



# PROFESSIONALNA RJEŠENJA ZA METALNU INDUSTRIJU

V4



Rješenja za rezanje, brušenje, čišćenje i završnu obradu.





Kao predvodnik u industriji i svjetski proizvođač rješenja za površinsku obradu, tvrtka Weiler Abrasives posvećena je stvaranju partnerskih odnosa s kupcima temeljenih na povjerenju, kako bi riješila njihove najteže izazove u čišćenju, brušenju, rezanju i završnoj obradi.



Nasljeđe tvrtke Weiler **potječe iz 1879. godine**. Tradicija izvrsnosti danas se nastavlja pod vodstvom četvrte generacije, Chrisa Weilera, predsjednika/ glavnog izvršnog direktora. Nakon što je iz proizvođača rotirajućih četki izrasla u globalnu tvrtku koja rješava probleme površinske obrade, misija tvrtke Weiler jest uspostaviti partnerske odnose s našim kupcima i distributerima kako bismo osigurali da njihove tvrtke ostanu produktivne i profitabilne. Naši ljudi, proizvodi i naša snažna želja za pobjedom našim partnerima pružaju konkurenčku prednost.

Proizvodi tvrtke Weiler osmišljeni su imajući na umu produktivnost.

**Radite brže:** proizvodi tvrtke Weiler osmišljeni su kako bi pružili vrhunske performanse uz maksimalnu agresivnost i dugotrajnost. To znači da ćete posao obaviti brže i učinkovitije.

**Radite sigurnije:** proizvodi tvrtke Weiler osmišljeni su i proizvedeni prema najstrožim normama kako bi se osigurala najveća razina kvalitete i sigurnosti.

**Radite bolje:** uspostavljamo partnerske odnose s vama kako bi vam pomogli povećati produktivnost i smanjiti troškove vašeg poslovanja.

Tvrtka Weiler dijeli vaše ciljeve rasta i profitabilnosti. Da biste ih ostvarili, potrebni su vam pravi alati. Mi ne samo što isporučujemo te proizvode, već surađujemo s vama kako bismo stvorili rješenja. Jer je to ono što vam partner treba pružiti.

**Weiler. Vaš partner za uspjeh.**



## **UPOZORENJE:** Nepridržavanje sigurnosnih mjera opreza može rezultirati ozljedama.

Mnogi proizvođači stavlju određena sigurnosna upozorenja, preporuke i ograničenja uporabe neposredno na proizvod. Međutim, nije uvek praktično na sam proizvod uključiti čak i najkraće sigurnosne informacije. Stoga korisnik MORA PROČITATI i PRIDRŽAVATI SE svih uputa dostavljenih u paketu proizvoda ili na njemu, kao i onih koje su naznačene na proizvodu.

### **SIGURNOSNE NORME I NORME KVALITETE**

Rotirajuće četke i abrazivi Weiler u sukladnosti su s EN normama koje su navedene u nastavku. Svi korisnici rotirajućih četki i abraziva moraju se pridržavati tih sigurnosnih normi.

- EN 1083-2 „Rotirajuće četke. Sigurnosni zahtjevi“
- EN 12413 „Sigurnosni zahtjevi za proizvode od lijepljenih abraziva“
- EN 13743 „Sigurnosni zahtjevi za proizvode od presvučenih abraziva“

Tvrta Weiler posluje u skladu s normom kvalitete **ISO 9001:2015** i normom zaštite okoliša **ISO 14001:2015**.



Tvrta Weiler Abrasives osnivački je član međunarodne Organizacije za sigurnost abraziva (oSa), koja ujedinjuje vodeće proizvođače sigurnih abrazivnih alata. Glavna misija članova oSa-e jest osigurati sukladnost sa sigurnosnim zahtjevima i ispitivanje njihovih proizvoda u skladu sa strogim propisima organizacije i EN normama za abrazive te razlikovanje abraziva sa zajamčenom razinom sigurnosti od onih s nepoznatom sigurnošću.



Tvrta Weiler Abrasives aktivan je i neposredan član Federacije europskih proizvođača abraziva (FEPA), koja okuplja preko 200 tvrtki proizvođača abraziva. Misija FEPA-e jest promicati, informirati i podržavati svoje članove i njihove krajnje korisnike sigurnošću, zdravljem, zaštitom okoliša i standardizacijom abraziva.



Tvrta Weiler Abrasives osnivački je član SEAM-a, programa za Održivost u proizvodnji europskih abraziva. Članovi SEAM-a predani su dosljednoj isporuci najviših standarda kvalitete, sigurnosti i performansi u održivom okolišu na svijetu, uz transparentnost, odgovornost, inovacije i napredak. Kupovinom u SEAM-ovom lancu vrijednosti pomažete u izgradnji održive budućnosti za sebe, industriju, čovječanstvo i planet.



Pažljivo pročitajte upute



Upotrebljavajte štitnik za lice ili opremu za zaštitu očiju



Upotrebljavajte zaštitne naprave za sluh



Upotrebljavajte zaštitne rukavice



Upotrebljavajte masku za zaštitu od prašine



Zabranjeno je prostoručno rezanje

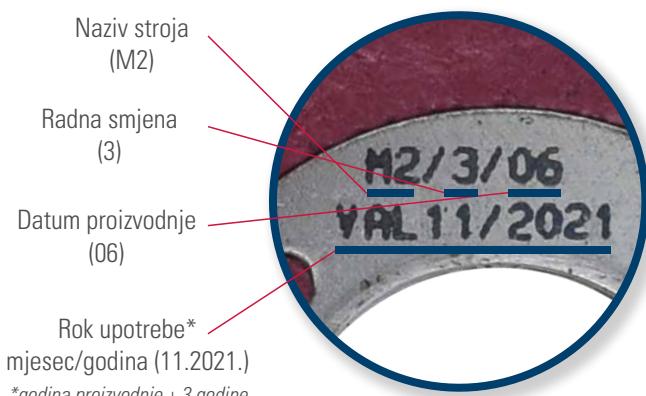


Zabranjena je upotreba oštećenih proizvoda

## OZNAKE NA NALJEPNICI



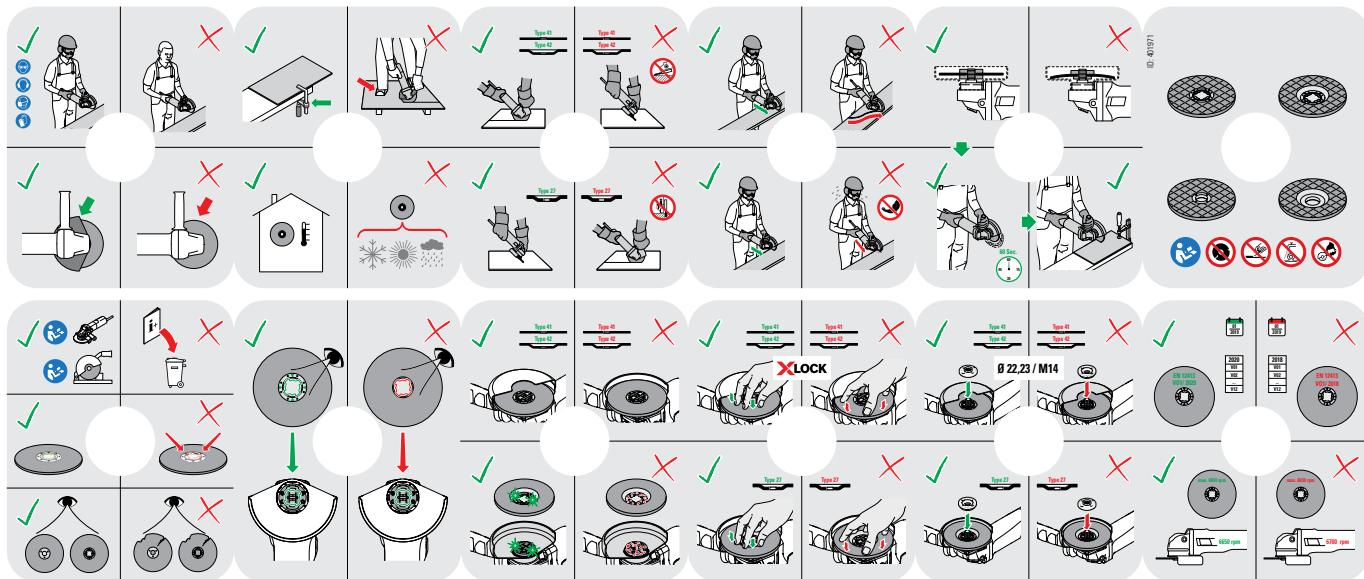
## OZNAKE PROIZVODA



## OZNAKE AMBALAŽE



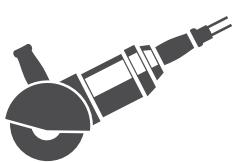
# UPUTE ZA SIGURAN RAD S ABRAZIVIMA



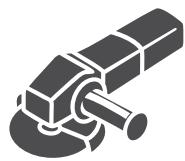
## STROJEVI ZA REZANJE I BRUŠENJE

### RUČNI

Kutna  
brusilica



Kutna  
brusilica



Ravna  
brusilica

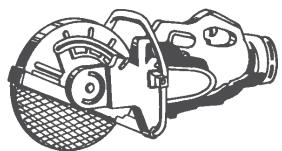


### PRIJENOSNI

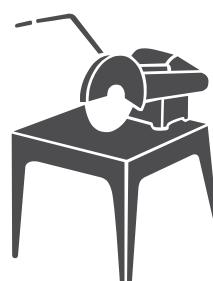
Stolna rezalica



Rezalica na benzinski  
pogon



### NEPOMIČNI



# I NAJZAHTJEVNIJI POSLOVI BIT ĆE OBAVLJENI PRAVILNO I BRZO.

## PLOČE ZA REZANJE I BRUŠENJE

Ploče za rezanje i brušenje, najbolji u svojoj klasi, uštedjet će vam vrijeme i novac.

Vodič za odabir .....	6-7
X-LOCK .....	8-9
Ploče za rezanje ULTRACUT .....	10-11
Ploče za rezanje .....	12-26
Kombinirani diskovi .....	27-28
Diskovi za brušenje .....	29-34

## LAMELNI BRUSNI DISKOVI

Metalynx lamelni brusni diskovi osmišljeni su kako bi pružili maksimalne performanse pri najtežim primjenama.

