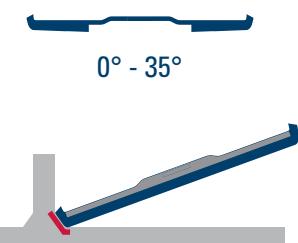
Najveća moguća snaga za brzo uklanjanje materijala. Ugao pruža veći kontakt sa površinom za veću količinu uklonjenog materijala.



UGAONI OBLIK

tip F27

Zakrivljeni diskovi odlično prate konture prilikom brušenja ugaoni varova, a u isto vreme omogućavaju i efikasno brušenje površine.



VELIČINA ZRNA

Gruba zrna

Fina zrna

40

60

80

120

TEŠKO UKLANJANJE MATERIJALA

SKIDANJE SA IVICA/OBRUBLJIVANJE

BRUŠENJE VAROVA/IZJEDNAČAVANJE

UKLANJANJE POVRŠNOG SLOJA I VIŠKA MATERIJALA

UKLANJANJE RĐE/IZJEDNAČAVANJE/ZAVRŠNA OBRADA

ČIŠĆENJE/ZAVRŠNA OBRADA

LAMELNI DISKOVI

CERAMIC ANGLED



Ugaone lamelni diskovi Metalynx MAX F27 Angled pružaju izdržljiva i dugotrajna rešenja za brušenje ugaonih varova, T-spojeva i drugih teško dostupnih mesta. Oblik diska s uglom od 90° savršeno prati uglove, dok fenolna pozadina pruža stabilnost diska. Ova kombinacija optimizuje kontakt diska i metala, što doprinosi izuzetnom osećaju i kontroli tokom brušenja i završne obrade.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Dizajn preklopa od 90° je idealan za brušenje ugaonih varova, T-spojeva i drugih teško dostupnih mesta
- Završni premaz hlađi, **štiteći delove visoke vrednosti od promene boje usled topote**
- Samooštreljivakerački aluminijumska zrna **održavaju visoku stopu brušenja**
- Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku i metalima



388977

MAX CERAMIC ANGLED

Keramički aluminijum oksid / fenolna podloga / Bez zagađivača* za nerđajući čelik.

Dimenzije P x R mm	Veličina zrna	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
100 x 16	40	80	15300	10	412393
	60				412394
115 x 22,23	40	80	13300	10	388971
	60				388972
	80				388973
	125 x 22,23				388976
	40	80	12250	10	388977
	60				388978
	80				388979
	120				

*Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl

Idealne primene:

- Ivice varova
- T-spojevi
- Teško dostupna mesta
- Popravke i prerade

**GLATKA
ZAVRŠNA
OBRADA**
pri brušenju ivica
varova i T-spojeva

lamelni oblik vam omogućava da brusite
širok opseg uglova

FLEKSIBILNOST PRISTUPA

lamelni oblik vam omogućava da brusite
širok opseg uglova

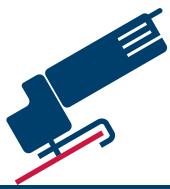
VIŠE OPCIJA VELIČINA

nudi vam završnu obradu i
efikasnost koje želite

OBRADUJE METAL

uklanja više materijala
za manje vremena





CERAMIC

Ova linija povećava produktivnost zahvaljujući vrhunskoj kombinaciji životnog veka i brzine brušenja. Keramičko aluminijska zrna pružaju hladno, brzo brušenje, omogućavajući korisnicima da brže urade više. Ovi diskovi sadrže manje od 0,1 % gvožđa, sumpora i hlora za brušenje bez zagađivača. Metalynx MAX Ceramic je za one koji žele vrhunsku produktivnost i performanse.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Značajno povećanje produktivnosti** na nerđajućem čeliku i metalima koje je teško brusiti
- Završni premaz hlađi, **štiteći delove visoke vrednosti od promene boje usled topote**
- Samooštrecakeramičko aluminijska zrna **održavaju visoku stopu brušenja**
- Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku i metalima

MAX CERAMIC

Keramički aluminiјum oksid / fenolna podloga / Bez zagađivača* za nerđajući čelik.

Dimenzije P × R mm	Veličina zrna	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27		F29	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda	Pakiranje kom	Kod proizvoda
100 × 16	40	80	15300	10	412391	10	388915
	60			10	412392	10	388916
115 × 22,23	40	80	13300	10	388926	10	388921
	60			10	388927	10	388922
	80			—	—	10	388923
	120			—	—	10	388924
125 × 22,23	40	80	12250	10	395614	10	388931
	60			10	388937	10	388932
	80			10	388938	10	388933
180 × 22,23	40	80	8500	—	—	10	388951
	60			—	—	10	388952
230 × 22,23	40	80	6650	—	—	10	388961
	60			—	—	10	388962

*Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



388931



Keramički lamelni diskovi pružaju maksimalnu produktivnost i hladno brušenje, tako štiteći obradak.

