

FÉMEK



MEGMUNKÁLÁSA^{V7}



Megoldások vágáshoz, csiszoláshoz, tisztításhoz és utómegmunkáláshoz.



MÉRT A WEILER?

A Weiler Abrasives, mint iparágvezető és a felületkezelési megoldások globális gyártója, örömmel alakít ki együttműködési partneri kapcsolatot a legnehezebb tisztítási, csiszolási, vágási, sorjázási és utómegmunkálási kihívások leküzdésére.

A Weiler Abrasives Group története 1879-re nyúlik vissza. Napjainkban a kiválóság hagyománya a negyedik generációs családi tulajdonban folytatódik. „Miközben a vállalat jelentősen nőtt és bővült a szerény kezdetek óta, az ügyfelekkel, a munkatársakkal és a közösséggel való hosszú távú partnerségek kialakítása iránti elkötelezettségünk nem változott.” Chris Weiler, a Weiler Abrasives Group ügyvezető elnöke.

Akár a felületkezelési folyamatok javítását, akár a csiszolóanyag-felhasználás optimalizálását szeretné elérni, akár a csapatát szeretné kiképezni a csiszolóanyagok és kefék biztonságos és megfelelő használatára, a Weiler Abrasives-nél megtalálja a céljai elérését segítő embereket és szakértelmet.

CÉLUNK

Célunk, hogy a Weiler vezetési módszeren keresztül minden nap javítsuk ügyfeink, munkatársaink és közösségeink életét.

JÖVŐKÉPÜNK ÉS KÜLDETÉSÜNK

A csiszolóanyagok globális piacvezetőjévé válni azáltal, hogy végfelhasználóink és forgalmazóink számára a legjobb partnerek vagyunk.



Ma a Weiler Abrasives a felületkezelési megoldások globális gyártója, és több mint 80 országban vannak ügyfelei.

WEILER TERMELÉKENYSÉGNÖVELŐ PROGRAMOK

Akár javítani szeretné felületkezelési folyamatait, optimalizálni szeretné a csiszolóanyagot, akár kiképzni csapatát a csiszolóanyagok és kefék biztonságos és helyes használatára, a Weiler Abrasives programokkal segít elérni céljait.

WCP



SPOT



WOW!



A FEJLESZTÉST ÉRTÉKELŐ PROGRAM

A Weiler Consumable Productivity (WCP) program segít azonosítani a költségsökkentési és időmegtakarítási lehetőségeket a fémfeldolgozó iparban. A WCP egy bevált eljárás, amely hatékonyan és eredményesen méri a valós adatokat. A megtakarítások értékelése minimális erőfeszítést igényel, mivel szakértőink elvégzik Ön helyett.

Egyszerű, de hatékony megközelítéssel, a WCP program segítségével azonosítjuk a fejlesztéseket. Felmérjük a vágó- és csiszolókorongok gyártási folyamatát és fogyasztását az üzemében.

- **helyszíni felmérés**
- **a kiindulópont meghatározása**
- **tesztelés**
- **hatás számítás**
- **a fejlesztés bemutatása**

OKTATÁSI PROGRAM A CSISZOLÓANYAGOK BIZTONSÁGOS HASZNÁLATÁRÓL

A SPOT biztonsági képzési program célja a kezelők oktatása a csiszolóanyagok és kefék biztonságos és hatékony használatáról. A program információkat tartalmaz a helyes használatról, a lehetséges veszélyekről és biztonsági tanácsokat.

Az oktatás befejezése után S.P.O.T. csiszolóanyagok felhasználói lesznek:

- **ismerje meg a biztonsági alapelveket a csiszolóanyagok használatakor**
- **tudja meg, hogyan ismerje fel a csiszolóanyagok használatával járó lehetséges veszélyeket**
- **biztonságos munkavégzési eljárások bevezetése a balesetek és sérülések megelőzésére**

MEGOLDÁSAINKAT HOZZUK ÖNEK

A Weiler on Wheels vagy a WOW egy kifejezetten termékbemutatókra, képzésekre és bemutatókra tervezett furgon, amely Önhöz utazik. Egész évben WOW utakat tervezünk, melynek részeként megoldásainkat, tapasztalatainkat, szakértelmünket mutatjuk be partnereinknek, ügyfeleinknek kérésükre a kívánt helyen.

- **Első kézből szerzett tapasztalat és tudás bemutatókon keresztül**
- **Hibafeltárás**
- **Terméktesztelés**
- **Közvetlen kapcsolat a Weiler Abrasives szakértőivel**
- **Márkánk és minőségi szintjeink bemutatása**
- **Személyre szabott képzési prezentációk**

VÁGJA ÁT AZ AKADÁLYOKAT A LEGJOBB MUNKÁHOZ

A Metalynx 2.0 egy továbbfejlesztett megoldás. Úgy terveztük, hogy több legyen, mint egy pusztán jobb termék.

Azért hoztuk létre, hogy segítségével Ön a legjobb munkát végezhesse.

VÁGJA ÁT A ROSSZ HATÉKONYSÁGOT

A Metalynx 2.0 egyedülálló formulája ugyanazt a gyors vágási sebességet biztosítja, miközben akár 40%-kal is tovább tart. Az iparágban elsőként létrehozott, szabadalmaztatás alatt álló optimális használati vonala biztosítja, hogy Ön kevesebbel többet érjen el.

VÁGJA ÁT A BIZTONSÁGI PROBLÉMÁKAT

A Metalynx 2.0 kiszámítható, sima vágást és csiszolást biztosít, így biztonságosabbá teszi a munkát. Most már QR-kóddal is rendelkezik, így a felhasználók ott és akkor férhetnek hozzá a fontos biztonsági információkhoz, ahol és amikor szükségük van rá.

VÁGJA ÁT A MUNKAERŐHIÁNYT

A Metalynx 2.0 megkönnyíti a vágást és a csiszolást, ami azt jelenti, hogy a felhasználók nem fáradnak el annyira a műszak végére. Az egyedülálló kialakítás következetesebb munkát eredményez felhasználóról felhasználóra, csökkentve a betanítási időt és akár az újramunkálást is.



3X

A Metalynx 2.0 áthidalja **azokat az akadályokat, amelyek** visszatartják Önt a nyereség realizálásától, miközben csökkenti a költségeket.

Bizonyos esetekben a felhasználók háromszor nagyobb hatékonyságot tapasztalnak a korábbi csiszolóanyagokhoz képest.

ÚJ: 2.0

A Weiler Metalynx 2.0 vágó-, csiszoló- és kombinált korongok jelentik a csiszolóanyagok következő evolúcióját.

SZABADALMAZTATÁS ALATT ÁLLÓ OPTIMÁLIS HASZNÁLATI VONAL

A korong teljes élettartamának kihasználásával csökkenthető a cserék száma, ami segíti a felhasználókat a termelékenység növelésében, valamint a hulladék és a csiszolóanyaggal kapcsolatos kiadások csökkentésében.

A QR-kód gyors hozzáférést biztosít a fontos biztonsági információkhoz.

JAVÍTJA A BIZTONSÁGOT



AZONOS SEBESSÉG HOSSZABB ÉLETTARTAM +

Az akár **40%-kal hosszabb** korong-élettartam csökkenti a cserék számát és több vágást biztosít.

CSORBULÁSGÁTLÓ TECHNOLÓGIA

A fejlett 2.0 kötéstechnológia csökkenti az egyenetlen élkopás és a csorbulás mértékét, javítja a felhasználói élményt és meghosszabbítja a korong élettartamát.



Metalynx 2.0

Ipari szabvány

METALYNX 2.0

IPARI SZABVÁNY

GONDOLJON A BIZTONSÁGÁRA!



FIGYELEM: A biztonsági óvintézkedések figyelmen kívül hagyása sérülést eredményezhet.

Számos gyártó bizonyos biztonsági figyelmeztetéseket, ajánlásokat és a használattal kapcsolatos korlátozásokat közvetlenül a terméken tüntet fel. Nem mindig célszerű azonban még a legkorlátozottabb biztonsági információkat sem magán a terméken feltüntetni. Ezért a felhasználónak EL KELL OLVASNIA és KÖVETNIE kell a termékcsomagoláson vagy a terméken feltüntetett összes utasítást.

BIZTONSÁGI ÉS MINŐSÉGI SZABVÁNYOK

A Weiler csiszolóanyagok megfelelnek az alább felsorolt EN szabványoknak. A csiszolóanyagok minden felhasználójának be kell tartania ezeket a biztonsági előírásokat.

- EN 12413 „Köszörűszerszámok biztonsági követelményei”
- EN 13743 „Csiszolószemcse bevonatú termékek biztonsági követelményei”

A Weiler az **ISO 9001:2015** minőségi szabványnak és az **ISO 14001:2015** környezetvédelmi szabványnak megfelelően működik.



A Weiler Abrasives a biztonságos csiszolószerszámok vezető gyártóit tömörítő nemzetközi csiszolóanyag-biztonsági szervezet (oSa) alapító tagja. Az oSa tagjainak fő küldetése, hogy a szervezet szigorú előírásai és az EN csiszolási szabványoknak megfelelően biztosítsák termékeik biztonsági megfelelőségét és tesztelését, valamint a garantált biztonsági szintű csiszolóanyagokat az ismeretlen biztonsági besorolású termékektől megkülönböztessék.



A Weiler Abrasives aktív és elsődleges tagja a több mint 200 csiszolóanyag-gyártó vállalatot egyesítő Csiszolóanyagok Európai Gyártóinak Szövetségének (FEPA). Az FEPA küldetése, hogy tagjait és azok végfelhasználóit támogassa, tájékoztassa és ösztönözze a csiszolóanyagok biztonságával, egészségével, környezetével és szabványosításával kapcsolatban.



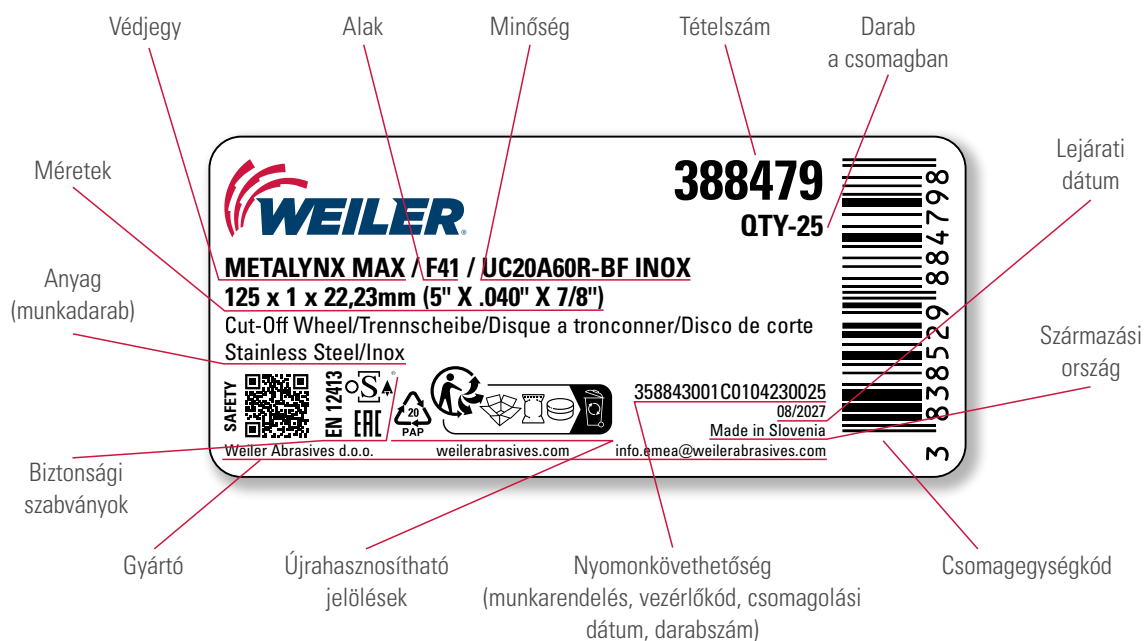
A Weiler Abrasives alapító tagja a SEAM (Fenntarthatóság az európai csiszolóanyag-gyártásban) programnak. A SEAM tagjai elkötelezettek amellett, hogy a világ legmagasabb minőségi, biztonsági és teljesítmény-színvonalát fenntartható környezetben, az átláthatóság, elszámoltathatóság, innováció és fejlődés ismérveinek szem előtt tartása mellett, következetesen teljesítsék. Ha Ön a SEAM értékláncból vásárol, azzal Ön is hozzájárul a fenntartható jövő építéséhez saját maga, valamint az iparág, az emberek és a bolygó számára.

CSOMAGOLÁS

Termékeinket új, egységes csomagolásban szállítjuk. Minden csomagot részletes információkat tartalmazó címkével látunk el, így gondoskodunk arról, hogy Ön a felbontás előtt minden releváns információt megkapjon. Lehetőséget kínálunk arra is, hogy csiszolóanyagainkat fémdobozos kiserelésben rendelje meg. Azokat a termékeket, amelyeknél ez a lehetőség rendelkezésre áll, a katalógusban a cikkszám végén „T” betűvel jelöljük.

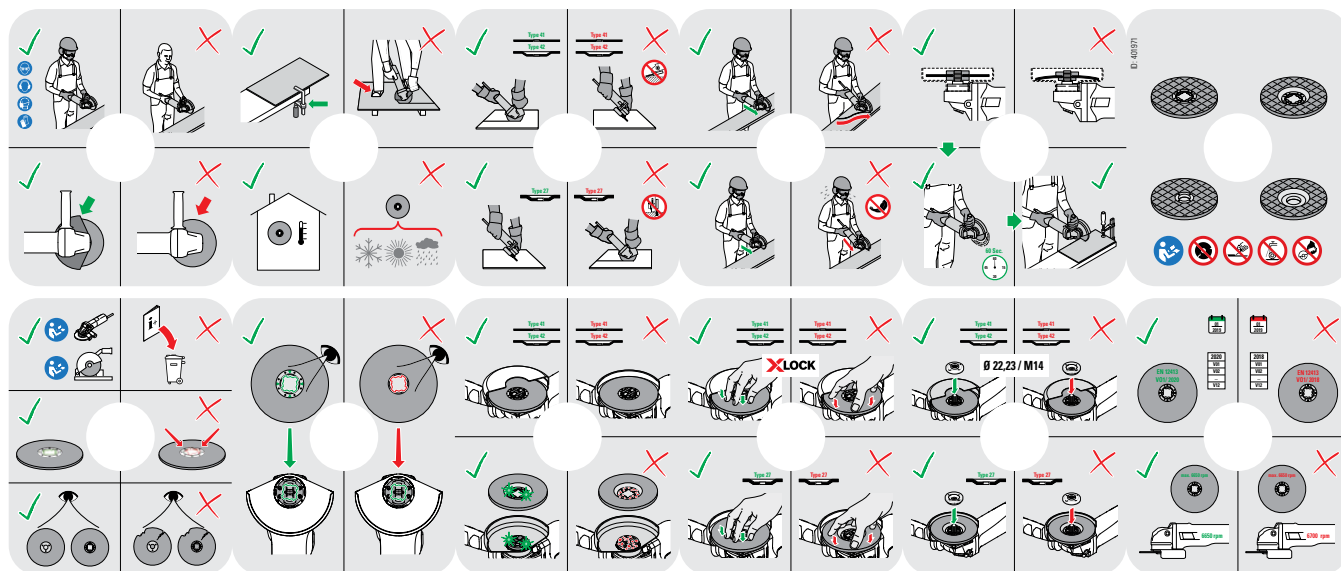


A DOBOZCÍMKÉK KIALAKÍTÁSA



A CSISZOLÓANYAGOKKAL VALÓ BIZTONSÁGOS MUNKAVÉGZÉSRE VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK

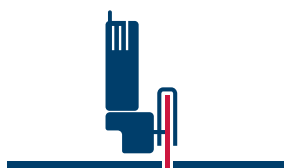
A felhasználók biztonsága érdekében minden csomagolási egységet biztonsági tájékoztatóval látunk el.



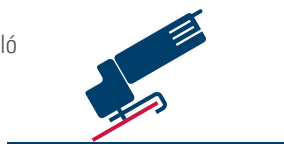
VÁGÓ- ÉS CSISZOLÓGÉPEK

KÉZI

Sarokvágó



Sarokcsiszoló



Egyenes csiszoló



HORDOZHATÓ

Darabolófűrész



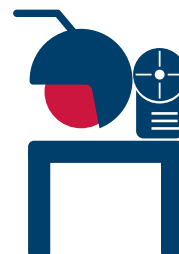
Benzinüzemű gép



Benzinüzemű gép sínhez



TELEPÍTETT



A LEGNYAGYOBB SZAKÉRTelmet IGÉNYLŐ MUNKÁK MINŐSÉGI ÉS GYORS VÉGREHAJTÁSA

VÁGÓ- ÉS CSISZOLÓKORONGOK

A kategóriájában legjobb vágó- és csiszolókorongokkal időt és pénzt takaríthat meg.

