



BRUSNA ORODJA

V6



Najboljše rešitve za rezanje, brušenje, čiščenje in končno obdelavo.



ZAKAJ WEILER

Kot vodilno podjetje in svetovni proizvajalec rešitev za obdelovanje površin se podjetje Weiler Abrasives veseli ustvarjanja partnerskih sodelovanj za skupno premagovanje najtežjih izzivov na področjih čiščenja, brušenja, rezanja, odstranjevanja zarobkov in zaključnih del.

Zgodovina Skupine Weiler Abrasives sega v leto 1879. Danes se ta tradicija odličnosti nadaljuje pod lastništvom četrte generacije družine. »Čeprav je podjetje od teh skromnih začetkov močno zraslo in se razširilo, se naša zavezanost razvoju dolgoročnih partnerstev s strankami, sodelavci in skupnostjo ni spremenila,« pravi Chris Weiler, izvršni predsednik Skupine Weiler Abrasives.

Ne glede na to, ali želite izboljšati svoje postopke površinske obdelave, optimizirati porabo potrošnega brusnega materiala ali usposobiti svojo ekipo za varno in pravilno uporabo brusov in ščetk, ima podjetje Weiler Abrasives strokovnjake, s katerimi vam bo pomagalo doseči vaše cilje.

NAŠ NAMEN

Vsakodnevno doseganje sprememb na bolje z vodenjem Weiler Odličnost in s tem izboljševanje življenj svojih strank, sodelavcev in skupnosti.

NAŠA VIZIJA IN POSLANSTVO

Biti vodilni na svetovnem trgu abrazivov tako, da smo najboljši partner, kar ga imajo naši končni uporabniki in distributerji.

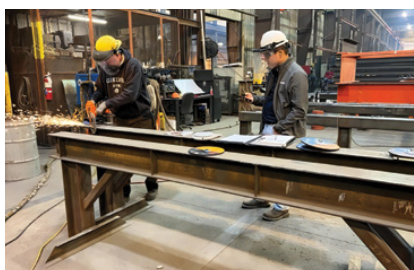


Danes je podjetje Weiler Abrasives globalni proizvajalec rešitev za površinsko obdelavo in ima stranke v več kot 80 državah.

WEILER PROGRAMI ZA DVIG PRODUKTIVNOSTI

Ne glede na to, ali želite izboljšati svoje postopke obdelovanja površine, optimizirati porabo potrošnega materiala za abrazive ali usposobiti svojo ekipo za varno in pravilno uporabo abrazivov in ščetk, ima Weiler Abrasives programe, ki vam pomagajo doseči vaše cilje.

WCP



PROGRAM, KI OVREDNOTI IZBOLJŠAVE

Program Weiler Consumable Productivity (WCP) pomaga najti priložnosti za zmanjšanje stroškov in časovne prihranke v kovinsko predelovalni industriji. WCP je preizkušen postopek, ki učinkovito in uspešno izmeri realne podatke. Za ovrednotenje prihrankov je potreben minimalen trud, saj ga za vas izvedejo naši strokovnjaki.

S preprostim, a učinkovitim pristopom, s pomočjo programa WCP, prepoznamo izboljšave. Ocenimo postopek proizvodnje in porabo rezalnih in brusnih plošč v vašem obratu.

- ocena na lokaciji
- določitev izhodišča
- testiranje
- izračun učinka
- predstavitev izboljšave

SPOT



IZOBRAŽEVALNI PROGRAM O VARNI RABI ABRAZIVOV

Varnostni program usposabljanja SPOT je zasnovan za izobraževanje operaterjev o varni in učinkoviti uporabi abrazivov in ščetk. Program zajema informacije o pravilni uporabi, možnih nevarnostih in varnostne nasvete.

Po končanem izobraževanju S.P.O.T. bodo uporabniki abrazivov:

- razumeli osnovna načela varnosti pri uporabi abrazivov
- znali prepoznati morebitne nevarnosti, povezane z uporabo abrazivov
- izvajali varne delovne postopke za preprečevanje nezgod in poškodb

WOW!



NAŠE REŠITVE PRIPELJEMO K VAM

Weiler on Wheels ali WOW je kombi, zasnovan posebej za predstavitev izdelkov, usposabljanja in demonstracije, ki potuje k vam. Čez leto načrtujemo WOW potovanja, v sklopu katerih svojim partnerjem in strankam na njihovo željo predstavimo svoje rešitve, izkušnje in strokovno znanje na željeni lokaciji.

- Izkušnje in znanje iz prve roke skozi demonstracije
- Odpravljanje težav
- Testiranje izdelkov Weiler Abrasives
- Direktni kontakt s strokovnjaki Weiler Abrasives
- Presentacija naših znamk in kakovostnih nivojev
- Prilagojene predstavitve usposabljanja

ODSTRANITE OVIRE

MED VAMI IN VAŠIM NAJBOLJE OPRAVLJENIM DELOM

Metalynx 2.0 pomeni naslednjo stopnjo razvoja. Zasnovana je bila kot nekaj več od samo boljšega izdelka.

Ustvarjena je bila zato, da vam pomaga delo opraviti najboljše.

PREREŽITE NEUČINKOVITOST

Edinstvena formulacija izdelkov Metalynx 2.0 zagotavlja enako visoko hitrost rezanja, hkrati pa ima do 40 % daljšo življenjsko dobo. Indikator Optimum use line, kot prvi na tržišču, uporabnika opozarja na optimalno izrabo produkta in spodbuja večjo produktivnost.

PREREŽITE SKOZI VARNOSTNA VPRAŠANJA

Izdelki Metalynx 2.0 zagotavljajo predvidljivo, gladko rezanje in brušenje, zato je delo varnejše. Opremljeni s QR kodo, omogočajo uporabnikom hiter dostop do ključnih varnostnih informacij, ko jih potrebujejo.

PREREŽITE SKOZI POMANJKANJE DELOVNE SILE

Metalynx 2.0 izdelki olajšajo rezanje in brušenje. Kot rezultat so delavci ob koncu vsake izmene manj izčrpani. Edinstvena formulacija omogoča tudi, da je delo različnih uporabnikov doslednejše, kar skrajša čas usposabljanja in celo predelave.



3X

Metalynx 2.0 reže skozi ovire, ki vam otežujejo ustvarjanje dobička in zmanjševanje stroškov. V nekaterih primerih uporabniki opažajo trikrat večjo učinkovitost v primerjavi s prejšnjimi brusi.



NOVO: 2.0

Rezalne, brusne in kombinirane plošče Metalynx 2.0 podjetja Weiler Abrasives so naslednja **stopnja razvoja** na področju abrazivov.



LINIJA ZA OPTIMALNO UPORABO

Uporaba plošče do konca njene življenjske dobe zmanjša potrebo po zamenjavah, kar uporabnikom omogoča večjo produktivnost, hkrati pa zmanjšuje količino odpadkov in porabo abrazivov.



Koda QR omogoča hiter dostop do pomembnih varnostnih informacij.

IZBOLJŠANJE VARNOSTI

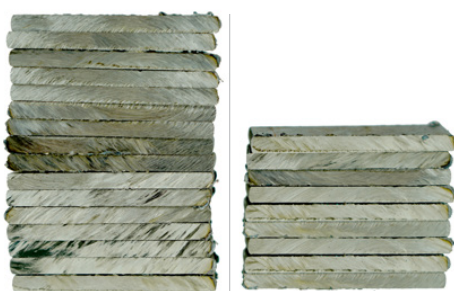


ENAKA HITROST DALJŠA ŽIVLJENJSKA DOBA +

Do **40 % daljša življenjska doba** zmanjšuje število menjav in zagotavlja več rezov.

ANTI-CHIPPING - NOVA TEHNOLOGIJA PROTI ODLETAVANJU

Nova zmes 2.0 zmanjšuje neenakomerno obrabo robov in odlatavanja, s čimer izboljšuje uporabniško izkušnjo in podaljšuje življenjsko dobo plošče.



Metalynx 2.0

Industrijski standard



METALYNX 2.0

INDUSTRIJSKI STANDARD

VARNOST NA PRVEM MESTU



OPOZORILO: Zaradi neupoštevanja varnostnih previdnostnih ukrepov lahko pride do telesnih poškodb.

Mnogi proizvajalci zabeležijo varnostna opozorila, priporočila in omejitve uporabe neposredno na izdelku. Vendar pa ni vedno praktično zabeležiti najosnovnejših varnostnih informacij na izdelek. Zato mora uporabnik **PREBRATI** in **UPOŠTEVATI** vsa navodila, ki so priložena v embalaži izdelka ali na njej, pa tudi tista, ki so označena na izdelku.

STANDARDI VARNOSTI IN KAKOVOSTI

Izdelki Weiler Abrasives ustrezajo spodaj navedenim standardom EN. Vsi uporabniki brusov morajo upoštevati te varnostne standarde.

- EN 12413 »Varnostne zahteve za vezana brusilna sredstva«
- EN 13743 »Varnostne zahteve za brusna sredstva na podlagah«

Podjetje Weiler Abrasives posluje skladno s standardom kakovosti **ISO 9001:2015** in okoljskim standardom **ISO 14001:2015**.



Podjetje Weiler Abrasives je ustanovni član mednarodne organizacije za varnost brusnih orodij (oSa – The Organization for the Safety of Abrasives), ki združuje vodilne proizvajalce varnih brusnih orodij. Glavno poslanstvo članov organizacije oSa je zagotavljanje skladnosti v povezavi z varnostjo in preizkušanje izdelkov skladno s strogimi predpisi organizacije in standardi za bruse EN ter ločevanje brusov z zagotovljeno stopnjo varnosti od tistih z neznano varnostjo.



Podjetje Weiler Abrasives je aktivni in neposredni član združenja evropskih proizvajalcev brusov FEPA (Federation of European Producers of Abrasives), ki združuje več kot 200 podjetij, ki poslujejo z brusnimi orodji. Poslanstvo združenja FEPA je spodbujanje, obveščanje in podpiranje članov in njihovih končnih uporabnikov na področjih varnosti, zdravja, varstva okolja in standardizacije brusov.



Podjetje Weiler Abrasives je ustanovni član programa SEAM za trajnostni razvoj pri proizvodnji brusov v Evropi. Člani programa SEAM so zavezani doslednemu zagotavljanju najvišjih standardov glede kakovosti, varnosti in učinkovitosti na svetu v trajnostnem okolju s preglednostjo, odgovornostjo, inovativnostjo in napredkom. Z nakupom v vrednostni verigi SEAM pomagate graditi trajnostno prihodnost zase, za panogo, ljudi in planet.

EMBALAŽA

Naši izdelki so dobavljeni v novi enotni embalaži. Na vsakem paketu so navedene podrobne informacije, tako da si boste lahko vse pomembne informacije ogledali, še preden ga odprete. Ponujamo tudi možnost dobave naših izdelkov v pločevinasti embalaži. Izdelki, pri katerih je ta možnost na voljo, so v tem katalogu označeni s črko »T« na koncu številke izdelka.



PODATKI NA KARTONSKI ETIKETI

Blagovna znamka

Oblika

Kakovost

Št. izdelka

Kosi v škatli

Dimenzije

Material (obdelovanec)

Varnost standardnih raztopin

Proizvajalec

Oznake glede možnosti reciklaže

Sledljivost (delovni nalog, koda nadzornika, datum pakiranja, število kosov)

Koda enote paketa

Datum pakiranja + 3 leta

Država izvora

WEILER

388479
QTY-25

METALYNX MAX / F41 / UC20A60R-BF INOX
125 x 1 x 22,23mm (5" X .040" X 7/8")

Cut-Off Wheel/Trennscheibe/Disque a tronconner/Disco de corte
Stainless Steel/Inox

SAFETY

EN 12413

ERC

PAP

358843001C0104230025
08/2027
Made in Slovenia

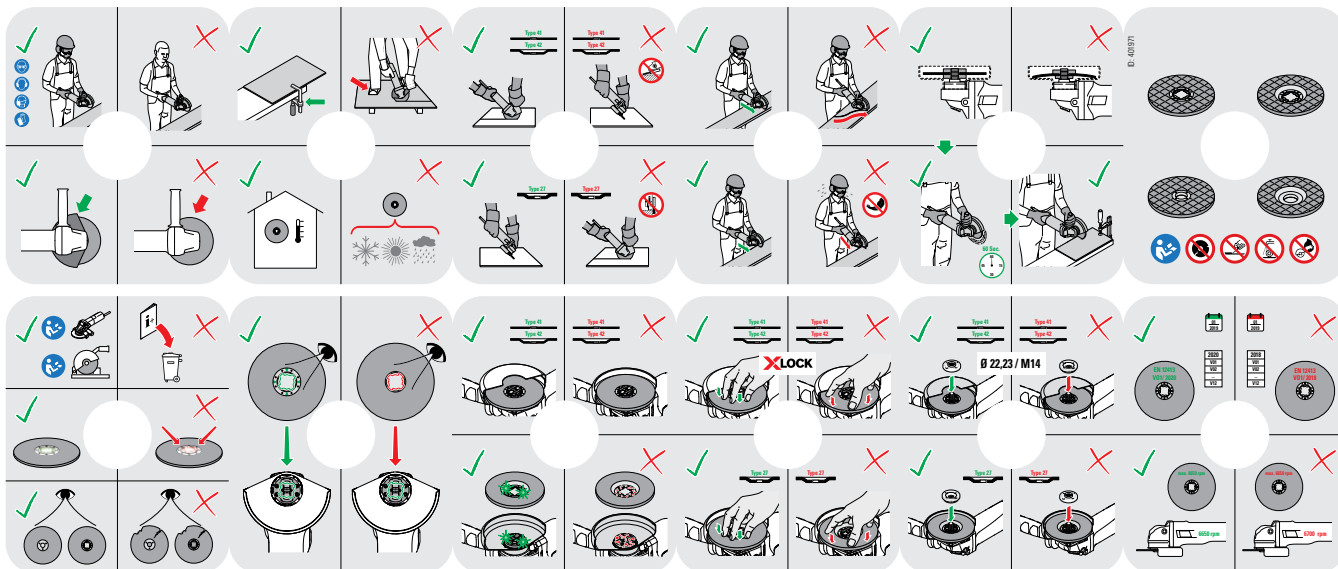
weilerabrasives.com

info.amea@weilerabrasives.com

3 838529 884798

NAVODILA ZA VARNO DELO Z BRUSI

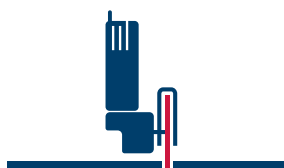
Vsaka embalaža je opremljena z varnostnimi navodili, ki zagotavljajo varnost uporabnikov.



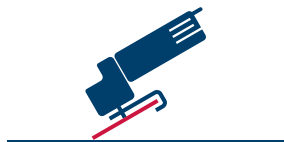
STROJI ZA REZANJE IN BRUŠENJE

ROČNI

Kotni rezalni stroj



Kotni brusilni stroj



Ravni rezalni/brusilni stroj



PRENOSNI

Namizni stroj



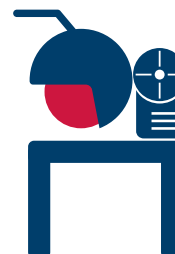
Bencinski stroj



Bencinski stroj za železniške tere



STACIONARNI



NAJZAHTEVNEJŠA DELA OPRAVITE PRAVILNO IN HITRO.

REZALNE IN BRUSNE PLOŠČE

Najboljše rezalne in brusne plošče v svojem razredu vam prihranijo čas in denar.