LAMELNI DISKOVI

ZIRC



Lamelni diskovi Metalynx MAX Zirc su dizajnirani za zahtevne primene u obradi metala. Ovi diskovi upotrebljavaju zrna od 100 % cirkonijum aluminijum oksida koja izdržavaju visoke temperature i ekstremni pritisak. Rezultat je maksimalna agresivnost za dugotrajno uklanjanje materijala na legurama, čvrstim metalima koji ne sadržavaju gvožđe, nerđajućem čeliku i visokolegiranim, otpornim na toplotu, toplotno kaljenim čelicima.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Dizajnirano za korisnike koji traže **maksimalno uklanjanje ostataka materijala**
- Zrna od 100 % cirkonijum aluminijum oksida koja izdržavaju **visoku temperaturu i ekstremni pritisak**
- Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku i metalima
- Značajno povećanje produktivnosti** na čvrstom čeliku



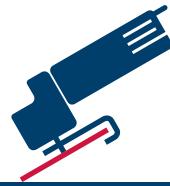
388882

MAX ZIRC

Cirkon aluminijum oksid / fenolna podloga / Bez zagađivača* za nerđajući čelik.

Dimenzije P x R mm	Veličina zrna	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27		F29	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda	Pakiranje kom	Kod proizvoda
100 x 16	40	80	15300	10	388866	10	388861
	60			10	388867	10	388862
	80			10	388868	10	388863
	120			10	388870	—	—
115 x 22,23	40	80	13300	10	388876	10	388871
	60			10	388877	10	388872
	80			—	—	10	388873
	120			—	—	10	388875
125 x 22,23	40	80	12250	10	388886	10	388881
	60			10	388887	10	388882
	80			10	388888	10	388883
	120			10	388890	10	388885
180 x 22,23	40	80	8500	—	—	10	388901
	60			—	—	10	388902
	80			—	—	10	388903
230 x 22,23	40	80	6650	—	—	10	388911
	60			—	—	10	388912

*Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



ALUMINUM

Lamelni diskovi Metalynx MAX Aluminum su dizajnirani za finu obradu, brušenje odlivaka, legura aluminijuma i obojenih metala poput mesinga i bronce. Gornji preklopi su obloženi kako bi se sprečilo opterećenje i održala visoka brzina rezanja. Ostali preklopi imaju samooštrela cirkonijumska aluminijumska zrna za agresivno uklanjanje materijala. Ovaj dizajn preklopa pruža brušenje visokih performansi izuzetne vrednosti.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Dizajn preklopa omogućava **brušenje visokih performansi aluminijuma** i drugih mekih metala
- Preklopi sa belim gornjim slojem **sprečavaju opterećenje**
- **Formulacija bez zagadivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na aluminijumu
- Cirkonska aluminijumska zrna brzo bruse **bez pregrevanja obratka**

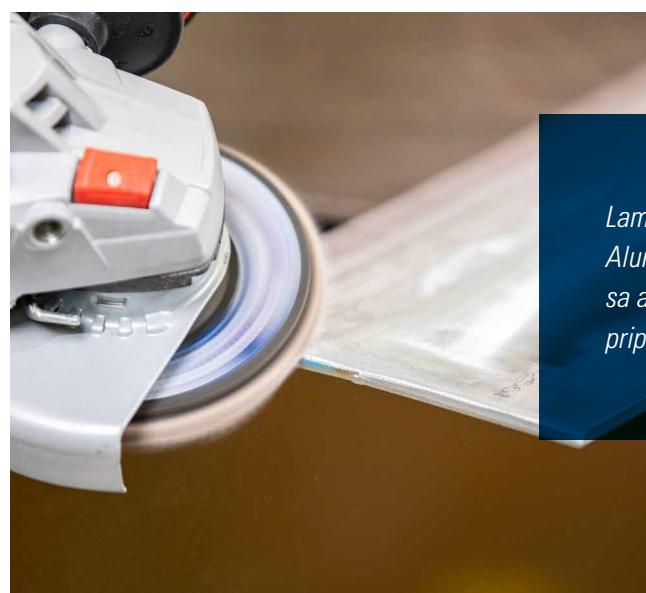
MAX ALUMINUM

Cirkon aluminijum oksid / fenolna podloga

Dimenzije P × R mm	Veličina zrna	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F29	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 × 22,23	40	80	13300	10	388167
	60				388168
125 × 22,23	40	80	12250		388171
	60				388172



388171



Lamelni diskovi Metalynx Max Aluminum za uklanjanje ivica sa aluminijumske ploče za pripremu za zavarivanje.