Kiválasztási útmutató	10–15
ULTRACUT vágókorongok	16–17
Vágókorongok	18–27
Kisebb átmérőjű vágókorongok	28–29
Nagy átmérőjű vágókorongok	30–39
Kombinált korongok	40–45
Csiszolókorongok	46–54

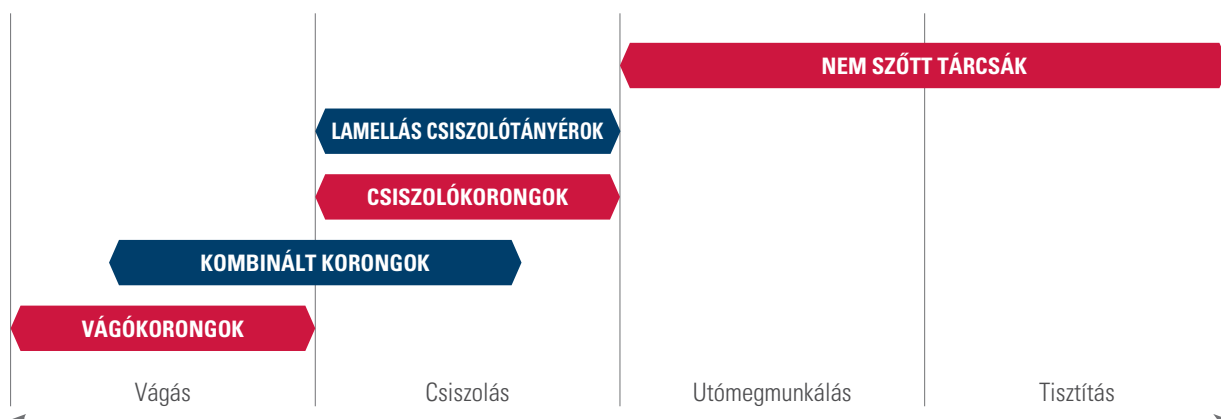
LAMELLÁS CSISZOLÓTÁNYÉROK

A Metalnix lamellás csiszolótányérokat úgy tervezték, hogy a legkeményebb alkalmazásokban is maximális teljesítményt nyújtsanak.

Kiválasztási útmutató	56–59
Lamellás csiszolótányérok	60–66
Nem szőtt tárcsák	68–75

TERMÉKEK KIVÁLASZTÁSA

Vágás, csiszolás, tisztítás vagy utómegmunkálás. A Weiler segít kiválasztani a megfelelő terméket a munka gyors és minőségi elvégzéséhez.





VÁGÓ- ÉS CSISZOLÓKORONGOK

A Weiler nagyteljesítményű Metalynx termékcsaládja a széles körű tapasztalat, a folyamatos technológiai fejlődés és az innováció eredménye. A Metalynx termékeket úgy tervezték, hogy maximális teljesítményt nyújtsanak a legigényesebb műveletek során, ezáltal növelve a termelékenységet és csökkentve a munkaidőt. A vágó- és csiszolókorongok széles választéka lehetővé teszi a szakemberek számára, hogy megtalálják a megfelelő megoldást a csiszoláshoz, vágáshoz, bemetszéshez, éllemunkáláshoz vagy a ráhagyás eltávolításához.

A Weiler két Metalynx termékcsaládot kínál a felhasználók igényeinek kielégítésére.



VÁGÁSI SEBESSÉG: ● ● ● ● ●

ÉLETTARTAM: ● ● ● ● ●

MAX TERMÉKCSALÁD

Maximalizálja termelékenységet a teljesítmény és a termék élettartamának kiváló kombinációjával. A Metalynx MAX egy gyorsan vágó, hosszú élettartamú termékcsalád, amelyet olyan szakemberek számára terveztünk, akik a legkeményebb anyagokkal és a legnagyobb kihívást jelentő alkalmazásokkal dolgoznak. Nagyszerű eredményeket érhet el, miközben időt takaríthat meg és csökkentheti a költségeket.

LEGMEGFELELŐBB A KÖVETKEZŐKHOZ:

acél, rozsdamentes acél, szerszámacél, Inconel, magas nikkel tartalmú ötvözet, titán, páncélozott acél



VÁGÁSI SEBESSÉG: ● ● ● ● ●

ÉLETTARTAM: ● ● ● ● ●

PRO TERMÉKCSALÁD

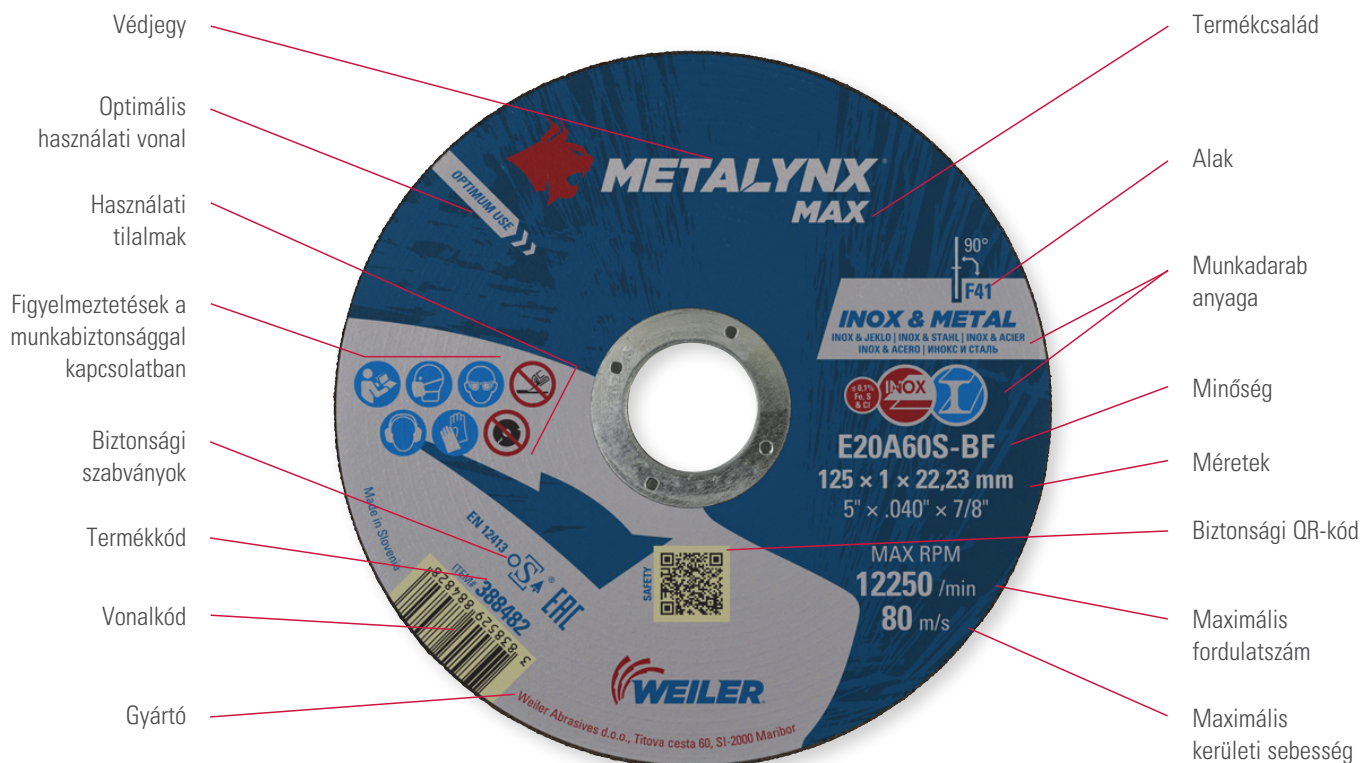
Válassza a teljesítmény és az érték megfelelő kombinációját. Ez a sokoldalú termékcsalád hosszú élettartamú megoldást kínál minden általános célú alkalmazáshoz. A megbízhatóságot és a minőséget biztosító termékekkel megfelelő munkát végezhet.

LEGMEGFELELŐBB A KÖVETKEZŐKHOZ:

szénacél, szerkezeti acél, rozsdamentes acél, vas és általános célú fém

JELÖLÉSEK A CÍMKÉN

Büszkék vagyunk arra, hogy termékeink jelölésével fontos információkat közlünk. A jelölés megismerésével és megértésével biztonságosan és hatékonyan használhatja a terméket.



OPTIMÁLIS HASZNÁLATI VONAL

A szabadalmaztatás alatt álló Optimum Use Line (optimális használati vonal) bevezetésével a Weiler Metalynx 2.0 csiszoló- és vágókorongok felhasználói most már tudják, hogyan hozhatják ki a legtöbbet a termékekből. A vonalat jól láthatóan egy szimbólum jelöli, amely segít a korong teljes élettartamának kihasználásában, csökkentve a cseréket, a hulladékot és a csiszolási költségeket.

A MUNKAHELYI BIZTONSÁGRA VONATKOZÓ FIGYELMEZTETÉSEK



Kérjük, figyelmesen olvassa el az utasításokat



Használjon védőpajzsot vagy védőszemüveget



Használjon fülvédőt



Használjon védőkesztyűt



Használjon porvédő maszkot

A HASZNÁLATRA VONATKOZÓ TILALMAK



Sérült termékek használata tilos



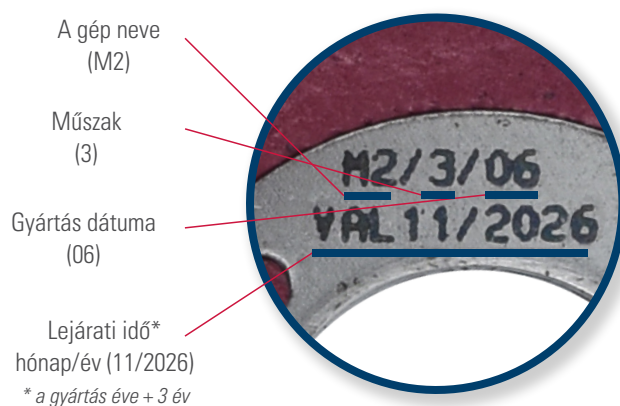
Tilos a csiszolás



A szabad kézi csiszolás vagy vágás tilos

TERMÉKJELÖLÉSEK

Termékeink nyomon követhetőségét és érvényességét a gyűrűn elhelyezett jelölésekkel biztosítjuk. Ezek a jelölések információt nyújtanak a gyártógép nevéről, arról a műszakról, amelyben a terméket gyártották, és a gyártási dátumról. Feltüntetjük a gyártás évét és hónapját is. A gyártási dátumhoz három évet hozzáadva megkapja a termék lejárat dátumát.



ANYAGALKALMAZÁSI ÚTMUTATÓ



KERÁMIASZEMCSE



ÖNTÖDE/ÖNTVÉNYEK



ALUMÍNIUM



INOX



FÉM



KŐ

SZEMCSEMÉRET/SZEMCSESZERKEZET/OSZTÁLY

A legjobb szemcseméret, szemcseszerkezet és osztály kombinációjának kiválasztása növelheti a korong hatékonyságát és a felhasználó termelékenységét. Az alábbi táblázatok segítségével választhatja ki a megfelelő korongot az adott munkához.

Szemcse típus	Szemcseméret	Keménység
A Z CER	16 24 30 36 46 60	N R S T
TARTÓSSÁG ÖNÉLEZÉS	DURVA FINOM	GYORS VÁGÁS HOSSZÚ ÉLETTARTAM

TÍPUS

Az alkalmazáshoz legmegfelelőbb korongtípus kiválasztása növeli a korong hatékonyságát és a felhasználói termelékenységét.

VÁGÁS	CSISZOLÁS
F41 típus (Lapos)	F27 típus (Süllyesztett középpont)
A lapos profil mély vágást tesz lehetővé	A lapos profil süllyesztett középponttal széles csiszolási szögtartományt tesz lehetővé (0–45°)



VÁGÓ- ÉS KOMBINÁLT KORONGOK ÚTMUTATÓJA

	Termék		Lapos rúd/ fémlemez	Kerek rúd	Kerek cső		Egyéb anyagok		Gép
	Átmérő mm	Vastagság mm	Max. vastagság mm	Max. átmérő mm	Külső átmérő mm	Falvastagság mm	Max mm	Falvastagság mm	
Vágás	100	1 - 1,6	5	10	10	2	10	2	Sarokcsiszoló
	100	2,5 - 3,2	8	15	15	4	15	4	Sarokcsiszoló
	115-125	0,75 - 1,2	5	15	20	5	20	5	Sarokcsiszoló
	115-125	1,6 - 2	8	20	20	5	20	5	Sarokcsiszoló
	115-125	2,5 - 3,2	10	20	20	5	20	5	Sarokcsiszoló
	150-180	1,6 - 1,9	10	25	25	5	25	5	Sarokcsiszoló
	150-180	2,0 - 3,2	15	30	30	8	30	8	Sarokcsiszoló
	230	1,6 - 1,9	15	25	30	8	30	8	Sarokcsiszoló
	230	2,0 - 3,2	20	40	40	10	40	10	Sarokcsiszoló
	305 - 406	2,8 - 3,2	15	35	50	15	50	15	Darabolófűrész
	305 - 406	3,7 - 4,5	25	50	80	20	80	20	Helyhez kötött gép/ benzinmotoros fűrész

CSISZOLÓKORONGOK ÚTMUTATÓJA

A táblázat segítségével kiválaszthatja a megfelelő teljesítményt a megmunkálni kívánt anyaghoz.



Anyag	CER24S-BF	Z24T-BF	ZZ24S-BF	ZAC24R-BF
Fe, Cl, S ≤0,1 %	✓			
Szemcse típus	Cer	Cer, Zirc	Zirc	Zirc, SiC
Acél	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●
Szénacél	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●
Gyengén és közepesen ötvözött acél	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●
Mangánacél	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●
Rozsdamentes acél, krómos speciális vasötvözet	● ● ● ● ● ● ● ●			
Duplex, Superduplex	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●		
Gömbgrafitos vas	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●
Tűzálló acél	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●
Szuperötvözet, nikkelalapú acél	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●		
Alumínium, bronz, nemvas, fehér ötvözet				
Szürke vas, gyöngyházfényű szürke vas, gömbgrafitos vas (ferrites, gyöngyházfényű és különleges is), ausztemperált grafitvas, tömörített öntöttvas, speciális ötvözött vas	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●
Kő, homokcsiszolás				

Kombinált	Termék		Lapos rúd/ fémlemez	Kerek rúd	Kerek cső		Egyéb anyagok		Gép
	Átmérő mm	Vastagság mm	Max. vastagság mm	Max. átmérő mm	Külső átmérő mm	Falvastagság mm	Max mm	Falvastagság mm	
	115-125	3,4 - 4,6	10	20	20	5	20	5	Sarokcsiszoló
	150-180	3,4 - 4,6	15	30	30	8	30	8	Sarokcsiszoló
	230	4 - 4,6	20	40	40	10	40	10	Sarokcsiszoló

		Termék átmérője (mm)								
Anyagvastagság (mm)		100	115	125	150	180	230	305	356	406
	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
• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •			
• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •			
• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •			
• • • • •	• • • • •		• • • • •				
• • • • •		• • • • •		• • • • •			
• • • • •				• • • • •			
• • • • •	• • • • •		• • • • •				
• • • • •		• • • • •		• • • • •			
					• • • • •	• • • • •	• • • • •
• • • • •					• • • • •		• • • • •
					• • • • •	• • • • •	• • • • •

VÁGÓKORONGOK ULTRACUT



ULTRACUT INNOVATÍV PRÉSELÉSI TECHOLÓGIA

Az UltraCut korongok páratlan vágási teljesítményt és ellenálló képességet nyújtanak VALÓS 1 mm-es vastagsággal. A szabadalmaztatott SOLID CORE technológia növeli a korongok sűrűségét, ami hosszabb élettartamot, csökkentett súrlódást és kiváló stabilitást eredményez. Az első vágástól kezdve a felhasználók villámgyors és kivételes irányíthatóságot kapnak a vékony fémlamezek, profilok és kis átmérőjű rudak tiszta, pontos vágásához.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A valós 1 mm-es vastagság **precíz, konzisztens vágást tesz lehetővé**
- A SOLID CORE technológia **kiváló korongstabilitást és optimális biztonságot nyújt**
- A hosszú korongélettartam csökkenti a **cserék számát és több vágást biztosít**
- A tiszta vágások csökkentik a sorját és a varratokat, **megkönnyítve a hegesztést**