Vodič za odabir .....	35-36
Lamelni brusni diskovi .....	37-41

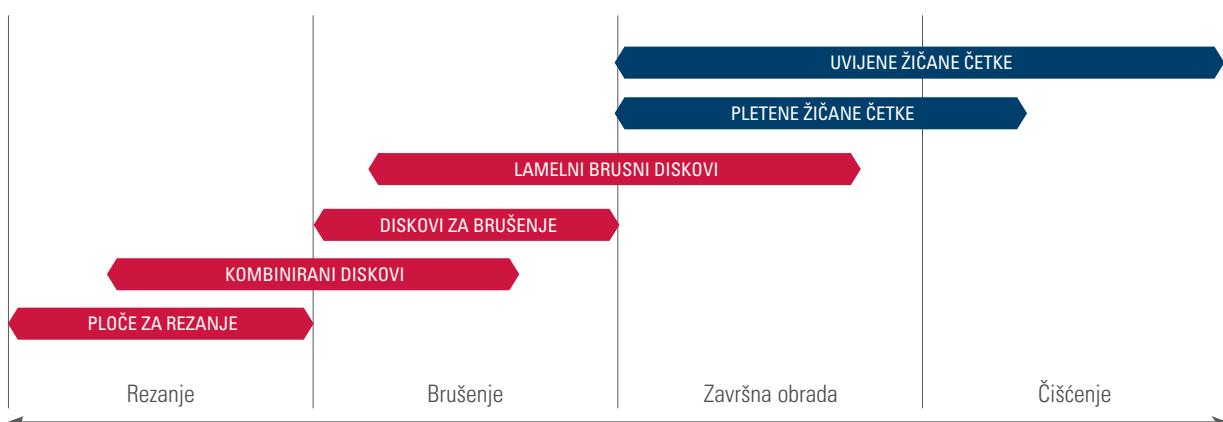
## ŽIČANE ČETKE

Čistite brže i bolje uz četke za čišćenje varova tvrtke Weiler.

Vodič za odabir .....	42-43
Ravne četke .....	44
Lončaste četke .....	45
Četke u obliku kista .....	45
Ravne četke s osovinom .....	46
Ručne četke .....	47

## ODABIR PROIZVODA

Rezanje, brušenje, čišćenje ili završna obrada. Tvrta Weiler može vam pomoći odabrati pravi proizvod kako biste posao obavili pravilno i brzo.





# PLOČE ZA REZANJE I BRUŠENJE

Ploče za rezanje i brušenje tvrtke Weiler pomažu profesionalcima u proizvodnji metala kako bi i najzahtjevniji poslovi bili obavljeni pravilno i brzo. Naša linijska proizvoda visoke kvalitete pomaže vam odabratij najbolje rješenje za najteže poslove. Bilo da tražite zahtjevno skidanje strugotina, obrubljivanje, brušenje, zarezivanje ili rezanje, tvrtka Weiler će vam pomoći.



## MAX LINIJA PERFORMANSI

Maksimalno povećajte produktivnost uz vrhunsku kombinaciju životnog vijeka i stope rezanja. Metalynx Max uklanja materijal bez napora i pruža nevjerojatan životni vijek proizvoda.

### NAJBOLJE ZA:

čelik, nehrđajući čelik, alatni čelik, Inconel, visokolegirani nikal, titanij, oklopni čelik

ŽIVOTNI VIJEK PROIZVODA – **MAX**



## PRO LINIJA PERFORMANSI

Metalynx Pro diskovi pružaju idealnu kombinaciju performansi i vrijednosti. Ova svestrana linija nudi rješenje s dugim životnim vijekom za sve vaše primjene opće namjene.

### NAJBOLJE ZA:

ugljicični čelik, konstrukcijski čelik, nehrđajući čelik, željezo i metal za upotrebu opće namjene

# ZNAČAJKE I POGODNOSTI

	MAX	PRO
Keramička zrna za hladno rezanje bruse brže i oštra su duže vrijeme za maksimalnu produktivnost.	✓	
<b>UltraCut diskovi</b> pružaju iznimno brzo, precizno i čisto rezanje.	✓	
<b>Gladak vanjski sloj</b> na diskovima za rezanje smanjuje trenje, što omogućuje rezanje bez napora i manji povratni pomak.	✓	✓
<b>Zrno koje se samo oštri</b> zadržava visoke performanse rezanja tijekom cijelog životnog vijeka diska.	✓	✓
<b>Snažno vezivanje smolom</b> osigurava dugi životni vijek rezanja koji profesionalcima omogućuje produktivnost.	✓	✓
<b>INOX bez onečišćivača</b> omogućuje bezbrižno rješenje za nehrđajući čelik.	✓	✓
<b>Prsteni za pojačanje</b> pojačavaju centralnu rupu i osiguravaju optimalnu ravnotežu.	✓	✓

## ZRNO / GRANULACIJA / STUPANJ FINOĆE

Odabir najbolje kombinacije zrna, granulacije i stupnja finoće za vašu primjenu može povećati učinkovitost diska i produktivnost korisnika. Pratite grafičke prikaze u nastavku kako biste lakše odabrali pravi disk za svoj zadatak.



## TIP

Odabir najboljeg tipa diska za vašu primjenu povećava učinkovitost diska i produktivnost korisnika.

REZANJE		BRUŠENJE	
<b>Tip F41</b> (ravno)		<b>Tip F42</b> (udubljeno središte)	
Ravni profil omogućuje dublje rezove		Dodatni razmak pri radu pod ograničenim kutom	Ravni profil s udubljenim središtem omogućuje širi raspon kutova za brušenje (0-45)

## LEGENDA





**XLOCK**

**VRHUNSKI SUSTAV  
ZA ZAMJENU**

**LAKŠE NEGO IKAD!  
JEDNIM JEDNOSTAVNIM KLIKOM!**

**XLOCK**

Technology by  **BOSCH**  
Invented for life

## Nevjerojatno brze zamjene:

Vrijeme zamjene X-LOCK proizvoda je 5 puta brže od standardnih proizvoda..



## Jednostavnost:

Alati X-LOCK ne zahtijevaju dodatne alate ili adaptere za montažu.

Ne postoji ništa što možete izgubiti ili zametnuti.

## Zaštita za korisnika:

Zvučni „KLIK“ korisniku govori da je disk pravilno pričvršćen.

## Univerzalni priključak:

Proizvodi s X-Lock prihvatom mogu se montirati na alate X-LOCK, kao i na standardne kutne brusilice.



# PLOČE ZA REZANJE ULTRACUT



## ULTRACUT INOVATIVNA TEHNOLOGIJA PREŠANJA

Diskovi UltraCut pružaju nenadmašne performanse rezanja i čvrstoću STVARNE debljine od 1 mm. Patentirana tehnologija SOLID CORE povećava gustoću diskova, što omogućuje duži životni vijek, manje trenje i vrhunsku stabilnost. Već od prvog reza, rukovatelji će iskusiti nevjerojatno brzo i glatko rezanje te izvanrednu kontrolu za čiste i precizne rezove na tankom limu, profilima i šipkama malog promjera.

### ZNAČAJKE:

- Nevjerojatno brzo rezanje** – 20 % brže od najbližeg konkurenta.
- Dugi životni vijek** – maksimalno povećajte rezove jednim diskom, smanjujući zamjene i trošak upotrebe.
- Smanjeni rubovi** – vrlo glatki rezovi stvaraju manje, čišće spojeve za lakše zavarivanje.
- Dosljednost** – STVARNA debljina od 1 mm omogućuje dosljednost za precizno rezanje.
- Veća stabilnost** – veća gustoća diska pomoću tehnologije SOLID CORE omogućuje vrhunsku stabilnost diska i optimalnu sigurnost.

### MAX INOX ULTRACUT

Bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41		F42	
				Pakiranje kom	Broj artikla	Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 0,75 x 22,23	UC20A60R-BF	80	13300	25	388474	25	412164
				10/tin	388474T	—	—
				25	388475	—	—
				10/tin	388475T	—	—
125 x 0,75 x 22,23	UC20A60R-BF	80	12250	25	388478	—	—
				10/tin	388478T	—	—
				25	388479	—	—
				10/tin	388479T	—	—

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



REŽE  
**20%**  
BRŽE  
od najbližeg  
konkurenta

### PATENTIRANA **SOLID** **CORE** TEHNOLOGIJA

povećava gustoću diskova,  
što omogućuje dulji životni  
vijek, manje trenje i vrhunsku  
stabilnost

### STVARNIH **1 mm** DEBLJINE

omogućuje precizne i  
dosljedne rezove u koje  
se možete pouzdati

STVARNIH 1 mm

STANDARDNIH 1,2 mm

## MAX INOX & METAL ULTRACUT

Brzo rezanje i dug životni vijek za primjene na metalu.



Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kom	Broj artikla	Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 0,75 x 22,23	UC20A60S-BF	80	13300	25	412168	—	—
				25	388455	—	—
				10/tin	388455T	—	—
125 x 0,75 x 22,23	UC20A60S-BF	80	12250	25	412169	25	409223
				25	388459	—	—
				10/tin	388459T	—	—



388459T

## ACCU



Jedan disk za rezanje za sve vrste akumulatorskih i električnih brusilica. Štedi bateriju.



### ZNAČAJKE:

- **Najbolji tanki disk za rezanje** – za sve vrste akumulatorskih i električnih brusilica
- **1 za 2** – jedan disk za rezanje za sve vrste akumulatorskih i električnih brusilica
- **20 % brži rez** – u usporedbi sa sličnim proizvodom
- **40 % dulji životni vijek** – u usporedbi sa sličnim proizvodom
- **30 % uštede u potrošnji energije** – u usporedbi sa sličnim proizvodom



## MAX ACCU

Bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min⁻¹	F41	
				Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 1 x 22,23	ACC20A60R-BF	80	13300	25	388469
				10/tin	388469T
125 x 1 x 22,23	ACC20A60R-BF	80	12250	25	388470
				10/tin	388470T



388470T



# PLOČE ZA REZANJE X-LOCK



## INOX & METAL



Naša raznovrsna linija diskova za rezanje pruža dosljedna i dobro uravnotežena rješenja te rješenja visokih performansi.

Za profesionalce koji žele pravilno i brzo obaviti i najzahtjevnije poslove.



### MAX INOX & METAL X-LOCK

Bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.



Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41		F42	
				Pakiranje kom	Broj artikla	Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 1,0-X-LOCK	E20A60S-BF	80	13300	25	404196	—	—
115 x 1,6-X-LOCK	E20A46S-BF			25	404206	—	—
115 x 2,5-X-LOCK	E20A30R-BF			25	404207	25	404210
125 x 1,0-X-LOCK	E20A60S-BF	80	12250	25	404198	—	—
125 x 1,6-X-LOCK	E20A46S-BF			25	404208	—	—
125 x 2,5-X-LOCK	E20A30R-BF			25	404209	25	404211

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



### MAX METAL X-LOCK

Brzo rezanje i dug životni vijek za primjene na metalu.



Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41		F42	
				Pakiranje kom	Broj artikla	Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 1,0-X-LOCK	EA60T-BF	80	13300	25	404195	—	—
115 x 1,6-X-LOCK	EA46T-BF			25	404199	—	—
115 x 2,5-X-LOCK	EA30T-BF			25	404200	25	404203
125 x 1,0-X-LOCK	EA60T-BF	80	12250	25	404197	—	—
125 x 1,6-X-LOCK	EA46T-BF			25	404201	—	—
125 x 2,5-X-LOCK	EA30T-BF			25	404202	25	404204

# PLOČE ZA REZANJE



## CERAMIC



Naša raznovrsna linija diskova za rezanje pruža dosljedna i dobro uravnotežena rješenja te rješenja visokih performansi.