Vodnik po izbiri	10–15
Rezalne plošče ULTRACUT	16–17
Rezalne plošče	18–27
Rezalne plošče manjšega premera	28–29
Rezalne plošče velikega premera	30–39
Kombinirane plošče	40–45
Brusne plošče	46–54

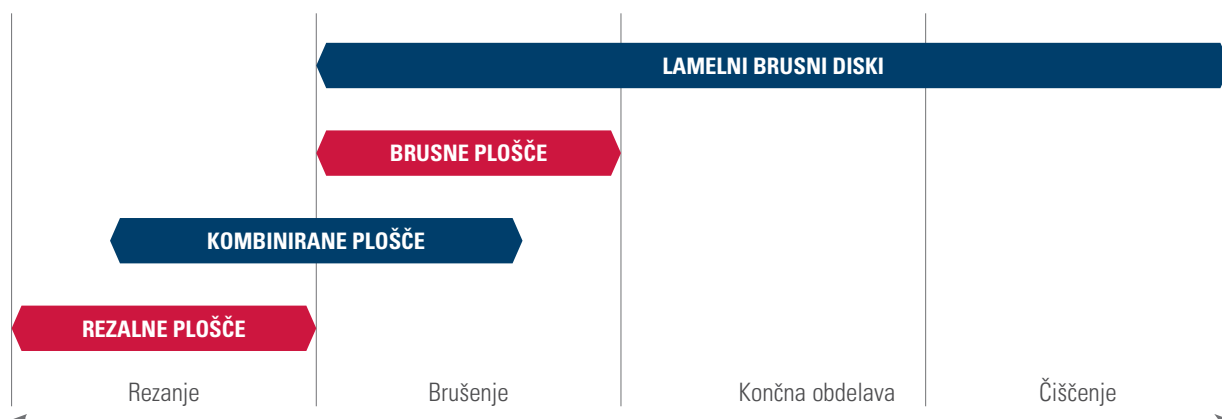
LAMELNI BRUSNI DISKI

Lamelni brusni diski Metalynx so zasnovani tako, da zagotavljajo največjo zmogljivost pri najzahtevnejših načinih uporabe.

Vodnik po izbiri	56–59
Lamelni brusni diski	60–69

IZBIRA IZDELKOV

Rezanje, brušenje, čiščenje ali končna obdelava. Pri podjetju Weiler Abrasives vam lahko pomagamo izbrati ustrezen izdelek, da boste svoje delo opravili pravilno in hitro.





REZALNE IN BRUSNE PLOŠČE

Visokozmogljiva linija izdelkov Metalynx je rezultat bogatih izkušenj, stalnega tehnološkega razvoja in inovacij. Izdelki so zasnovani za omogočanje vrhunske zmogljivosti pri najzahtevnejših opravilih, s čimer povečujejo produktivnost in skrajšajo čas dela.

Širok nabor rezalnih in brusnih plošč strokovnjakom omogoča, da najdejo pravo rešitev za brušenje, rezanje, zarezovanje, strganje ali odstranjevanje materiala.

Podjetje Weiler Abrasives ponuja dve različni liniji kakovosti Metalynx, ki bosta zadovoljili potrebe vseh uporabnikov.



HITROST REZANJA: ● ● ● ● ● ● ● ●

ŽIVLJENJSKA DOBA: ● ● ● ● ● ● ● ●

LINIJA **MAX**

Povečajte produktivnost z vrhunsko kombinacijo zmogljivosti in življenjske dobe. Metalynx MAX je linija izdelkov za hitro rezanje z dolgo življenjsko dobo, zasnovana za strokovnjake, ki delajo z najtršimi materiali in pri največjih obremenitvah. Zagotavlja vam doseganje odličnih rezultatov, hkrati pa boste prihranili čas in zmanjšali stroške.

OPTIMALNI IZBOR ZA:

jeklo, nerjavno jeklo, orodno jeklo, zlitino Inconel, visokotemperaturno nikljevo zlitino, titan in oklepno pločevino.



HITROST REZANJA: ● ● ● ● ● ● ● ●

ŽIVLJENJSKA DOBA: ● ● ● ● ● ● ● ●

LINIJA **PRO**

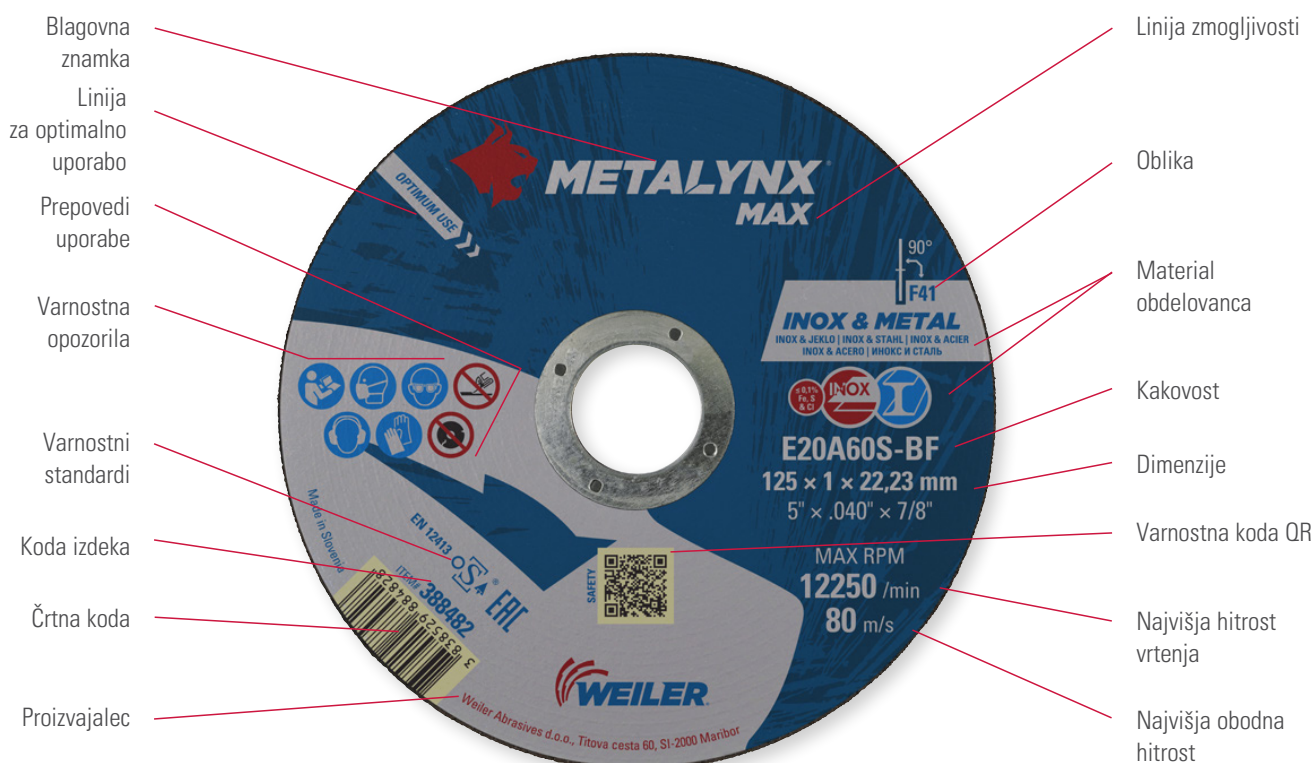
Za pravo kombinacijo zmogljivosti in vrednosti. Ta vsestranska linija ponuja rešitev z dolgo življenjsko dobo za vse vaše splošne načine uporabe. Z izdelki, ki zagotavljajo zanesljivost in kakovost, lahko pravilno opravite svoje naloge.

OPTIMALNI IZBOR ZA:

ogljikovo jeklo, konstrukcijsko jeklo, nerjavno jeklo, železo in kovine za splošno uporabo.

OZNAKE NA ETIKETI

Ponosno označujemo svoje izdelke in tako posredujemo pomembne informacije. Če poznate in razumete oznako, lahko izdelek uporabljate varno in učinkovito.



LINIJA ZA OPTIMALNO UPORABO

Z uvedbo indikatorja za optimalno uporabo, uporabniki brusnih in rezalnih plošč Metalynx 2.0 zdaj vedo, kako kar najbolje izkoristiti izdelek. Linija je vidno označena s simbolom, ki pomaga uporabniku nakazati premer, do katerega se izdelek optimalno porablja, kar zmanjšuje število menjav, odpadkov in stroškov za bruse.

OPOZORILA GLEDE VARNOSTI PRI DELU



..... Natančno preberite navodila



..... Uporabljajte varnostni ščit ali zaščito za oči



..... Uporabite zaščito za sluh



..... Uporabite zaščitne rokavice



..... Uporabljajte protiprašno zaščitno masko

PREPOVEDI GLEDE UPORABE



..... Uporaba poškodovanih izdelkov je prepovedana



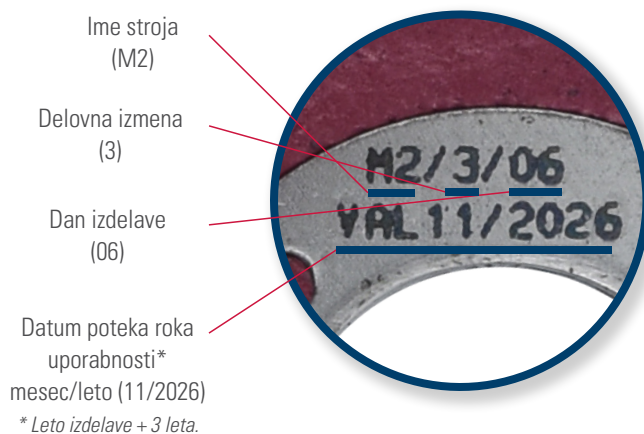
..... Prepovedano brušenje



..... Prostoročno brušenje ali rezanje je prepovedano

OZNAČEVANJE NA IZDELKIH

Sledljivost in veljavnost naših izdelkov zagotavljamo z dodajanjem oznak na kovinsko prirobnico. Te oznake vsebujejo podatke o imenu proizvodnega stroja, delovni izmeni, v kateri je bil izdelek izdelan, in datumu izdelave. Navedena sta tudi mesec in leto izdelave. Če datumu proizvodnje prištejete tri leta, je to datum poteka roka uporabnosti izdelka.



POMEN BARVNIH OZNAK



KERAMIČNO ZRNO



LIVARSTVO/ULITKI



ALUMINIJ



INOX



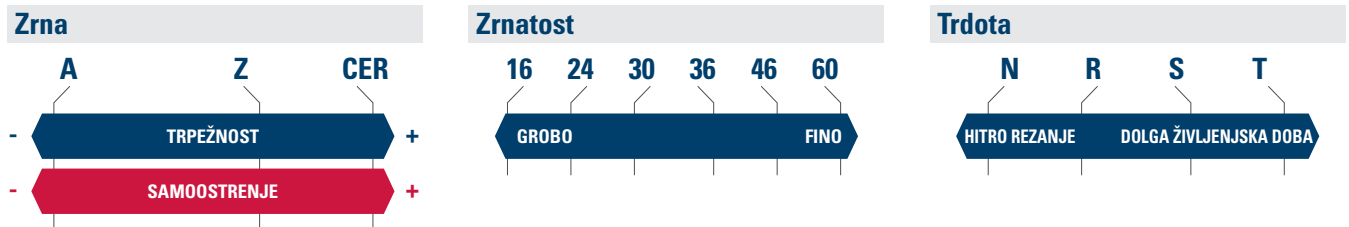
KOVINA



KAMEN

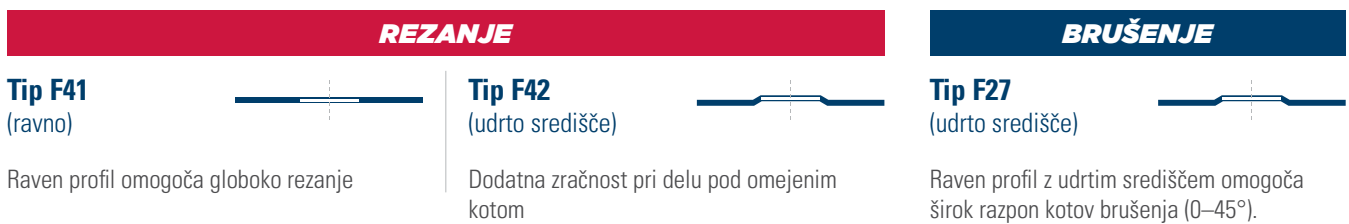
ZRNA/ZRNATOST/STOPNJA

Izbira najboljše kombinacije zrna, zrnatosti in stopnje za vaš namen uporabe lahko poveča učinkovitost plošče in produktivnost uporabnika. Pomagajte si s spodnjimi diagrami za lažjo izbiro prave plošče za delo.



TIP

Izbira najboljšega tipa plošče za vaš namen uporabe poveča učinkovitost plošče in produktivnost uporabnika.



OPTIMALNA IZBIRA REZALNIH IN KOMBINIRANIH PLOŠČ

glede na različne tipe in dimenzije obdelovancev

	Izdelek		Palica/ Pločevina	Okrogla palica	Okrogla cev		Drugi materiali		Stroj
	Premer mm	Debelina mm	Najv. debelina mm	Najv. premer mm	Zunanji premer mm	Debelina zidu mm	Najv. mm	Debelina zidu mm	
Rezanje	100	1 - 1,6	5	10	10	2	10	2	Kotni brusilnik
	100	2,5 - 3,2	8	15	15	4	15	4	Kotni brusilnik
	115-125	0,75 - 1,2	5	15	20	5	20	5	Kotni brusilnik
	115-125	1,6 - 2	8	20	20	5	20	5	Kotni brusilnik
	115-125	2,5 - 3,2	10	20	20	5	20	5	Kotni brusilnik
	150-180	1,6 - 1,9	10	25	25	5	25	5	Kotni brusilnik
	150-180	2,0 - 3,2	15	30	30	8	30	8	Kotni brusilnik
	230	1,6 - 1,9	15	25	30	8	30	8	Kotni brusilnik
	230	2,0 - 3,2	20	40	40	10	40	10	Kotni brusilnik
	305 - 406	2,8 - 3,2	15	35	50	15	50	15	Žaga za železo
	305 - 406	3,7 - 4,5	25	50	80	20	80	20	Stacionarni stroj/rezalnik na bencin

OPTIMALNA IZBIRA BRUSNE PLOŠČE GLEDE NA TIP OBDELOVANCA

glede na tip obdelovanca








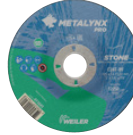
S pomočjo te preglednice izberite pravo kvaliteto za material, s katerim delate.



Material	CER24S-BF	Z24T-BF	Z24S-BF	ZAC24R-BF
Primerno za nerjavna jekla, $\leq 0,1\%$ Fe, S, Cl	✓			
Zrno	Cer	Cer, Zirc	Zirc	Zirc, SiC
Jeklo	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Ogljikovo jeklo	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Nizko in srednje legirano jeklo	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Manganovo jeklo	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Nerjavno jeklo, kromirana posebna železova litina	●●●●●			
Dupleksno nerjavno jeklo, superdupleksno nerjavno jeklo	●●●●●	●●●●●		
Prožno železo	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Ognjevarno jeklo	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Jeklo na osnovi nikljeve superzlitine	●●●●●	●●●●●		
Aluminij, bron, neželezne kovine, bela litina				
Siva litina, perlitna siva litina, sferoidna grafitna litina (tudi feritna, perlitna in posebna), bainitna grafitna litina, kompaktno lito železo, železo iz posebne litine	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Kamen, brušenje				

	Izdelek		Palica/ Pločevina	Okrogla palica	Okrogla cev		Drugi materiali		Stroj
	Premer mm	Debelina mm	Najv. debelina mm	Najv. premer mm	Zunanji premer mm	Debelina zidu mm	Najv. mm	Debelina zidu mm	
Kombinirano	115-125	3,4 - 4,6	10	20	20	5	20	5	Kotni brusilnik
	150-180	3,4 - 4,6	15	30	30	8	30	8	Kotni brusilnik
	230	4 - 4,6	20	40	40	10	40	10	Kotni brusilnik

		Premer izdelka (mm)								
		100	115	125	150	180	230	305	356	406
Debelina materiala (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 A0	Premium A0	A0	A0	SiC, A0	SiC, A0	SiC
•••••	•••••	•••••	•••••	•••••			
•••••	•••••	•••••	•••••	•••••			
•••••	•••••		•••••				
•••••		•••••		•••••			
•••••				•••••			
•••••	•••••		•••••				
•••••		•••••		•••••			
					•••••	•••••	•••••
•••••					•••••		•••••
					•••••	•••••	•••••

REZALNE PLOŠČE ULTRACUT



ULTRACUT INOVATIVNA TEHNOLOGIJA STISKANJA

Rezalne plošče UltraCut debeline 1 mm zagotavljajo najbolj učinkovito rezanje (najhitrejši rez in hkrati majhna poraba izdelka). Patentirana tehnologija SOLID CORE zagotavlja večjo gostoto plošče, kar ji podaljša življenjsko dobo, zmanjšuje trenje in povečuje stabilnost. Enostavno, hitro rezanje in izjemen nadzor, ki omogočata gladko in natančno rezanje pločevine, profilov in palic majhnega premera.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Prava debelina 1 mm zagotavlja **natančne in enakomerne reze**
- Tehnologija SOLID CORE zagotavlja **večjo stabilnost plošče in tako poskrbi za optimalno varnost**
- Dolga življenjska doba plošče **zmanjšuje število menjav in zagotavlja več rezov**
- Čisti rezi zmanjšajo število zarobkov in šivov, **kar olajša varjenje**