388479

MAX INOX ULTRACUT

Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/ perc min ⁻¹	F41		F42	
				Standard Csomag	Tétel szám	Standard Csomag	Tétel szám
115 × 0,75 × 22,23	UC20A60R-BF	80	13300	25	388474	25	412164
115 × 0,75 × 22,23				10/fém Doboz	388474T	—	—
115 × 1 × 22,23				25	388475	—	—
115 × 1 × 22,23				10/fém Doboz	388475T	—	—
125 × 0,75 × 22,23	UC20A60R-BF	80	12250	25	388478	—	—
125 × 0,75 × 22,23				10/fém Doboz	388478T	—	—
125 × 1 × 22,23				25	388479	—	—
125 × 1 × 22,23				10/fém Doboz	388479T	—	—

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



388459

MAX INOX & METAL ULTRACUT

Gyors vágás és hosszú élettartam fémen történő használat esetén

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/ perc min ⁻¹	F41		F42	
				Standard Csomag	Tétel szám	Standard Csomag	Tétel szám
115 × 0,75 × 22,23	UC20A60S-BF	80	13300	25	412168	—	—
115 × 1 × 22,23				25	388455	—	—
115 × 1 × 22,23				10/fém Doboz	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/fém Doboz	388459T	—	—



ACCU

A MetalyNX MAX ACCU korongokat úgy tervezték, hogy maximális teljesítményt nyújtsanak akkumulátoros vagy bármilyen típusú elektromos csiszológéppel történő használat esetén. Ezek a korongok gyors egyenes vágást tesznek lehetővé, és jelentősen hosszabb élettartam jellemzi őket, mint a versenytársakat, miközben energiát takarítanak meg a gép számára, és fenntartják a hosszú korongélettartamot.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- Univerzális vágókorong, amely alkalmas akkumulátoros és bármilyen típusú elektromos csiszológéphez
- **Akár 20%-kal nagyobb vágási** sebesség a hasonló termékekhez képest
- **Akár 40%-kal hosszabb élettartam** a hasonló termékekhez képest
- **Akár 30%-os energiamegtakarítás** a hasonló termékekhez képest



MAX ACCU

Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz

Méretek Á × V × Ly mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F41	
				Standard Csomag	Tétel szám
115 × 1 × 22,23	ACC20A60R-BF	80	13300	25	388469
115 × 1 × 22,23				10/fémdoboz	388469T
125 × 1 × 22,23	ACC20A60R-BF	80	12250	25	388470
125 × 1 × 22,23				10/fémdoboz	388470T

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



388470

INNOVATÍV PRÉSELÉSI TECHNOLÓGIA

A VALÓS
1 mm-es
VASTAGSÁG

precíz, konzisztens vágást
tesz lehetővé, amelyben
megbízhat

VÁGÁSOK
20%
GYORSABB,
mint a legközelebbi
versenytárs

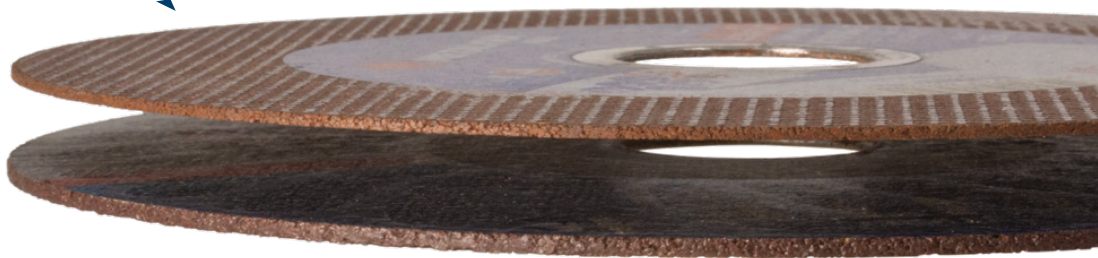
SAJÁT
**SOLID
CORE**
TECHNOLÓGIA

növeli a korong
sűrűségét,
mely hosszabb
élettartamot, kisebb
súrlódást és kiváló
stabilitást eredményez

VALÓS 1 mm



STANDARD 1,2 mm



VÁGÓKORONGOK

CERAMIC



A Metalyx MAX kerámia vágókorongok a maximális termelékenység érdekében kiválóan kombinálják az élettartamot és a vágási sebességet. Az egyedülálló kialakítás az új kerámiaszemcsés technológiára épít, amely kevésbé melegszik fel vágáskor és könnyen távolítja el az anyagot, miközben kivételesen jó irányíthatósága miatt még jobban kedvelik a felhasználók. Ezek a korongok most akár 40%-kal tovább tartanak, ami kevesebb cserét és több vágást jelent a korong élettartama alatt.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- Az új kerámiaszemcsés technológia növeli a hatékonyságot és a vágás kevésbé melegszik
- **2.0** Az **optimális használati vonal** segít maximalizálni a korong élettartamát, javítja a termelékenységet és a fenntarthatóságot
- **2.0** A hosszabb korongélettartam **csökkenti a cserék számát és több vágást biztosít**
- A kettős megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz
- **A szennyeződésmentes** receptúra gondtalan megoldást kínál a rozsdamentes és fémes alkalmazásokhoz
- **A felhasználó fáradtsága csökken**, mert kevesebb nyomás szükséges az állandó eredmények eléréséhez

ÚJ 2.0 Csak a **FÉLKÖVÉR** elemek

MAX CERAMIC

Kiváló élettartam és vágási sebesség INOX és fém esetén.



388611

Méretek A × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/ perc min ⁻¹	F41		F42	
				Standard Csomag	Tétel szám	Standard Csomag	Tétel szám
115 × 1 × 22,23	CER60T-BF	80	13300	25	421085	—	—
115 × 1 × 22,23	CER46T-BF			10/fém Doboz	421085T	—	—
115 × 1,6 × 22,23				25	388607	—	—
115 × 1,6 × 22,23				10/fém Doboz	388607T	—	—
125 × 1 × 22,23	CER60T-BF	80	12250	25	421086	—	—
125 × 1 × 22,23	CER46T-BF			10/fém Doboz	421086T	—	—
125 × 1,6 × 22,23				25	388611	—	—
125 × 1,6 × 22,23				10/fém Doboz	388611T	—	—
150 × 1,6 × 22,23	CER46T-BF	80	10200	25	388615	—	—
180 × 1,6 × 22,23	CER46T-BF	80	8500	25	412170	—	—
180 × 2 × 22,23	CER36T-BF				412157	—	—
230 × 2 × 22,23	CER36T-BF	80	6650	25	388617	25	388618

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl

A kerámia szemcsés korong könnyen vág nyílást egy rozsdamentes acél munkadarabban.





FOUNDRY

A Metalynx MAX Foundry vágókorongok kiváló vágási sebességet és termékélettartamot biztosítanak az öntvényekhez. Ezek a korongok nagy teljesítményt nyújtanak a legkeményebb anyagokon és a legkíméletlenebb körülmények között az öntödei műveletek során.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- **Jelentős termelékenységnövekedés** a kiváló élettartamnak és a vágási sebességnek köszönhetően
- Az önélező cirkónium-alumínium-oxid szemcsék **nagy vágási sebességet** biztosítanak a korong teljes élettartama alatt
- A kettős megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kevesebb visszarúgás** érdekében használat közben

MAX FOUNDRY

Kiváló élettartam és vágási sebesség az öntvényekhez.

Méretek $A \times V \times L$ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/ perc min^{-1}	F41		F42	
				Standard Csomag	Tétel szám	Standard Csomag	Tétel szám
180 x 3,5 x 22,23	ZAC30P-BF	80	8500	—	—	25	388666*
230 x 2,5 x 22,23	ZAC30P-BF	80	6650	—	—	25	388670*
230 x 3,5 x 22,23	—	—	—	—	—	25	388667*
230 x 3 x 22,23	ZA24S-BF	80	6650	25	388517	—	—
230 x 3,2 x 22,23	—	—	—	—	—	25	388518
180 x 3,2 x 22,23	EZA30T-BF	80	8500	—	—	25	388663
230 x 2,5 x 22,23	EZA30T-BF	80	6650	25	412166	—	—
230 x 3,2 x 22,23	—	—	—	—	—	25	388664

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



388518



A cirkónium-alumínium-oxid szemcsék biztosítják a nagy vágási teljesítményt a korong teljes élettartama alatt, így ideálisak a nagy teljesítményű öntödei alkalmazásokhoz.

VÁGÓKORONGOK

ALUMINUM



A Metalyx MAX Aluminum korongokat alumínium nagyteljesítményű vágására tervezték. Ezek a korongok a csiszolószemcsék és a szennyeződésmentes adalékanyagok egyedülálló keverékével akadályozzák meg az eltömődést, ami magasabb vágási sebességet és hosszú korongélettartamot eredményez.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- **Kiváló élettartam és vágási sebesség** alumíniumban történő alkalmazásokhoz
- Az eltömődésgátló receptúra segít a felhasználóknak, **hogyan több munkát végezzenek a tartósság veszélyeztetése nélkül**
- **A szennyeződésmentes** receptúra gondtalan megoldást kínál alumíniumhoz
- A kettős megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kevesebb visszarúgás érdekében** használat közben



388411

MAX ALUMINUM

Kiváló élettartam és vágási sebesség alumíniumhoz és puha fémekhez

Méretek Á × V × Ly mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/ perc min ⁻¹	F41		F42	
				Standard Csomag	Tétel szám	Standard Csomag	Tétel szám
115 × 1 × 22,23	E54A60S-BF	80	13300	25	388405	—	—
115 × 1 × 22,23	E54A46S-BF			10/fémdoboz	388405T	—	—
115 × 1,6 × 22,23				25	388407	—	—
115 × 3 × 22,23				E54A30S-BF	25	388422	—
125 × 1 × 22,23	E54A60S-BF	80	12250	25	388408	—	—
125 × 1 × 22,23	E54A46S-BF			10/fémdoboz	388408T	—	—
125 × 1,6 × 22,23				25	388411	—	—
125 × 1,6 × 22,23				10/fémdoboz	388411T	—	—
125 × 2 × 22,23	E54A36S-BF			25	412162	—	—
125 × 2,5 × 22,23	E54A30S-BF			—	—	25	412163
125 × 3 × 22,23				25	388423	—	—
180 × 1,6 × 22,23	E54A46S-BF	80	8500	25	388244	—	—
180 × 3 × 22,23	E54A30S-BF			25	388424	—	—
230 × 1,9 × 22,23	E54A46S-BF	80	6650	25	388420	—	—
230 × 3 × 22,23	E54A30S-BF			25	388425	—	—

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl

A Metalyx Max Aluminum gyorsan átvágja az alumíniumrudat. Az egyedülálló receptúra megelőzi az eltömődést, amikor puha fémekkel dolgozik, így a felhasználók mindig termelékenyek.



INOX & METAL

Metalylnx MAX Inox & fémvágó korong gyors vágási sebességet és hosszú élettartamot biztosít rozsdamentes acél és kemény acélok megmunkálásakor. Ezek a korongok most akár 40%-kal tovább tartanak a vágási sebesség feláldozása nélkül, ami kevesebb cserét és több vágást eredményez a korong élettartama alatt. Tökéletes a professzionális, nagy teljesítményű megoldást igénylő legnehezebb munkákhoz.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

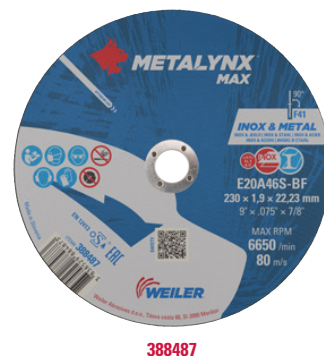
- **A szennyeződésmentes** receptúra gondtalan megoldást kínál rozsdamentes acélhoz
- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- **2.0 Az optimális használati vonal** segít maximalizálni a korong élettartamát, javítja a termelékenységet és a fenntarthatóságot
- **2.0** A hosszabb korongélettartam **csökkenti a cserék számát és több vágást biztosít**
- **Gyors vágás és hosszú korongélettartam a nagy teljesítményhez** nagy igénybevétel esetén
- A kettős megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kevesebb visszarúgás** érdekében használat közben

ÚJ 2.0 Csak a **FÉLKÖVÉR** elemek

MAX INOX & METAL

Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz

Méretek Á × V × Ly mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/ perc min ⁻¹	F41		F42	
				Standard Csomag	Tétel szám	Standard Csomag	Tétel szám
100 × 1 × 10	E20A60S-BF	80	15300	25	388199	—	—
115 × 1 × 22,23	E20A60S-BF	80	13300	25	388476	—	—
115 × 1 × 22,23	E20A46S-BF			10/fémdoboz 25	388476T	—	—
115 × 1,6 × 22,23				25	388477	—	—
115 × 1,6 × 22,23	E20A36R-BF			10/fémdoboz 25	388477T	—	—
115 × 2 × 22,23				25	388523	—	—
115 × 2,5 × 22,23	E20A30R-BF			25	388524	25	412161
115 × 3 × 22,23				25	388526	—	—
125 × 1 × 22,23	E20A60S-BF	80	12250	25	388482	—	—
125 × 1 × 22,23				10/fémdoboz 25	388482T	—	—
125 × 1,2 × 22,23	E20A46S-BF			25	388480	—	—
125 × 1,2 × 22,23				10/fémdoboz 25	388480T	—	—
125 × 1,6 × 22,23	E20A36R-BF			25	388481	—	—
125 × 1,6 × 22,23				10/fémdoboz 25	388481T	—	—
125 × 2 × 22,23	E20A30R-BF			25	388527	—	—
125 × 2,5 × 22,23				25	408105	25	388528
125 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388529
150 × 1,6 × 22,23	E20A46S-BF	80	10200	25	388483	—	—
150 × 2 × 22,23	E20A36R-BF			25	388531	—	—
150 × 2,5 × 22,23	E20A30R-BF			25	388533	25	412165
150 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388534
180 × 1,6 × 22,23	E20A46S-BF	80	8500	25	388485	—	—
180 × 2 × 22,23	E20A36R-BF			25	388536	—	—
180 × 2,5 × 22,23	E20A30R-BF			25	410758	—	—
230 × 1,9 × 22,23	E20A46S-BF	80	6650	25	388487	25	388488
230 × 2 × 22,23				25	388537	25	388538
230 × 2,5 × 22,23	E20A30R-BF			25	388539	—	—
230 × 3 × 22,23				25	408102	—	—
230 × 3,2 × 22,23				—	—	25	408103



388487

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl **A FEKETE FÉLKÖVÉR** cikkszámok a Metalylnx 2.0-t jelzik a könnyű azonosítás érdekében.

VÁGÓKORONGOK

METAL



A Metalyx MAX Metal vágókorongok nagy teljesítményű megoldást nyújtanak a felhasználóknak acélhoz és más fémekhez. Ez a változatos termékcsalád akár 40%-kal is tovább tart, anélkül, hogy feláldozná a vágási sebességet, ami kevesebb cserét és több vágást eredményez a korong élettartama alatt. Ezek a korongok tökéletes megoldást jelentenek azon szakemberek számára, akiknek termelékenységre és teljesítményre van szükségük a kihívást jelentő fémvágási alkalmazásokhoz.

YouTube



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- 2.0 Az optimális használati vonal** segít maximalizálni a korong élettartamát, javítja a termelékenységet és a fenntarthatóságot
- 2.0** A hosszabb korongélettartam **csökkenti a cserék számát és több vágást biztosít**
- A kettős megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kevesebb visszarúgás** érdekében használat közben

ÚJ 2.0 Csak a **FÉLKÖVÉR** elemek

MAX METAL

Gyors vágás és hosszú élettartam fémén történő használat esetén



388467

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/ perc min ⁻¹	F41		F42	
				Standard Csomag	Tétel szám	Standard Csomag	Tétel szám
115 × 1 × 22,23	EA60T-BF	80	13300	25	388456	—	—
115 × 1,6 × 22,23	EA46T-BF			25	388457	—	—
115 × 1,6 × 22,23				10/fém Doboz	388457T	—	—
115 × 2 × 22,23	EA36T-BF			25	388493	—	—
115 × 2,5 × 22,23	EA30T-BF			25	388494	25	427070
115 × 3 × 22,23				25	388495	—	—
115 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388496
125 × 1 × 22,23	EA60T-BF	80	12250	25	388460	—	—
125 × 1,6 × 22,23	EA46T-BF			25	388461	—	—
125 × 1,6 × 22,23				10/fém Doboz	388461T	—	—
125 × 2 × 22,23	EA36T-BF			25	388497	—	—
125 × 2,5 × 22,23	EA30T-BF			25	388499	25	388498
125 × 3 × 22,23				25	388500	—	—
125 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388501
150 × 1,6 × 22,23	EA46T-BF	80	10200	25	388463	—	—
180 × 1,6 × 22,23	EA46T-BF	80	8500	25	388465	—	—
180 × 2 × 22,23	EA36T-BF			25	388504	—	—
180 × 2,5 × 22,23	EA30T-BF			25	388505	—	—
180 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388507
230 × 1,9 × 22,23	EA46T-BF	80	6650	25	388467	25	388468
230 × 2 × 22,23	EA36T-BF			25	388508	25	388509
230 × 2,5 × 22,23	EA30T-BF			25	388510	—	—
230 × 3 × 22,23				25	408149	—	—
230 × 3,2 × 22,23				—	—	25	408150
				—	—	—	—

A FÉLKÖVÉR cikkszámok a Metalyx 2.0-t jelzik a könnyű azonosítás érdekében.