Za profesionalce koji žele pravilno i brzo obaviti i najzahtjevnije poslove.

### ZNAČAJKE DISKOVA CERAMIC:

- Tanke ploče za rezanje** pružaju precizne i čiste rezove.
- Dvostruko pojačanje** pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje.
- Diskovi bez onečišćivača** pružaju bezbrižno rješenje za primjene na metalu i nehrđajućem čeliku.
- Gladak vanjski sloj** smanjuje trenje koje se prenosi na rezanje bez napora i manji povratni pomak.
- Najbolji rezultat** postiže se kutnim brusilicama velike snage.

### MAX CERAMIC

Vrhunski životni vijek i rezanje nehrđajućeg čelika i metala.



Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41	
				Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 1,6 x 22,23	CER46T-BF	80	13300	25	388607
115 x 1,6 x 22,23				10/tin	388607T
125 x 1,6 x 22,23	CER46T-BF	80	12250	25	388611
125 x 1,6 x 22,23				10/tin	388611T
180 x 1,6 x 22,23	CER46T-BF	80	8500	25	412170
180 x 2 x 22,23	CER36T-BF				412157
230 x 2 x 22,23	CER36T-BF	80	6650	25	388617

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



388611T

## FOUNDRY



Naša raznovrsna linija diskova za rezanje za ljevaonice pruža dosljedan i uravnotežen rez. Za profesionalce koji žele pravilno i brzo obaviti i najzahtjevnije poslove.



### MAX FOUNDRY

Rezanje s cirkonijem pri visokoj brzini uz tri omjera cijena/performansi.

#### F41      F42

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	Broj artikla	Pakiranje kom	Broj artikla
				F41	F42	Pakiranje kom	Broj artikla
180 x 3,5 x 22,23	ZAC30P-BF	80	8500	—	—	25	388666*
230 x 3,5 x 22,23	ZAC30P-BF	80	6650	—	—	25	388667*
180 x 3,2 x 22,23	ZA24S-BF	80	8500	—	—	25	388665
230 x 3,2 x 22,23	ZA24S-BF	80	6650	—	—	25	388518
180 x 3,2 x 22,23	EZA30T-BF	80	8500	—	—	25	388663
230 x 2,5 x 22,23	EZA30T-BF	80	6650	25	412166	—	—
230 x 3,2 x 22,23				—	—	25	388664

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



388518

# ALUMINUM



Kod ovih diskova upotrebljava se jedinstvena mješavina abrazivnih zrna i aditiva bez onečišćivača, koji djeluju kako bi spriječili opterećenje, što omogućuje veću stopu rezanja i dulji životni vijek diska.

## ZNAČAJKE:

- **Vrhunski životni vijek i stopa rezanja** za primjene na aluminiju.
- **Tanke ploče za rezanje** pružaju precizne i čiste rezove.
- **Dvostruko pojačanje** pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje.
- **Diskovi bez onečišćivača** pružaju bezbrižno rješenje za primjene na aluminiju.
- **Gladak vanjski sloj** smanjuje trenje koje se prenosi na rezanje bez napora i manji povratni pomak **bez opterećenja**.



## MAX ALUMINUM

Vrhunski životni vijek i stopa rezanja aluminija i mehanih metala.



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

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



# INOX & METAL



Naša raznovrsna linija diskova za rezanje pruža dosljedna i dobro uravnotežena rješenja te rješenja visokih performansi. Za profesionalce koji žele pravilno i brzo obaviti i najzahtjevnije poslove.

## ZNAČAJKE:

- Tanke ploče za rezanje** pružaju precizne i čiste rezove.
- Dvostruko pojačanje** pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje.
- Diskovi od nehrđajućeg čelika bez onečišćivača** pružaju bezbrižno rješenje za primjene na nehrđajućem čeliku.
- Gladak vanjski sloj** smanjuje trenje koje se prenosi na rezanje bez napora i manji povratni pomak.
- Vrhunski životni vijek i stopa rezanja** za maksimalnu produktivnost.



## MAX INOX & METAL

Bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41		F42	
				Pakiranje kom	Broj artikla	Pakiranje kom	Broj artikla
100 x 1 x 10	E20A60S-BF	80	15300	25	388199	—	—
115 x 1 x 22,23	E20A60S-BF	80	13300	25	388476	—	—
115 x 1 x 22,23				10/tin	388476T	—	—
115 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF			25	388477	—	—
115 x 1,6 x 22,23				10/tin	388477T	—	—
115 x 2 x 22,23	E20A36R-BF			25	388523	—	—
115 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF			25	388524	25	412161
115 x 3 x 22,23				25	388526	—	—
125 x 1 x 22,23	E20A60S-BF	80	12250	25	388482	—	—
125 x 1 x 22,23				10/tin	388482T	—	—
125 x 1,2 x 22,23	E20A46S-BF			25	388480	—	—
125 x 1,2 x 22,23				10/tin	388480T	—	—
125 x 1,6 x 22,23				25	388481	—	—
125 x 1,6 x 22,23	E20A36R-BF			10/tin	388481T	—	—
125 x 2 x 22,23	E20A36R-BF			25	388527	—	—
125 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF			25	408105	25	388528
125 x 3,2 x 22,23				—	—	25	388529
150 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF	80	10200	25	388483	—	—
150 x 2 x 22,23	E20A36R-BF			25	388531	—	—
150 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF			25	388533	25	412165
150 x 3,2 x 22,23				—	—	25	388534
180 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF	80	8500	25	388485	—	—
180 x 2 x 22,23	E20A36R-BF			25	388536	—	—
180 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF			25	410758	—	—
230 x 1,9 x 22,23	E20A46S-BF	8	6650	25	388487	25	388488
230 x 2 x 22,23	E20A36R-BF			25	388537	25	388538
230 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF			25	388539	—	—
230 x 3 x 22,23				25	408102	—	—
230 x 3,2 x 22,23				—	—	25	408103

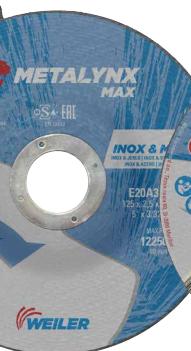
\* Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



388487



388480T



# METAL



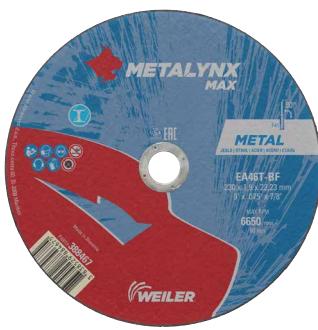
Naša raznovrsna linija diskova za rezanje pruža dosljedna i dobro uravnotežena rješenja te rješenja visokih performansi.  
Za profesionalce koji žele pravilno i brzo obaviti i najzahtjevnije poslove.

## ZNAČAJKE:

- Tanke ploče za rezanje** pružaju precizne i čiste rezove.
- Dvostruko pojačanje** pruža dodatnu snagu za agresivno rezanje.
- Gladak vanjski sloj** smanjuje trenje koje se prenosi na rezanje bez napora i manji povratni pomak.
- Vrhunski životni vijek i stopa rezanja** za maksimalnu produktivnost.

## MAX METAL

Brzo rezanje i dug životni vijek za primjene na metalu.



Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41		F42	
				Pakiranje kom	Broj artikla	Pakiranje kom	Broj artikla
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/tin	388457T	—	—
115 x 2 x 22,23	EA36T-BF			25	388493	—	—
115 x 2,5 x 22,23	EA30T-BF			25	388494	—	—
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/tin	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	—	—
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	—	—
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



# PLOČE ZA REZANJE X-LOCK



## INOX & METAL



Ploče za rezanje Metalynx Pro pružaju brzu stopu rezanja i dosljedne performanse uz odličnu vrijednost. Agresivna linija proizvoda za teški rad za svakodnevnu uporabu opće namjene.

### PRO INOX & METAL X-LOCK

Bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41		F42	
				Pakiranje kom	Broj artikla	Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 1,0-X-LOCK	20A60R-BF	80	13300	25	404193	—	—
115 x 1,6-X-LOCK	20A46R-BF			25	407634	—	—
115 x 2,5-X-LOCK	20A30P-BF			25	407636	25	407635
125 x 1,0-X-LOCK	20A60R-BF	80	12250	25	400776	—	—
125 x 1,6-X-LOCK	20A46R-BF			25	400777	—	—
125 x 2,5-X-LOCK	20A30P-BF			25	403725	25	407637

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



### PRO METAL X-LOCK

Brzo rezanje metala.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41		F42	
				Pakiranje kom	Broj artikla	Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 1,0-X-LOCK	A60S-BF	80	13300	25	407638	—	—
115 x 1,6-X-LOCK	A46S-BF			25	407639	—	—
115 x 2,5-X-LOCK	A30S-BF			25	407641	25	407640
125 x 1,0-X-LOCK	A60S-BF	80	12250	25	407642	—	—
125 x 1,6-X-LOCK	A46S-BF			25	407643	—	—
125 x 2,5-X-LOCK	A30S-BF			25	400778	25	407644



# PLOČE ZA REZANJE



## FOUNDRY



Ploče za rezanje Metalynx Pro Foundry pružaju brzu stopu rezanja i dosljedne performanse uz odličnu vrijednost.



412171

### PRO FOUNDRY

za lijevane metale. Linija proizvoda za svakodnevnu opću namjenu.



F41					
Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	Broj artikla
180 x 3 x 22,23	19A30S-BF	80	8500	25	412171
230 x 3 x 22,23		80	6650	25	412155



# INOX & METAL



Ploče za rezanje Metalynx Pro pružaju brzu stopu rezanja i dosljedne performanse uz odličnu vrijednost. Agresivna linija proizvoda za teški rad za svakodnevnu uporabu opće namjene.