388479

MAX INOX ULTRACUT

Primerno za nerjavna jekla.*

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kos	Koda izdelka	Pakiranje kos	Koda izdelka
115 × 0,75 × 22,23	UC20A60R-BF	80	13300	25	388474	25	412164
115 × 0,75 × 22,23				10/pločevinko	388474T	—	—
115 × 1 × 22,23				25	388475	—	—
115 × 1 × 22,23				10/pločevinko	388475T	—	—
125 × 0,75 × 22,23	UC20A60R-BF	80	12250	25	388478	—	—
125 × 0,75 × 22,23				10/pločevinko	388478T	—	—
125 × 1 × 22,23				25	388479	—	—
125 × 1 × 22,23				10/pločevinko	388479T	—	—

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%



388459

MAX INOX & METAL ULTRACUT

Hitro rezanje in dolga življenjska doba na kovini.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kos	Koda izdelka	Pakiranje kos	Koda izdelka
115 × 0,75 × 22,23	UC20A60S-BF	80	13300	25	412168	—	—
115 × 1 × 22,23				25	388455	—	—
115 × 1 × 22,23				10/pločevinko	388455T	—	—
125 × 0,75 × 22,23	UC20A60S-BF	80	12250	25	412169	25	409223
125 × 1 × 22,23				25	388459	—	—
125 × 1 × 22,23				10/pločevinko	388459T	—	—



ACCU

Plošče Metalynx MAX ACCU so bile zasnovane za zagotavljanje največje zmogljivosti pri uporabi na akumulatorskih in vseh vrstah električnih kotnih rezalnih strojev. Te plošče omogočajo hitre ravne reze in jih odlikuje bistveno daljša življenjska doba od konkurenčnih izdelkov, hkrati pa varčujejo z energijo strojev in ohranjajo dolgo življenjsko dobo plošče.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Univerzalna rezalna plošča za akumulatorske in vse vrste električnih rezalnih strojev
- **Do 20 odstotkov hitrejši rez** — v primerjavi s podobnimi izdelki
- **Do 40 odstotkov daljša življenjska doba** — v primerjavi s podobnimi izdelki
- **Do 30-odstotni prihranek pri porabi energije** — v primerjavi s podobnimi izdelki



MAX ACCU

Primerno za nerjavna jekla.*

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
115 × 1 × 22,23	ACC20A60R-BF	80	13300	25	388469
115 × 1 × 22,23				10/pločevinko	388469T
125 × 1 × 22,23	ACC20A60R-BF	80	12250	25	388470
125 × 1 × 22,23				10/pločevinko	388470T



388470

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%

INOVATIVNA TEHNOLOGIJA STISKANJA

DEJANSKA
DEBELINA
1 mm
ZAGOTAVLJA

natančne in enakomerne reze,
ki vas ne bodo razočarali

REŽE
20 %
HITREJE
od najbolj primerljivega
konkurenčnega izdelka

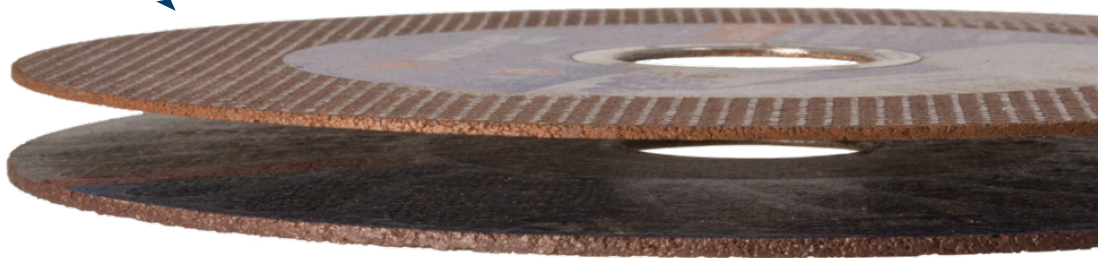
PATENTIRANA
SOLID
CORE
TEHNOLOGIJA

zagotavlja večjo gostoto
plošče, kar zmanjšuje
trenje, povečuje
stabilnost in daljša
življenjsko dobo izdelka.

TRUE 1 mm



STANDARD 1,2 mm



REZALNE PLOŠČE



CERAMIC

Rezalne plošče Metalynx MAX Ceramic predstavljajo vrhunsko kombinacijo življenjske dobe in hitrosti rezanja za najvišjo produktivnost. Edinstvena zasnova izkorišča novo tehnologijo keramičnih zrn, ki se zaradi posebne mikrokristalne strukture med procesom rezanja nenehno samoostrijo, režejo izjemno hladno in brez težav odstranjujejo material, hkrati pa zagotavljajo izjemen nadzor za boljše uporabniško izkušnjo. Te plošče zagotavljajo za 20-30 % daljšo življenjsko dobo kot vodilne keramične plošče na trgu, ne da bi se pri tem zmanjšala hitrost rezanja.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Nova tehnologija keramičnih zrn povečuje učinkovitost in omogoča hladen rez
- **2.0 Indikator Optimum Use Line** pomaga podaljšati življenjsko dobo izdelka, s čimer izboljša produktivnost in trajnost
- **2.0** Z najdaljšo življenjsko dobo v panogi se **zmanjšuje število menjav in zagotavlja večje število rezov**
- Dvojno ojačenje zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje
- **Formula brez železa, žvepla in klora** preprečuje nastajanje nečistoč in s tem zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavečem jeklu in kovinah
- Delo z izdelki zahteva manj napora, **zmanjšujejo utrujenost uporabnika** in hkrati pomagajo dosegati vrhunske rezultate

NOVO 2.0 samo izdelki, označeni s **KREPKO** pisavo

MAX CERAMIC

Zelo dolga življenjska doba in hitrost rezanja nerjavnega jekla in kovine.



388611

Dimenzije P x D x L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kos	Koda izdelka	Pakiranje kos	Koda izdelka
115 x 1 x 22,23	CER60T-BF	80	13300	25	421085	—	—
115 x 1 x 22,23	CER46T-BF	80	13300	10/pločevinko	421085T	—	—
115 x 1,6 x 22,23				25	388607	—	—
115 x 1,6 x 22,23	CER46T-BF	80	13300	10/pločevinko	388607T	—	—
125 x 1 x 22,23	CER60T-BF	80	12250	25	421086	—	—
125 x 1 x 22,23	CER46T-BF	80	12250	10/pločevinko	421086T	—	—
125 x 1,6 x 22,23				25	388611	—	—
125 x 1,6 x 22,23	CER46T-BF	80	12250	10/pločevinko	388611T	—	—
150 x 1,6 x 22,23	CER46T-BF	80	10200	25	388615	—	—
180 x 1,6 x 22,23	CER46T-BF	80	8500	25	412170	—	—
180 x 2 x 22,23	CER36T-BF	80	8500	25	412157	—	—
230 x 2 x 22,23	CER36T-BF	80	6650	25	388617	25	388618

*Fe, S, Cl ≤ 0,1% Številke izdelka v **ČRNI KREPKI PISAVI** označujejo Metalynx 2.0 za lažjo identifikacijo.

Maximalni učinek rezanja dosežemo v kombinaciji Metalynx MAX ceramic izdelka in ročnim rezalnim strojem z najvišjo močjo.

Keramična plošča zlahka
izreže izvrtino v obdelovancu
iz nerjavnega jekla.





FOUNDRY

Rezalne plošče Metalynx MAX Foundry zagotavljajo večjo hitrost rezanja in daljšo življenjsko dobo izdelka za uporabo na ulitkih.

Te plošče zagotavljajo visoko raven zmogljivosti pri uporabi najtrših materialov in pri najzahtevnejših pogojih v livarstvu.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- **Veliko povečanje produktivnosti** zaradi daljše življenjske dobe in hitrejšega rezanja
- Samoostrična zrna iz cirkonijevega aluminijevega oksida zagotavljajo **veliko hitrost rezanja** skozi celotno življenjsko dobo plošče
- Dvojno ojačenje zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo

MAX FOUNDRY

Izjemno dolga življenjska doba in visoka hitrost rezanja za uporabo na ulitkih.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kos	Koda izdelka	Pakiranje kos	Koda izdelka
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	ZAC30P-BF	80	6650	—	—	25	388667*
230 × 3 × 22,23	ZA24S-BF	80	6650	25	388517	—	—
230 × 3,2 × 22,23	ZA24S-BF	80	6650	—	—	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	EZA30T-BF	80	6650	—	—	25	388664

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%



388518



Keramična zrna ohranjajo visoko hitrost rezanja skozi celotno življenjsko dobo plošče, zato so idealna za uporabo pri velikih obremenitvah v livarnah.

REZALNE PLOŠČE

ALUMINUM



Plošče Metalynx MAX Aluminum so zasnovane za visokozmogljivo rezanje aluminija. Te plošče izkoriščajo edinstveno mešanico brusnih zrn in dodatkov brez onesnaževal, ki preprečujejo nalaganje, kar omogoča hitrejše rezanje in dolgo življenjsko dobo plošč.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- **Izjemno dolga življenjska doba in visoka hitrost rezanja** pri uporabi na aluminiju
- Formula brez obremenitve uporabnikom pomaga **opraviti več dela** brez ogrožanja trpežnosti
- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na aluminiju
- Dvojno ojačenje zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo



388411

MAX ALUMINUM

Izjemno dolga življenjska doba. Za aluminij in mehke kovine.*

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kos	Koda izdelka	Pakiranje kos	Koda izdelka
115 × 1 × 22,23	E54A60S-BF	80	13300	25	388405	—	—
115 × 1 × 22,23	E54A46S-BF			10/pločevinko	388405T	—	—
115 × 1,6 × 22,23				25	388407	—	—
115 × 3 × 22,23				25	388422	—	—
125 × 1 × 22,23	E54A60S-BF	80	12250	25	388408	—	—
125 × 1 × 22,23	E54A46S-BF			10/pločevinko	388408T	—	—
125 × 1,6 × 22,23				25	388411	—	—
125 × 1,6 × 22,23				10/pločevinko	388411T	—	—
125 × 2 × 22,23	E54A36S-BF			25	412162	—	—
125 × 2,5 × 22,23	E54A30S-BF			—	—	25	412163
125 × 3 × 22,23	E54A46S-BF			25	388423	—	—
180 × 1,6 × 22,23				25	388244	—	—
180 × 3 × 22,23	E54A30S-BF	80	8500	25	388424	—	—
230 × 1,9 × 22,23	E54A46S-BF			25	388420	—	—
230 × 3 × 22,23	E54A30S-BF			25	388425	—	—

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%

S ploščo Metalynx Max Aluminum lahko hitro režete okrogle aluminijaste palice. Edinstvena formula je odporna proti obremenitvam pri delu z mehкими kovinami, zato so uporabniki vedno produktivni.



INOX & METAL



Rezalne plošče Metalynx MAX Inox & Metal omogočajo hitro rezanje in dolgo življenjsko dobo pri delu z nerjavečim jeklom in jeklom. Te plošče imajo sedaj do 40 % daljšo življenjsko dobo, ne da bi se pri tem zmanjšala hitrost rezanja, kar pomeni manj menjav izdelkov in večje število rezov skozi življenjsko dobo rezalne plošče. Rezalne plošče Metalynx MAX Inox & Metal so kot nalašč za strokovnjake, ki potrebujejo visokozmogljivo rešitev za najzahtevnejša dela.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- **Formula brez železa, žvepla in klora** preprečuje nastajanje nečistoč in s tem zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavečem jeklu
- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko rezanje in konstantno zmogljivost
- **2.0 Indikator Optimum Use Line** pomaga podaljšati življenjsko dobo izdelka, s čimer izboljša produktivnost in trajnost
- **2.0** Daljša življenjska doba izdelka **zmanjšuje število menjav in zagotavlja večje število rezov**
- **Hitro rezanje in dolga življenjska doba plošče** za visoko zmogljivost pri zahtevnih aplikacijah
- Dvojno ojačenje zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo

NOVO 2.0 samo izdelki, označeni s **KREPKO** pisavo

MAX INOX & METAL

Primerno za nerjavna jekla.*

Dimenzije P x D x L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kos	Koda izdelka	Pakiranje kos	Koda izdelka
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	E20A46S-BF	80	13300	10/pločevinko	388476T	—	—
115 x 1,6 x 22,23				25	388477	—	—
115 x 1,6 x 22,23	E20A36R-BF	80	13300	10/pločevinko	388477T	—	—
115 x 2 x 22,23				25	388523	—	—
115 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF	80	13300	25	388524	25	412161
115 x 3 x 22,23	E20A30R-BF	80	13300	25	388526	—	—
125 x 1 x 22,23	E20A60S-BF	80	12250	25	388482	—	—
125 x 1 x 22,23				10/pločevinko	388482T	—	—
125 x 1,2 x 22,23	E20A46S-BF	80	12250	25	388480	—	—
125 x 1,2 x 22,23				10/pločevinko	388480T	—	—
125 x 1,6 x 22,23	E20A36R-BF	80	12250	25	388481	—	—
125 x 1,6 x 22,23				10/pločevinko	388481T	—	—
125 x 2 x 22,23	E20A36R-BF	80	12250	25	388527	—	—
125 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF	80	12250	25	408105	25	388528
125 x 3,2 x 22,23	E20A30R-BF	80	12250	—	—	25	388529
150 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF	80	10200	25	388483	—	—
150 x 2 x 22,23	E20A36R-BF	80	10200	25	388531	—	—
150 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF	80	10200	25	388533	25	412165
150 x 3,2 x 22,23	E20A30R-BF	80	10200	—	—	25	388534
180 x 1,6 x 22,23	E20A46S-BF	80	8500	25	388485	—	—
180 x 2 x 22,23	E20A36R-BF	80	8500	25	388536	—	—
180 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF	80	8500	25	410758	—	—
230 x 1,9 x 22,23	E20A46S-BF	80	6650	25	388487	25	388488
230 x 2 x 22,23	E20A36R-BF	80	6650	25	388537	25	388538
230 x 2,5 x 22,23	E20A30R-BF	80	6650	25	388539	—	—
230 x 3 x 22,23	E20A30R-BF	80	6650	25	408102	—	—
230 x 3,2 x 22,23	E20A30R-BF	80	6650	—	—	25	408103



388487

*Fe, S, Cl ≤ 0,1% Številke izdelka v ČRNI KREPKI PISAVI označujejo Metalynx 2.0 za lažjo identifikacijo.

REZALNE PLOŠČE

METAL



Rezalne plošče Metalynx MAX Metal uporabnikom zagotavljajo visokozmogljivo rešitev pri delu z jeklom in drugimi kovinami. Ta raznolika linija ima zdaj do 40 % daljšo življenjsko dobo, ne da bi se pri tem zmanjšala hitrost rezanja, kar pomeni manj menjav in več rezov skozi življenjsko dobo plošč. Te plošče so kot nalašč za strokovnjake, ki potrebujejo produktivnost in zmogljivost pri zahtevnem rezanju kovine.

YouTube



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko rezanje in dosledno zmogljivost
- **2.0** Linija za optimalno uporabo pomaga podaljšati življenjsko dobo plošč, s čimer izboljša produktivnost in trajnost
- **2.0** Daljša življenjska doba plošče **zmanjšuje število menjav in zagotavlja več rezov**
- Dvojno ojačenje zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo

NOVO 2.0 samo izdelki, označeni s **KREPKO** pisavo

MAX METAL

Hitro rezanje in dolga življenjska doba na kovini.



388467

Dimenzije P x D x L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kos	Koda izdelka	Pakiranje kos	Koda izdelka
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/pločevinko	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/pločevinko	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

Številke izdelka v **ČRNI KREPKI PISAVI** označujejo Metalynx 2.0 za lažjo identifikacijo.



FOUNDRY

Rezalne plošče Metalynx PRO Foundry zagotavljajo rešitev z dolgo življenjsko dobo za strokovnjake pri delu z ulitki. Te plošče zagotavljajo dosledno zmogljivost na litih kovinah, ki se pogosto uporabljajo v livarstvu.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Dvojno ojačenje zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje
- Mešanica zrn iz silicijevega karbida in aluminijevega oksida zagotavlja **gladko rezanje in dosledno zmogljivost** skozi celotno življenjsko dobo plošče

PRO FOUNDRY

Dolga življenjska doba pri uporabi na ulitkih.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
180 × 3 × 22,23	19A30S-BF	80	8500	25	412171
230 × 3 × 22,23		80	6650	25	412155



412171



Rezalna plošča Metalynx Pro Foundry za odstranjevanje napak pri krčenju ulitka.