FOUNDRY

A Metalynx PRO Foundry vágókorongok hosszú élettartamú megoldást kínálnak a szakemberek számára, amikor öntvényekkel dolgoznak. Ezek a korongok egyenletes teljesítményt nyújtanak az öntödei műveletek során alkalmazott fémekben.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A kettős megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz
- A szilícium-karbid és az alumínium-oxid szemcsék keveréke **sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosít** a korong élettartama alatt

PRO FOUNDRY

Hosszú élettartam öntvényekben

Méretek $\bar{A} \times V \times Ly\bar{A}$ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min^{-1}	F41	
				Standard Csomag	Tétel szám
180 × 3 × 22,23	19A30S-BF	80	8500	25	412171
230 × 3 × 22,23		80	6650	25	412155



412171



A Metalynx Pro Foundry vágókorong eltávolít egy öntőcsapot az öntvényről.

VÁGÓKORONGOK

INOX & METAL



A Metalyx PRO Inox & Metal vágókorongok hosszú élettartamú megoldást kínálnak rozsdamentes acélhoz és kemény acélokhoz.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- **A szennyeződésmentes** receptúra gondtalan megoldást kínál rozsdamentes acélhoz
- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- **2.0** A hosszabb korongélettartam **csökkenti a cserék számát és több vágást biztosít**
- **2.0** **Az optimális használati vonal** segít maximalizálni a korong élettartamát, javítja a termelékenységet és a fenntarthatóságot

YouTube



388229

ÚJ 2.0 Csak a **FÉLKÖVÉR** elemek

PRO INOX & METAL

Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/ perc min ⁻¹	F41		F42	
				Standard Csomag	Tétel szám	Standard Csomag	Tétel szám
100 × 1 × 10	20A60R-BF	80	15300	25	388196	—	—
100 × 1 × 16				25	388221	—	—
100 × 1,6 × 16	20A46R-BF			25	388223	—	—
100 × 2,5 × 16	20A30R-BF			25	388280	—	—
100 × 3,2 × 16				—	—	25	388281
115 × 1 × 22,23	20A60R-BF	80	13300	25	388225	—	—
115 × 1 × 22,23				10/fémdoboz	388225T	—	—
115 × 1,2 × 22,23				25	388226	—	—
115 × 1,2 × 22,23				10/fémdoboz	388226T	—	—
115 × 1,6 × 22,23	20A46R-BF			25	388227	—	—
115 × 1,6 × 22,23				10/fémdoboz	388227T	—	—
115 × 2 × 22,23	20A36R-BF			25	388278	—	—
115 × 2,5 × 22,23	20A30R-BF			25	388283	25	388284
115 × 3 × 22,23				25	388277	—	—
115 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388286
125 × 1 × 22,23	20A60R-BF	80	12250	25	388229	—	—
125 × 1 × 22,23				10/fémdoboz	388229T	—	—
125 × 1,2 × 22,23				25	388230	—	—
125 × 1,6 × 22,23	20A46R-BF			25	388231	—	—
125 × 1,6 × 22,23				10/fémdoboz	388231T	—	—
125 × 2 × 22,23	20A36R-BF			25	388287	—	—
125 × 2,5 × 22,23	20A30R-BF			25	388289	25	388288
125 × 3 × 22,23				25	412063	—	—
125 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388290
150 × 1,2 × 22,23	20A60R-BF	80	10200	25	388232	—	—
150 × 1,6 × 22,23	20A46R-BF			25	388233	—	—
150 × 2 × 22,23	20A36R-BF			25	388279	—	—
150 × 2,5 × 22,23	20A30R-BF			25	388292	—	—
180 × 1,6 × 22,23	20A46R-BF	80	8500	25	388235	25	388236
180 × 1,9 × 22,23				25	388234	—	—
180 × 2 × 22,23	20A36R-BF			25	388285	—	—
180 × 2,5 × 22,23	20A30R-BF			25	388295	—	—
180 × 3 × 22,23				25	388294	—	—
180 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388296
230 × 1,6 × 22,23	20A46R-BF	80	6650	25	388239	—	—
230 × 1,9 × 22,23				25	388237	25	388238
230 × 2 × 22,23	20A36R-BF			25	388297	25	388298
230 × 2,5 × 22,23	20A30R-BF			25	388299	25	412153
230 × 3 × 22,23				25	412064	—	—
230 × 3,2 × 22,23				—	—	25	388293

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl **A FEKETE FÉLKÖVÉR** cikkszámok a Metalyx 2.0-t jelzik a könnyű azonosítás érdekében.



METAL

A Metalynx PRO Metal vágókorongok hosszú élettartamú megoldást kínálnak acélhoz és más fémekhez. Ezek a korongok akár 40%-kal is tovább tartanak, anélkül, hogy feláldoznák a vágási sebességet.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- **2.0** A hosszabb korongélettartam **csökkenti a cserék számát és több vágást biztosít**
- **2.0** **Az optimális használati vonal** segít maximalizálni a korong élettartamát, javítja a termelékenységet és a fenntarthatóságot
- A kettős megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kevesebb visszarúgás** érdekében használat közben

YouTube

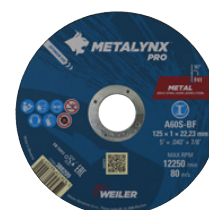


ÚJ 2.0 Csak a **FÉLKÖVÉR** elemek

PRO METAL

Hosszú élettartam fémekhez

Méretek A × V × Ly mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/ perc min ⁻¹	F41		F42	
				Standard Csomag	Tétel szám	Standard Csomag	Tétel szám
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/fém Doboz	388205T		
115 × 1,2 × 22,23				25	388206		
115 × 1,2 × 22,23				10/fém Doboz	388206T		
115 × 1,6 × 22,23	A46S-BF			25	388207	—	—
115 × 1,6 × 22,23				10/fém Doboz	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/fém Doboz	388209T		
125 × 1,2 × 22,23				25	388210		
125 × 1,6 × 22,23	A46S-BF			25	388211	—	—
125 × 1,6 × 22,23				10/fém Doboz	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

VÁGÓKORONGOK

STONE



A Metalyx PRO Stone termékcsaláddal a felhasználók agresszív, strapabíró terméket kapnak mindennapi általános használatra. Ezek a korongok hosszú korongélettartamot és állandó teljesítményt biztosítanak a kő vágásakor.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A szilícium-karbid-szemcsék **egyenletes, nagy vágási sebességet biztosítanak a korong teljes élettartama alatt**
- A kettős megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz
- **Gondtalan megoldás kőben történő alkalmazásokhoz a szennyeződésmentes receptúrának** köszönhetően



407569

PRO STONE

Hosszú élettartam kőben

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/ perc min ⁻¹	F41		F42	
				Standard Csomag	Tétel szám	Standard Csomag	Tétel szám
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

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl

A Metalyx Pro Stone
korong gyorsan levágja a
betonszlop végét.





UNIVERSAL

A Metalynx PRO Universal korongok hosszú élettartamú megoldást kínálnak a különböző anyagok, például kő, márvány, gránit, rozsdamentes acél és más fémek vágását igénylő műveletekhez. Ezek a korongok kiemelkedően sokoldalú felhasználást tesznek lehetővé, így a felhasználók projektek széles körét végezhetik el egyetlen korongtípussal.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A szilícium-karbid-szemcsék **egyenletes, nagy vágási sebességet biztosítanak a korong teljes élettartama alatt**
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kevesebb visszarúgás** érdekében használat közben
- **A szennyeződésmentes** receptúra gondtalan megoldást kínál minden anyaghoz

PRO UNI

Hosszú élettartam mindennapi általános célú használathoz

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F41	
				Standard Csomag	Tétel szám
115 × 1 × 22,23	C60T-BF	80	13300	25	388240
125 × 1 × 22,23		80	12250	25	388241

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



388240



Egy felhasználó levágja a zártszelvény végét, hogy felkészítse a hegesztésre.

KISEBB ÁTMÉRŐJŰ VÁGÓKORONGOK



MAX INOX & METAL

A Metalynx MAX Inox & Metal kisebb átmérőjű vágókorongok nagy vágási sebességet és hosszú korongélettartamot biztosítanak rozsdamentes acélhoz és kemény acélokhoz. A szennyeződésmentes receptúra gondtalan használatot biztosít a rozsdamentes acélban történő alkalmazás során. Ezek a korongok tökéletes megoldást jelentenek azon szakemberek számára, akiknek nagy teljesítményű megoldásra van szükségük a legnagyobb kihívást jelentő feladatokhoz.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- **Gyors vágás és hosszú korongélettartam a nagy teljesítményhez** nagy igénybevétel esetén
- **A szennyeződésmentes** receptúra gondtalan megoldást kínál rozsdamentes acélhoz
- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- A kettős megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kevesebb visszarúgás** érdekében használat közben
- **Pontos és tiszta vágások a vékony alaknak** köszönhetően



388198

MAX INOX & METAL

Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F41	
				Standard Csomag	Tétel szám
76 × 1 × 10	E20A60R-BF	80	20100	100	388198

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



Acéllemezt vágó Metalynx Max
korong.



PRO INOX & METAL

A Metalynx PRO Inox & Metal kisebb átmérőjű vágókorongok hosszú élettartamú megoldást kínálnak rozsdamentes acélhoz és kemény minőségű acélokhoz.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- **A szennyeződésmentes** receptúra gondtalan megoldást kínál rozsdamentes acélhoz
- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- A kettős megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kevesebb visszarúgás** érdekében használat közben
- **Pontos és tiszta** vágások a vékony alaknak köszönhetően

PRO INOX & METAL

Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz

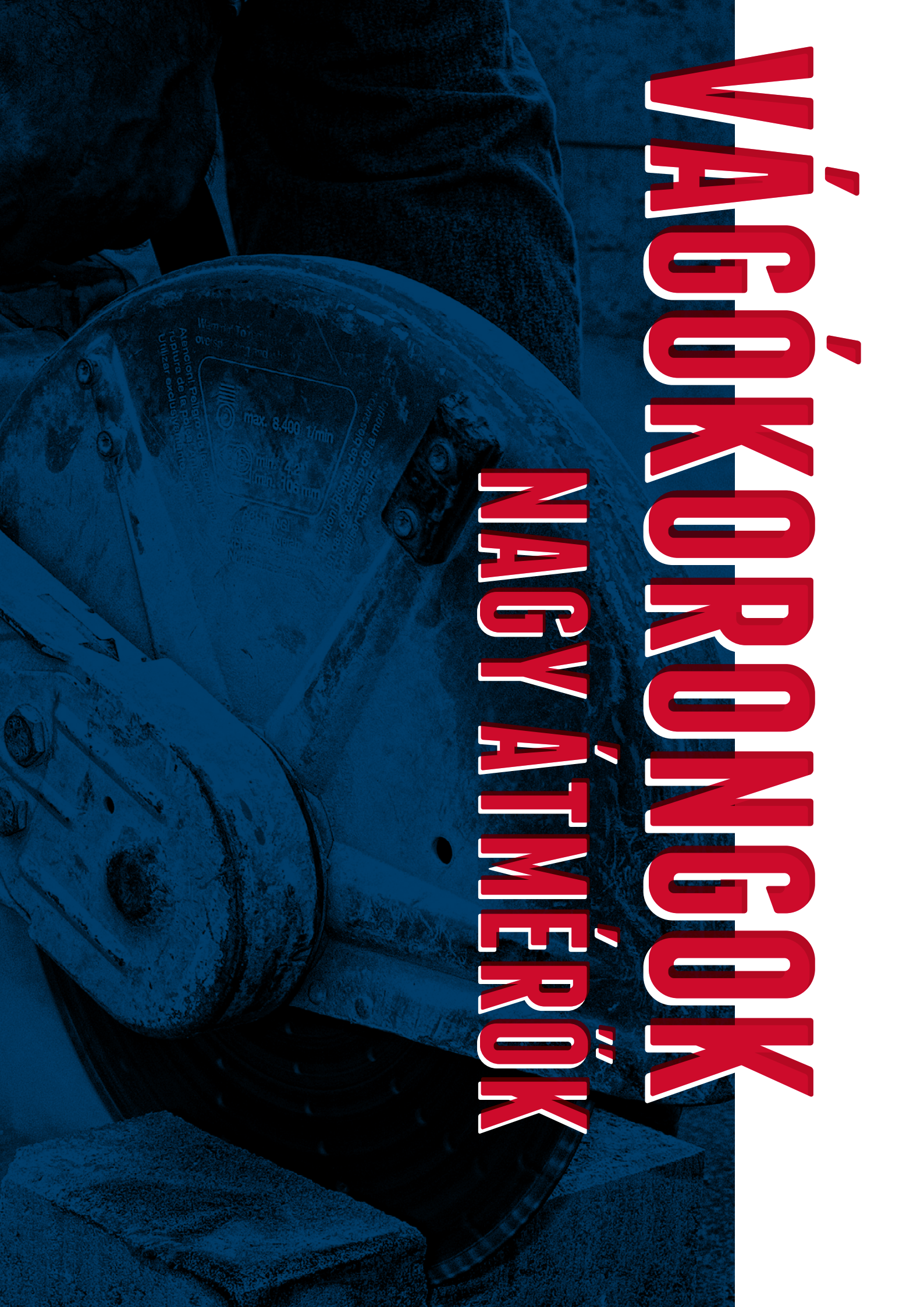
Méretek Á × V × Ly mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F41	
				Standard Csomag	Tétel szám
50 × 1 × 6	20A60R-BF	80	30600	100	388181
50 × 1 × 10					388182
50 × 2 × 6	20A36R-BF				388183
65 × 1 × 6	20A60R-BF	80	23500	100	388185
76 × 1 × 6	20A60R-BF	80	20100	100	388191
76 × 1 × 10					388192
76 × 1,6 × 6	20A46R-BF				388193
76 × 1,6 × 10					388194
76 × 2 × 6	20A36R-BF				426287

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



388185

VÁGÓKORONGOK NAGY ÁTMÉRŐK



TERMELÉKENYSÉG A LEGMAGASABB IGÉNYEKHEZ

A nagyobb vágókorongok különféle profilok gépi vágását teszik lehetővé.

A vágókorong kiválasztásakor ügyeljen a következőkre:

- a vágás típusát meghatározó géptípus; HELYHEZ KÖTÖTT vágás hordozható vagy stabil vágógéppel, SZABAD KÉZI vágás kézi benzines vagy elektromos meghajtású vágógéppel;
- a munkadarab minősége és méretei;
- előírt kerületi sebesség.

A fentiek betartásával a következőket előzheti meg:

- munkadarab túlzottan hosszú vágási ideje;
- a vágókorong túlzott kopása az alacsony motorteljesítmény és az alacsony kerületi sebesség, illetve a túl alacsony fordulatszám következtében;
- egyenetlen vágás a túl vékony vágókorong, a nem megfelelő vágógép, a nem megfelelő vágókorong-átmérő vagy a nem megfelelő rögzítőelem használata miatt.

A nem megfelelő eszközök megválasztásának következményei:

- a vágókorongok a nagyméretű, rögzítetlen munkadarabok vágása során elrepülhetnek;
- extrém nyomás alkalmazása túl kemény kötés vagy túl alacsony kerületi sebesség, illetve túl alacsony forgási sebesség miatt a vágás során;
- a vágókorong felületi sérülése nem megfelelő vágógép használata miatt, vagy mert a vágókorong a munkadarabba beszorult;
- a vágókorong törése túl durva vágás, nem megfelelő rögzítőelem használata, a vágókorong sérült furata vagy a gép tengelyének túlterhelése miatt.