## PRO INOX & METAL

Bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41		F42	
				Pakiranje kom	Broj artikla	Pakiranje kom	Broj artikla
100 x 1 x 10	20A60R-BF	80	15300	25	388196	—	—
100 x 1 x 16				25	388221	—	—
100 x 1,6 x 16	20A46R-BF			25	388223	—	—
100 x 2,5 x 16	20A30R-BF			25	388280	—	—
100 x 3,2 x 16				—	—	25	388281
115 x 1 x 22,23	20A60R-BF	80	13300	25	388225	—	—
115 x 1 x 22,23				10/tin	388225T	—	—
115 x 1,2 x 22,23				25	388226	—	—
115 x 1,2 x 22,23				10/tin	388226T	—	—
115 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF			25	388227	—	—
115 x 1,6 x 22,23				10/tin	388227T	—	—
115 x 2 x 22,23	20A36R-BF			25	388278	—	—
115 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF			25	388283	25	388284
115 x 3 x 22,23				25	388277	—	—
115 x 3,2 x 22,23				—	—	25	388286
125 x 1 x 22,23	20A60R-BF	80	12250	25	388229	—	—
125 x 1 x 22,23				10/tin	388229T	—	—
125 x 1,2 x 22,23				25	388230	—	—
125 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF			25	388231	—	—
125 x 1,6 x 22,23				10/tin	388231T	—	—
125 x 2 x 22,23	20A36R-BF			25	388287	—	—
125 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF			25	388289	25	388288
125 x 3 x 22,23				25	412063	—	—
125 x 3,2 x 22,23				—	—	25	388290
150 x 1,2 x 22,23	20A60R-BF	80	10200	25	388232	—	—
150 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF			25	388233	—	—
150 x 2 x 22,23	20A36R-BF			25	388279	—	—
150 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF			25	388292	—	—
180 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF	80	8500	25	388235	25	388236
180 x 1,9 x 22,23				25	388234	—	—
180 x 2 x 22,23	20A36R-BF			25	388285	—	—
180 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF			25	388295	—	—
180 x 3 x 22,23				25	388294	—	—
180 x 3,2 x 22,23				—	—	25	388296
230 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF	80	6650	25	388239	—	—
230 x 1,9 x 22,23				25	388237	25	388238
230 x 2 x 22,23	20A36R-BF			25	388297	25	388298
230 x 2,5 x 22,23	20A30R-BF			25	388299	25	412153
230 x 3 x 22,23				25	412064	—	—
230 x 3,2 x 22,23				—	—	25	388293

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl





## PRO METAL

Brzo rezanje metala.



Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41		F42	
				Pakiranje kom	Broj artikla	Pakiranje kom	Broj artikla
100 x 1 x 16	A60S-BF	80	15300	25	388201	—	—
100 x 3 x 16	A30S-BF			25	388250	—	—
100 x 3,2 x 16				—	—	25	388251
115 x 1 x 22,23	A60S-BF	80	13300	25	388205	—	—
115 x 1 x 22,23				10/tin	388205T	—	—
115 x 1,2 x 22,23				25	388206	—	—
115 x 1,2 x 22,23				10/tin	388206T	—	—
115 x 1,6 x 22,23				25	388207	—	—
115 x 1,6 x 22,23				10/tin	388207T	—	—
115 x 2 x 22,23				25	388253	—	—
115 x 2,5 x 22,23				25	388254	25	412150
115 x 3 x 22,23				25	388255	—	—
115 x 3,2 x 22,23				—	—	25	388256
125 x 1 x 22,23	A60S-BF	80	12250	25	388209	—	—
125 x 1 x 22,23				10/tin	388209T	—	—
125 x 1,2 x 22,23				25	388210	—	—
125 x 1,6 x 22,23				25	388211	—	—
125 x 1,6 x 22,23				10/tin	388211T	—	—
125 x 2 x 22,23				25	388257	—	—
125 x 2,5 x 22,23				25	412151	25	388258
125 x 3 x 22,23				25	388259	—	—
125 x 3,2 x 22,23				—	—	25	388260
150 x 1,2 x 22,23	A60S-BF	80	10200	25	388214	—	—
150 x 1,6 x 22,23				25	388213	—	—
150 x 2 x 22,23				25	388261	—	—
150 x 2,5 x 22,23				25	388262	—	—
180 x 1,6 x 22,23	A46S-BF	80	8500	25	388215	—	—
180 x 1,9 x 22,23				25	388216	—	—
180 x 2 x 22,23				25	388263	—	—
180 x 2,5 x 22,23				25	388265	25	412152
180 x 3 x 22,23				25	388264	—	—
180 x 3,2 x 22,23				—	—	25	388266
230 x 1,6 x 22,23	A46S-BF	80	6650	25	388219	—	—
230 x 1,9 x 22,23				25	388217	25	388218
230 x 2 x 22,23				25	388267	25	388268
230 x 2,5 x 22,23				25	388269	25	388270
230 x 3 x 22,23				25	388271	—	—
230 x 3,2 x 22,23				—	—	25	388272



# STONE



Ploče za rezanje Metalynx Pro pružaju brzu stopu rezanja i dosljedne performanse uz odličnu vrijednost. Agresivna linija proizvoda za teški rad za svakodnevnu uporabu opće namjene.



## PRO STONE

Brzo rezanje kamena.



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



407569

# UNIVERSAL



Ploče za rezanje Metalynx Pro – savršen disk za rezanje svih vrsta materijala: kamena, mramora...



## PRO UNI

Linija proizvoda za svakodnevnu opću namjenu.



Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41	
				Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 1 x 22,23	C60T-BF	80	13300	25	388240
125 x 1 x 22,23		80	12250	25	388241



388240

# PLOČE ZA REZANJE MANJIH PROMJERA



## MAX INOX & METAL



Malene ploče za rezanje Metalynx MAX pružaju maksimalne i dosljedne performanse rezanja i najduži životni vijek proizvoda. Za profesionalce koji žele pravilno i brzo obaviti i najzahtjevnije poslove.



388198

### MAX INOX & METAL

Bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.



F41

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	Broj artikla
76 x 1 x 10	E20A60R-BF	80	20100	100	388198

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



# PRO INOX & METAL



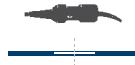
Malene ploče za rezanje Metalynx Pro pružaju brzu stopu rezanja i dosljedne performanse uz odličnu vrijednost. Agresivna linija proizvoda za teški rad za svakodnevnu uporabu opće namjene.

## PRO INOX & METAL

Bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	Broj artikla
50 x 1 x 6	20A60R-BF	80	30600	100	388181
50 x 1 x 10					388182
50 x 2 x 6	20A36R-BF				388183
65 x 1 x 6	20A60R-BF	80	23500	100	388185
76 x 1 x 6	20A60R-BF	80	20100	100	388191
76 x 1 x 10					388192
76 x 1,6 x 6	20A46R-BF				388193
76 x 1,6 x 10					388194

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



F41



388185



# DISK DODATAK ZA REZANJE VELIKI PROMJER

## PRODUKTIVNOST ZA NAJZAHTJEVNIJE!

Veće ploče za rezanje namijenjeni su za strojno rezanje različitih profila.

### Pri odabiru diskova za rezanje, vodite računa o sljedećem:

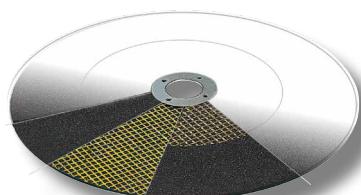
- vrsti stroja koja određuje vrstu rezanja; STACIONARNO rezanje pomoću prijenosnih ili stabilnih strojeva za rezanje, rezanje BEZ KORIŠTENJA RUKU pomoću ručnih benzinskih ili električnih strojeva za rezanje;
- kvaliteti i dimenzijama materijala;
- propisanoj obodnoj brzini.

### Pridržavajući se gore navedenoga sprječavate sljedeće:

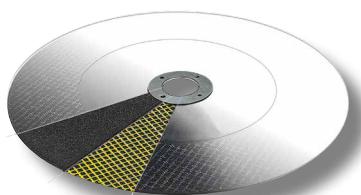
- prekomjerno vrijeme rezanja;
- pretjerano trošenje diska za rezanje kao posljedica niske snage motora i niske obodne brzine ili preniske brzine rotacije;
- neravan rez zbog uporabe pretankog diska za rezanje, stroja za rezanje koji nije sukladan, neprikladnog promjera diska za rezanje ili neravne stezne ploče.

### Posljedice odabira neprimjerenih alata:

- ploče za rezanje mogu odletjeti zbog rezanja velikih nepričvršćenih materijala;
- uporaba ekstremnog pritiska pri rezanju zbog presnažne veze ili preniske brzine rotacije;
- površinsko oštećenje diska za rezanje zbog neprikladnog stroja za rezanje ili zbog ukliještenja diska za rezanje;
- lom diska za rezanje zbog pregrubog rezanja, neodgovarajućih steznih ploča ili stezaljke, oštećenog prvrta diska za rezanje ili preopterećenja osovine stroja.



Abrazivi s unutarnjim pojačanjem



Abrazivi s vanjskim pojačanjem

# PLOČE ZA REZANJE VELIKIH PROMJERA



## MAX RAIL



Velike ploče za rezanje Metalynx MAX pružaju rješenja visokih performansi i maksimalnu produktivnost. Linija proizvoda visoke trajnosti i preciznog rezanja bez pregrijavanja, s najduljim životnim vijekom i najkraćim vremenima rezanja.



### MAX RAIL

Brzo rezanje i dugi životni vijek za željezničku primjenu.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Pojačanje	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41	
					Pakiranje kom	Broj artikla
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				4800		388395
406 x 4 x 20	E74A20Q-BF	3x	100	5500	10	412815
406 x 4 x 22,23						388398
406 x 4 x 25,4				4800		388399



388395

## PRO RAIL



Ploče za rezanje Metalynx Pro pružaju brzu stopu rezanja i dosljedne performanse uz odličnu vrijednost. Agresivna linija proizvoda za teške radove, osmišljena kako ne bi došlo do zapaljenja i prašenja.

### PRO RAIL

Brzo rezanje za željezničku primjenu.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Pojačanje	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41	
					Pakiranje kom	Broj artikla
356 x 4 x 20	45A240-BF	3x	100	5500	10	412813
356 x 4 x 22,23						388394
356 x 4 x 25,4				4800		388392
406 x 4 x 20	45A240-Q-BF	3x	100	5500	10	412814
406 x 4 x 22,23						388397
406 x 4 x 25,4				4800		388393

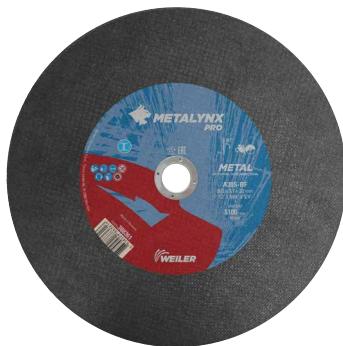


388397

# METAL



Ploče za rezanje odlikuju se optimalnom ravnotežom između performansi i cijene proizvoda.



388361

## PRO METAL

Brzo rezanje metala.



Dimenzijs P x D x R mm	Kvaliteta	Pojačanje	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41		
					Pakiranje kom	Broj artikla	
305 x 3,7 x 20	A30S-BF	2x	80	5100	25	388361	
305 x 3,7 x 25,4						388363	
305 x 3,7 x 20		3x				408190	
305 x 3,7 x 25,4		100	6400	410527			
305 x 4 x 20		A30T-BF	100	5500		410529	
305 x 4 x 25,4						410528	
356 x 4 x 20	A30S-BF	3x	100	4800	10	388364	
356 x 4 x 25,4	A30T-BF					388366	
356 x 4 x 20	A30S-BF	3x	100	4800	10	410530	
356 x 4 x 25,4						410531	
406 x 4 x 25,4	A30S-BF	3x	100	4800	10	388368	

A30S-BF – brzo rezanje; za deblje materijale

A30T-BF – dug životni vijek; za tanje materijale; najbolje za gradilišta

# STONE



Ploče za rezanje odlikuju se optimalnom ravnotežom između performansi i cijene proizvoda.