REZALNE PLOŠČE

INOX & METAL



Rezalne plošče Metalynx PRO Inox & Metal zagotavljajo dolgo življenjsko dobo plošč pri delu z nerjavnim jeklom in trdimi vrstami jekla.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavnem jeklu
- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko rezanje in dosledno zmogljivost
- **2.0** Daljša življenjska doba plošče **zmanjšuje število menjav in zagotavlja več rezov**
- **2.0 Linija za optimalno uporabo** pomaga podaljšati življenjsko dobo plošč, s čimer izboljša produktivnost in trajnost

YouTube



NOVO 2.0 samo izdelki, označeni s **KREPKO** pisavo

PRO INOX & METAL

Primerno za nerjavna jekla.*



388229

Dimenzije P x D x L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kos	Koda izdelka	Pakiranje kos	Koda izdelka
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/pločevinko	388225T	—	—
115 x 1,2 x 22,23	—	—	—	25	388226	—	—
115 x 1,2 x 22,23	—	—	—	10/pločevinko	388226T	—	—
115 x 1,6 x 22,23	20A46R-BF	—	—	25	388227	—	—
115 x 1,6 x 22,23	—	—	—	10/pločevinko	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/pločevinko	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/pločevinko	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

*Fe, S, Cl ≤ 0,1% Številke izdelka v **ČRNI KREPKI PISAVI** označujejo Metalynx 2.0 za lažjo identifikacijo.



METAL

Rezalne plošče Metalynx PRO Metal zagotavljajo dolgo življenjsko dobo plošč pri delu z jeklom in drugimi kovinami. Te plošče imajo zdaj do 40 % daljšo življenjsko dobo, ne da bi se pri tem zmanjšala hitrost rezanja.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko rezanje in dosledno zmogljivost
- **2.0** Daljša življenjska doba plošče **zmanjšuje število menjav in zagotavlja več rezov**
- **2.0** **Linija za optimalno uporabo** pomaga podaljšati življenjsko dobo plošč, s čimer izboljša produktivnost in trajnost
- Dvojno ojačenje zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo

YouTube

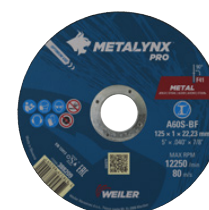


NOVO 2.0 samo izdelki, označeni s **KREPKO** pisavo

PRO METAL

Dolga življenjska doba pri uporabi na kovini.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kos	Koda izdelka	Pakiranje kos	Koda izdelka
100 × 1 × 16	A60S-BF	80	15300	25	388201	—	—
100 × 3 × 16	A30S-BF	—	—	25	388250	—	—
100 × 3,2 × 16	—	—	—	—	—	25	388251
115 × 1 × 22,23	A60S-BF	80	13300	25	388205	—	—
115 × 1 × 22,23	—	—	—	10/pločevinko	388205T	—	—
115 × 1,2 × 22,23	—	—	—	25	388206	—	—
115 × 1,2 × 22,23	—	—	—	10/pločevinko	388206T	—	—
115 × 1,6 × 22,23	A46S-BF	—	—	25	388207	—	—
115 × 1,6 × 22,23	—	—	—	10/pločevinko	388207T	—	—
115 × 2 × 22,23	A36S-BF	—	—	25	388253	—	—
115 × 2,5 × 22,23	A30S-BF	—	—	25	388254	25	412150
115 × 3 × 22,23	—	—	—	25	388255	—	—
115 × 3,2 × 22,23	—	—	—	—	—	25	388256
125 × 1 × 22,23	A60S-BF	80	12250	25	388209	—	—
125 × 1 × 22,23	—	—	—	10/pločevinko	388209T	—	—
125 × 1,2 × 22,23	—	—	—	25	388210	—	—
125 × 1,6 × 22,23	A46S-BF	—	—	25	388211	—	—
125 × 1,6 × 22,23	—	—	—	10/pločevinko	388211T	—	—
125 × 2 × 22,23	A36S-BF	—	—	25	388257	—	—
125 × 2,5 × 22,23	A30S-BF	—	—	25	412151	25	388258
125 × 3 × 22,23	—	—	—	25	388259	—	—
125 × 3,2 × 22,23	—	—	—	—	—	25	388260
150 × 1,2 × 22,23	A60S-BF	80	10200	25	388214	—	—
150 × 1,6 × 22,23	A46S-BF	—	—	25	388213	—	—
150 × 2 × 22,23	A36S-BF	—	—	25	388261	—	—
150 × 2,5 × 22,23	A30S-BF	—	—	25	388262	—	—
150 × 3 × 22,23	—	—	—	25	412156	—	—
180 × 1,6 × 22,23	A46S-BF	80	8500	25	388215	—	—
180 × 1,9 × 22,23	—	—	—	25	388216	—	—
180 × 2 × 22,23	A36S-BF	—	—	25	388263	—	—
180 × 2,5 × 22,23	A30S-BF	—	—	25	388265	25	412152
180 × 3 × 22,23	—	—	—	25	388264	—	—
180 × 3,2 × 22,23	—	—	—	—	—	25	388266
230 × 1,6 × 22,23	A46S-BF	80	6650	25	388219	—	—
230 × 1,9 × 22,23	—	—	—	25	388217	25	388218
230 × 2 × 22,23	A36S-BF	—	—	25	388267	25	388268
230 × 2,5 × 22,23	A30S-BF	—	—	25	388269	25	388270
230 × 3 × 22,23	—	—	—	25	388271	—	—
230 × 3,2 × 22,23	—	—	—	—	—	25	388272



388209

REZALNE PLOŠČE

STONE



S ploščami Metalynx PRO Stone uporabniki dobijo močan in trpežen izdelek za vsakodnevno splošno uporabo. Te plošče zagotavljajo dolgo življenjsko dobo in stalno zmogljivost pri rezanju kamna.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Zrna iz silicijevega karbida zagotavljajo **dosledno visoko hitrost rezanja skozi celotno življenjsko dobo plošče**
- Dvojno ojačenje zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje
- **Brezskrbna rešitev za uporabo na kamnu** zaradi formulacije brez onesnaževal



407569

PRO STONE

Dolga življenjska doba pri uporabi na kamnu.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41		F42	
				Pakiranje kos	Koda izdelka	Pakiranje kos	Koda izdelka
115 × 1,6 × 22,23	C46S-BF	80	13300	25	412148	—	—
115 × 3 × 22,23	C30S-BF	—	—	25	409224	—	—
115 × 3,2 × 22,23	—	—	—	—	—	25	407568
125 × 1,6 × 22,23	C46S-BF	80	12250	25	412149	—	—
125 × 3 × 22,23	C30S-BF	—	—	25	412066	—	—
125 × 3,2 × 22,23	—	—	—	—	—	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

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%

S ploščo Metalynx Pro Stone lahko hitro odrežete konec betonskega odseka.





UNIVERSAL

Plošče Metalynx PRO Universal strokovnjakom zagotavljajo rešitev z dolgo življenjsko dobo za postopke, pri katerih je treba rezati različne materiale, kot so kamen, marmor, granit, nerjavno jeklo in druge kovine. Te plošče so zelo vsestranske in omogočajo uporabnikom, da s samo eno vrsto plošče opravijo številne naloge.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Zrna iz silicijevega karbida zagotavljajo **dosledno visoko hitrost rezanja skozi celotno življenjsko dobo plošče**
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo
- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na vseh materialih

PRO UNI

Dolga življenjska doba za vsakodnevno splošno uporabo.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
115 × 1 × 22,23	C60T-BF	80	13300	25	388240
125 × 1 × 22,23		80	12250	25	388241

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%



388240



Uporabnik lahko odreže
konec kovinske kvadratne
cevi in jo pripravi za
varjenje.

REZALNE PLOŠČE MANJŠIH PREMEROV



MAX INOX & METAL

Rezalne plošče Metalynx MAX Inox & Metal majhnega premera zagotavljajo hitro rezanje in dolgo življenjsko dobo plošč pri delu z nerjavnim jeklom in trdimi vrstami jekla. Formula brez onesnaževal zagotavlja brezskrbno uporabo na nerjavnem jeklu. Te plošče so kot nalašč za strokovnjake, ki potrebujejo visokozmogljivo rešitev za najzahtevnejša opravila.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- **Hitro rezanje in dolga življenjska doba plošče** za visoko zmogljivost pri visokih obremenitvah
- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavnem jeklu
- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko rezanje in dosledno zmogljivost
- Dvojno ojačenje zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo
- Tanki izdelki omogočajo **natančno in čisto rezanje**



388198

MAX INOX & METAL

Primerno za nerjavna jekla.*

Dimenzije P x D x L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
76 x 1 x 10	E20A60R-BF	80	20100	100	388198

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%



Plošča Metalynx Max za rezanje pločevine.



PRO INOX & METAL

Rezalne plošče Metalynx PRO Inox & Metal majhnega premera zagotavljajo dolgo življenjsko dobo plošč pri delu z nerjavnim jeklom in trdimi vrstami jekla.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavnem jeklu
- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko rezanje in dosledno zmogljivost
- Dvojno ojačenje zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo
- Tanki izdelki omogočajo **natančno in čisto rezanje**

PRO INOX & METAL

Primerno za nerjavna jekla.*

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
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

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%



388185

REZALNE PLOŠČE VEČJIH PREMEROV



PRODUKTIVNOST ZA NAJZAHTEVNEJŠE

Rezalne plošče večjih dimenzij so namenjene strojnemu razrezu različnih profilov.

Pri izbiri rezalnih plošč dosledno upoštevajte:

- tip stroja, ki določa vrsto rezanja; STACIONARNO rezanje s prenosnimi ali stabilnimi rezalnimi stroji, ROČNO rezanje z ročnimi bencinskimi ali električnimi rezalnimi stroji;
- kakovost in dimenzije obdelovanca;
- predpisano obodno hitrost.

Z upoštevanjem opisanega se izognete:

- predolgemu času odreza obdelovanca;
- preveliki obrabi rezalne plošče, kar je posledica nizke moči in nizke obodne hitrosti ali prenizke vrtilne frekvence;
- neravnemu odrezu, ki je posledica izbire pretanke rezalne plošče, neustreznosti rezalnega stroja, neustreznega premera rezalne plošče ali neravne vpenjalne plošče.

Posledice neustrezne izbire so:

- rezalne plošče lahko odletijo zaradi rezanja velikih nepritrjenih obdelovancev;
- uporaba izjemno visokih pritiskov pri razrezu zaradi pretrdega veziva ali premajhne obodne hitrosti oziroma prenizke vrtilne frekvence;
- površinska poškodba rezalne plošče zaradi neustreznega rezalnega stroja ali ujetja rezalne plošče v obdelovancu;
- zlom rezalne plošče zaradi premočnega rezanja, neustreznih vpenjalnih plošč ali vpetja, poškodovane izvrtine na rezalni plošči ali preobremenitve osi stroja.

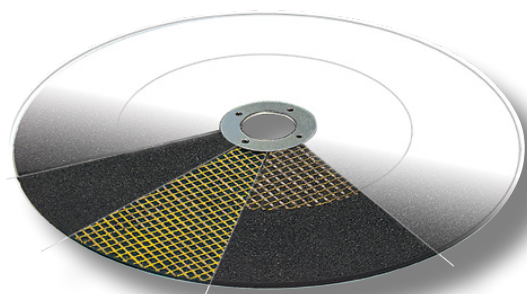


OJAČENJE

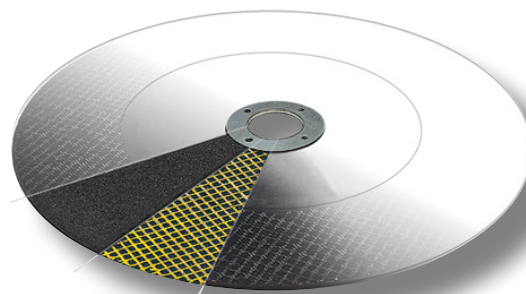
1x – Sredinska ojačitev iz steklenih vlaken za izjemno hitro rezanje in manjše število zarobkov.

2x – Dvojno ojačenje zagotavlja dodatno moč za agresivno rezanje.

3x – Trojno ojačenje iz steklenih vlaken zagotavlja dodatno moč za agresivno odstranjevanje materiala.



Notranje armirani brusi



Zunanje armirani brusi

REZALNE PLOŠČE VEČJIH PREMEROV



MAX RAIL

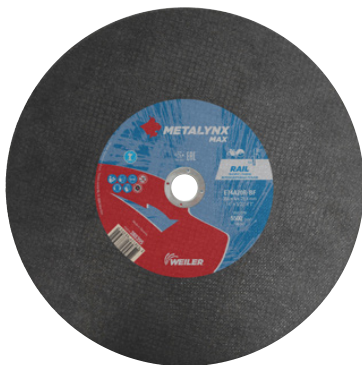
Rezalne plošče Metalyx MAX Rail zagotavljajo rešitev za hitro rezanje in dolgo življenjsko dobo za uporabo na železniških tirih. Te plošče so zasnovane za hitre bencinske rezalnike ter omogočajo natančno rezanje in visoko vzdržljivost brez pregrevanja. Plošče Metalyx MAX Rail zagotavljajo visoko zmogljivo rešitev, potrebno za povečanje produktivnosti in donosnosti.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Samoostrilna zrna iz cirkonijevega aluminijevega oksida zagotavljajo **veliko hitrost rezanja** skozi celotno življenjsko dobo plošče
- Trdo vezivo zagotavlja **dolgo življenjsko dobo plošče** pri velikih obremenitvah
- Dodatno ojačenje iz steklenih vlaken zagotavlja **dodatno moč** za bencinske stroje za žaganje
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo
- **Natančni rezi** preprečujejo pregrevanje obdelovanca

MAX RAIL

Hitro rezanje in dolga življenjska doba na železniških tirih.



388395

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Ojačenje	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kos	Koda izdelka
356 × 4 × 20	E74A20R-BF	2x	100	5500	10	412172
356 × 4 × 22,23						412173
356 × 4 × 25,4						388395
406 × 4 × 20	E74A20R-BF	2x	100	4800	10	412815
406 × 4 × 22,23						388398
406 × 4 × 25,4						388399



Rezalna plošča Metalyx Max, ki reže del železniškega tira za popravilo.



PRO RAIL

Rezalne plošče Metalynx PRO Rail zagotavljajo dolgo življenjsko dobo za uporabo na železniških tirih. Te plošče so zasnovane za hitre bencinske rezalnike ter pomagajo odpraviti nastajanje ožganin in nabiranje prahu. Rezalne plošče Metalynx PRO Rail zagotavljajo dosledno zmogljivost ob odlični vrednosti.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko rezanje in dosledno zmogljivost
- Trdo vezivo zagotavlja **dolgo življenjsko dobo plošče** pri velikih obremenitvah
- Dodatno ojačenje iz steklenih vlaken zagotavlja **dodatno moč** za bencinske stroje za rezanje
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo
- **Natančni rezi** preprečujejo pregrevanje obdelovanca

PRO RAIL

Dolga življenjska doba na železniških tirih.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Ojačenje	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kos	Koda izdelka
356 × 4 × 20	45A24Q-BF	2x	100	5500	10	412813
356 × 4 × 22,23						388394
356 × 4 × 25,4						388392
406 × 4 × 20	45A24Q-BF	2x	100	4800	10	412814
406 × 4 × 22,23						388397
406 × 4 × 25,4						388393



388397

REZALNE PLOŠČE VEČJIH PREMEROV

METAL



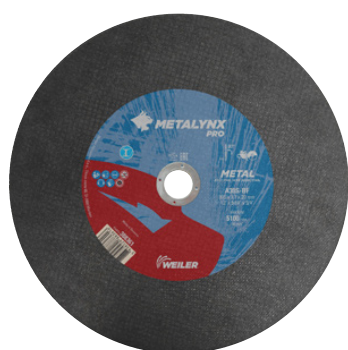
Ta linija plošč zagotavlja rešitev z dolgo življenjsko dobo za rezanje kovin s hitrimi bencinskimi rezalniki. Tri plasti ojačitve iz steklenih vlaken zagotavljajo dodatno podporo, trdo vezivo pa podaljšuje življenjsko dobo plošč, zato so idealne za rezanje pri visokih obremenitvah. Rezalne plošče Metalynx PRO Metal velikega premera zagotavljajo dosledno zmogljivost ob odlični vrednosti.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko rezanje in dosledno zmogljivost
- Trdo vezivo zagotavlja **dolgo življenjsko dobo plošče** pri velikih obremenitvah
- Trojno ojačenje iz steklenih vlaken **poveča varnost uporabnika**
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo

PRO METAL

Dolga življenjska doba pri uporabi na kovini.