LAMELNI DISKOVI

POLISH



Diskovi za poliranje Metalynx MAX Polish pružaju rešenje visokih performansi za fino brušenje, završnu obradu i poliranje konstrukcijskog čelika, ugljeničnog čelika i nerđajućeg čelika. Ovi netkani diskovi napravljeni su od aluminijum oksida za dug životni vek diska i konzistentnu završnu obradu na koju možete računati.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Izdržljiva zrna aluminijum oksida pružaju **dobru početnu brzinu rezanja**
- Netkani materijal pruža **konzistentnu završnu obradu**
- Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku i metalima
- Dostupno u 3 veličine zrna za postizanje željene završne obrade

MAX POLISH

Aluminijum oksid / fenolna podloga / Bez zagađivača* za nerđajući čelik.



388996

Dimenzije P x R mm	Veličina zrna	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F29	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 x 22,23	GRUBO	50	8350	10	388991
	SREDNJE				388992
125 x 22,23	GRUBO	50	7650		388993
	SREDNJE				388994
	FINO				388995
					388996

*Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



GRUBO



SREDNJE



FINO



SOFT POLISH

Diskovi za poliranje Metalynx MAX Soft Polish pružaju rešenje visokih performansi za čišćenje i poliranje svih vrsta metala, posebno visokolegoranih čelika. Izrađeni su od kompaktnih, netkanih materijala s visokim sadržajem silicijum karbida da bi se obezbedila odlična završna obrada površine.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Silicijum karbid pruža **odličnu završnu obradu površine**
- Veličina zrna i tvrdoća vam omogućavaju da **odaberete pravi nivo agresivnosti**
- **Formulacija bez zagadivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku i metalima

MAX SOFT POLISH

Silicijum karbid / fenolna podloga / Bez zagadivača* za nerđajući čelik.

Dimenzije P × R mm	Veličina zrna	Tvrdoća	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27				
					Pakiranje kom	Kod proizvoda			
115 × 22,23	C80	9 - TVRDO	50	8350	10	411814			
	C150					411815			
	C280					411816			
	C400					411817			
	C600					411818			
	C80	7 - MEKO				412592			
	C150					412593			
	C280					412594			
	C400					412595			
	C600					412596			
125 × 22,23	C80	9 - TVRDO	7650	7650	10	411819			
	C150					411820			
	C280					411821			
	C400					411822			
	C600					411823			
	C80	7 - MEKO				412597			
	C150					412598			
	C280					412599			
	C400					412600			
	C600					412601			

*Bez zagadivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



411819

LAMELNI DISKOVI

CLEAN



Diskovi Metalynx MAX Clean su napravljeni od najljonskih vlakana koja su impregnirana abrazivnim zrnima od silicijum karbida. Ova linija je dizajnirana za čišćenje varova ili metala, betona, zidova i drvenih površina. Ovi su lamelni diskovi savršeni za uklanjanje različitih naslaga, kao što su rđa, lakovi, boje, laki varovi itd.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Savršen za uklanjanje različitih naslaga **kao što su rđa, lakovi, boje i laki varovi**
- Zrna od silicijum karbida pružaju **visok početni rez i penetraciju**
- Formulacija bez zagađivača** pruža bezbjedno rešenje

MAX CLEAN

Silicijum karbid / fenolna podloga / Bez zagađivača* za nerđajući čelik.

Dimenzije P x R mm	Veličina zrna	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27		F29	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda	Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 x 22,23	GROBO	50	8350	10	388981	10	388983
125 x 22,23			7650	10	388982	10	388984
180 x 22,23			5350	—	—	10	388987

*Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl

388982



Disk Metalynx Max Clean uklanja boju pre popravke vara.





ZIRC

Lamelni diskovi Metalynx PRO Zirc pružaju konzistentnost i pouzdanost prilikom brušenja i završne obrade metalova. Samooštreača zrna cirkonijum aluminijuma obezbeđuju agresivno brušenje od početka do kraja. Precizna proizvodnja osigurava da su diskovi savršeno izbalansirani za nesmetan rad bez vibracija.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Zrna od cirkonijum aluminijum oksida izdržavaju **visoku temperaturu i ekstremni pritisak**
- **Formula bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje za primenu na nerđajućem čeliku i metalima
- Profesionalne performanse na **čeliku, nerđajućem čeliku i livenom gvožđu**
- Dostupno sa fenolnom ili podlogom od kompozitne plastike

PRO ZIRC

Cirkon aluminijum oksid / Bez zagađivača* za nerđajući čelik.