410532

## PRO STONE

Brzo rezanje kamenja.



Dimenzijs P x D x R mm	Kvaliteta	Pojačanje	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	Broj artikla
305 x 3,7 x 20	C30S-BF	2x	80	5100	25	410533
305 x 3,7 x 22,23		3x				412816
305 x 3,7 x 25,4	C30T-BF		100	5500	10	410532
356 x 4 x 20	3x	100	5500	10	410534	
356 x 4 x 25,4					410535	

# Tanke ploče za rezanje velikih promjera



## MAX METAL



Velike ploče za rezanje Metalynx MAX pružaju rješenja visokih performansi i maksimalnu produktivnost. Linija proizvoda visoke trajnosti i preciznog rezanja bez pregrijavanja.

### MAX METAL

Brzo rezanje i dug životni vijek za primjene na metalu.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Pojačanje	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41	
					Pakiranje kom	Broj artikla
356 x 3 x 25,4	EA36T-BF	2x	80	4400	10	388349



388349

## PRO INOX & METAL



Ploče za rezanje Metalynx Pro pružaju brzu stopu rezanja i dosljedne performanse uz odličnu vrijednost. Agresivna linija proizvoda za teški rad za svakodnevnu uporabu opće namjene.

### PRO INOX & METAL

Bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Pojačanje	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41	
					Pakiranje kom	Broj artikla
305 x 2,8 x 25,4	20A30P-BF	2x	80	5100	25	388350
356 x 3,0 x 25,4				4400		388359
406 x 3,2 x 25,4				3850		388360



388359

### PRO METAL

Brzo rezanje metala.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Pojačanje	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41	
					Pakiranje kom	Broj artikla
305 x 2,8 x 25,4	A36P-BF	2x	80	5100	25	388353
356 x 3 x 25,4				4400	10	388356
356 x 3 x 25,4*	A36S-BF					388351
356 x 3 x 25,4	A36P-BF	1x				388352
406 x 3,2 x 25,4		2x		3850		388358



388356

\* za tanke materijale; precizno rezanje

# PLOČE ZA REZANJE VELIKIH PROMJERA



## FOUNDRY / INOX & METAL



Ploče za rezanje Metalynx Pro Foundry pružaju brzu stopu rezanja i dosljedne performanse uz odličnu vrijednost.



388668

### PRO FOUNDRY

Disk za opće namjene za rezanje za primjenu u ljevaonicama.

Dimenzijs P x D x R mm	Kvaliteta	Pojačanje	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41	
					Pakiranje kom	Broj artikla
305 x 3,7 x 22,23	19A24S-BF	2x	80	5100	25	412261
305 x 3,7 x 25,4				4400	10	388668
356 x 3,8 x 25,4				4800		388669
406 x 4,5 x 32			100			412262



1



388382

### PRO INOX & METAL

Bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzijs P x D x R mm	Kvaliteta	Pojačanje	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41	
					Pakiranje kom	Broj artikla
305 x 3,7 x 32	20A30P-BF	2x	100	6400	25	388382
406 x 4,5 x 32				4800	10	412176



1

### PRO METAL

Brzo rezanje metala.

Dimenzijs P x D x R mm	Kvaliteta	Pojačanje	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F41	
					Pakiranje kom	Broj artikla
305 x 3,7 x 22,23	A24T-BF	2x	80	5100	25	412177
305 x 3,7 x 25,4			100	6400		388371
305 x 3,7 x 32						388372
356 x 3,8 x 25,4	A24T-BF		100	5500	10	388376
356 x 3,8 x 32						388377
356 x 4 x 25,4	A24S-BF		80	4400		388386
406 x 4,5 x 25,4	A24T-BF		80	3850	10	388388
406 x 4 x 32			100	4800		412174
406 x 4,5 x 32						412175
406 x 4,5 x 40						412305
406 x 4,5 x 80	A30S-BF		80	3850		388381



1



388376

# PLOČE ZA REZANJE/BRUŠENJE

KOMBINIRANI



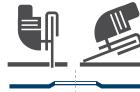
## FOUNDRY / INOX & METAL



Kombinirane ploče za rezanje i brušenje Metalynx pomažu profesionalcima u proizvodnji metala pravilno i brzo obaviti i najzahtjevниje poslove. Ovi diskovi nude fleksibilnost i učinkovitost u zamjeni između rezanja i brušenja.

### ZNAČAJKE:

- Izbjegnite zamjene** uz kombinirane diskove koji režu i bruse.
- Diskovi od nehrđajućeg čelika i metala pružaju opcije **bez onečišćivača** za nehrđajući čelik.



### MAX FOUNDRY

Idealan proizvod za poslove koji zahtijevaju rezanje i brušenje istim diskom.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27	Pakiranje kom	Broj artikla
125 x 4 x 22,23	ZA24S-BF	80	12250	10	412160	
150 x 4 x 22,23	EZA24T-BF	80	10200		412167	
180 x 4,6 x 22,23	ZAC24R-BF	80	8500		388660	
230 x 4,6 x 22,23	ZAC24R-BF	80	6650		388661	
230 x 4,6 x 22,23	ACZ30S-BF				388662	



388661



### MAX INOX & METAL

Bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27	Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 3,4 x 22,23	E20A30R-BF	80	13300	25	388525	
125 x 3,4 x 22,23	E20A30R-BF	80	12250		388530	
125 x 4 x 22,23	E20A24R-BF				412159	
150 x 3,4 x 22,23	E20A30R-BF	80	10200		388535	
180 x 4 x 22,23	E20A24R-BF	80	8500		388583	



388530



### MAX METAL

Brzo brušenje i dug životni vijek za primjene na metalu.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27	Pakiranje kom	Broj artikla
125 x 4 x 22,23	EA24S-BF	80	12250	10	412158	



412158

# INOX & METAL



Idealno za rezanje i brušenje.



**388326**

## PRO INOX & METAL

Bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27
100 x 3,4 x 16	20A30R-BF	80	15300	25
125 x 3,4 x 22,23		80	12250	
100 x 4 x 16	20A24R-BF	80	15300	10
115 x 4 x 22,23		80	13300	
125 x 4 x 22,23		80	12250	
150 x 4 x 22,23		80	10200	
180 x 4 x 22,23		80	8500	
230 x 4 x 22,23		80	6650	

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



**F27**



**388306**

## PRO METAL

Brzo rezanje i brušenje metala.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27
100 x 4 x 16	A24S-BF	80	15300	10
115 x 4 x 22,23		80	13300	
125 x 4 x 22,23		80	12250	
150 x 4 x 22,23		80	10200	
180 x 4 x 22,23		80	8500	
230 x 4 x 22,23		80	6650	



**F27**



# DISKOVI ZA BRUŠENJE X-LOCK



## INOX & METAL



Diskovi za brušenje pomažu profesionalcima u proizvodnji metala kako bi i najzahtjevniji poslovi bili obavljeni pravilno i brzo.

### ZNAČAJKE:

- **Brza zamjena.**
- **Trostruko pojačanje od staklenih vlakana** pruža dodatnu snagu za agresivno skidanje strugotina.
- INOX je idealan za **nehrđajući čelik** i druge metale koji se teško bruse.

### MAX INOX & METAL X-LOCK

Bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27	
115 x 6,5-X-LOCK	E20A24R-BF	80	13300	Pakiranje kom	Broj artikla
125 x 6,5-X-LOCK		80	12250	10	407645
					404212

\* Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



404212

### MAX METAL X-LOCK

Brzo brušenje i dug životni vijek za primjene na metalu.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27	
115 x 6,5-X-LOCK	EA24S-BF	80	13300	Pakiranje kom	Broj artikla
125 x 6,5-X-LOCK		80	12250	10	407646
					404205



404205

# DISKOVI ZA BRUŠENJE



## CERAMIC



Diskovi za brušenje pomažu profesionalcima u proizvodnji metala kako bi i najzahtjevniji poslovi bili obavljeni pravilno i brzo.

### ZNAČAJKE:

- Keramički diskovi za brušenje pružaju **najbrže brušenje uz najmanji napor**.
- Trostruko pojačanje od staklenih vlakana** pruža dodatnu snagu za agresivno skidanje strugotina.
- INOX je idealan za **nehrđajući čelik** i druge metale koji se teško bruse.



388627

### MAX CERAMIC

Vrhunski životni vijek i brže brušenje metala.



Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27	Broj artikla
115 x 7 x 22,23	CER24S-BF	80	13300	10	388625
125 x 7 x 22,23		80	12250		388627
150 x 7 x 22,23		80	10200		388629
180 x 7 x 22,23		80	8500		388635
230 x 7 x 22,23		80	6650		388637

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl

Najbolji rezultati postižu se kutnim brusilicama velike snage.

## FOUNDRY



Diskovi za brušenje Metalynx MAX za ljevaonice pomažu profesionalcima obaviti pravilno i brzo i najzahtjevnejše poslove.



### MAX FOUNDRY

Brzo skidanje strugotina uz tri različita omjera cijene/performansi.



388597



388659

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27	Broj artikla
115 x 7 x 22,23	ZZ24R-BF <sup>1</sup>	80	13300	10	388645
125 x 7 x 22,23		80	12250		388647
150 x 7 x 22,23		80	10200		388649
180 x 7 x 22,23		80	8500		388655
230 x 7 x 22,23		80	6650		388597
180 x 7 x 22,23	ZAC24R-BF <sup>2</sup>	80	8500	10	388653
230 x 7 x 22,23		80	6650		388658
180 x 7 x 22,23	ZZ24S-BF <sup>3</sup>	80	8500		388654
230 x 7 x 22,23		80	6650		388659

Najbolji rezultati postižu se kutnim brusilicama velike snage.

<sup>1</sup> ZZ24R-BF, bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl.

<sup>2</sup> ZAC24R-BF, optimiziran za poslove teškog brušenja. Zrna cirkonija za brzo skidanje strugotina i ugodan rad te dug životni vijek.

<sup>3</sup> ZZ24S-BF, vrhunske performanse, grubo brušenje cirkonijem za izvanredno skidanje strugotina i dug životni vijek.

# ALUMINUM



Ovi diskovi za brušenje sastoje se od posebne kombinacije zrna i aditiva, koja sprječava ljepljenje za disk te omogućuje brže brušenje i dug životni vijek diskova.