388361

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Ojačenje	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kos	Koda izdelka
305 × 3,7 × 20	A30S-BF ¹	2x	80	5100	10	388361
305 × 3,7 × 25,4	A30T-BF ²					388363
305 × 3,7 × 20						408190
305 × 3,7 × 25,4						410527
356 × 4 × 20	A30S-BF ¹	3x	100	5500	10	388364
356 × 4 × 22,23	A30T-BF ²					388365
356 × 4 × 25,4						388366
356 × 4 × 20						410530
356 × 4 × 25,4						410531
406 × 4 × 25,4	A30S-BF ¹	3x	100	4800	10	388368

¹ **A30S-BF** hitro rezanje, za debelejšje materiale.

² **A30T-BF** dolga življenjska doba; za tanjše materiale; najprimernejše za gradbišča.



STONE

Plošče Metalynx PRO Stone ponujajo rešitev z dolgo življenjsko dobo za rezanje s hitrimi bencinskimi rezalniki. Tri plasti ojačitve iz steklenih vlaken zagotavljajo dodatno podporo, zato so te plošče idealne za rezanje pri visokih obremenitvah. Te rezalne plošče velikega premera zagotavljajo dosledno zmogljivost ob izjemnih skupnih stroških pri delu s kamnom.



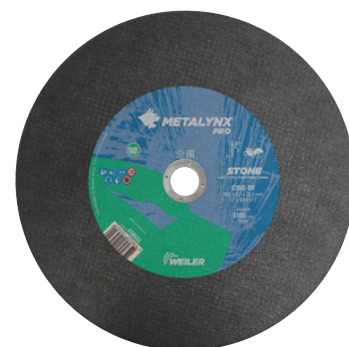
PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Zrna iz silicijevega karbida zagotavljajo **dosledno visoko hitrost rezanja** skozi celotno življenjsko dobo plošče
- Trojno ojačenje iz steklenih vlaken **poveča varnost uporabnika**
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo

PRO STONE

Dolga življenjska doba pri uporabi na kamnu.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Ojačenje	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kos	Koda izdelka
305 × 3,7 × 20	C30S-BF	2x	80	5100	10	410533
305 × 3,7 × 22,23						412816
305 × 3,7 × 25,4						410532
356 × 4 × 20	3x	100	100	5500	10	410534
356 × 4 × 25,4						410535



410532



Rezalna plošča Metalynx Pro Stone, ki reže robnik.

TANKE REZALNE PLOŠČE VEČJIH PREMEROV

METAL



Rezalne plošče Metalynx MAX Metal zagotavljajo visoko zmogljivo rešitev za uporabo na jeklu in drugih kovinah. Te plošče za žago za železo so zasnovane za natančno rezanje in visoko trpežnost brez pregrevanja. Plošče Metalynx MAX zagotavljajo zmogljivost, potrebno za povečanje produktivnosti in donosnosti pri vaših postopkih.

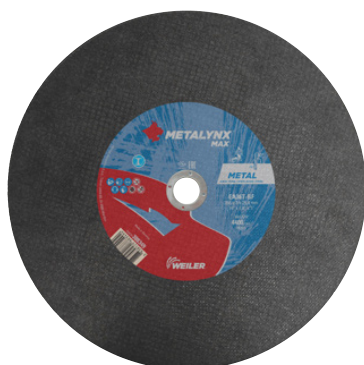
PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko rezanje in dosledno zmogljivost
- Dolga življenjska doba plošče **zmanjšuje število menjav in zagotavlja več rezov**
- Dvojno ojačenje zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo
- Idealno za rezanje železnih kotnikov in večjih presekov

MAX METAL

Hitro rezanje in dolga življenjska doba na kovini.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Ojačenje	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kos	Koda izdelka
356 × 3 × 25,4	EA36T-BF	2x	80	4400	10	388349



388349

Velika rezalna plošča,
ki reže železni kotnik na
ustrezno velikost.





INOX & METAL

Rezalne plošče Metalynx PRO Inox & Metal velikega premera za žage za železo zagotavljajo rešitev z dolgo življenjsko dobo pri delu z nerjavnim jeklom in trdimi vrstami jekla.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavnem jeklu.
- Dvojno ojačenje zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo

PRO INOX & METAL

Primerno za nerjavna jekla.*

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Ojačenje	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kos	Koda izdelka
305 × 2,8 × 25,4	20A30P-BF	2x	80	5100	10	388350
356 × 3,0 × 25,4			80	4400		388359
406 × 3,2 × 25,4			80	3850		388360

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%



388359

METAL

Rezalne plošče Pro Metal velikega premera za žage za železo zagotavljajo rešitev z dolgo življenjsko dobo pri delu z jeklom in drugimi kovinami.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko rezanje in dosledno zmogljivost
- Dvojno ojačenje zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo

PRO METAL

Dolga življenjska doba pri uporabi na kovini.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Ojačenje	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kos	Koda izdelka
305 × 2,8 × 25,4	A36P-BF	2x	80	5100	10	388353
356 × 3 × 25,4			80	4400		388356
356 × 3 × 25,4**	A36S-BF	1x	80	3850		388351
356 × 3 × 25,4*	A36P-BF					388352
406 × 3,2 × 25,4	2x					388358

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



388356

REZALNE PLOŠČE VEČJIH PREMEROV

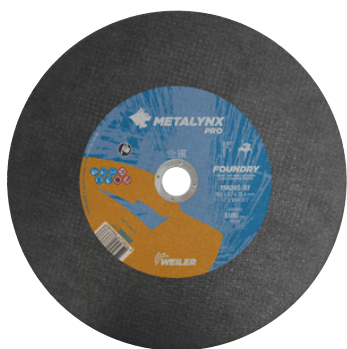
FOUNDRY



Rezalne plošče Metalynx PRO Foundry velikega premera zagotavljajo rešitev z dolgo življenjsko dobo za strokovnjake pri delu z ulitki. Te plošče zagotavljajo dosledno zmogljivost pri rezanju s stacionarno žago.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Dvojno ojačenje zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje
- Mešanica zrn iz silicijevega karbida in aluminijevega oksida zagotavlja **gladko rezanje in dosledno zmogljivost** skozi celotno življenjsko dobo plošče



388668

PRO FOUNDRY

Rezalna plošča za splošno uporabo v livarstvu.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Ojačenje	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kos	Koda izdelka
305 × 3,7 × 25,4	19A24S-BF	2x	80	5100	10	388668
356 × 3,8 × 25,4				4400		388669
406 × 4,5 × 32			100	4800	412262	

Brusi Metalynx Foundry pomagajo odpraviti ozka grla ter povečajo produktivnost in pretok.





INOX & METAL

Rezalne plošče Metalynx PRO Inox & Metal velikega premera za stacionarne žage zagotavljajo rešitev z dolgo življenjsko dobo pri delu z nerjavnim jeklom in trdimi vrstami jekla.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

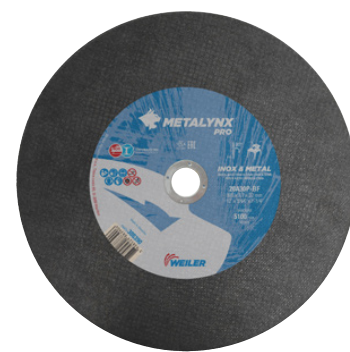
- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavnem jeklu
- Dvojno ojačenje zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo

PRO INOX & METAL

Primerno za nerjavna jekla.*

Dimensions D × T × H	Kvaliteta	Ojačenje	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41	
					Pakiranje kos	Koda izdelka
305 × 3,7 × 32	20A30P-BF	2x	80	4400	10	388390
406 × 4,5 × 32			100	4800		

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%



388390

METAL

Rezalne plošče Metalynx PRO Metal velikega premera za stacionarne žage zagotavljajo rešitev z dolgo življenjsko dobo pri delu z jeklom in drugimi kovinami.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko rezanje in dosledno zmogljivost
- Dvojno ojačenje zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje
- Gladka zunanja plast zmanjšuje trenje, kar zagotavlja **preprosto rezanje in zmanjšanje povratnih udarcev** med uporabo

PRO METAL

Dolga življenjska doba pri uporabi na kovini.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Ojačenje	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F41		
					Pakiranje kos	Koda izdelka	
305 × 3,7 × 22,23	A24T-BF ¹	2x	80	5100	10	412177	
305 × 3,7 × 25,4			100				6400
305 × 3,7 × 32			388372				
305 × 3,7 × 32	A36T-BF ¹	1x				388190	
356 × 3,8 × 25,4*	A24T-BF ¹	1x	100	5500	10	388376	
356 × 3,8 × 32						388377	
356 × 3,8 × 32						A36T-BF ¹	388195
356 × 4 × 25,4	A24S-BF ²	2x	80	4400		388386	
406 × 4,5 × 25,4	A24T-BF ¹	2x	80	3850	10	388388	
406 × 4 × 32			100			4800	412174
406 × 4,5 × 32			412175				
406 × 4,5 × 40			412305				
406 × 4,5 × 40*			426164				
406 × 4,5 × 40			A30S-BF ²	2x		100	4800

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



388376

¹ A24T-BF / A36T-BF dolga življenjska doba.

² A24S-BF / A30S-BF hitro rezanje.

REZALNO BRUSNE PLOŠČE COMBO

FOUNDRY



Kombinirane rezalne in brusne plošče Metalynx MAX Foundry so zasnovane za zagotavljanje izjemne vzdržljivosti in velike hitrosti rezanja za zmogljivost, na katero se lahko zanesete. Kombinirane plošče zagotavljajo fleksibilnost in učinkovitost pri menjavanju med rezanjem in brušenjem.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Samoostrilna zrna iz cirkonijevega aluminijevega oksida zagotavljajo **veliko hitrost rezanja** skozi celotno življenjsko dobo plošče
- Trdo vezivo zagotavlja **dolgo življenjsko dobo plošče** pri velikih obremenitvah
- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavnem jeklu
- **Brez menjav** med rezanjem in brušenjem
- Dodatno ojačenje iz steklenih vlaken zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje

NOVO 2.0 samo izdelki, označeni s **KREPKO** pisavo

MAX FOUNDRY

Idealen izdelek za opravila, ki zahtevajo rezanje in brušenje z isto ploščo.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
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

Številke izdelka v **ČRNI KREPKI PISAVI** označujejo Metalynx 2.0 za lažjo identifikacijo.

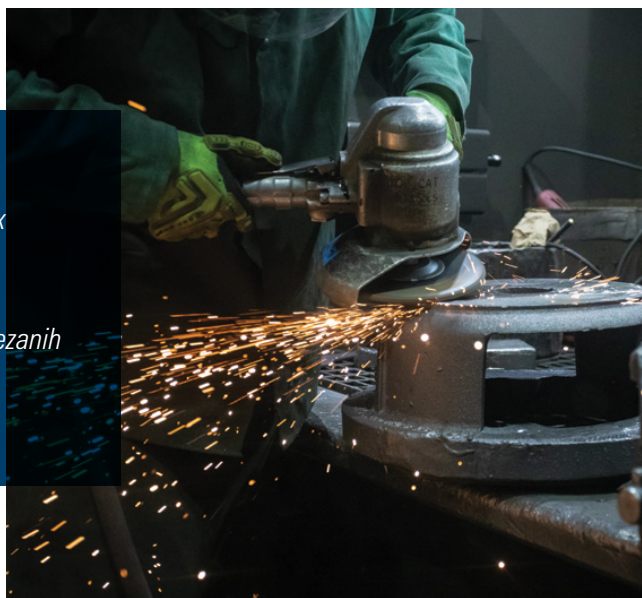


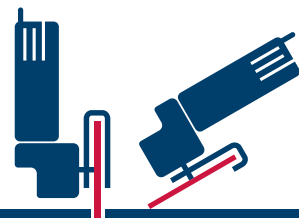
388661



412167

Kombinirane plošče Metalynx Foundry so idealne za rahlo brušenje, spajanje zvarov, odstranjevanje tračnih in odrezanih loput in napak pri krčenju.





INOX & METAL

Kombinirane rezalne in brusne plošče Metalynx MAX Inox & Metal omogočajo hitro rezanje in dolgo življenjsko dobo plošč pri delu z nerjavečim jeklom in jeklom. Te plošče imajo sedaj do 40 % daljšo življenjsko dobo, kar pomeni manj menjav izdelkov in večje število rezov skozi življenjsko dobo izdelka. Kombinirane plošče zagotavljajo prilagodljivost in učinkovitost pri menjavanju med rezanjem in brušenjem.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

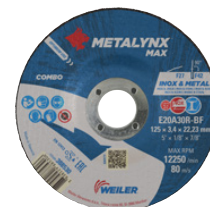
- **Formula brez železa, žvepla in klora** preprečuje nastajanje nečistoč in s tem zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavečem jeklu
- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko rezanje in konstantno zmogljivost
- **2.0 Indikator Optimum Use Line** pomaga podaljšati življenjsko dobo izdelka, s čimer izboljša produktivnost in trajnost
- **2.0** Daljša življenjska doba izdelka **zmanjšuje število menjav in zagotavlja večje število rezov.**
- **Rezanje in brušenje** z enim izdelkom
- Dodatno ojačenje iz steklenih vlaken zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje

NOVO 2.0 samo izdelki, označeni s **KREPKO** pisavo

MAX INOX & METAL

Primerno za nerjavna jekla.*

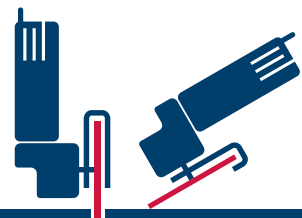
Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
115 × 3,4 × 22,23	E20A30R-BF	80	13300	25	388525
125 × 3,4 × 22,23	E20A30R-BF	80	12250	25	388530
125 × 4 × 22,23	E20A24R-BF	80	10200	10	412159
150 × 3,4 × 22,23	E20A30R-BF	80	10200	25	388535
180 × 4,6 × 22,23	E20A24R-BF	80	8500	10	388583



388530

*Fe, S, Cl ≤ 0,1% Številke izdelka v **ČRNI KREPKI PISAVI** označujejo Metalynx 2.0 za lažjo identifikacijo.

REZALNO BRUSNE PLOŠČE COMBO



METAL



Rezalne in brusne kombinirane plošče Metalynx MAX Metal uporabnikom zagotavljajo visokozmogljivo rešitev pri delu z jeklom in drugimi kovinami. Te plošče imajo zdaj do 40 % daljšo življenjsko dobo, ne da bi se pri tem zmanjšala hitrost rezanja, kar pomeni manj menjav in več odstranjenega materiala skozi življenjsko dobo plošče.

YouTube



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- **Brez menjav** med rezanjem in brušenjem
- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko rezanje in dosledno zmogljivost
- **2.0 Linija za optimalno uporabo** pomaga podaljšati življenjsko dobo plošč, s čimer izboljša produktivnost in trajnost
- **2.0** Daljša življenjska doba plošče **zmanjšuje število menjav in zagotavlja več rezov**
- Povečana hitrost odstranjevanja materiala zaradi agresivne stopnje rezanja
- Dodatno ojačenje iz steklenih vlaken zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje

NOVO 2.0 samo izdelki, označeni s **KREPKO** pisavo

MAX METAL

Hitro brušenje in dolga življenjska doba za uporabo na kovinah.



412158

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
125 × 4 × 22,23	EA24S-BF	80	12250	10	412158
230 × 4,6 × 22,23	EA24S-BF	80	6650	10	388566

Številke izdelka v **ČRNI KREPKI PISAVI** označujejo Metalynx 2.0 za lažjo identifikacijo.



REŠITEV NA VAŠEM PRAGU

Weiler on Wheels ali WOW je kombi, zasnovan posebej za predstavitve izdelkov, usposabljanja in demonstracije, ki potuje k vam. Čez leto načrtujemo WOW potovanja, v sklopu katerih svojim partnerjem in strankam na njihovo željo predstavimo svoje rešitve, izkušnje in strokovno znanje pri njih na lokaciji.