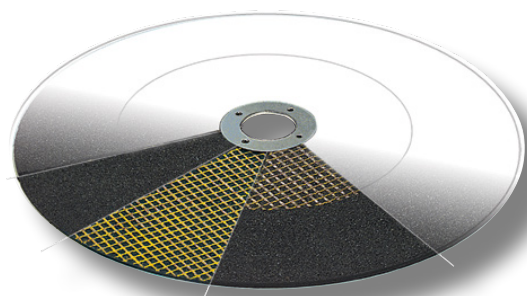


MEGERŐSÍTÉS

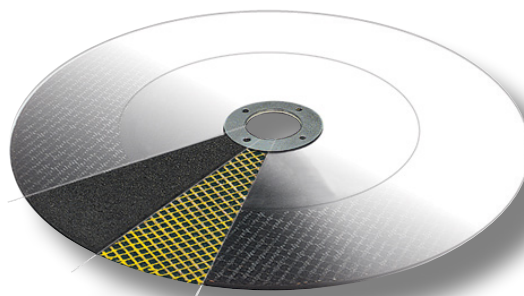
1x – Középső üvegszálal megerősítés az ultranagy vágási sebesség és a kevesebb sorja érdekében.

2x – A kettős megerősítés nagyobb szilárdságot biztosít az agresszív vágáshoz.

3x – A hármas üvegszálal megerősítés nagyobb szilárdságot biztosít az agresszív vágáshoz.



Belső megerősítésű csiszolóanyagok



Külső megerősítésű csiszolóanyagok

NAGY ÁTMÉRŐJŰ VÁGÓKORONGOK



MAX RAIL

A METALYNX MAX RAIL vágókorongok gyors vágást és hosszú élettartamot biztosítanak vasúti sínek vágására. Ezek a nagy sebességű, benzinmotoros fűrészekre tervezett korongok precíz vágást és hosszú élettartamot biztosítanak túlmelegedés nélkül. A METALYNX MAX RAIL korongok nagy teljesítményű megoldást biztosítanak a termelékenység és a jövedelmezőség növeléséhez.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- Az önlező cirkónium-alumínium-oxid szemcsék **gyors vágási sebességet** biztosítanak a korong teljes élettartama alatt.
- A kemény kötés **hosszú élettartamot** biztosít a korongnak nagy igénybevételű alkalmazásoknál.
- A kiegészítő üvegszál erősítés további **szilárdságot biztosít** a benzinmotoros fűrészek számára.
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kevesebb visszarúgás érdekében** használat közben.
- A **precíziós vágások** megakadályozzák a munkadarab túlhevülését.

MAX RAIL

Gyors vágás és hosszú élettartam a sínvágás során

Méretek Á × V × Ly mm	Osztály	Megerősítés	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F41	
					Standard Csomag	Tétel szám
356 × 4 × 20	E74A20R-BF	2x	100	5500	10	412172
356 × 4 × 22,23						412173
356 × 4 × 25,4						388395
406 × 4 × 20		100	4800	412815		
406 × 4 × 22,23				388398		
406 × 4 × 25,4				388399		



388395



METALYNX MAX vágókorong
sint vág egy sínszakasz
javításához.



PRO RAIL

A METALYNX PRO RAIL vágókorongok hosszú élettartamot biztosítanak vasúti sínek vágására. Ezek a nagy sebességű, benzinmotoros fűrészekre tervezett korongok segítik megelőzni a beégést és a porlódást. A METALYNX PRO RAIL korongok egyenletes, költséghatékony teljesítményt nyújtanak.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak.
- A kemény kötés **hosszú élettartamot** biztosít a korongnak nagy igénybevételű alkalmazásoknál.
- A kiegészítő üvegszál erősítés további **szilárdságot biztosít** a benzinmotoros fűrészek számára.
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kevesebb visszarúgás érdekében** használat közben.
- **A precíziós vágások** megakadályozzák a munkadarab túlhevülését.

PRO RAIL

Hosszú élettartam a sínvágás során

Átvesztett elektrolitok és szivattyús sorok					F41		
Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Megerősítés	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	Standard Csomag	Tétel szám	
356 × 4 × 20	45A24Q-BF	2x	100	5500	10	412813	
356 × 4 × 22,23						388394	
356 × 4 × 25,4						388392	
406 × 4 × 20			100	4800		412814	
406 × 4 × 22,23						388397	
406 × 4 × 25,4						388393	



388397

NAGY ÁTMÉRŐJŰ VÁGÓKORONGOK

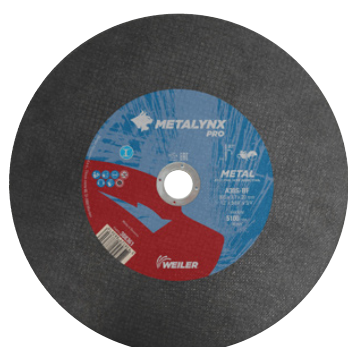


METAL

Ez a korongcsalád hosszú élettartamú megoldást kínál a nagy sebességű benzinmotoros fűrészekkel történő fémvágáshoz. Az üvegszál erősítés három rétege további megerősítést nyújt, míg a kemény kötés meghosszabbítja a korong élettartamát, így ezek a korongok ideálisak a nagy teljesítményű vágási alkalmazásokhoz. A Metalynx PRO Metal nagy átmérőjű vágókorongok egyenletes, költséghatékony teljesítményt nyújtanak.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- A kemény kötés **hosszú korongélettartamot** biztosít nagy igénybevétel esetén
- A hármas üvegszál megerősítés növeli a **felhasználói biztonságot**
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kevesebb visszarúgás** érdekében használat közben



388361

PRO METAL

Hosszú élettartam fémekhez

Méretek Á × V × Ly mm	Osztály	Megerősítés	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F41	
					Standard Csomag	Tétel szám
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	A30S-BF ¹	3x	100	4800	10	410531
406 × 4 × 25,4						388368

¹ **A30S-BF** gyors vágás; vastagabb anyagokhoz

² **A30T-BF** hosszú élettartam; vékonyabb anyagokhoz; építkezésekhez a legjobb



STONE

A Metalynx PRO Stone korongok hosszú élettartamú vágási megoldást kínálnak a nagy sebességű benzinmotoros fűrészekhez. Az üvegszálas erősítés három rétege további megerősítést nyújt, így ezek a korongok ideálisak a nagy teljesítményű vágási alkalmazásokhoz. Ezek a nagy átmérőjű vágókorongok egyenletes, költséghatékony teljesítményt nyújtanak, ha kővel dolgozik.



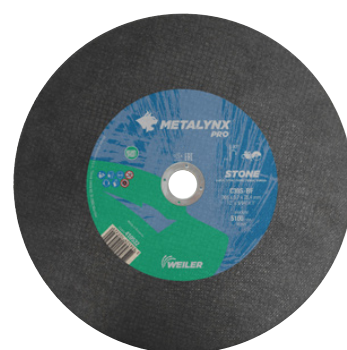
ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A szilícium-karbid-szemcsék **egyenletes, nagy vágási sebességet** biztosítanak a korong teljes élettartama alatt
- A hármas üvegszálas megerősítés növeli a **felhasználói biztonságot**
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kevesebb visszarúgás** érdekében használat közben

PRO STONE

Hosszú élettartam kőben

Méretek Á × V × Ly mm	Osztály	Megerősítés	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F41	
					Standard Csomag	Tétel szám
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	5500	10	410534
356 × 4 × 25,4						410535



410532



A Metalynx Pro Stone
korong egy járdaszegélyt
vág.

VÉKONY, NAGY ÁTMÉRŐJŰ VÁGÓKORONGOK

METAL



A Metalyx MAX Metal vágókorongok nagy teljesítményű megoldást nyújtanak acélhoz és fémhez. Ezeket a vágófűrész-korongokat úgy tervezték, hogy precíz vágást és nagy tartósságot biztosítsanak, miközben nem hevülnek túl. A Metalyx MAX korongok biztosítják a szükséges teljesítményt a termelékenység és a jövedelmezőség növeléséhez a műveletek során.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- A hosszú korongélettartam **csökkenti a cserék számát és több vágást biztosít**
- A kettős megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kisebb visszarúgás érdekében** használat közben
- Ideális szögvasak és nagy keresztmetszetű anyagok vágásához

MAX METAL

Gyors vágás és hosszú élettartam fémen történő használat esetén

Méretek Á × V × Ly mm	Osztály	Megerősítés	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F41	
					Standard Csomag	Tétel szám
356 × 3 × 25,4	EA36T-BF	2x	80	4400	10	388349



388349

Nagy vágókorong szögvasat
vág megfelelő méretre.





INOX & METAL

A Metalynx PRO Inox & Metal nagy átmérőjű darabolófűrész-korongok hosszú élettartamú megoldást kínálnak rozsdamentes acélhoz és kemény acélokhoz.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A **szennyeződésmentes** receptúra gondtalan megoldást kínál rozsdamentes acélhoz
- A kettős megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kevesebb visszarúgás** érdekében használat közben

PRO INOX & METAL

Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Megerősítés	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F41	
					Standard Csomag	Tétel szám
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

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



388359

METAL

A Metalynx PRO Metal nagy átmérőjű darabolófűrész-korongok hosszú élettartamú megoldást kínálnak acélhoz és más fémekhez.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- A kettős megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kevesebb visszarúgás** érdekében használat közben

PRO METAL

Hosszú élettartam fémekhez

Átvesztett elektromos teljesítmény					F41	
Méretek Á × V × Ly mm	Osztály	Megerősítés	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	Standard Csomag	Tétel szám
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

* Középső üvegcsiszolás megerősítés az ultranagy vágási sebesség és a kevesebb sorja érdekében ** vékony anyagokhoz; pontos vágás



388356

NAGY ÁTMÉRŐJŰ VÁGÓKORONGOK

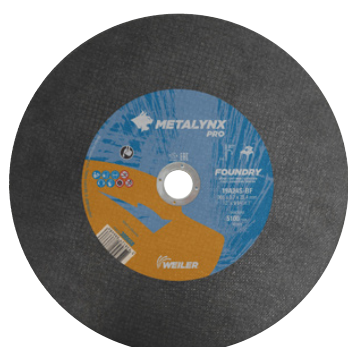
FOUNDRY



A Metalyx PRO Foundry nagy átmérőjű vágókorongok hosszú élettartamú megoldást kínálnak a szakemberek számára, amikor öntvényekkel dolgoznak. Ezek a korongok egyenletes teljesítményt nyújtanak helyhez kötött fűrésszel végzett vágáskor.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A kettős megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz
- A szilícium-karbid és az alumínium-oxid szemcsék keveréke **sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosít** a korong élettartama alatt



388668

PRO FOUNDRY

Gyors vágás és hosszú élettartam fémen történő használat esetén

Méret Á × V × Ly mm	Osztály	Megerősítés	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F41	
					Standard Csomag	Tétel szám
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

A METALYNX PRO FOUNDRY csiszolóanyagok segítenek eltávolítani az öntőcsapokat, növelve a termelékenységet és a teljesítményt öntvénytisztítás során





INOX & METAL

A Metalynx PRO Inox & Metal nagy átmérőjű, helyhez kötött fűrészekhez való vágókorongok hosszú élettartamú megoldást kínálnak rozsdamentes acélhoz és kemény minőségű acélokhoz.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- **A szennyeződésmentes** receptúra gondtalan megoldást kínál rozsdamentes acélhoz
- A kettős megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kevesebb visszarúgás** érdekében használat közben

PRO INOX & METAL

Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz

Dimensions D x T x H	Osztály	Megerősítés	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F41	
					Standard Csomag	Tétel szám
305 x 3,7 x 32	20A30P-BF	2x	80	4400	10	388390
406 x 4,5 x 32			100	4800		412176

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



388390

METAL

A Metalynx PRO Metal nagy átmérőjű, helyhez kötött fűrészekhez való vágókorongok hosszú élettartamú megoldást kínálnak acélhoz és más fémekhez.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- A kettős megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz
- A sima külső réteg csökkenti a súrlódást a **könnyebb vágás és a kevesebb visszarúgás** érdekében használat közben

PRO METAL

Hosszú élettartam fémekhez

Méretek Á x V x Ly mm	Osztály	Megerősítés	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F41	
					Standard Csomag	Tétel szám
305 x 3,7 x 22,23	A24T-BF ¹	2x	80	5100	10	412177
305 x 3,7 x 25,4			100			388371
305 x 3,7 x 32	A36T-BF ¹	1x	100	5500	10	388372
305 x 3,7 x 32						388190
356 x 3,8 x 25,4*	A24T-BF ¹	1x	100	5500	10	388376
356 x 3,8 x 32						388377
356 x 3,8 x 32	A36T-BF ¹	1x	100	5500	10	388195
356 x 4 x 25,4						388386
406 x 4,5 x 25,4	A24T-BF ¹	2x	80	4400	10	388388
406 x 4 x 32			100			412174
406 x 4,5 x 32	A24T-BF ¹	2x	80	3850	10	412175
406 x 4,5 x 40			100			412305
406 x 4,5 x 40*	A24T-BF ¹	2x	80	4400	10	426164
406 x 4,5 x 40			100			388388

* Középső üvegcsálas megerősítés az ultranagy vágási sebesség és a kevesebb sorja érdekében



388376

¹ A24T-BF / A36T-BF hosszú élettartam ² A24S-BF / A30S-BF gyors vágás

KOMBINÁLT VÁGÓ- ÉS CSISZOLÓKORONGOK

FOUNDRY



A Metalynx MAX Foundry kombinált vágó- és csiszolókorongok úgy vannak kialakítva, hogy kivételes tartósságot és gyors vágási sebességet biztosítsanak a megbízható teljesítményhez. A kombinált korongok rugalmasságot és hatékonyságot biztosítanak a vágási és csiszolási alkalmazások közötti váltáskor

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- Az önélező cirkónium-alumínium-oxid szemcsék **nagy vágási sebességet** biztosítanak a korong teljes élettartama alatt
- A kemény kötés **hosszú korongélettartamot** biztosít nagy igénybevételt jelentő alkalmazás esetén
- **A szennyezőanyag-mentes** receptúra gondtalan megoldást kínál rozsdamentes acélhoz
- **Nem kell korongot cserélni** a vágási és csiszolási alkalmazások között
- A további üvegszál megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz

ÚJ 2.0 Csak a **FÉLKÖVÉR** elemek

MAX FOUNDRY

Ideális termék olyan munkákhoz, amelyeknél a vágás és a csiszolás ugyanazzal a koronggal történik

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27	
				Standard Csomag	Tétel szám
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

A **FEKETE FÉLKÖVÉR** cikkszámok a Metalynx 2.0-t jelzik a könnyű azonosítás érdekében.



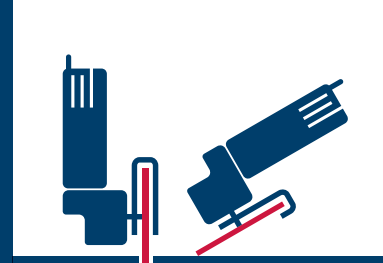
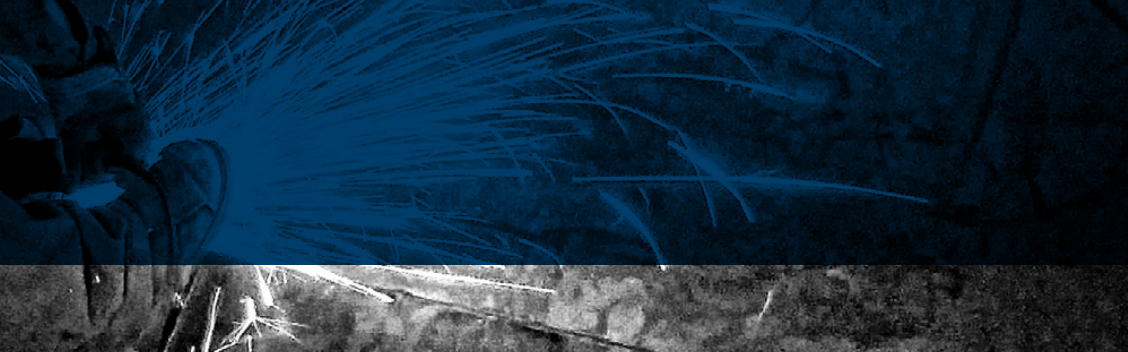
388661



412167

A METALYNX MAX FOUNDRY kombinált korongok ideálisak a könnyű csiszoláshoz, formaillesztési vonalak eldolgozásához, sorjázáshoz, öntőcsapok levágásához.