## ZNAČAJKE:

- Iznimno dug životni vijek i brzina brušenja** za upotrebu na aluminiju.
- Bez onečišćivača** i pružaju bezbrižno rješenje za primjene na aluminiju.
- Gladak vanjski sloj** na diskovima za brušenje smanjuje trenje, što osigurava lagano brušenje i smanjenje povratnog pomaka **bez ljepljenja za ploču**.



## MAX ALUMINUM

Vrhunski životni vijek i skidanje materijala na aluminiju i mekanim metalima bez začepljenja.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27	
				Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 7 x 22,23	E54A24R-BF	80	13300	10	411636
125 x 7 x 22,23		80	12250		411637
150 x 7 x 22,23		80	10200		411638
180 x 7 x 22,23		80	8500		410802
230 x 7 x 22,23		80	6650		411639



411637

# INOX & METAL



Diskovi za brušenje namijenjeni su za zahtjevnu upotrebu u industriji u kojoj su potrebni proizvodi visoke kvalitete, kraće vrijeme brušenja i visoka trajnost.

## ZNAČAJKE:

- Bez onečišćivača** i pružaju bezbrižno rješenje za primjene na nehrđajućem čeliku.
- Iznimno dug životni vijek i kraće vrijeme brušenja** za maksimalnu produktivnost.



## MAX INOX & METAL

Skidanje velikog broja strugotina.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27	
				Pakiranje kom	Broj artikla
100 x 7 x 16	E20A24R-BF	80	15300	10	388573
115 x 7 x 22,23		80	13300		388575
125 x 7 x 22,23		80	12250		388577
150 x 7 x 22,23		80	10200		388579
180 x 7 x 22,23		80	8500		388585
230 x 7 x 22,23		80	6650		388587



388577

# MAX METAL

Brzo brušenje i dug životni vijek za primjene na metalu.



Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27	
				Pakiranje kom	Broj artikla
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



388557

# DISKOVI ZA BRUŠENJE X-LOCK



## INOX & METAL



Jednostavan klik za najbržu zamjenu alata. Sigurno, brzo i jednostavno.



403726

### PRO INOX & METAL X-LOCK

Bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.



Dimenzije P x D x R mm		Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	F27	Broj artikla
115 x 6,5-X-LOCK	20A24P-BF		80	13300	10		407647
125 x 6,5-X-LOCK			80	12250			403726

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



400779

### PRO METAL X-LOCK

Brzo brušenje metala.



Dimenzije P x D x R mm		Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	F27	Broj artikla
115 x 6,5-X-LOCK	A24S-BF		80	13300	10		407648
125 x 6,5-X-LOCK			80	12250			400779

# DISKOVI ZA BRUŠENJE



## FOUNDRY



Diskovi za brušenje pružaju brzu stopu rezanja i dosljedne performanse uz odličnu vrijednost.

### PRO FOUNDRY

Posebno oblikovano za legure koje se teško bruse.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27	
230 x 6,5 x 22,23	19A24S-BF	80	6650	Pakiranje kom	Broj artikla
				10	388319



388319

## INOX & METAL



Diskovi za brušenje pružaju dosljedne performanse i brzo brušenje uz odličnu vrijednost. Agresivna linija proizvoda za teški rad za svakodnevnu uporabu opće namjene.

### PRO INOX & METAL

Bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27	
100 x 6,5 x 16	20A24R-BF	80	15300	Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 6,5 x 22,23		80	13300		
125 x 6,5 x 22,23		80	12250		
150 x 6,5 x 22,23		80	10200		
180 x 6,5 x 22,23		80	8500		
230 x 6,5 x 22,23		80	6650		



388327

\* Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



**388307**

### **PRO METAL**

Brzo brušenje metala.

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



## **STONE**



**411641**

### **PRO STONE**

Brzo skidanje materijala i dug životni vijek

Dimenzije P x D x R mm	Kvaliteta	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27	Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 7 x 22,23	C24T-BF	80	13300	F27	10	411640
125 x 7 x 22,23		80	12250			411641
150 x 7 x 22,23		80	10200			411642
180 x 7 x 22,23		80	8500			411643
230 x 7 x 22,23		80	6650			388318





# LAMELNI BRUSNI DISKOVI

Lamelni brusni diskovi tvrtke Weiler bruse i pružaju završnu obradu u jednom koraku, čime štede vrijeme i novac. Upotrijebite navedene informacije kako biste lakše odabrali ispravno rješenje za svoju primjenu.



Stranica 41



Stranica 43



Stranica 43



Stranica 46



Stranica 47



## MAX LINIJA PERFORMANSI

Maksimalno povećajte produktivnost uz vrhunsku kombinaciju životnog vijeka i stope rezanja. Opcije keramičkih zrna te zrna cirkonija i aluminija pružaju brz postupak rezanja, što vam brže obavljanje veće količine posla. Diskovi su bez onečišćivača, željeza, sumpora i klora u udjelu manjem od 0,1 %.

### NAJBOLJE ZA:

čelik, nehrđajući čelik, alatni čelik, Inconel, visokolegirani nikal, titanij, oklopni čelik

ŽIVOTNI VIJEK PROIZVODA – **MAX**

## PRO LINIJA PERFORMANSI

Lamelni brusni diskovi Metalynx Pro osmišljeni su kako bi pružili performanse, dosljednost, pouzdanost i kvalitetu pri brušenju i završnoj obradi metala. Diskovi su bez onečišćivača, željeza, sumpora i klora u udjelu manjem od 0,1 %.

### NAJBOLJE ZA:

ugljicični čelik, konstrukcijski čelik, nehrđajući čelik, željezo i metal za opću namjenu

## OBLIK

### RAVNI OBLIK

tip F27



0 ° - 15 °

Omogućuje lakšu kontrolu smjera brušenja i zato je prikladan za obradu rubova.

### KUTNI OBLIK

tip F27



0 ° - 35 °

Zakrivljene lamele pružaju savršeno oblikovanje za brušenje kutnih varova, a istovremeno omogućuju i učinkovito brušenje ravne površine.

### KOSI OBLIK

tip F29



15 ° - 25 °

Maksimalna agresivnost za brzo skidanje strugotina. Kut pruža veći kontakt s površinom za maksimalno skidanje strugotina.

## ZRNO



### KERAMIKA I ALUMINIJ (CER)



- Višestruki kristali koji se sami oštре uz predodređene točke loma
- Samooštреće
- Održava stopu rezanja tijekom 75 % životnog vijeka
- Idealno za čvrste materijale



### CIRKONIJ I ALUMINIJ (Z)



- Višestruki kristali koji se sami oštре
- Može izdržati ekstremne pritiske
- Samooštреće
- Za brzo brušenje



### ALUMINIJEV OKSID (AO)



- Jedan kristal koji se otupljuje upotrebom
- Dobra početna stopa rezanja
- Tvrdo i trajno zrno

## GRANULACIJA

Gruba granulacija

40

60

80

120

Fina granulacija

SKIDANJE TEŠKIH STRUGOTINA

OBRAĐIVANJE / OBARANJE RUBOVA

BRUŠENJE VAROVA / STAPANJE

UKLANJANJE BRDOVA / OSTATAKA

UKLANJANJE HRDE / STAPANJE / ZAVRŠNA OBRADA

ČIŠĆENJE / ZAVRŠNA OBRADA

# LAMELNI BRUSNI DISKOVI KUTNI



## CERAMIC



Kutni lamelni brusni diskovi F27 pružaju agresivno rješenje s dugim životnim vijekom za brušenje kutnih varova, T-spojeva i drugih područja do kojih je teško doći. Dizajn lamele pod kutom od 90° savršeno se uklapa u kutove, a fenolna pozadina pruža stabilnost lamelama. Ta kombinacija optimizira kontakt između lamele i metala, što rukovatelju u brušenju i završnoj obradi pruža izvanredan osjet i kontrolu.

*Kutni Metalynx pruža konkurenčku prednost:*

- Glatka završna obrada u kutovima** – pri brušenju kutnih varova, lamele pod kutom smanjuju rizik od udubljivanja izratka.
- Fleksibilnost pristupa** – lamele pod kutom omogućuju rukovatelju brušenje pri većem ili manjem kutu te omogućuju lakše dosezanje područja do kojih je teško doći.
- Agresivno brušenje** – uklanja više materijala u kraćem razdoblju kako biste brže obavili posao.
- Dug životni vijek** – dulje brušenje na čeliku, nehrđajućem čeliku, aluminiju i drugim metalima koji se teško bruse, što snižava trošak upotrebe.



**MAX CERAMIC** Kutni lamelni brusni diskovi  
Keramika i aluminij / fenolna pozadina / bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzije D x H mm	Granulacija	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27	
				Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 22,23	40	80	13300	10	388971
	60				388972
	80				388973
125 x 22,23	40	80	12250	10	388976
	60				388977
	80				388978
	120				388979

\* Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



388977

### Idealne primjene:

- Kutni varovi
- T-spojevi
- Područja do kojih je teško doći
- Popravak i ponovna obrada

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

### FLEKSIBILNOST PRISTUPA

dizajnana lamela omogućuje bruše-  
nje uz širi raspon kutova

### VIŠE OPCIJA GRANULACIJE

pruža završnu obradu i  
agresivnost koju želite

### NAPADA METAL

uklanjajući više materijala  
u kraćem razdoblju



**GORNI PREMAZ** (samo keramički) brusi hladnije  
kako bi se zaštitali vrijedni dijelovi i sprječava optere-  
ćenje na mekšim legurama

# LAMELNI BRUSNI DISKOVI X-LOCK



## CERAMIC / ZIRC



401201

### MAX CERAMIC X-LOCK

Keramika i aluminij / fenolna pozadina / bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.



F29					
Dimenzije D x H mm	Granulacija	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	Broj artikla
115-X-LOCK	40	80	13300	10	401199
	60				401200
125-X-LOCK	40	80	12250		401201
	60				401202
	80				401203

\* Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



401196

### MAX ZIRC X-LOCK

Cirkonij i aluminij / fenolna pozadina / bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.



F29					
Dimenzije D x H mm	Granulacija	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	Broj artikla
115-X-LOCK	40	80	13300	10	401191
	60				401192
	80				401193
	120				401194
125-X-LOCK	40	80	12250		401195
	60				401196
	80				401197
	120				401198

\* Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



Lamelni brusni diskovi Metalynx Pro osmišljeni su kako bi pružili performanse, dosljednost i pouzdanost pri brušenju i završnoj obradi metala. Diskovi su bez onečišćivača, željeza, sumpora i kloru u udjelu manjem od 0,1 %.



401187

### PRO ZIRC X-LOCK

Cirkonij i aluminij / fenolna pozadina / bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.



F29					
Dimenzije D x H mm	Granulacija	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	Broj artikla
115-X-LOCK	40	80	13300	10	401183
	60				401184
	80				401185
	120				401186
125-X-LOCK	40	80	12250		401187
	60				401188
	80				401189
	120				401190

\* Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl

# LAMELNI BRUSNI DISKOVI



## CERAMIC / ZIRC



Maksimalno povećajte produktivnost uz vrhunsku kombinaciju životnog vijeka i brzine brušenja. Opcije keramičkih zrna te zrna cirkonija i aluminija pružaju hladan i brz postupak brušenja. Što vam omogućuje obavljanje više posla, i to brže. Diskovi su bez onečišćivača, željeza, sumpora i kloru u udjelu manjem od 0,1 %.