Dimenzije P × R mm	Veličina zrna	Brzina m/s	Maks. br. obrata min ⁻¹	F27		F29	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda	Pakiranje kom	Kod proizvoda
FENOLNA PODLOGA – sprečava grebanje obratka							
100 × 16	40	80	15300	10	388806	10	388801
	60			10	388807	10	388802
	80			10	388808	10	388803
	120			10	388810	10	388805
115 × 22,23	40	80	13300	10	388816	10	388811
	60			10	388817	10	388812
	80			10	388818	10	388813
	120			—	—	10	388815
125 × 22,23	40	80	12250	10	388826	10	388821
	60			10	388827	10	388822
	80			10	388828	10	388823
	120			10	388829	10	388825
180 × 22,23	40	80	8500	10	388846	10	388841
	60			10	388847	10	388842
	80			—	—	10	388843
	120			—	—	10	388845
230 × 22,23	40	80	6650	—	—	10	388851
	60			—	—	10	388852
	80			—	—	10	388853
	120			—	—	10	388855
PODLOGA OD KOMPOZITNE PLASTIKE – pruža čvrstu podršku							
115 × 22,23	40	80	13300	10	405601	—	—
	60			—	405602	—	—
	80			—	405603	—	—
125 × 22,23	40	80	12250	10	405599	—	—
	60			—	405600	—	—
	80			—	405598	—	—

*Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



388823



405598

LAMELNI DISKOVI

SIC



Lamelni diskovi Metalynx PRO Sic su posebno dizajnirani za brušenje i završnu obradu kamenja, stakla i betona. Ovi diskovi su napravljeni od silicijum karbida, tvrdog zrna koji prodire u materijale i pruža visok početni rez.

PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Zrna od silicijum karbida pružaju **visok početni rez i penetraciju**
- **Formulacija bez zagađivača** pruža bezbrižno rešenje
- **Konzistentan završni sloj** na kamenu, staklu i betonu
- Fenolna podloga sprečava **grebanje obratka**

PRO SIC

Silicijum karbid / fenolna podloga / bez zagađivača* / kamen



F29					
Dimenzije P x R mm	Veličina zrna	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	Pakiranje kom	Kod proizvoda
115 x 22,23	40 60 80	80	13300	10	405604 405605 405606

*Bez zagađivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl

405605



ALUMINUM OXIDE

Lamelni diskovi Metalynx PRO aluminum pružaju konzistentnost i pouzdanost prilikom brušenja i završne obrade. Zrna korunda su izuzetno izdržljiva i pružaju dobru početnu stopu rezanja na širokom spektru materijala, uključujući aluminijum, obojene metale, mekše legure, niskolegirane čelike, plastiku i drvo. Precizna proizvodnja osigurava da su diskovi savršeno izbalansirani za nesmetan rad bez vibracija.



PREDNOSTI I KARAKTERISTIKE:

- Izdržljiva zrna aluminijskog oksida pružaju **dobru početnu brzinu rezanja**
- Profesionalne performanse na velikom broju materijala
- Fenolna podloga sprečava **grebanje obratka**

PRO ALUMINUM OXIDE

Aluminijski oksid / fenolna podloga

Dimenzije P × R mm	Veličina zrna	Brzina m/s	Maks. br. obrtaja min ⁻¹	F27		F29	
				Pakiranje kom	Kod proizvoda	Pakiranje kom	Kod proizvoda
100 × 16	40	80	15300	—	—	10	388710
	60			10	388707	10	388711
	80			10	388708	10	388712
	120			10	388709	10	388713
115 × 22,23	40	80	13300	10	388714	10	388718
	60			10	388715	10	388719
	80			10	388716	10	388720
	120			10	388717	10	388721
125 × 22,23	40	80	12250	10	388726	10	388722
	60			10	388727	10	388731
	80			10	388728	10	388732
	120			10	388729	10	388733
180 × 22,23	40	80	8500	10	388746	10	388743
	60			10	388747	10	388744
	80			10	388741	10	388745
	120			10	388742	10	388748
230 × 22,23	40	80	6650	10	388749	10	388753
	60			10	388750	10	388754
	80			10	388751	10	388755
	120			10	388752	10	388756



BELEŠKE

OBEĆANJE PREDUZEĆA WEILER

Weiler strastveno prihvata promene da bi poboljšao svoje proizvode i procese i da bi naše preduzeće i naši klijenti napredovali. Dovodeći nove ideje i kreativno rešavanje problema u isto, otvoreno okruženje za saradnju, poboljšaćemo produktivnost naših klijenata i stvoriti profitabilan rast.



WEILER ABRASIVES GROUP

Weiler Global HQ
One Weiler Drive
Cresco, PA 18326 SAD

Weiler de México
Querétaro, Meksiko

Weiler do Brasil
São Paulo, Brasil

Weiler EMEA HQ
Maribor, Slovenija

Zreče, Slovenija

Loče, Slovenija

Oplotnica, Slovenija

Weiler Nemačka
Bindlach, Nemačka

Katalog br. 422574

Telefon: +386 3 7575225 www.weilerabrasives.com/emea

©2023 Weiler Abrasives. Sva prava zadržana.