**Za povpraševanja in dodatne podrobnosti
obiščite našo spletno stran WOW:**

emea.weilerabrasives.com/WeilerOnWheels



REZALNO BRUSNE PLOŠČE COMBO

INOX & METAL



Kombinirane rezalne in brusne plošče Metalynx PRO Inox & Metal zagotavljajo dolgo življenjsko dobo pri delu z nerjavečim jeklom in jeklom. Te plošče imajo sedaj do 40 % daljšo življenjsko dobo, ne da bi se pri tem zmanjšala hitrost rezanja. Kombinirane plošče zagotavljajo prilagodljivost in učinkovitost pri menjavanju med rezanjem in brušenjem.

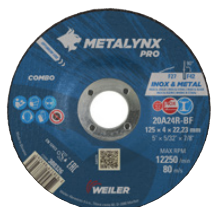
PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- **Formula brez železa, žvepla in klora** preprečuje nastajanje nečistoč in s tem zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavečem jeklu
- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko rezanje in konstantno zmogljivost
- **2.0 Indikator Optimum Use Line** pomaga podaljšati življenjsko dobo izdelka, s čimer izboljša produktivnost in trajnost
- **2.0** Daljša življenjska doba izdelka **zmanjšuje število menjav in zagotavlja večje število rezov**
- **Rezanje in brušenje** z enim izdelkom
- Dodatno ojačenje s steklenimi vlakni zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje

NOVO 2.0 samo izdelki, označeni s **KREPKO** pisavo

PRO INOX & METAL

Primerno za nerjavna jekla.*



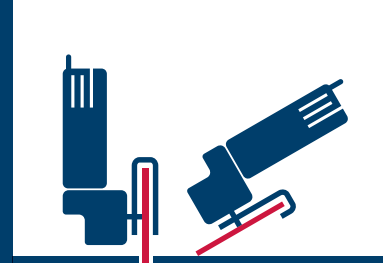
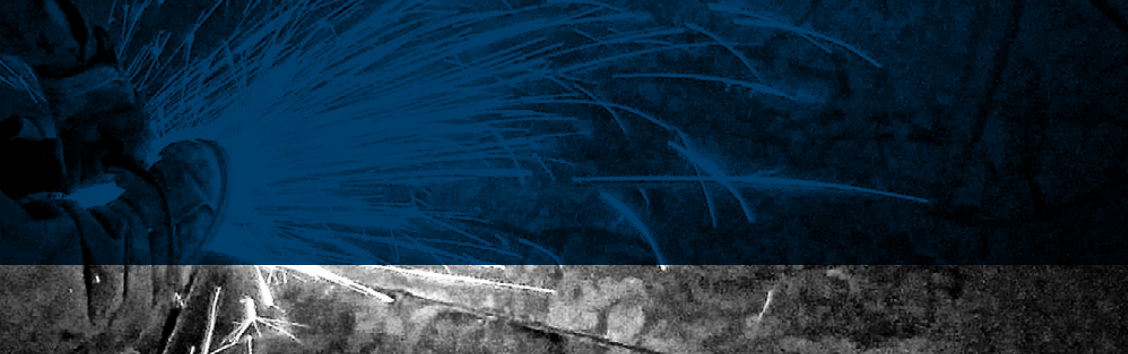
388326

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
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

*Fe, S, Cl ≤ 0,1% Številke izdelka v **ČRNI KREPKI PISAVI** označujejo Metalynx 2.0 za lažjo identifikacijo.

Kombinirane plošče Metalynx PRO so idealne za zarezovanje, strganje in rahlo brušenje.





METAL

Kombinirane plošče Metalynx PRO Metal zagotavljajo dolgo življenjsko dobo plošč pri delu z jeklom in drugimi kovinami. Te plošče imajo zdaj do 40 % daljšo življenjsko dobo, ne da bi se pri tem zmanjšala hitrost rezanja. Kombinirane plošče zagotavljajo prilagodljivost in učinkovitost pri menjavanju med rezanjem in brušenjem.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko rezanje in dosledno zmogljivost
- **2.0** *Linija za optimalno uporabo* pomaga podaljšati življenjsko dobo plošč, s čimer izboljša produktivnost in trajnost
- **2.0** Daljša življenjska doba plošče **zmanjšuje število menjav in zagotavlja več rezov**
- **Brez menjav** med rezanjem in brušenjem
- Dodatno ojačenje iz steklenih vlaken zagotavlja **dodatno moč** za agresivno rezanje

YouTube

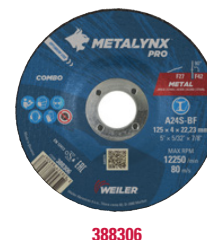


NOVO 2.0 samo izdelki, označeni s **KREPKO** pisavo

PRO METAL

Hitro rezanje in brušenje pri uporabi na kovinah.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
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



388306

Številke izdelka v **ČRNI KREPKI PISAVI** označujejo Metalynx 2.0 za lažjo identifikacijo.



Kombinirana plošča, ki pri gradnji ladje izdolbe jeklenu ploščo, da zagotovi popolno penetracijo zvara.

BRUSNE PLOŠČE



CERAMIC

Brusne plošče Metalynx MAX Ceramic predstavljajo vrhunsko kombinacijo življenjske dobe in hitrosti brušenja za največjo produktivnost. Edinstvena zasnova izkorišča novo tehnologijo keramičnih zrn, ki brusijo izjemno hladno in brez težav odstranjujejo material, hkrati pa zagotavljajo izjemen nadzor za boljše uporabniško izkušnjo. Te plošče zagotavljajo za 20-30 % daljšo življenjsko dobo kot vodilne keramične plošče na trgu, ne da bi se pri tem zmanjšala hitrost rezanja.

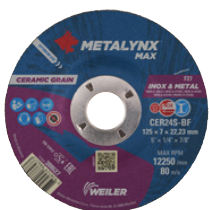
PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Nova tehnologija keramičnih zrn **povečuje učinkovitost izdelka in omogoča hladno brušenje**
- **2.0 Indikator Optimum Use Line** pomaga podaljšati življenjsko dobo izdelka, s čimer izboljša produktivnost in trajnost
- **2.0** Z najdaljšo življenjsko dobo v panogi **se zmanjšuje število menjav in zagotavlja večje število rezov**
- **2.0** Napredna formulacija veziva 2.0 **zmanjšuje neenakomerno obrabo robov in nastajanje odrezkov**, s čimer izboljšuje uporabniško izkušnjo in podaljšuje življenjsko dobo plošče
- **Formula brez železa, žvepla in klora** preprečuje nastajanje nečistoč in s tem zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavečem jeklu
- **Delo z izdelki zahteva manj napora**, zmanjšujejo utrujenost uporabnika in hkrati pomagajo dosegati vrhunske rezultate
- Neposredni stik zrna z obdelovalno površino zaradi zasnove s skrajšano tehnično tkanino na brusnem delu **omogoča takojšnje agresivno brušenje**
- Trojno ojačenje iz steklenih vlaken **poveča varnost uporabnika**

NOVO 2.0 samo izdelki, označeni s **KREPKO** pisavo

MAX CERAMIC

Izjemno dolga življenjska doba in hitro brušenje pri uporabi na kovinah.



388627

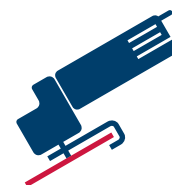
Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
115 × 7 × 22,23	CER24S-BF	80	13300	10	388625
125 × 7 × 22,23		80	12250		388627
150 × 7 × 22,23		80	10200		388629
180 × 7 × 22,23		80	8500		388635
230 × 7 × 22,23		80	6650		388637

*Fe, S, Cl ≤ 0,1% Številke izdelka v **ČRNI KREPKI PISAVI** označujejo Metalynx 2.0 za lažjo identifikacijo.

Najboljši rezultati se dosegajo z visokozmogljivimi kotnimi brusilkami.

ODREZ

Zasnova z odrezom iz steklenih vlaken od roba zagotavlja takojšnje agresivno brušenje.



FOUNDRY

Brusne plošče Metalynx MAX Foundry so zasnovane za zagotavljanje izjemne vzdržljivosti in velike hitrosti brušenja za zmogljivost, na katero se lahko zanesete. Vezivo je formulirano tako, da odpravlja neenakomerno obrabo robov ali nastajanje odrezkov na robu plošče. Ta tehnologija odpravlja potrebo po premazovanju plošč, da bi ponovno dosegli rob, primeren za obdelavo, kar zagotavlja daljšo življenjsko dobo plošče in večjo doslednost.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Samoostrilna zrna iz cirkonijevega aluminijevega oksida zagotavljajo **veliko hitrost brušenja** skozi celotno življenjsko dobo plošče
- **Večja prijaznost do uporabnika in zmanjšanje utrujenosti** zaradi funkcije za zmanjšanje vibracij
- **2.0 Linija za optimalno uporabo** pomaga podaljšati življenjsko dobo plošč, s čimer izboljša produktivnost in trajnost
- **2.0** Daljša življenjska doba plošče **zmanjšuje število menjav**
- **2.0** Napredna formulacija veziva 2.0 **zmanjšuje neenakomerno obrabo robov in nastajanje odrezkov**, s čimer izboljšuje uporabniško izkušnjo in podaljšuje življenjsko dobo plošče
- Trojno ojačenje iz steklenih vlaken **poveča varnost uporabnika**

NOVO 2.0 samo izdelki, označeni s **KREPKO** pisavo

MAX FOUNDRY

Hitro odstranjevanje materiala s tremi različnimi razmerji med ceno in kakovostjo.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
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	ZZ4T-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

Najboljši rezultati se dosegaajo z visokozmogljivimi kotnimi brusilkami Številke izdelka v **ČRNI KREPKI PISAVI** označujejo Metalynx 2.0 za lažjo identifikacijo.



388597



420446

¹ **ZZ24R-BF** Brez onesnaževal, manj kot 0,1 % Fe, S in Cl.

² **ZAC24R-BF** Optimizirano za zahtevna opravila brušenja. Zrna cirkona za hitro odstranjevanje materiala in udobno delo ter dolgo življenjsko dobo.

³ **ZZ24S-BF** Vrhunska zmogljivost, brušenje z grobimi cirkonijevimi zrnji za izjemno odstranjevanje materiala in dolgo življenjsko dobo.

⁴ **ZZ4T-BF** Brusne plošče, ojačane s keramiko, zagotavljajo najhitrejše rezanje z najmanj napora.

BRUSNE PLOŠČE

ALUMINUM



Plošče Metalynx MAX Aluminum so zasnovane za visokozmogljivo brušenje aluminija. Te plošče izkoriščajo edinstveno mešanico brusnih zrn in dodatkov brez onesnaževal, ki preprečujejo nalaganje, kar omogoča hitrejšo brušenje in dolgo življenjsko dobo plošč.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- **Izjemno dolga življenjska doba in visoka hitrost brušenja** pri uporabi na aluminiju
- Formula brez obremenitve uporabnikom pomaga **opraviti več dela** brez ogrožanja trpežnosti
- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na aluminiju
- Trojno ojačenje iz steklenih vlaken **poveča varnost uporabnika**



411637

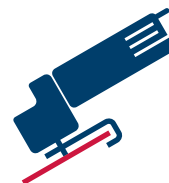
MAX ALUMINUM

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

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
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

Brusilna plošča Metalynx Max Aluminum za pripravo plošč za varjenje. Te plošče zagotavljajo rešitev brez obremenitev, ki ne bo umazala obdelovanca.





INOX & METAL

Brusne plošče Metalynx MAX Inox & Metal omogočajo hitro brušenje in dolgo življenjsko dobo plošč pri delu z nerjavečim jeklom in jeklom. Te plošče imajo sedaj do 40 % daljšo življenjsko dobo, kar pomeni manj menjav izdelkov in večjo količino odstranjenega materiala skozi življenjsko dobo brusne plošče. Brusne plošče Metalynx MAX Inox & Metal so namenjene za zahtevne aplikacije, ki zahtevajo krajše cikle brušenja in visoko vzdržljivost.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

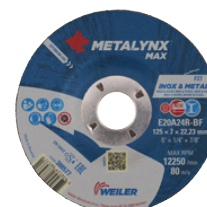
- **Formula brez železa, žvepla in klora** preprečuje nastajanje nečistoč in s tem zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavečem jeklu
- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko brušenje in dosledno zmogljivost
- **2.0 Indikator Optimum Use Line** pomaga podaljšati življenjsko dobo izdelka, s čimer izboljša produktivnost in trajnost
- **2.0** Daljša življenjska doba izdelka **zmanjšuje število menjav**
- **2.0** Napredna formulacija veziva 2.0 **zmanjšuje neenakomerno obrabo robov in nastajanje odrezkov**, s čimer izboljšuje uporabniško izkušnjo in podaljšuje življenjsko dobo plošče
- Trojno ojačenje iz steklenih vlaken **poveča varnost uporabnika**

NOVO 2.0 samo izdelki, označeni s **KREPKO** pisavo

MAX INOX & METAL

Obsežno odstranjevanje materiala. Primerno za nerjavna jekla.*

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
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



388577

*Fe, S, Cl ≤ 0,1% Številke izdelka v **ČRNI KREPKI PISAVI** označujejo Metalynx 2.0 za lažjo identifikacijo.



Brusna plošča INOX za spajanje obdelanih zvarov na lopatici propelerja. Plošče INOX zagotavljajo rešitev brez onesnaževal pri delu z nerjavnim jeklom.

BRUSNE PLOŠČE



METAL

Brusne plošče Metalynx MAX Metal omogočajo hitro brušenje in dolgo življenjsko dobo pri delu z jeklom in drugimi kovinami. Izdelki iz te raznolike linije imajo sedaj do 40 % daljšo življenjsko dobo, ne da bi se pri tem zmanjšala hitrost brušenja. To pomeni manj menjav izdelkov in večjo količino odstranjenega materiala skozi življenjsko dobo brusne plošče. Te plošče so kot nalašč za zahtevne aplikacije, ki zahtevajo krajše cikle brušenja in visoko vzdržljivost.

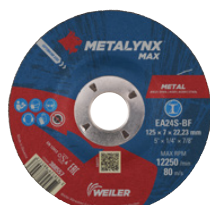
PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko brušenje in konstantno zmogljivost
- **2.0** *Indikator Optimum Use Line* pomaga podaljšati življenjsko dobo izdelka, s čimer izboljša produktivnost in trajnost
- **2.0** Daljša življenjska doba izdelka **zmanjšuje število menjav**
- **2.0** Napredna formulacija veziva 2.0 **zmanjšuje neenakomerno obrabo robov in nastajanje odrezkov**, s čimer izboljšuje uporabniško izkušnjo in podaljšuje življenjsko dobo plošče
- Neposredni stik zrna z obdelovalno površino zaradi zasnovane s skrajšano tehnično tkanino na brusnem delu **omogoča takojšne agresivno brušenje**
- Trojno ojačenje iz steklenih vlaken **poveča varnost uporabnika**

NOVO 2.0 samo izdelki, označeni s **KREPKO** pisavo

MAX METAL

Hitro brušenje in dolga življenjska doba za uporabo na kovinah.



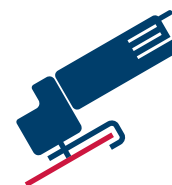
388557

Dimenzije P x D x L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
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

Številke izdelka v **ČRNI KREPKI PISAVI** označujejo Metalynx 2.0 za lažjo identifikacijo.

Brusne plošče se pogosto uporabljajo za odstranjevanje materiala pri popravilu težke opreme. Formula 2.0 za preprečevanje odrezkov pri teh zahtevnih načinih uporabe ohranja delovni rob.





FOUNDRY

Brusne plošče Metalynx PRO Foundry zagotavljajo rešitev z dolgo življenjsko dobo za strokovnjake pri delu z ulitki. Te plošče zagotavljajo dosledno zmogljivost na litih kovinah, ki se pogosto uporabljajo v livarstvu.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Mešanica zrn iz silicijevega karbida in aluminijevega oksida zagotavlja **gladko brušenje in dosledno zmogljivost** skozi celotno življenjsko dobo plošče
- Trojno ojačenje iz steklenih vlaken **poveča varnost uporabnika**

PRO FOUNDRY

Posebej zasnovane za zlitine, ki se težko brusijo.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
230 × 6,5 × 22,23	19A24S-BF	80	6650	10	388319



388319

BRUSNE PLOŠČE

INOX & METAL



Brusne plošče Metalynx PRO Inox & Metal zagotavljajo dolgo življenjsko dobo pri delu z nerjavečim jeklom in jeklom. Te plošče imajo sedaj do 40 % daljšo življenjsko dobo, ne da bi se pri tem zmanjšala hitrost brušenja.