### MAX CERAMIC

Keramika i aluminij / fenolna pozadina / bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzije D x H mm	Granulacija	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27		F29	
				Pakiranje kom	Broj artikla	Pakiranje kom	Broj artikla
100 x 16	40	80	15300	—	—	10	388915
	60			—	—	10	388916
115 x 22,23	40	80	13300	10	388926	10	388921
	60			10	388927	10	388922
125 x 22,23	40	80	12250	10	395614	10	388931
	60			—	—	10	388932
	80			—	—	10	388933
180 x 22,23	40	80	8500	—	—	10	388951
	60			—	—	10	388952
230 x 22,23	40	80	6650	—	—	10	388961
	60			—	—	10	388962

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



### MAX ZIRC

Cirkonij i aluminij / fenolna pozadina / bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzije D x H mm	Granulacija	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27		F29	
				Pakiranje kom	Broj artikla	Pakiranje kom	Broj artikla
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	—	—
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 onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



# ALUMINUM



Lamelni brusni diskovi za finu obradu, brušenje odljevaka i zavarenih dijelova legura aluminija i obojenih metala (mesinga i bronce). Max Aluminum pruža agresivnije skidanje materijala, uz istovremeno više brušenja zbog „hladnjeg“ brušenja i bez pregrijavanja izratka.



**388171**

## MAX ALUMINUM

Cirkonij i aluminij i aluminijev oksid/ fenolna pozadina



Dimenzije D x H mm	Granulacija	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F29	
				Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 22,23	40	80	13300	10	388167
	60				388168
125 x 22,23	40	80	12250		388171
	60				388172

# POLISH



Max Polish namijenjen je za brušenje i završnu obradu konstrukcijskog i ugljičnog čelika.



## MAX POLISH

Aluminijev oksid / fenolna pozadina / bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.



**388996**

Dimenzije D x H mm	Granulacija	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F29	
				Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 22,23	GRUBO SREDNJE FINO	50	8350	10	388991
	GRUBO SREDNJE FINO				388992 388993
125 x 22,23	GRUBO SREDNJE FINO	50	7650		388994
	GRUBO SREDNJE FINO				388995 388996

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



**GRUBO**



**SREDNJE**



**FINO**

# SOFT POLISH



Izrađeno od kompaktnih netkanih materijala uz visok udio silicijevog karbida. Diskovi su osmišljeni za čišćenje i poliranje svih vrsta metala, a naročito visokolegiranih čelika.



## MAX SOFT POLISH

Silicijev karbid / fenolna pozadina / bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzije D x H mm	Granulacija	Hardness	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27				
					Pakiranje kom	Broj artikla			
115 x 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 x 22,23	C80	9 - TVRDO	50	7650	10	411819			
	C150					411820			
	C280					411821			
	C400					411822			
	C600					411823			
	C80	7 - MEKO				412597			
	C150					412598			
	C280					412599			
	C400					412600			
	C600					412601			

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



# CLEAN



Max Clean je izrađen od najljonskih vlakana impregniranih abrazivnim zrnima silicijevog karbida. Izvrsno za čišćenje varova ili metalnih, betonskih, zidnih i drvenih površina. Savršeno za uklanjanje raznolikih premaza poput hrđe, laka, boje, laganih ostataka od varenja itd.



## MAX CLEAN Flap Discs

Silicijev karbid / fenolna pozadina / bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.

Dimenzije D x H mm	Granulacija	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27	
				Pakiranje kom	Broj artikla
115 x 22,23	ROUGH	50	8350	10	388981
125 x 22,23		50	7650		388982

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl



388982

# LAMELNI BRUSNI DISKOVI



**ZIRC**



Lamelni brusni diskovi Metalynx Pro osmišljeni su kako bi pružili performanse, dosljednost i pouzdanost pri brušenju i završnoj obradi metala. Diskovi Pro Zirc su bez onečišćivača, željeza, sumpora i kloru u udjelu manjem od 0,1 %.



## PRO ZIRC

Cirkonij i aluminij / fenolna pozadina / bez onečišćivača\* za nehrđajući čelik.



Dimenzije D x H mm	Granulacija	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27		F29	
				Pakiranje kom	Broj artikla	Pakiranje kom	Broj artikla
100 x 16	40	80	15300	10	388806	10	388801
	60			10	388807	10	388802
	80			10	388808	10	388803
	120			10	388810	10	388805
115 x 22,23	40	80	13300	10	388816	10	388811
	60			10	388817	10	388812
	80			10	388818	10	388813
	120			—	—	10	388815
125 x 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 x 22,23	40	80	8500	10	388846	10	388841
	60			10	388847	10	388842
	80			—	—	10	388843
	120			—	—	10	388845
230 x 22,23	40	80	6650	—	—	10	388851
	60			—	—	10	388852
	80			—	—	10	388853
	120			—	—	10	388855

\*Bez onečišćivača, manje od 0,1 % Fe, S, Cl

# ALUMINUM OXIDE



Lamelni brusni diskovi izrađeni su od abrazivnog platna na koja su nanesena zrna korunda.  
Za aluminij, neželjezne metale, mekše legure, niskolegirane čelike, plastiku i drvo.

## PRO ALUMINUM OXIDE

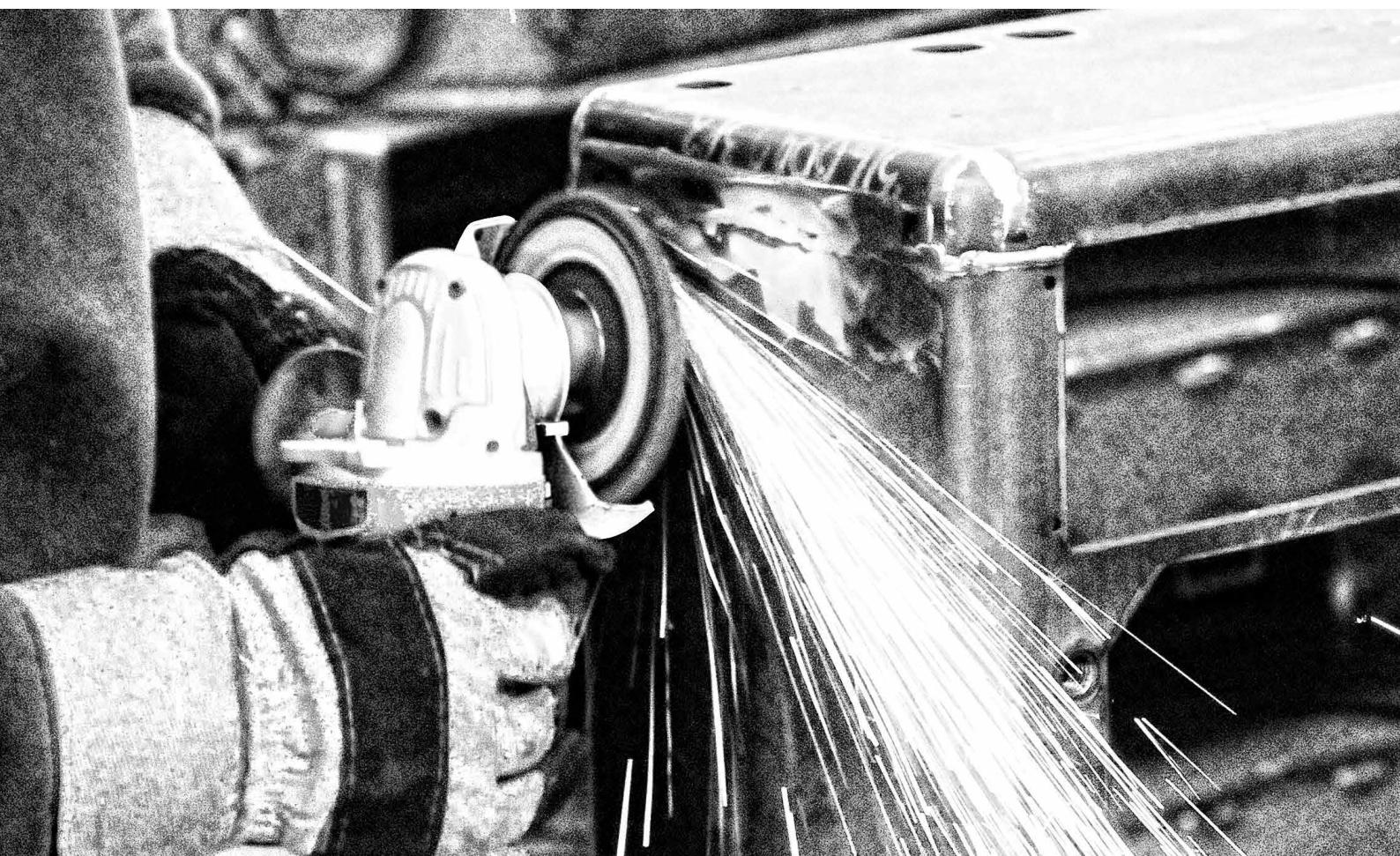
Aluminijev oksid / fenolna pozadina



Dimenzije D x H mm	Granulacija	Brzina m/s	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	F27		F29	
				Pakiranje kom	Broj artikla	Pakiranje kom	Broj artikla
100 x 16	40	80	15300	—	—	10	388710
	60			10	388707	10	388711
	80			10	388708	10	388712
	120			10	388709	10	388713
115 x 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 x 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 x 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 x 22,23	40	80	6650	10	388749	10	388753
	60			10	388750	10	388754
	80			10	388751	10	388755
	120			10	388752	10	388756



388722





# ČETKE

Trebate očistiti površinu bez uklanjanja osnovnog materijala? Ništa nije bolje od žičane četke za čišćenje vrućih varova. Visokokvalitetne ravne četke, četke u obliku kista i lončaste četke tvrtke Weiler mogu učinkovito tretirati koroziju, ukloniti kamenac, očistiti varove na međuprolazima i obavljati mnoge druge zadatke. Raznolike konfiguracije proizvoda u našem assortimanu pružaju optimalnu brzinu i učinkovitost za bilo koji zadatak.

## ŽIČANE RAVNE ČETKE

Najbolje za žljebove varova i ciljano čišćenje  
Stranica 50.



## ILONČASTE ČETKE

Najbolje za područja velike površine  
Stranica 51.



## ČETKE U OBLIKU KISTA

Najbolje za udubljena područja i kutove  
Stranica 51.



## KONUSNE ČETKE

Najbolje za kutne varove i kutove  
Stranica 50.



## RAVNE ČETKE S OSOVINOM

Najbolje za čišćenje unutarnjih promjera, navoja i udubljenih područja  
Stranica 52.