INOX & METAL

Metalynx MAX Inox & METAL vágó és csiszoló kombinált korongok gyors vágási sebességet és hosszú élettartamot biztosítanak rozsdamentes acél és kemény acélok megmunkálásakor. Ezek a korongok most akár 40%-kal tovább tartanak a vágási sebesség feláldozása nélkül, ami kevesebb cserét és több vágást eredményez a korong élettartama alatt. A kombinált korongok rugalmasságot és hatékonyságot biztosítanak a vágási és csiszolási alkalmazások közötti váltáskor.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- **A szennyezőanyag-mentes** receptúra gondtalan megoldást kínál rozsdamentes acélhoz
- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- **2.0 Az optimális használati vonal** segít maximalizálni a korong élettartamát, javítja a termelékenységet és a fenntarthatóságot
- **2.0** A hosszabb korongélettartam **csökkenti a cserék számát és több vágást biztosít**
- **Nem kell korongot cserélni** a vágási és csiszolási alkalmazások között
- A további üvegszálal megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz

ÚJ 2.0 Csak a **FÉLKÖVÉR** elemek

MAX INOX & METAL

Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz

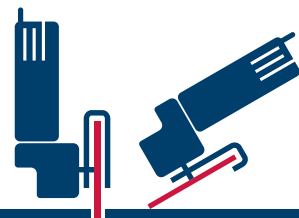
Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27	
				Standard Csomag	Tétel szám
115 × 3,4 × 22,23	E20A30R-BF	80	13300	25	388525
125 × 3,4 × 22,23	E20A30R-BF	80	12250	25	388530
125 × 4 × 22,23	E20A24R-BF			10	412159
150 × 3,4 × 22,23	E20A30R-BF	80	10200	25	388535
180 × 4,6 × 22,23	E20A24R-BF	80	8500	10	388583

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



388530

KOMBINÁLT VÁGÓ- ÉS CSISZOLÓKORONGOK



METAL



A Metalyx MAX Metal kombinált vágó- és csiszolókorongok nagy teljesítményű megoldást nyújtanak a felhasználóknak acélhoz és más fémekhez. Ezek a korongok akár 40%-kal is tovább tartanak, anélkül, hogy feláldoznák a vágási sebességet, ami kevesebb cserével jár, és így több anyag távolítható el a korong élettartama alatt.

YouTube



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- **Nem kell korongot cserélni** a vágási és csiszolási alkalmazások között
- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- **2.0 Az optimális használati vonal** segít maximalizálni a korong élettartamát, javítja a termelékenységet és a fenntarthatóságot
- **2.0** A hosszabb korongélettartam **csökkenti a cserék számát és több vágást biztosít**
- Megnövekedett anyageltávolítási sebesség az agresszív vágási sebességnek köszönhetően
- A további üvegszálas megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz

ÚJ 2.0 Csak a **FÉLKÖVÉR** elemek

MAX METAL

Gyors csiszolás és hosszú élettartam fémek megmunkálása során



412158

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27	
				Standard Csomag	Tétel szám
125 × 4 × 22,23	EA24S-BF	80	12250	10	412158
230 × 4,6 × 22,23	EA24S-BF	80	6650	10	388566

A **FEKETE FÉLKÖVÉR** cikkszámok a Metalyx 2.0-t jelzik a könnyű azonosítás érdekében.



MEGOLDÁSOK HÁZHÓZ SZÁLLÍTVA

A Weiler on Wheels vagy a WOW egy kifejezetten termékbemutatókra, képzésekre és bemutatókra tervezett furgon, amely Önhöz utazik. Egész évben WOW utakat tervezünk, melynek részeként megoldásainkat, tapasztalatainkat, szakértelmünket kérésükre telephelyükön mutatjuk be partnereinknek, ügyfeleinknek.

**Érdeklődni és további részletekért
látogassa meg WOW weboldalunkat:**
emea.weilerabrasives.com/WeilerOnWheels



KOMBINÁLT VÁGÓ- ÉS CSISZOLÓKORONGOK

INOX & METAL



Metalynx PRO Inox & fém kombinált korongok hosszú élettartamú megoldást kínálnak rozsdamentes acél és kemény acél megmunkálásához. Ezek a korongok most akár 40%-kal tovább tartanak a vágási sebesség feláldozása nélkül. A kombinált korongok rugalmasságot és hatékonyságot biztosítanak a vágási és csiszolási alkalmazások közötti váltáskor.

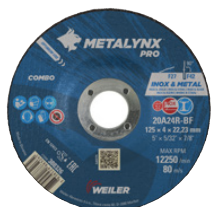
ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- **A szennyeződésmentes** receptúra gondtalan megoldást kínál rozsdamentes acélhoz
- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- **2.0 Az optimális használati vonal** segít maximalizálni a korong élettartamát, javítja a termelékenységet és a fenntarthatóságot
- **2.0** A hosszabb korongélettartam **csökkenti a cserék számát és több vágást biztosít**
- **Nem kell korongot** cserélni a vágási és csiszolási alkalmazások között
- A további üvegszálas megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz

ÚJ 2.0 Csak a **FÉLKÖVÉR** elemek

PRO INOX & METAL

Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz



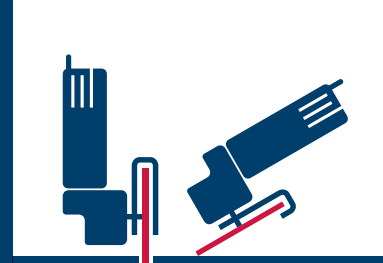
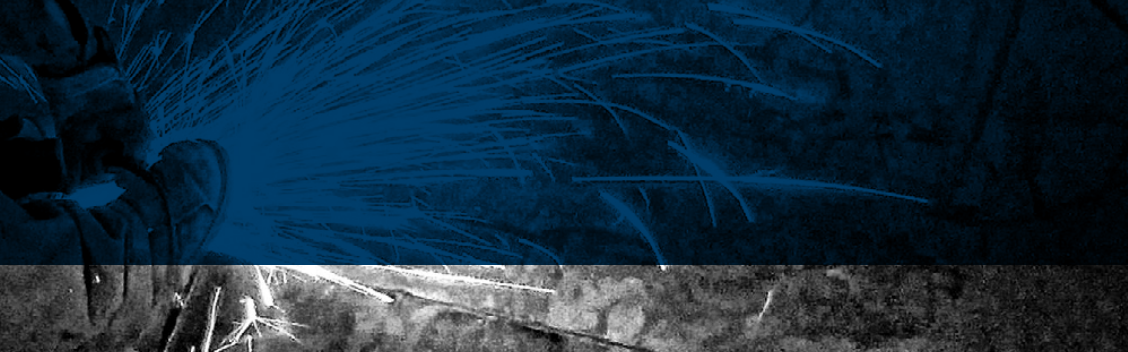
388326

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27	
				Standard Csomag	Tétel szám
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

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl

A Metalynx PRO kombinált korongok ideálisak a bemetszéshez, az élmunkáláshoz és a könnyű csiszoláshoz.





METAL

A Metalynx PRO Metal kombinált korongok hosszú élettartamú megoldást kínálnak acélhoz és más fémekhez. Ezek a korongok akár 40%-kal is tovább tartanak, anélkül, hogy feláldoznák a vágási sebességet. A kombinált korongok rugalmasságot és hatékonyságot biztosítanak a vágási és csiszolási alkalmazások közötti váltáskor.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- **2.0** Az **optimális használati vonal** segít maximalizálni a korong élettartamát, javítja a termelékenységet és a fenntarthatóságot
- **2.0** A hosszabb korongélettartam **csökkenti a cserék számát és több vágást biztosít**
- **Nem kell korongot cserélni** a vágási és csiszolási alkalmazások között
- A további üvegszálas megerősítés **nagyobb szilárdságot biztosít** az agresszív vágáshoz

YouTube



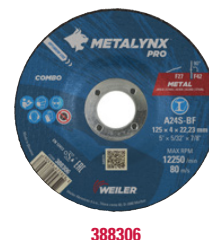
ÚJ 2.0 Csak a **FÉLKÖVÉR** elemek

PRO METAL

Fémek gyors vágása és csiszolása

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27	
				Standard Csomag	Tétel szám
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

A **FEKETE FÉLKÖVÉR** cikkszámok a Metalynx 2.0-t jelzik a könnyű azonosítás érdekében.



388306



Acéllemezen hátvágást készítő kombinált korong a varrat teljes áthegedésének biztosításához hajóépítés során.

CSISZOLÓKORONGOK



CERAMIC

A Metalyx MAX kerámia csiszolókorongok a maximális termelékenység érdekében kiválóan kombinálják az élettartamot és a vágási sebességet. Az egyedülálló kialakítás az új kerámiaszemcsés technológiára épít, amely kevésbé melegszik fel vágáskor és könnyen távolítja el az anyagot, miközben kivételesen jó irányíthatósága miatt még jobban kedvelik a felhasználók. Ezek a korongok iparágvezető 20-30%-kal hosszabb élettartamot biztosítanak, mint a piac vezető kerámia korongjai anélkül, hogy csökkenne a vágási sebesség.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- Az új kerámiaszemcsés technológia növeli **a hatékonyságot és csiszoláskor kevésbé melegszik**
- 2.0 Az optimális használati vonal** segít maximalizálni a korong élettartamát, javítja a termelékenységet és a fenntarthatóságot
- 2.0** A hosszabb korongélettartam csökkenti a **cserék számát és több anyagot távolít el**
- 2.0** A fejlett 2.0 kötéstechnológia **csökkenti az egyenetlen élkopás és a csorbulás mértékét**, javítja a felhasználói élményt és meghosszabbítja a korong élettartamát
- A szennyezőanyag-mentes** receptúra gondtalan megoldást kínál a rozsdamentes és fémes alkalmazásokhoz
- A felhasználó fáradtsága csökken**, mert kevesebb nyomás szükséges az egyenletes eredmények eléréséhez
- Az alsó üvegszálas háló visszavágott kialakítása **agresszív csiszolást biztosít a dobozból kivett korongnál is**
- A hármass üvegszálas megerősítés növeli a **felhasználói biztonságot**

ÚJ 2.0 Csak a **FÉLKÖVÉR** elemek

MAX CERAMIC

Rendkívül hosszú élettartam és gyors csiszolás fémek esetén



388627

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27	
				Standard Csomag	Tétel szám
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

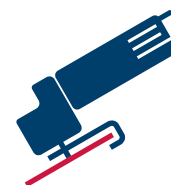
*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl

A legjobb eredményeket nagy teljesítményű sarokcsiszolókkal érheti el.



VISSZAVÁGÁS

A szélén visszavágott alsó üvegszálas háló agresszív csiszolást tesz lehetővé a dobozból kivett korongnál is.



FOUNDRY

A Metalynx MAX Foundry csiszolókorongok úgy vannak kialakítva, hogy kivételes tartósságot és gyors vágási sebességet biztosítsanak a megbízható teljesítményhez. A kötést úgy alakították ki, hogy kiküszöbölje az egyenetlen élkopást és a korong szélének csorbulását. Ez a technológia kiküszöböli a korong megmunkáló-élének helyreállítására végzett csiszolás szükségességét, hosszabb korongélettartamot és fokozott konzisztenciát biztosítva.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- Az önélező cirkónium-alumínium-oxid szemcsék nagy vágási sebességet **biztosítanak a korong teljes** élettartama alatt
- A felhasználóbarátság növelése és a fáradtság** csökkentése a rezgésgátló funkciónak köszönhetően
- 2.0 Az optimális használati vonal** segít maximalizálni a korong élettartamát, javítja a termelékenységet és a fenntarthatóságot
- 2.0** A hosszabb korongélettartam csökkenti a **cserék számát és több anyagot távolít el biztosít**
- 2.0** A fejlett 2.0 **kötéstechnológia csökkenti az egyenetlen élkopás és a csorbulás mértékét**, javítja a felhasználói élményt és meghosszabbítja a korong élettartamát
- A hármas üvegszál megerősítés növeli a **felhasználói biztonságot**

ÚJ 2.0 Csak a **FÉLKÖVÉR** elemek

MAX FOUNDRY

Gyors sorjázás három különböző ár/teljesítmény arányban

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27	
				Standard Csomag	Tétel szám
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

A legjobb eredményeket nagy teljesítményű sarokcsiszolókkal érheti el. **A FEKETE FÉLKÖVÉR** cikkszámok a Metalynx 2.0-t jelzik a könnyű azonosítás érdekében.



388597



420446

¹ **ZZ24R-BF** Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl.

² **ZAC24R-BF** Nehéz csiszolási munkákhoz optimalizálva. Cirkónium-dioxid szemcsék a gyors sorjázáshoz és a kényelmes munkavégzéshez, hosszú élettartam mellett.

³ **ZZ24S-BF** Prémium teljesítmény, durva cirkóniumos csiszolás a kiváló ráhagyáseltávolítás és a hosszú élettartam érdekében.

⁴ **ZZ4T-BF** A kerámiával dúsított csiszolókorongok a leggyorsabb vágást biztosítják a legkevesebb erőfeszítéssel.

CSISZOLÓKORONGOK

ALUMINUM



A Metalynx MAX Aluminum korongokat alumínium nagy teljesítményű csiszolására tervezték. Ezek a korongok a csiszolószemcsék és a szennyeződésmentes adalékanyagok egyedülálló keverékével akadályozzák meg az eltömődést, ami magasabb vágási sebességet és hosszú korongélettartamot eredményez.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- **Kiváló élettartam és vágási sebesség** alumíniumon végzett alkalmazásokhoz
- Az eltömődésgátló receptúra segít a felhasználóknak, **hogy több munkát végezzenek** a tartósság veszélyeztetése nélkül
- **A szennyezőanyag-mentes** receptúra gondtalan megoldást kínál alumíniumhoz
- A hármas üvegszál megerősítés növeli a **felhasználói biztonságot**



411637

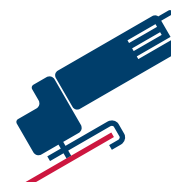
MAX ALUMINUM

Rendkívül hosszú élettartam és anyagleválasztás alumínium és puha fémek megmunkálásakor, eltömődés nélkül

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27	
				Standard Csomag	Tétel szám
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

Metalynx Max Aluminum csiszolókorong lemezeket készít elő hegesztéshez. Ezek a korongok eltömődésmentes megoldást kínálnak, amely nem szennyezi a munkadarabot.





INOX & METAL



Metalynx MAX Inox & fém csiszolókorong gyors vágási sebességet és hosszú élettartamot biztosít rozsdamentes acél és kemény acélok megmunkálásakor. Ezek a korongok most akár 40%-kal tovább tartanak a vágási sebesség feláldozása nélkül, ami kevesebb cserét és több eltávolított anyagot eredményez a korong élettartama alatt. Olyan igényes alkalmazásokhoz tervezték őket, amelyek rövidebb csiszolási ciklusokat és nagy tartósságot igényelnek.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- **A szennyeződésmentes** receptúra gondtalan megoldást kínál rozsdamentes acélhoz
- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- **2.0 Az optimális használati vonal** segít maximalizálni a korong élettartamát, javítja a termelékenységet és a fenntarthatóságot
- **2.0** A hosszabb korongélettartam csökkenti a **cserék számát és több anyagot távolít el**
- **2.0** A fejlett 2.0 kötéstechnológia **csökkenti az egyenetlen élkopás és a csorbulás mértékét**, javítja a felhasználói élményt és meghosszabbítja a korong élettartamát
- A hármas üvegszál megerősítés növeli a **felhasználói biztonságot**

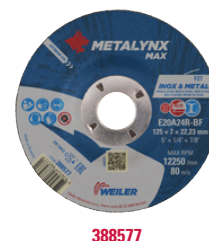
ÚJ 2.0 Csak a **FÉLKÖVÉR** elemek

MAX INOX & METAL

Anyagleválasztás magas szinten. Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz

Méretek Á × V × Ly mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27	
				Standard Csomag	Tétel szám
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

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



388577



Az INOX csiszolókorong hegesztési varratot csiszol egy propellerlapáton. Az INOX korongok szennyezőanyag-mentes megoldást kínálnak rozsdamentes acélhoz.

CSISZOLÓKORONGOK



METAL

A Metalynx MAX fém csiszolókorongok gyors vágási sebességet és hosszú élettartamot biztosítanak acél és más fémek megmunkálásakor. Ez a változatos termékcsalád most akár 40%-kal hosszabb élettartamot biztosít a vágási sebesség feláldozása nélkül, ami kevesebb cserét és több eltávolított anyagot eredményez a korong élettartama alatt. Ezeket a korongokat olyan igényes alkalmazásokhoz tervezték, amelyek rövidebb csiszolási ciklusokat és nagy tartósságot igényelnek.