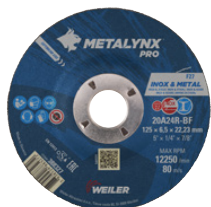
PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- **Formula brez železa, žvepla in klora** preprečuje nastajanje nečistoč in s tem zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavečem jeklu
- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko brušenje in dosledno zmogljivost
- **2.0 Indikator Optimum Use Line** pomaga podaljšati življenjsko dobo izdelka, s čimer izboljša produktivnost in trajnost
- **2.0** Daljša življenjska doba izdelka **zmanjšuje število menjav**
- **2.0** Napredna formulacija veziva 2.0 **zmanjšuje neenakomerno obrabo robov in nastajanje odrezkov**, s čimer izboljšuje uporabniško izkušnjo in podaljšuje življenjsko dobo plošče
- Trojno ojačenje iz steklenih vlaken **poveča varnost uporabnika**

NOVO 2.0 samo izdelki, označeni s **KREPKO** pisavo

PRO INOX & METAL

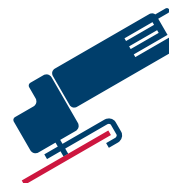
Primerno za nerjavna jekla.*



388327

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
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

*Fe, S, Cl ≤ 0,1% Številke izdelka v **ČRNI KREPKI PISAVI** označujejo Metalynx 2.0 za lažjo identifikacijo.



METAL

Brusne plošče Metalynx PRO Metal zagotavljajo dolgo življenjsko dobo plošč pri delu z jeklom in drugimi kovinami. Te plošče imajo zdaj do 40 % daljšo življenjsko dobo, ne da bi se pri tem zmanjšala hitrost brušenja.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Vrhunska zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo gladko brušenje in dosledno zmogljivost
- **2.0** *Linija za optimalno uporabo* pomaga podaljšati življenjsko dobo plošč, s čimer izboljša produktivnost in trajnost
- **2.0** Daljša življenjska doba plošče **zmanjšuje število menjav in odstrani več materiala**
- **2.0** Napredna formulacija veziva 2.0 **zmanjšuje neenakomerno obrabo robov in nastajanje odrezkov**, s čimer izboljšuje uporabniško izkušnjo in podaljšuje življenjsko dobo plošče
- Zasnova z odrezom iz steklenih vlaken zagotavlja **takojšnje agresivno brušenje**
- Trojno ojačenje iz steklenih vlaken **poveča varnost uporabnika**

YouTube

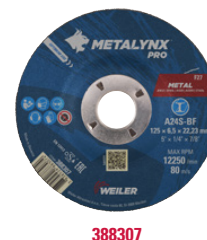


NOVO 2.0 samo izdelki, označeni s **KREPKO** pisavo

PRO METAL

Hitro brušenje na kovinah.

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
100 × 6,5 × 16	A24S-BF	80	15300	10	388301
115 × 6,5 × 22,23		80	13300		388305
115 × 8 × 22,23					388302
125 × 6,5 × 22,23		80	12250		388307
125 × 8 × 22,23					388303
150 × 6,5 × 22,23		80	10200		388312
180 × 6,5 × 22,23		80	8500		388315
180 × 8 × 22,23					388308
230 × 6,5 × 22,23		80	6650		388317
230 × 8 × 22,23			388309		



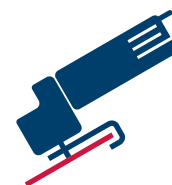
388307

Številke izdelka v **ČRNI KREPKI PISAVI** označujejo Metalynx 2.0 za lažjo identifikacijo.



*Plošča Metalynx Pro, ki spaja
zvar na križišču železniškega
tira.*

BRUSNE PLOŠČE



STONE



S ploščami Metalynx PRO Stone uporabniki dobijo močan in trpežen izdelek za vsakodnevno splošno uporabo. Te plošče zagotavljajo dolgo življenjsko dobo in stalno zmogljivost pri brušenju kamna.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Zrna iz silicijevega karbida zagotavljajo **dosledno visoko hitrost brušenja** skozi celotno življenjsko dobo plošče
- Trojno ojačenje iz steklenih vlaken **poveča varnost uporabnika**
- **Brezskrbna rešitev za uporabo na nerjavnem jeklu in kovinah** zaradi formulacije brez onesnaževal



411641

PRO STONE

Hitro odstranjevanje materiala in dolga življenjska doba

Dimenzije P × D × L mm	Kvaliteta	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
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 kamnitih materialov običajno obstaja visoka stopnja onesnaženosti s prahom. Zato je treba v vsakem primeru obvezno uporabljati ustrezno zaščitno dihal.



PROGRAM, KI OVREDNOTI IZBOLJŠAVE

“Ne morete izboljšati tistega, česar ne merite.”

– Peter Drucker

Kdaj ste nazadnje izmerili skupne proizvodnje stroške, povezane s porabo rezalnih in brusnih plošč?

Program **WEILER CONSUMABLE PRODUCTIVITY (WCP)** pomaga najti priložnosti za zmanjšanje stroškov in časovne prihranke v kovinsko predelovalni industriji. WCP je preizkušen postopek, ki učinkovito in uspešno izmeri realne podatke. Za ovrednotenje prihrankov je potreben minimalen trud, saj ga za vas izvedejo naši strokovnjaki.

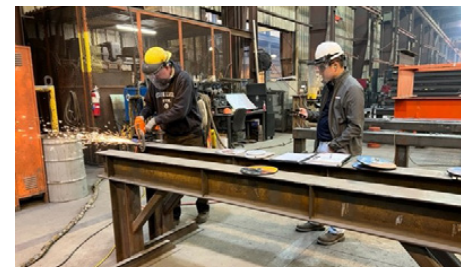
S preprostim, a učinkovitim pristopom, s pomočjo programa WCP, prepoznamo izboljšave. Ocenimo postopek proizvodnje in porabo rezalnih in brusnih plošč v vašem obratu.

Naš pristop:

- **Ocena na lokaciji:** po dogovoru obiščemo vašo proizvodno lokacijo, si ogledamo postopke proizvodnje in iz prve roke izvemo o vseh posebnostih vašega proizvodnega procesa. Ko ugotovimo, kaj so vaši izzivi in prioritete, izberemo najprimernejše izdelke in izdelamo načrt za testiranje
- **Določitev izhodišča:** za pripravo verodostojnih priporočil, vzpostavimo izhodišče s posnetkom trenutnih proizvodnih procesov
- **Testiranje:** med testiranjem merimo čas, ki je potreben za proizvodni proces, koliko kosov se v tem času izdelata in koliko potrošnega materiala (rezalnih in brusnih plošč) se pri tem porabi
- **Izračun učinka:** na podlagi zbranih podatkov izdelamo oceno letnega prihranka glede na vloženo delo, čas in porabljen potrošni material
- **Predstavitve izboljšave:** ob predloženem poročilo predstavimo rezultate testiranja in podamo predlog izboljšave, ki bo prihranil čas in zmanjšal stroške

Naredite prvi korak k iskanju stroškov in prihrankov časa tako, da naročite oceno. Obrnite se na Weiler Abrasives in obiščite: emea.weilerabrasives.com/WCP

WCP



“Mi ne opravimo samo zamenjave abrazivov. Pregledamo vaš proces in poiščemo boljši način delovanja. Če pa lahko v proizvodnem procesu odpravimo nepotrebne proizvodne korake, pa našim strankam zagotovimo še večjo dodano vrednost.”

– John Sockman, direktor prodaje končnim uporabnikom, Weiler Abrasives



LAMELNI BRUSNI DISKI

Visokozmogljiva linija izdelkov Metalynx podjetja Weiler Abrasives je rezultat bogatih izkušenj, stalnega tehnološkega razvoja in inovacij. Izdelki Metalynx so zasnovani za omogočanje vrhunske zmogljivosti pri najzahtevnejših opravilih, s čimer povečujejo produktivnost in skrajšajo čas dela. Širok nabor lamelnih brusnih diskov strokovnjakom omogoča brušenje in končno obdelavo v enem koraku, s čimer prihranijo čas in denar.

Podjetje Weiler Abrasives ponuja dve različni liniji Metalynx, ki bosta zadovoljili potrebe vseh uporabnikov.



HITROST BRUŠENJA: ● ● ● ● ● ●

ŽIVLJENJSKA DOBA: ● ● ● ● ● ●

LINIJA **MAX**

Povečajte produktivnost z vrhunsko kombinacijo zmogljivosti in življenjske dobe. Metalynx MAX je linija izdelkov za hitro brušenje z dolgo življenjsko dobo, zasnovana za strokovnjake, ki delajo z najtršimi materiali in pri največjih obremenitvah.

Zagotavlja vam doseganje odličnih rezultatov, hkrati pa boste prihranili čas in zmanjšali stroške.

OPTIMALNI IZBOR ZA:

jeklo, nerjavno jeklo, orodno jeklo, zlitino Inconel, visokotemperaturno nikljevo zlitino, titan in klepno pločevino.



HITROST BRUŠENJA: ● ● ● ● ● ●

ŽIVLJENJSKA DOBA: ● ● ● ● ● ●

LINIJA **PRO**

Za pravo kombinacijo zmogljivosti in vrednosti.

Ta vsestranska linija ponuja profesionalno zmogljivost za vse vaše splošne načine uporabe. Z izdelki, ki zagotavljajo zanesljivost in kakovost, lahko pravilno opravite svoje naloge.

OPTIMALNI IZBOR ZA:

ogljikovo jeklo, konstrukcijsko jeklo, nerjavno jeklo, železo in kovine za splošno uporabo.

OZNAKE NA ETIKETI

Ponosno označujemo svoje izdelke in tako posredujemo pomembne informacije. Če poznate in razumete oznako, lahko izdelek uporabljate varno in učinkovito.



OPOZORILA GLEDE VARNOSTI PRI DELU



..... Natančno preberite navodila



..... Uporablajte varnostni ščit ali zaščito za oči



..... Uporabite zaščito za sluh



..... Uporabite zaščitne rokavice



..... Uporablajte protiprašno zaščitno masko

PREPOVEDI GLEDE UPORABE



..... Uporaba poškodovanih izdelkov je prepovedana



..... Ne uporabljajte za mokro brušenje

YouTube

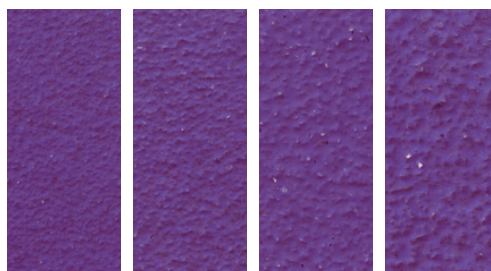


ZRNA



KERAMIČNI ALUMINIJEV OKSID (CER)

- Samoostrenje več kristalov z vnaprej določenimi točkami zloma
- Samoostrenje
- Ohrani hitrost rezanja
- Odlično za zahtevne materiale



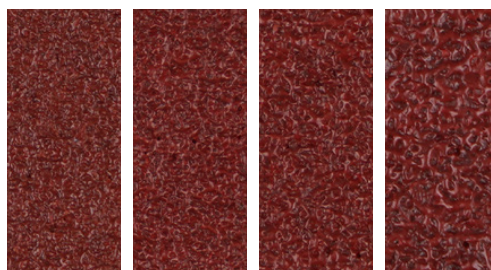
CIRKONIJEV ALUMINIJEV OKSID (Z)

- Samoostrenje več kristalov
- Vzdržljivost pod izrednim pritiskom
- Samoostrenje
- Za hitro brušenje



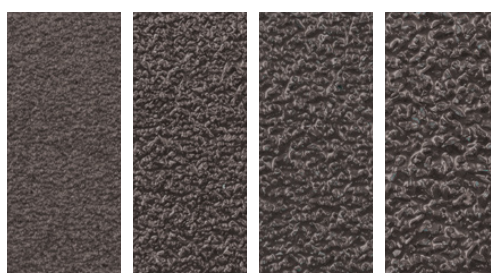
ALUMINIJEV OKSID (AO)

- En kristal
- Dobra začetna hitrost rezanja
- Trda, trpežna zrna



SILICIJEV KARBID (SIC)

- Trda zrna
- Visoka začetna hitrost rezanja in penetracija
- Zagotavlja odlično stopnjo sijaja

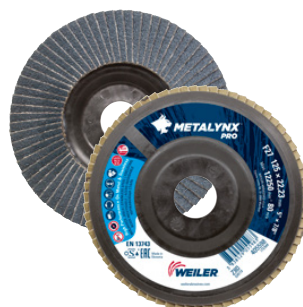


PODLOŽNI NOSILCI



STEKLENA VLAKNA

- Dobra absorpcija vibracij
- Visoka trdnost in nizka teža



KOMPOZITNA PLASTIKA

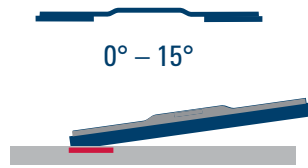
- Večja togost

IZVEDBA/TIP

RAVNA IZVEDBA

Tip F27

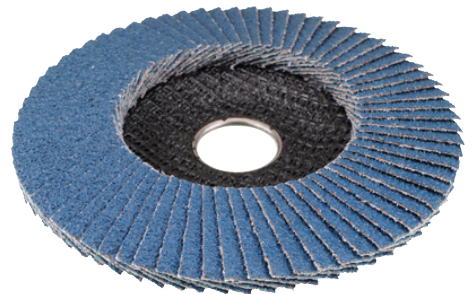
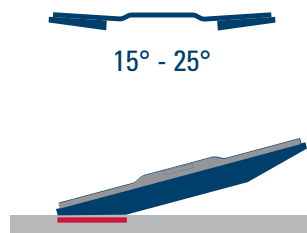
Lajša nadzor smeri brušenja in je zato primeren za obdelavo robov.



KONIČNA IZVEDBA

Tip F29

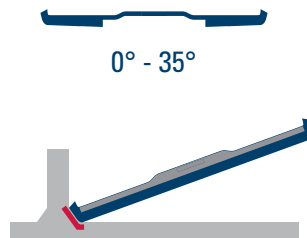
Največja agresivnost za hitro odstranjevanje materiala. Kot omogoča boljši stik s površino za največje odstranjevanje materiala.



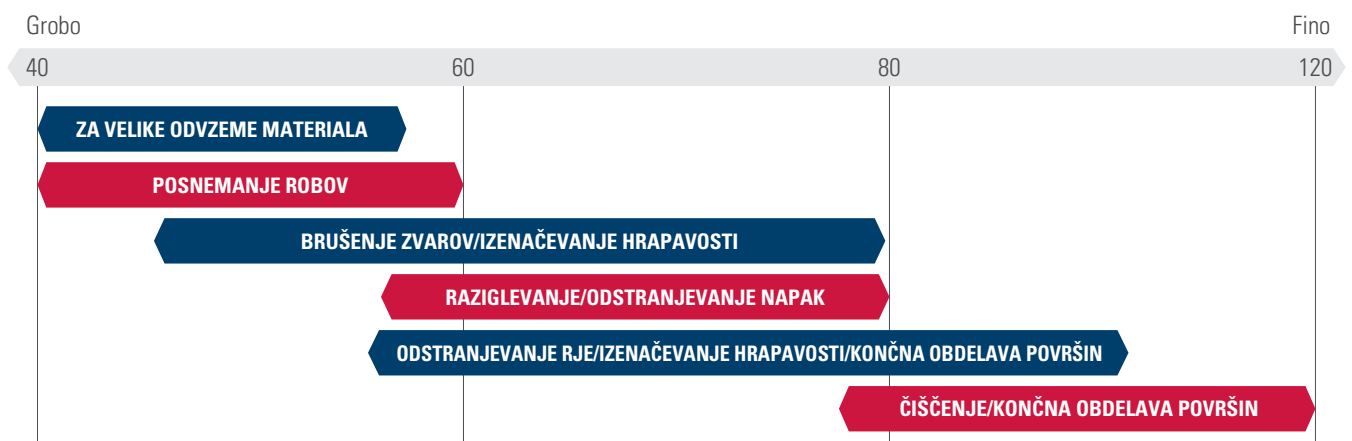
KOTNA IZVEDBA

Tip F27

Ukrivljene lamele so odlično oblikovane za brušenje kotnih zvarov, hkrati pa omogočajo učinkovito ploskovno brušenje.