# VELIČINA ŽICE



## UVIJENE U ODNOSU NA PLETENE

### Uvijene žičane četke

- Veća fleksibilnost
- Manja agresivnost
- Širok raspon primjena
- Idealno za neravne površine



### Pletene žičane četke

- Manja fleksibilnost
- Veća agresivnost
- Djelovanje s visokim učinkom

## VRSTA ĆVORA

### Standardno uvijanje (12 mm)



Pruža velik otisak i određenu fleksibilnost za upotrebu na neravnim površinama.

### Uvijanje u obliku uragana



Pruža gladak rad i dug životni vijek.

## DULJINA ŽICE

### Duga žica

- Veća fleksibilnost
- Kraći životni vijek



### Kratka žica

- Kruta i agresivna
- Duži životni vijek

### Snažno uvijena žica sa završetkom u obliku kuglice (6 mm)



Idealno za djelovanje s visokim učinkom. Upotrebljava se za skučene prostore, kutove i čišćenje varova u korijenu.

## MATERIJAL IZRADE

### Čelična žica

Žica od ugljičnog čelika najtrajniji je materijal za ispunu pri obradi metala i čišćenje u teškim uvjetima rada.



### Žica od nehrđajućeg čelika

Za četkanje metala otpornih na koroziju ili neželjeznih metala poput nehrđajućeg čelika ili aluminija kada se četka upotrebljava u vlažnom okruženju.

# ELEKTRIČNE ŽIČANE ČETKE



Pločaste pletene žičane četke upotrebljavaju se na kutnim brusilicama za teške poslove čišćenja. Uz individualnu konstrukciju rupe čvora tvrtke Weiler, ove radikalne četke dostupne su u izvedbi od toplinski obrađenog čelika i nehrđajućeg čelika tipa 302.

## PRIMJENE:

- Priprema i čišćenje varova
- Čišćenje kamenca i jake korozije
- Uklanjanje velikih rubova s velikih komada nakon rezanja



386122



388067  
X-LOCK



386089

## PLOČASTE PLETENE ŽIČANE ČETKE

Žica od čelika i nehrđajućeg čelika



Promjer mm	Veličina žice mm	Centralna rupa	Debljina mm	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	Broj artikla	
						Čelik	Nehrđajući čelik
<b>Snažno uvijena žica sa završetkom u obliku kuglice</b>							
115	0,5	22,2 mm	6	12500	10	386120	—
125	0,5	22,2 mm	6	12500	10	386121	—
150	0,5	22,2 mm	6	11000	10	388017	—
178	0,5	22,2 mm	6	9000	10	386122	—
<b>Uvijanje u obliku uragana</b>							
75	0,5	stem 6 mm	12	20000	10	386111	—
115	0,5	22,2 mm	12	12500	10	386113	386112
115	0,5	X-LOCK	12	12500	10	388067	—
125	0,5	22,2 mm	12	12500	10	386116	386115
125	0,5	M14	12	12500	10	386117	—
150	0,5	22,2 mm	12	11000	10	388045	—
178	0,5	22,2 mm	12	9000	10	386119	—

## PLETENE KONUSNE ČETKE

Čelična žica / Uvijanje u obliku uragana



Promjer mm	Veličina žice mm	Centralna rupa	Debljina mm	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	Broj artikla
100	0,5	M14	14	12500	1	386089
115	0,35	M14	14	12500	1	388046
115	0,5	M14	14	12500	1	386090

## UVIJENE KONUSNE ČETKE

Žica od čelika i nehrđajućeg čelika



Promjer mm	Veličina žice mm	Centralna rupa	Debljina mm	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	Broj artikla	
						Čelik	Nehrđajući čelik
100	0,3	M14	12	12500	1	386088	386087



386088

Lončaste četke upotrebljavaju se na prijenosnim alatima za čišćenje velikih površina brže od ravne četke.

### PRIMJENE:

- Uklanjanje boje i premaza
- Čišćenje hrđe, kamenca i korozije
- Uklanjanje bridova
- Priprema i čišćenje varova



### PLETENE LONČASTE ČETKE

Žica od čelika i nehrđajućeg čelika / Uvijanje u obliku uragana

Promjer mm	Veličina žice mm	Centralna rupa	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	Broj artikla	
					Čelik	Nehrđajući čelik
65	0,5	M14	12500	1	386108	386106
	0,35				386107	—
75	0,5	M14	11000	1	386109	—
75	0,5	X-LOCK	11000	1	388068	—
100	0,5	M14	8600	1	386110	—



### UVIJENE LONČASTE ČETKE

Žica od čelika i nehrđajućeg čelika

Promjer mm	Veličina žice mm	Centralna rupa	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	Broj artikla	
					Čelik	Nehrđajući čelik
60	0,3	M14	12500	1	386099	386098
75	0,3	M14	12500	1	386100	—
75	0,3	X-LOCK	12500	1	388069	—
100	0,3	M14	8600	1	386101	—



Četke u obliku kista upotrebljavaju se na alatima velike snage za čišćenje malenih površina i udubljenih područja. Četke u obliku kista sadrže ugrađenu osovINU od 6 mm za siguran rad pri velikoj brzini i brzu montažu u čahuru ili steznu glavu električnih ili pneumatskih brusilica.

### PRIMJENE:

- Čišćenje unutarnjih promjera, unutarnjih prolaza i udubljenih područja
- Uklanjanje bridova s unutarnjih rubova i križnih spojeva s rupom
- Uklanjanje ostataka i viška oblikovanog materijala
- Točkasta obrada



### PLETENE ČETKE U OBLIKU KISTA

Žica od čelika i nehrđajućeg čelika

Promjer mm	Veličina žice mm	Duljina žice mm	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	Broj artikla	
					Čelik	Nehrđajući čelik
20	0,35	25,4	22000	10	386105	386104



### UVIJENE ČETKE U OBLIKU KISTA

Žica od čelika i nehrđajućeg čelika

Promjer mm	Veličina žice mm	Duljina žice mm	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	Broj artikla	
					Čelik	Nehrđajući čelik
20	0,26	22,4	20000	10	388089	388090
25	0,15	22,4	20000	10	—	386102
30	0,26	22,4	20000	10	386103	—



Uvijene pločaste žičane četke s osovinom od 6 mm upotrebljavaju se na alatima s velikom brzinom ili električnim bušilicama za čišćenje malih površina.

#### **PRIMJENE:**

- Čišćenje i završna obrada unutarnjih promjera i udubljenih površina
- Uklanjanje boje i čišćenje površine
- Čišćenje navoja
- Lagano uklanjanje bridova



#### **PLOČASTE UVIJENE ČETKE S OSOVINOM**

Žica od čelika i nehrđajućeg čelika



Promjer mm	Veličina žice mm	Prednja širina mm	Duljina žice mm	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	<b>Broj artikla</b>	
						Steel	Stainless
40	0,25	13	11	20000	10	—	388086
50	0,3	16	12,5	20000	10	386093	386091
70	0,3	18	17,5	15000	10	386095	386094

Univerzalne četke s osovinom od 6,4 mm namijenjene su za manje zadatke i preporučuju se za upotrebu s električnim bušilicama za čišćenje u laganim uvjetima rada.

#### **PRIMJENE:**

- Uklanjanje boje i premaza
- Čišćenje hrde, kamenca i korozije
- Uklanjanje bridova
- Priprema i čišćenje varova



#### **UNIVERZALNE ČETKE S OSOVINOM**

Čelična žica



Promjer mm	Veličina žice mm	Prednja širina mm	Duljina žice mm	Maks. br. okr. min <sup>-1</sup>	Pakiranje kom	<b>Broj artikla</b>	
						<b>Wheel Brushes</b>	
50	0,3	8	10	4500	10	386092	
75	0,3	10	15,5	4500	10	386096	
100	0,3	10	23	4500	10	386097	
<b>Cup Brushes</b>							
50	0,3	—	16	4500	10	386123	
75	0,3	—	20	4500	10	386124	

# RUČNE ČETKE



Široka ponuda ručnih četki tvrtke Weiler uključuje mnoge vrste i veličine bloka. Velika raznolikost dostupnih materijala osigurava odgovarajuću četku za odgovarajući zadatak.

## PRIMJENE:

- Čišćenje prljavštine, hrđe, kamenca, strugotina i boje
- Upotreba u postupcima oblaganja i zavarivanja

## VELIKE RUČNE ČETKE

Drška od tvrdog drva

Ukupna duljina mm	Duljina četke mm	Broj redova	Duljina žice mm	Pakiranje kom	Broj artikla
<b>Ravna čelična žica od 0,35 mm</b>					
290	120	3	25	12	388000
		4			388001
		5			388002
<b>Ravna žica od nehrđajućeg čelika, 0,30 mm</b>					
290	120	4	25	12	388003



## VELIKE RUČNE ČETKE

Drška od plastike

Ukupna duljina mm	Duljina četke mm	Broj redova	Duljina žice mm	Pakiranje kom	Broj artikla
<b>Uvijena čelična žica od 0,3 mm</b>					
241	127	1	32	12	388007
<b>Uvijena žica od nehrđajućeg čelika, 0,3 mm</b>					
241	127	1	32	12	388008
<b>Uvijena žica od mesinga, 0,3 mm</b>					
241	127	1	32	12	388009



## MALENE RUČNE ČETKE

Drška od tvrdog drva

Ukupna duljina mm	Duljina četke mm	Broj redova	Duljina žice mm	Pakiranje kom	Broj artikla
<b>Ravna žica od nehrđajućeg čelika, 0,15 mm</b>					
191	35	3	13	36	388010
<b>Ravna žica od mesinga, 0,15 mm</b>					
191	35	3	13	36	388011



# BILJEŠKE

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

# OBEĆANJE TVRTKE WEILER

Mi u Weileru strastveno prihvaćamo promjene kako bismo poboljšali svoje proizvode i procese te zajedno sa svojom tvrtkom i svojim kupcima zakoračili u budućnost. Spajajući nove ideje i kreativno rješavanje problema u otvorenom okruženju koje se odlikuje suradnjom poboljšat ćemo produktivnost svojih kupaca i stvoriti profitabilan rast.



## GRUPA WEILER ABRASIVES

**Globalno sjedište tvrtke Weiler**  
**One Weiler Drive**  
**Cresco, PA 18326, SAD**

Weiler Meksiko  
Querétaro, Meksiko

Weiler Brazil  
São Paulo, Brazil

**Sjedište tvrtke Weiler EMEA**  
**Maribor, Slovenija**

Zreče, Slovenija

Loče, Slovenija

Opotnica, Slovenija

**Weiler Njemačka**  
Bindlach, Njemačka

Zastupnik:

Broj kataloga 422426

Telefon: +386 3 7575225 / [weilerabrasives.com](http://weilerabrasives.com)

©2021. Weiler Abrasives. Sva prava pridržana.