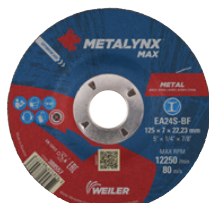
ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- Az alsó üvegszál háló visszavágott kialakítása **agresszív csiszolást biztosít a dobozból kivett korongnál is**
- **2.0 Az optimális használati vonal** segít maximalizálni a korong élettartamát, javítja a termelékenységet és a fenntarthatóságot
- **2.0** A hosszabb korongélettartam csökkenti a **cserék számát és több anyagot távolít el**
- **2.0** A fejlett 2.0 kötéstecnológia **csökkenti az egyenetlen élkopás és a csorbulás mértékét**, javítja a felhasználói élményt és meghosszabbítja a korong élettartamát
- A hármas üvegszál megerősítés **növeli a felhasználói biztonságot**

ÚJ 2.0 Csak a **FÉLKÖVÉR** elemek

MAX METAL

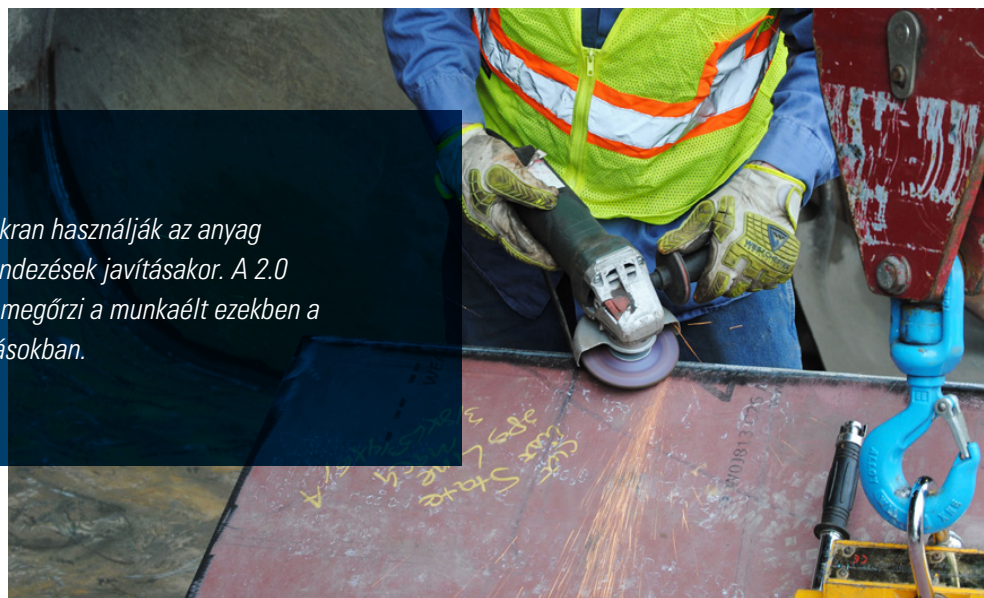
Gyors csiszolás és hosszú élettartam fémek megmunkálása során

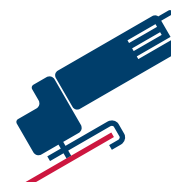


388557

Méretek A × V × Ly mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27	
				Standard Csomag	Tétel szám
100 × 7 × 16	EA24S-BF	80	15300	10	388551
115 × 7 × 22,23		80	13300		388555
125 × 7 × 22,23		80	12250		388557
150 × 7 × 22,23		80	10200		412154
180 × 7 × 22,23		80	8500		388565
230 × 7 × 22,23		80	6650		388567

A csiszolókorongokat gyakran használják az anyag eltávolítására nehéz berendezések javításakor. A 2.0 csorbulásgátló receptúra megőrzi a munkaélt ezekben a kihívást jelentő alkalmazásokban.





FOUNDRY

A Metalynx PRO Foundry csiszolókorongok hosszú élettartamú megoldást kínálnak a szakemberek számára, amikor öntvényekkel dolgoznak. Ezek a korongok egyenletes teljesítményt nyújtanak az öntödei műveletek során alkalmazott fémeken.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A szilícium-karbid és az alumínium-oxid szemcsék keveréke **sima vágást és egyenletes teljesítményt** biztosít a korong élettartama alatt
- A hármas üvegszálas megerősítés **növeli a felhasználói biztonságot**

PRO FOUNDRY

Kifejezetten nehezen csiszolható ötvözetekhez kifejlesztve

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27	
				Standard Csomag	Tétel szám
230 × 6,5 × 22,23	19A24S-BF	80	6650	10	388319



388319

CSISZOLÓKORONGOK



INOX & METAL

A Metalyx PRO Inox & fém csiszolókorongok hosszú élettartamú megoldást kínálnak rozsdamentes acél és kemény acélok megmunkálásához. Ezek a korongok most akár 40%-kal tovább tartanak a vágási sebesség feláldozása nélkül.

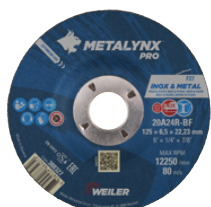
ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- **A szennyeződésmentes** receptúra gondtalan megoldást kínál rozsdamentes acélhoz
- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- **2.0 Az optimális használati vonal** segít maximalizálni a korong élettartamát, javítja a termelékenységet és a fenntarthatóságot
- **2.0** A hosszabb korongélettartam csökkenti a **cserék számát és több anyagot távolít el**
- **2.0** A fejlett 2.0 kötéstechnológia **csökkenti az egyenetlen élkopás és a csorbulás mértékét**, javítja a felhasználói élményt és meghosszabbítja a korong élettartamát
- A hármas üvegszál megerősítés növeli a **felhasználói biztonságot**

ÚJ 2.0 Csak a **FÉLKÖVÉR** elemek

PRO INOX & METAL

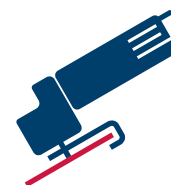
Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz



388327

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27	
				Standard Csomag	Tétel szám
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

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



METAL

A Metalynx PRO Metal csiszolókorongok hosszú élettartamú megoldást kínálnak acélhoz és más fémekhez. Ezek a korongok akár 40%-kal is tovább tartanak, anélkül, hogy feláldoznák a vágási sebességet.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A prémium minőségű alumínium-oxid szemcsék sima vágást és egyenletes teljesítményt biztosítanak
- 2.0** Az **optimális használati vonal** segít maximalizálni a korong élettartamát, javítja a termelékenységet és a fenntarthatóságot
- 2.0** A hosszabb korongélettartam csökkenti a **cserék számát és több anyagot távolít el**
- 2.0** A fejlett 2.0 kötéstecnológia **csökkenti az egyenetlen élkopás és a csorbulás mértékét**, javítja a felhasználói élményt és meghosszabbítja a korong élettartamát
- Az alsó üvegszál háló visszavágtott kialakítása **agresszív csiszolást biztosít a dobozból kivett korongnál is**
- A hármas üvegszál megerősítés növeli a **felhasználói biztonságot**

YouTube



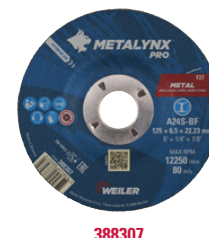
ÚJ 2.0 Csak a **FÉLKÖVÉR** elemek

PRO METAL

Fémek gyors csiszolása

Méretek A × V × Ly mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27	
				Standard Csomag	Tétel szám
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

A **FEKETE FÉLKÖVÉR** cikkszámok a Metalynx 2.0-t jelzik a könnyű azonosítás érdekében.

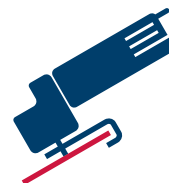


388307



A Metalynx Pro korong egy hegesztési varratot csiszol egy vasúti kitérőn.

CSISZOLÓKORONGOK



STONE



A Metalyx PRO Stone termékcsaláddal a felhasználók agresszív, strapabíró terméket kapnak mindennapi általános használatra. Ezek a korongok hosszú korongélettartamot és állandó teljesítményt biztosítanak kő csiszolásakor.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A szilícium-karbid-szemcsék **egyenletes, nagy vágási sebességet** biztosítanak a korong teljes élettartama alatt
- A hármas üvegszálas megerősítés növeli a **felhasználói biztonságot**
- **Gondtalan megoldás rozsdamentes és fémes alkalmazásokhoz a szennyezőanyag-mentes receptúrának köszönhetően**



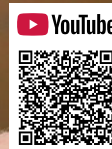
411641

PRO STONE

Gyors anyagleválasztás és hosszú élettartam

Méretek Á × V × LyÁ mm	Osztály	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27	
				Standard Csomag	Tétel szám
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

Kövek csiszolása során általában nagyfokú porszennyezéssel kell számolni, ezért a megfelelő légzésvédelemről minden esetben gondoskodni kell.



FEJLESZTÉST ÉRTÉKELŐ PROGRAM

“Amit nem mérsz, azt nem tudod javítani.”

– Peter Drucker

Mikor mérte utoljára a vágó- és csiszolókorongok fogyasztásához kapcsolódó teljes gyártási költséget?

A **WEILER CONSUMABLE PRODUCTIVITY (WCP)** program segít azonosítani a költségsökkentési és időmegtakarítási lehetőségeket a fémfeldolgozó iparban. A WCP egy bevált eljárás, amely hatékonyan és eredményesen méri a valós adatokat. A megtakarítások értékelése minimális erőfeszítést igényel, mivel szakértőink elvégzik Ön helyett.

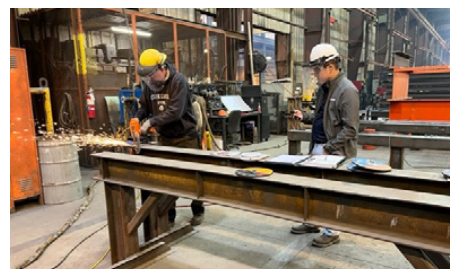
Egyszerű, de hatékony megközelítéssel a WCP-program az Ön működésének és csiszolóanyag felhasználásának értékelésén keresztül azonosítja a szükséges fejlesztéseket.

A mi megközelítésünk:

- **Helyszíni felmérés:** megegyezés szerint felkeressük gyártási helyszínét, megnézzük a gyártási folyamatokat, hogy első kézből ismerjük meg a gyártási folyamatának minden sajátosságát. Miután megtudtuk, melyek az Ön kihívásai és prioritásai, kiválasztjuk a legmegfelelőbb termékeket, és elkészítjük a tesztelési tervet
- **Alaphelyzet felmérése:** ahhoz, hogy tényeken alapuló ajánlásokat tudjunk tenni, a következő adatok rögzítésével mérjük fel az alaphelyzetet
- **Tesztelés:** a tesztelés során mérjük a gyártási folyamatához szükséges időt, hány darab készül ezalatt és mennyi a fogyóeszköz (vágó- és csiszolókorong) felhasználás.
- **Hatás számítás:** az összegyűjtött adatok alapján becslést készítünk az éves megtakarításról a befektetett munka, az idő és a felhasznált fogyóeszközök alapján
- **A fejlesztés bemutatása:** a benyújtott jelentéssel együtt bemutatjuk a tesztelés eredményeit és javaslatot teszünk a javításra, amely időt takarít meg és csökkenti a költségeket

Tegye meg az első lépést a költség- és időmegtakarítás eléréséhez egy becslés megrendelésével. Vegye fel a kapcsolatot a Weiler Abrasives vállalattal, és látogasson el: emea.weilerabrasives.com/WCP

WCP



“Nem csak csiszolóanyagokat cserélünk. Felülvizsgáljuk folyamatát, és jobb munkamódszert találunk. Ha azonban a gyártási folyamatból ki tudjuk küszöbölni a szükségtelen gyártási lépéseket, még nagyobb hozzáadott értéket biztosítunk vásárlóinknak.”

– John Sockman, Végfelhasználói értékesítési igazgató, Weiler Abrasives



LAMELLÁS CSISZOLÓTÁNYÉROK

A Weiler nagy teljesítményű Metalynx termékcsaládja a széles körű tapasztalat, a folyamatos technológiai fejlődés és az innováció eredménye. A Metalynx termékeket úgy tervezték, hogy maximális teljesítményt nyújtsanak a legigényesebb műveletek során, ezáltal növelve a termelékenységet és csökkentve a munkaidőt.

A lamellás csiszolótányérok széles választéka lehetővé teszi a szakemberek számára, hogy egy lépésben végezzenek csiszolást és utómunkát, pénzt takarítva meg.

A Weiler két Metalynx termékcsaládot kínál a felhasználók igényeinek kielégítésére.



VÁGÁSI SEBESSÉG: ● ● ● ● ● ●

ÉLETTARTAM: ● ● ● ● ● ●

MAX TERMÉKCSALÁD

Maximalizálja termelékenységet a teljesítmény és a termék élettartamának kiváló kombinációjával.

A Metalynx MAX egy gyorsan vágó, hosszú élettartamú termékcsalád, amelyet olyan szakemberek számára terveztünk, akik a legkeményebb anyagokkal és a legnagyobb kihívást jelentő alkalmazásokkal dolgoznak.

Nagyszerű eredményeket érhet el, miközben időt takaríthat meg és csökkentheti a költségeket.

LEGMEGFELELŐBB A KÖVETKEZŐKHOZ:

acél, rozsdamentes acél, szerszámacél, Inconel, magas nikeltartalmú ötvözet, titán, páncél lemez



VÁGÁSI SEBESSÉG: ● ● ● ● ● ●

ÉLETTARTAM: ● ● ● ● ● ●

PRO TERMÉKCSALÁD

Válassza a teljesítmény és az érték megfelelő kombinációját.

Ez a sokoldalú termékcsalád professzionális teljesítményt kínál minden általános célú alkalmazáshoz. A megbízhatóságot és a minőséget biztosító termékekkel megfelelő munkát végezhet.

LEGMEGFELELŐBB A KÖVETKEZŐKHOZ:

szénacél, szerkezeti acél, rozsdamentes acél, vas és általános célú fém

JELÖLÉSEK A CÍMKÉN

Büszkék vagyunk arra, hogy termékeink jelölésével fontos információkat közlünk. A jelölés megismerésével és megértésével biztonságosan és hatékonyan használhatja a terméket.



A MUNKAHELYI BIZTONSÁGRA VONATKOZÓ FIGYELMEZTETÉSEK



Kérjük, figyelmesen olvassa el az utasításokat



Használjon védőpajzsot vagy védőszemüveget



Használjon fülvédőt



Használjon védőkesztyűt



Használjon porvédő maszkot

A HASZNÁLATRA VONATKOZÓ TILALMAK



Sérült termékek használata tilos



Ne használja nedves csiszoláshoz

HA MEG SZERETNÉ TUDNI, HOGYAN KELL KIVÁLASZTANI A MEGFELELŐ CSISZOLÓTÁNYÉRT, LÁTOGASSA MEG YOUTUBE CSATORNÁNKAT.

YouTube

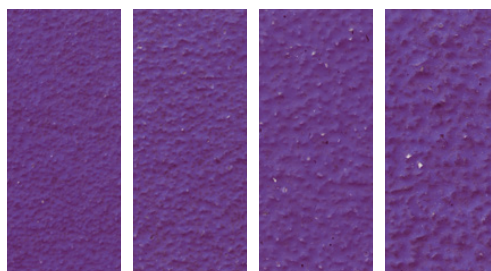


SZEMCSE



KERÁMIA-ALUMÍNIUM-OXID (CER)

- Önélező multikristályok előre meghatározott töréspontokkal
- Önélezés
- Fenntartja a vágási sebességet
- Ideális kemény anyagok esetén



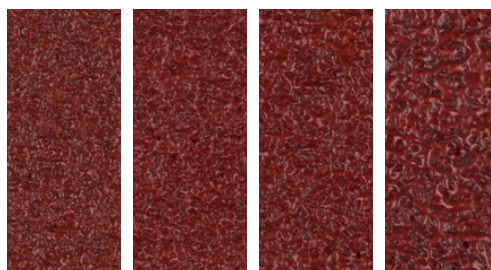
CIRKÓNIUM-DIOXID ALUMÍNIUM-OXID (Z)

- Önélező multikristályok
- Rendkívüli nyomásnak is ellenáll
- Önélezés
- Gyors csiszoláshoz



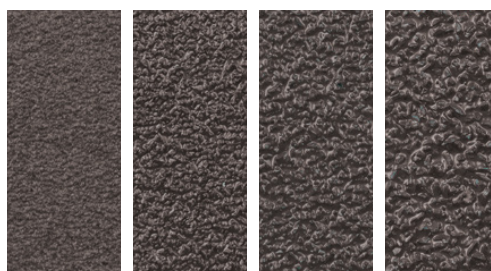
ALUMÍNIUM-OXID (AO)

- Egykristály, amely tompul a használat közben
- Jó kezdeti vágási sebesség
- Kemény, tartós szemcsék



SZILÍCIUM-KARBID (SiC)

- Kemény szemcse
- Magas kezdeti vágás és áthatolás
- Ragyogó fényességet biztosít



HÁT LAP



FENOLOS

- Jó rezgéselnyelés
- Nagy szilárdság és kis súly



KOMPOZIT MŰANYAG

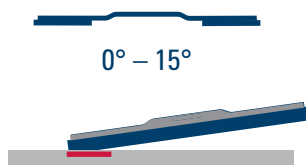
- Merevebb

ALAK/TÍPUS

LAPOS KIALAKÍTÁS

F27 típus

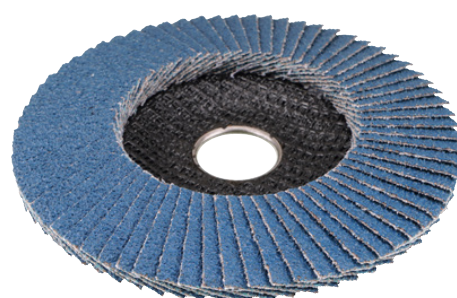
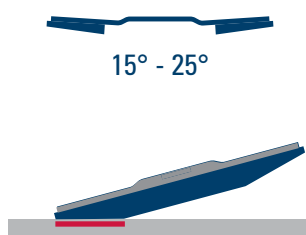
Megkönnyíti a csiszolás irányának kontrollálását, és ezért az élek megmunkálására.