ZRNATOST



LAMELNI BRUSNI DISKI



CERAMIC ANGLED

Metalynx MAX Ceramic Angled lamelni brusni diski ponujajo vrhunsko kombinacijo življenjske dobe in hitrosti brušenja za brušenje kotnih zvarov, T-spojev in drugih težko dostopnih mest. Izboljšano abrazivno platno in konfiguracija lamel uporabnikom zagotavljata daljšo življenjsko dobo izdelka in večjo učinkovitost, saj ti izdelki sedaj odstranijo do 40 % več materiala. Oblika lamel pod kotom 90° se popolno prilega v kote, medtem ko nosilec iz steklenih vlaken zagotavlja stabilnost lamel. Ta kombinacija optimizira stik med lamelo in kovino, kar upravljavcem omogoča izjemen občutek in nadzor med brušenjem in končno obdelavo.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Izboljšana konfiguracija lamel povečuje količino odstranjenega materiala do 40 %
- Zasnova z 90-stopinjskim lamelnimi brusnimi diski je idealna za brušenje kotnih zvarov, T-spojev in drugih težko dostopnih mest
- Vrhnji premaz za hladno brušenje **ščiti dele z visoko vrednostjo pred razbarvanjem zaradi vročine**
- Samoostrilna zrna iz keramičnega aluminijevega oksida **vzdržujejo visoko hitrost brušenja**
- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavnem jeklu in kovinah
- Inovativna zasnova omogoča daljšo življenjsko dobo diska in izboljšuje zmogljivost



NOVO

388671

MAX CERAMIC ANGLED

Keramični aluminijev oksid / fenolno ozadje / Primerno za nerjavna jekla.*

Dimenzije P x L mm	Zrnatost	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
115 x 22,23	40	80	13300	10	388671
	60				388672
	80				388673
125 x 22,23	40	80	12250	10	388676
	60				388677
	80				388678

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%

Idealna področja

uporabe:

- Kotni zvari
- T-spoji
- Težko dostopna mesta
- Popravilo in obnova

**GLADKA
KONČNA
OBDEĽAVA
POVRŠINE**

pri brušenju kotnih zvarov in T-spojev

**PRILAGODLJIVOST
DOSTOPANJA**

oblika lamele omogoča brušenje širšega razpona kotov

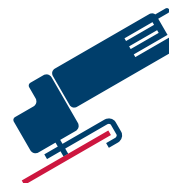
**VEČ MOŽNOSTI
ZRATOSTI**

omogoča zeleno končno obdelavo in agresivnost

**NAPAD NA
KOVINO**

odstranjevanje več materiala v krajšem času





CERAMIC

Metalynx MAX Ceramic lamelni brusni diski ponujajo vrhunsko kombinacijo življenjske dobe in hitrosti brušenja. Izboljšano abrazivno platno in konfiguracija lamel uporabnikom zagotavljata daljšo življenjsko dobo izdelka in večjo učinkovitost, saj ti izdelki sedaj odstranijo do 40 % več materiala. Napredna keramična zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo hladno in hitro brušenje, kar uporabnikom omogoča, da hitreje opravijo več dela. Ti diski vsebujejo manj kot 0,1 % železa, žvepla in klora, kar omogoča brušenje brez onesnaževal, zato so idealni za uporabnike, ki dajejo prednost produktivnosti in učinkovitosti.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Izboljšana konfiguracija lamel povečuje količino odstranjenega materiala do 40 %
- Vrhnji premaz za hladno brušenje **ščiti dele z visoko vrednostjo pred razbarvanjem zaradi vročine**
- Samoostrilna zrna iz keramičnega aluminijevega oksida **vzdržujejo visoko hitrost brušenja**
- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavnem jeklu in kovinah
- Inovativna zasnova omogoča daljšo življenjsko dobo diska in izboljšuje zmogljivost

MAX CERAMIC

Keramični aluminijev oksid / fenolno ozadje / Primerno za nerjavna jekla.*

Dimenzije P x L mm	Granulacija	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27		F29	
				Pakiranje kos	Koda izdelka	Pakiranje kos	Koda izdelka
115 x 22,23	40	80	13300	10	388686	10	388681
	60			10	388687	10	388682
	80			10	388688	10	388683
125 x 22,23	40	80	12250	10	388696	10	388691
	60			10	388697	10	388692
	80			10	388698	10	388693

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%



Keramični lamelni brusni diski zagotavljajo največjo produktivnost in vrhunsko brušenje ter ščitijo obdelovanec.

LAMELNI BRUSNI DISKI

ZIRC



Lamelni brusni diski Metalynx MAX ZIRC so zasnovani za zahtevno kovinskoobdelovalno uporabo. Ti diski izkoriščajo zrna iz 100-odstotnega cirkonijevega aluminijevega oksida, ki so vzdržljiva tudi pri visokih temperaturah in izjemnih pritiskih. Rezultat je največja agresivnost za trajno odstranjevanje materiala na zlitinah, trdih barvnih kovinah, nerjavnem jeklu in visoko legiranem, toplotno odpornem in toplotno kaljenem jeklu.

YouTube



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Zasnovano za uporabnike, ki potrebujejo **maksimalno odstranjevanje materiala**
- Zrna iz 100-odstotnega cirkonijevega aluminijevega oksida so vzdržljiva **tudi pri visokih temperaturah in izjemnih pritiskih**
- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavnem jeklu in kovinah
- **Veliko povečanje produktivnosti** pri uporabi na trdem jeklu

MAX ZIRC

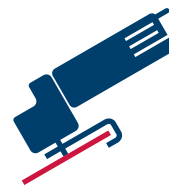
Cirkonijev aluminijev oksid / fenolno ozadje / Primerno za nerjavna jekla.*

Dimenzije P × L mm	Granulacija	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27		F29	
				Pakiranje kos	Koda izdelka	Pakiranje kos	Koda izdelka
100 × 16	40	80	15300	10	388866	10	388861
	60			10	388867	10	388862
	80			10	388868	10	388863
	120			10	388870	—	—
115 × 22,23	40	80	13300	10	388876	10	388871
	60			10	388877	10	388872
	80			—	—	10	388873
	120			—	—	10	388875
125 × 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 × 22,23	40	80	8500	—	—	10	388901
	60			—	—	10	388902
	80			—	—	10	388903
230 × 22,23	40	80	6650	—	—	10	388911
	60			—	—	10	388912

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%



388882



ALUMINUM

Lamelni brusni diski Metalynx MAX Aluminum so zasnovani za fino obdelavo, brušenje ulitkov, aluminijevih zlitin in barvnih kovin, kot sta medenina in bron. Zgornje lamele so prevlečene, da preprečujejo obremenitve in ohranjajo visoko hitrost brušenja. Izmenične lamele imajo samoostrilna zrna iz cirkonijevega aluminija za agresivno odstranjevanje materiala. Ta parna zasnova lamel zagotavlja visoko zmogljivo brušenje.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Parna zasnova lamelnih brusnih plošč zagotavlja **visokozmogljivo brušenje na aluminiju** in drugih mehkih kovinah
- Lamelne brusne plošče z belim premazom **preprečujejo nalaganje odbrusene materiala**
- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na aluminiju
- Zrna iz cirkonijevega aluminijevega oksida in aluminijevega oksida brusijo hitro **brez pregrevanja obdelovanca**

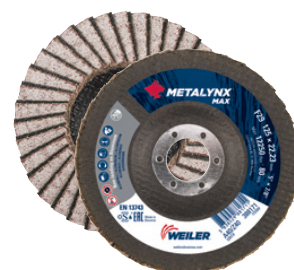
YouTube



MAX ALUMINUM

Cirkonijev aluminijev oksid / fenolno ozadje

Dimenzije P × L mm	Zrnatost	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F29	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
115 × 22,23	40	80	13300	10	388167
	60				388168
125 × 22,23	40	80	12250		388171
	60				388172



388171



Lamelni brusni disk
Metalynx Max Aluminum
za odstranjevanje obrusa
z aluminijaste plošče za
pripravo na varjenje.

LAMELNI BRUSNI DISKI

POLISH



Diski Metalynx MAX Polish so visokozmogljiva rešitev za fino brušenje, dodelavo in poliranje konstrukcijskega jekla, ogljikovega jekla in nerjavnega jekla. Ti netkani diski so izdelani iz aluminijevega oksida za dolgo življenjsko dobo diska in enakomerno obdelavo, na katero se lahko zanesete.

YouTube



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Trpežna zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo **dobro obdelavo površin**
- Netkani material zagotavlja **enakomeren končni sloj**
- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavnem jeklu in kovinah.
- Na voljo v treh možnostih zrnatosti za doseganje zelenega končnega sloja



388996

MAX POLISH

Aluminijev oksid / fenolno ozadje / Primerno za nerjavna jekla.*

Dimenzije P × L mm	Zrnatost	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F29	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
115 × 22,23	GROBO	50	8350	10	388991
	SREDNJE				388992
	FINO				388993
125 × 22,23	GROBO	50	7650		388994
	SREDNJE				388995
	FINO				388996

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%



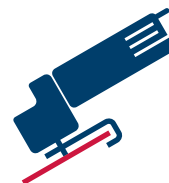
GROBO



SREDNJE



FINO



SOFT POLISH

Diski Metalynx MAX Soft Polish so visokozmogljiva rešitev za čiščenje in poliranje vseh vrst kovin, zlasti visoko legiranih jekel. Izdelani so iz kompaktnih netkanih materialov z visoko vsebnostjo silikona za zagotavljanje odlične končne površinske obdelave.



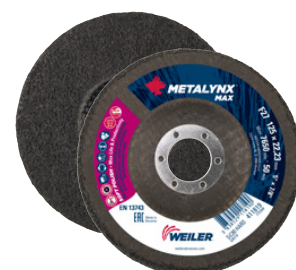
PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Silicijev karbid zagotavlja **odlično kakovost končnega sloja površine**
- Možnosti zrnatosti in trdote vam omogočajo **izbiro prave stopnje agresivnosti**
- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavnem jeklu in kovinah

MAX SOFT POLISH

Silicijev karbid / fenolno ozadje / Primerno za nerjavna jekla.*

Dimenzije P × L mm	Granulacija	Trdota	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27			
					Pakiranje kos	Koda izdelka		
115 × 22,23	C80	9 - TRDO	50	8350	10	411814		
	C150					411815		
	C280					411816		
	C400					411817		
	C600					411818		
	C80					7 - MEHKO	412592	
	C150	412593						
	C280	412594						
	C400	412595						
	C600	412596						
	125 × 22,23	C80	9 - TRDO	50	7650		10	411819
		C150						411820
		C280						411821
		C400				411822		
C600		411823						
C80		7 - MEHKO				412597		
C150			412598					
C280			412599					
C400			412600					
C600			412601					



411819

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%

LAMELNI BRUSNI DISKI

CLEAN



Diski Metalyx Max Clean so izdelani iz najlonskih vlaken, impregniranih z brusnimi zrni iz silicijevega karbida. Ta linija je zasnovana za čiščenje zvarov, kovinskih, betonskih, stenskih in lesenih površin. Ti diski so odlična rešitev za odstranjevanje različnih plasti rje, laka, barve, lažjih obrizgov zvara itn.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Odlično za odstranjevanje različnih plasti **rje, laka, barve in lažjih obrizgov zvara**
- Silicijev karbid zagotavlja **visoko začetno hitrost rezanja in penetracijo**
- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev



388982

MAX CLEAN

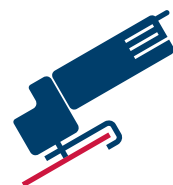
Silicijev karbid / fenolno ozadje / Primerno za nerjavna jekla.*

Dimenzije P × L mm	Granulacija	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27		F29	
				Pakiranje kos	Koda izdelka	Pakiranje kos	Koda izdelka
115 × 22,23	GROBO	50	8350	10	388981	10	388983
125 × 22,23			7650	10	388982	10	388984
180 × 22,23			5350	—	—	10	388987

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%

Disk Metalyx Max Clean,
ki odstranjuje barvo pred
popravilom zvara.





ZIRC

Lamelni brusni diski Metalynx PRO Zirc zagotavljajo doslednost in zanesljivost pri brušenju in končni obdelavi kovin. Samoostrilna zrna cirkonijevega aluminijevega oksida zagotavljajo agresivno brušenje od začetka do konca. Natančna izdelava zagotavlja popolno uravnoteženost diskov za nemoteno delovanje brez tresljajev.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Samoostrilna zrna iz cirkonijevega aluminijevega oksida so vzdržljiva **tudi pri visokih temperaturah in izjemnih pritiskih**
- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev za uporabo na nerjavnem jeklu in kovinah
- Strokovna zmogljivost na **jeklu, nerjavnemu jeklu in litem železu**
- Na voljo z nosilcem iz steklenih vlaken ali nosilcem iz kompozitne plastike

YouTube



PRO ZIRC

Cirkonijev aluminijev oksid / Primerno za nerjavna jekla.*

Dimenzije P × L mm	Granulacija	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27		F29	
				Pakiranje kos	Koda izdelka	Pakiranje kos	Koda izdelka
STEKLENA VLAKNA – preprečuje praske na obdelovancu							
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
OZADJE IZ KOMPOZITNE PLASTIKE – zagotavlja togo oporo							
115 × 22,23	40	80	13300	10	405601	—	—
	60			—	—	—	—
	80			—	—	—	—
125 × 22,23	40	80	12250	10	405599	—	—
	60			—	—	—	—
	80			—	—	—	—

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%



388823



405598

LAMELNI BRUSNI DISKI

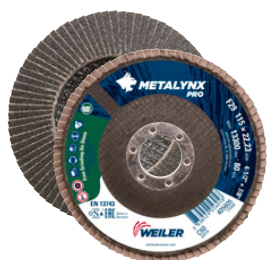
SIC



Lamelni brusni diski Metalynx PRO Sic so zasnovani posebej za brušenje in končno obdelavo kamna, stekla in betona. Ti diski so izdelani iz silicijevega karbida, trdega zrna, ki prodre skozi materiale in zagotavlja visoko hitrost začetnega reza.

PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Silicijev karbid zagotavlja **visoko začetno hitrost rezanja in penetracijo**
- **Formula brez onesnaževal** zagotavlja brezskrbno rešitev
- **Dosleden vrhnji sloj** pri uporabi na kamnu, steklu in betonu
- Nosilec iz steklenih vlaken preprečuje **praske na obdelovancu**



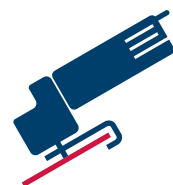
405605

PRO SIC

Silicijev karbid / fenolno ozadje / brez onesnaževal* / kamen

Dimenzije P × L mm	Zrnatost	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F29	
				Pakiranje kos	Koda izdelka
115 × 22,23	40	80	13300	10	405604
	60				405605
	80				405606

*Fe, S, Cl ≤ 0,1%



ALUMINUM OXIDE

Lamelni brusni diski Metalynx Pro iz aluminijevega oksida zagotavljajo doslednost in zanesljivost pri brušenju in končni obdelavi. Korundna zrna so izjemno trpežna in zagotavljajo dobro začetno hitrost rezanja različnih vrst materialov, vključno z aluminijem, barvnimi kovinami, mehkejšimi zlitinami, nizkolegiranimi jekli, plastiko in lesom. Natančna izdelava zagotavlja popolno uravnoteženost diskov za nemoteno delovanje brez tresljajev.



PREDNOSTI IN LASTNOSTI:

- Trpežna zrna iz aluminijevega oksida zagotavljajo **dobro začetno hitrost brušenja**
- Strokovna zmogljivost na različnih vrstah materialov
- Nosilec iz steklenih vlaken preprečuje **praske na obdelovancu**

PRO ALUMINUM OXIDE

Aluminijev oksid / fenolno ozadje

Dimenzije P × L mm	Granulacija	Hitrost m/s	Obodna hitrost min ⁻¹	F27		F29	
				Pakiranje kos	Koda izdelka	Pakiranje kos	Koda izdelka
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



388722

WEILERJEVA ZAobljuba

V podjetju Weiler Abrasives strastno sprejemamo spremembe za izboljšanje svojih izdelkov in postopkov, ki pripomorejo k napredku podjetja in naših strank. Z združevanjem novih zamisli in sodelovanjem pri ustvarjalnem reševanju težav v odprtem okolju bomo izboljšali produktivnost naših strank in ustvarili donosno rast.



WEILER ABRASIVES GROUP

Weiler Global HQ
One Weiler Drive
Cresco, PA 18326 ZDA

Weiler de México
Querétaro, Mehika

Weiler do Brasil
São Paulo, Brazilija

Weiler EMEA HQ
Maribor, Slovenija

Zreče, Slovenija

Loče, Slovenija

Oplotnica, Slovenija

Weiler Nemčija
Bindlach, Nemčija

Kataloška št. 418280

Tel. št.: +386 2 333 16 00 emea.weilerabrasives.com

© 2024 Weiler Abrasives. Vse pravice pridržane.