KÚPOS KIALAKÍTÁS

F29 típus

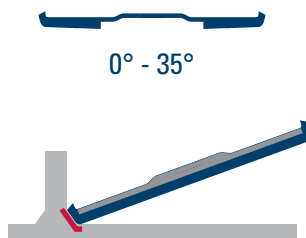
Maximális agresszivitás gyors sorjázáshoz. A szög nagyobb felületi érintkezést biztosít a maximális sorja-eltávolítás érdekében.



SARKOS KIALAKÍTÁS

F27 típus

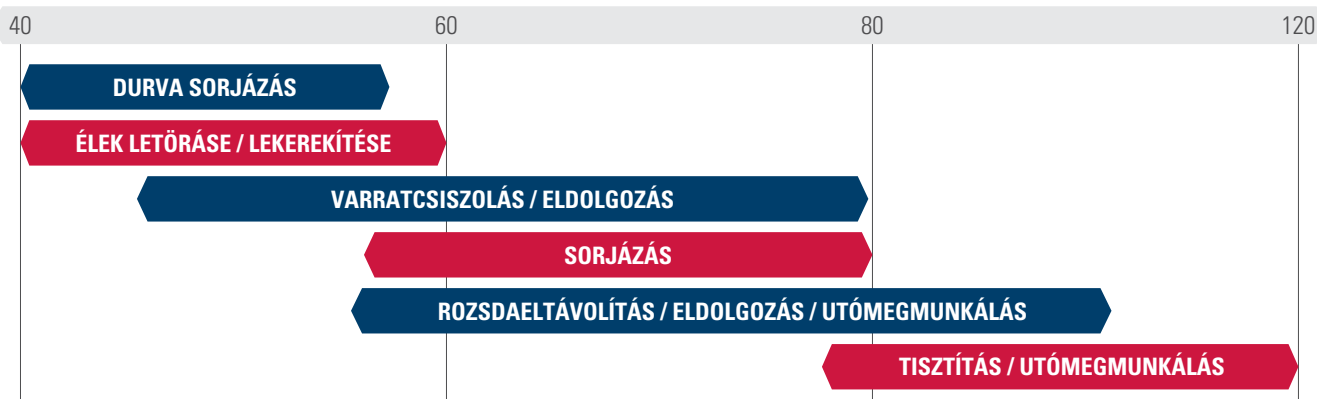
Az ívelt legyezőlapok tökéletesen illeszkednek a sarokvarrat csiszolásához, ugyanakkor hatékony síkfelület-csiszolást is lehetővé tesznek.



SZEMCSESZERKEZET

Durva szemcseszerkezet

Finom szemcseszerkezet



LAMELLÁS CSISZOLÓTÁNYÉROK

CERAMIC ANGLED



A Metalyx MAX F27 Angled lamellás csiszolótányérok agresszív, hosszú élettartamú megoldást kínálnak a sarokvarratok, T-illesztések és más nehezen elérhető helyek csiszolásához. A 90°-os lamellás kialakítás tökéletes sarkokat formál, míg a fenolos hátlap stabilitást biztosít a csiszolótányérok számára. Ez a kombináció optimalizálja a lamella-fém érintkezést, ami kivételes érzést és irányítást eredményez a felhasználó számára a csiszolás és az utómunka során.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A 90 fokos lamellás kialakítás ideális a sarokvarratok, T-illesztések és más nehezen elérhető helyek csiszolásához
- A felső réteg kevés hőfejlődéssel csiszol, **megvédi a nagy értékű alkatrészeket a hőelszíneződéstől**
- Az önélező kerámia-alumínium-oxid szemcsék **fenntartják a nagy vágási teljesítményt**
- **A szennyezőanyag-mentes** receptúra gondtalan megoldást kínál a rozsdamentes és fémes alkalmazásokhoz



MAX CERAMIC ANGLED

Kerámia alumínium-oxid / fenolos hátlap

Méretek Á × LyÁ mm	Szemcseszerkezet	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27	
				Standard Csomag	Tétel szám
115 × 22,23	40	80	13300	10	388671
	60				388672
	80				388673
125 × 22,23	40	80	12250	10	388676
	60				388677
	80				388678

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl

Ideális alkalmazások:

- Sarokvarratok
- T-illesztések
- Nehezen elérhető helyek
- Javítás és felújítás

**SÍMA
FELÜLET**
sarokvarratok és T-
illesztések csiszolásakor

A MEGKÖZELÍTÉS RUGALMASSÁGA

a legyezőlap kialakítása lehetővé
teszi, hogy a csiszolást
szélesebb szögtartományból végezze

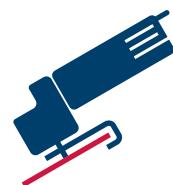
TOVÁBBI SZEMCSESZERKEZET OPCIÓK

az Ön által igényelt kidolgozást és
agresszivitást teszi lehetővé

MEGTÁMADJA A FÉMET

több anyagot távolít el
kevesebb idő alatt





CERAMIC

Ez a vonal maximalizálja a termelékenységet a kiváló élettartamnak és a csiszolási sebességnek köszönhetően. A kerámia-alumínium-oxid szemcsék kevés hőfejlődéssel járó, gyors csiszolási műveletet biztosítanak, így a felhasználók gyorsabban végezhetnek el több munkát. Ezek a csiszolótányérok kevesebb mint 0,1% vasat, ként és klórt tartalmaznak a szennyeződésmentes csiszoláshoz. Azok számára, akiknél prémium értéke van a termelékenységnek és a teljesítménynek, a Met Lynx MAX Ceramic a megoldás.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- **Jelentős termelékenységnövekedés** a rozsdamentes acél és a nehezen csiszolható fémek esetében
- A felső réteg kevés hőfejlődéssel csiszol, **megvédi a nagy értékű alkatrészeket a hőelszíneződéstől**
- Az önélező kerámia-alumínium-oxid szemcsék **fenntartják a nagy vágási teljesítményt**
- **A szennyezőanyag-mentes** receptúra gondtalan megoldást kínál a rozsdamentes és fémes alkalmazásokhoz

MAX CERAMIC

Kerámia alumínium-oxid / fenolos háttal

Méret A x LyA mm	Szemcseszerkezet	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27		F29	
				Standard Csomag	Tétel szám	Standard Csomag	Tétel szám
115 x 22,23	40	80	13300	10	388686	10	388681
	60			10	388687	10	388682
	80			10	—	10	388683
125 x 22,23	40	80	12250	10	388696	10	388691
	60			10	388697	10	388692
	80			10	—	10	388693

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



388681



A lamellás kerámia szemcsés csiszolótányérok maximális termelékenységet és kevés hőfejlődéssel járó csiszolást biztosítanak, védve a munkadarabot.

LAMELLÁS CSISZOLÓTÁNYÉROK

ZIRC



A Metalyx MAX Zirc lamellás csiszolótányérokat nagy igénybevételt jelentő fémmegmunkálási alkalmazásokhoz tervezték. Ezek a csiszolótányérok 100%-os cirkónium-alumínium-oxid szemcsék használnak, amelyek magas hőmérsékleten és extrém nyomáson is megállják a helyüket. Az eredmény maximális agresszivitás a folytonos anyagleválasztásnál ötvözetek, kemény nemvas fémek, rozsdamentes acél, és a erősen ötvözött, hőálló, edzett acél esetén.

YouTube



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A maximális anyagleválasztást **kereső felhasználók számára készült**
- A 100%-os cirkónium-alumínium-oxid szemcsék **magas hőmérsékleten és extrém nyomáson is megállják helyüket**
- A szennyezőanyag-mentes receptúra gondtalan megoldást kínál a rozsdamentes és fémes alkalmazásokhoz
- **Jelentős termelékenységnövekedés** a kemény acélokon

MAX ZIRC

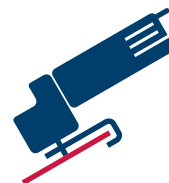
Cirkónium-oxid és alumínium-oxid / fenolos hátlap



388882

Méretek Á × LyÁ mm	Szemcseszerkezet	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27		F29	
				Standard Csomag	Tétel szám	Standard Csomag	Tétel szám
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

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



ALUMINUM

A Metalynx MAX Aluminum lamellás csiszolótányérokat finomfeldolgozásra, öntvények, alumíniumötvözetek és színesfémek, például sárgaréz és bronz csiszolására tervezték. A felső lamellák bevonattal vannak ellátva, hogy megakadályozzák az eltömődést és fenntartsák a nagy vágási teljesítményt. A váltakozó lamellák önélező cirkónium-alumínium szemcsékkel rendelkeznek az agresszív anyageltávolításhoz. Ez a páros lamellás kialakítás nagy teljesítményű csiszolást biztosít kivételes áron.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A páros lamellás kialakítás **nagy teljesítményű csiszolást biztosít alumíniumhoz** és más lágy fémekhez
- A fehér, bevonatos lamellák **megakadályozzák az eltömődést**
- **A szennyeződésmentes** receptúra gondtalan megoldást kínál alumíniumhoz
- A cirkónium-oxid és alumínium-oxid szemcsék gyorsan csiszolnak **anélkül, hogy túlhevítenék a munkadarabot**

YouTube



MAX ALUMINUM

Cirkónium-oxid és alumínium-oxid / fenolos háttap

Méretek A × Ly mm	Szemcseszerkezet	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F29	
				Standard Csomag	Tétel szám
115 × 22,23	40	80	13300	10	388167
	60				388168
125 × 22,23	40	80	12250		388171
	60				388172



388171



Metalynx Max Aluminum lamellás korong egy alumínium lemezt sorjáz a hegesztés előkészítéshez.

LAMELLÁS CSISZOLÓTÁNYÉROK

ZIRC



A Metalyx PRO Zirc lamellás csiszolótányérok konzisztenciát és megbízhatóságot biztosítanak a fém csiszolásakor és megmunkálásakor. Az önélező cirkónium-alumínium-oxid szemcsék agresszív csiszolást biztosítanak az elejétől a végéig. A precíziós gyártás biztosítja, hogy a csiszolótányérok tökéletesen kiegyensúlyozottak legyenek a zökkenőmentes, rezgésmentes működés érdekében.

YouTube



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- Az önélező cirkónium-alumínium-oxid szemcsék **magas hőmérsékleten és extrém nyomáson is megállják helyüket**
- **A szennyezőanyag-mentes** receptúra gondtalan megoldást kínál a rozsdamentes és fémes alkalmazásokhoz
- Professzionális teljesítmény **acélon, rozsdamentes acélon és öntöttvason**
- Fenolos hátlappal vagy kompozit műanyag hátlappal kapható

PRO ZIRC

Cirkónium-oxid és alumínium-oxid



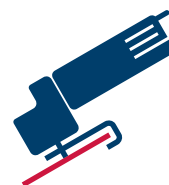
388823



405598

Méretek A × LyÅ mm	Szemcseszerkezet	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ¹	F27		F29	
				Standard Csomag	Tétel szám	Standard Csomag	Tétel szám
FENOLOS HÁT LAP – megakadályozza a munkadarab megkarcolását							
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
KOMPOZIT MŰANYAG HÁT LAP – merev tartást biztosít							
115 × 22,23	40	80	13300	10	405601	—	—
	60				405602	—	—
	80				405603	—	—
125 × 22,23	40	80	12250	10	405599	—	—
	60				405600	—	—
	80				405598	—	—

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



SIC

A Metalynx PRO Sic lamellás csiszolótányérokat kifejezetten kő, üveg és beton csiszolására és utómunkájára tervezték. Ezek a csiszolótányérok szilícium-karbid szemcsével készülnek, ez egy kemény szemcse, amely behatol az anyagokba és nagy kezdeti vágásteljesítményt nyújt.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A szilícium-karbid-szemcsék **nagy kezdeti vágásteljesítményt és behatolást biztosítanak**
- **A szennyezőanyag-mentes** receptúra gondtalan megoldást kínál
- **Következetes utómunka** kőn, üvegen és betonon
- A fenolos hátlap megakadályozza **a munkadarab megkarcolását**

PRO SIC

Szilícium-karbid / fenolos hátlap / Szennyezőanyag-mentes*/kő

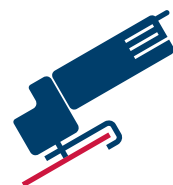
Méretek A × LyA mm	Szemcseszerkezet	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F29	
				Standard Csomag	Tétel szám
115 × 22,23	40	80	13300	10	405604
	60				405605
	80				405606

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



405605

LAMELLÁS CSISZOLÓTÁNYÉROK



ALUMINUM OXIDE



A Metalyx PRO Aluminum Oxide lamellás csiszolótányérok konzisztenciát és megbízhatóságot biztosítanak csiszoláskor és utómegmunkáláskor. A korundszemcsék rendkívül tartósak, és jó kezdeti vágási teljesítményt biztosítanak számos anyagon, beleértve az alumíniumot, a nemvasfémeket, a lágyabb ötvözeteket, a gyengén ötvözött acélokat, a műanyagokat és a fát. A precíziós gyártás biztosítja, hogy a csiszolótányérok tökéletesen kiegyensúlyozottak legyenek a zökkenőmentes, rezgésmentes működés érdekében.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A tartós alumínium-oxid szemcsék **jó kezdeti vágási teljesítményt biztosítanak**
- Professzionális teljesítmény számos anyagon
- A fenolos hátlap megakadályozza **a munkadarab megkarcolását**



388722

PRO ALUMINUM OXIDE

Alumínium-oxid / fenolos hátlap

Méretek A × LyA mm	Szemcseszerkezet	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27		F29	
				Standard Csomag	Tétel szám	Standard Csomag	Tétel szám
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



SPOT BIZTONSÁGI PROGRAM

A Weiler-nél hiszünk abban, hogy **az emberek a legértékesebbek** egy vállalat számára. Sajnos azt tapasztaltuk, hogy sok fémipari felhasználó nem kapott elég képzést a csiszolóanyagok és a kefék megfelelő használatához. Ez növeli a kieső munkaidővel kapcsolatos incidensek, a munkavállalói kártérítési igények és a munkavállalói fluktuáció kockázatát. Az alapvető biztonsági gyakorlatok tudatosítása és átgondolása a munka megkezdése előtt – és a munka befejezése után – segíthet megfékezni munkahelyi baleseteket és sérüléseket. Ezért a Weiler a SPOT (Speed & Size, Pressure, Orientation, Time) módszertanon alapuló biztonsági képzési programot kínál partnereinek.

A **SPOT BIZTONSÁGI KÉPZÉSI PROGRAM** célja a csiszolóanyagok felhasználóinak oktatása a csiszolóanyagok biztonságos és hatékony használatára. A program információkat tartalmaz a helyes használatról, a lehetséges veszélyekről és biztonsági tanácsokról.

A S.P.O.T. program elvégzésével a csiszolóanyag felhasználók képesek lesznek:

- megérteni a biztonsági alapelveket a csiszolóanyagok használatakor
- felismerni a csiszolóanyagok használatával járó lehetséges veszélyeket
- biztonságos munkavégzési eljárások bevezetni a balesetek és sérülések megelőzésére

A SPOT biztonsági képzéseket a helyszínen vagy virtuálisan, több nyelven, köztük angolul, németül és szlovénul tartható. Minden gyakornok kap egy bizonyítványt a teljesítésről és egy további tudást a munkahelyi biztonság és egészségvédelem növelése érdekében.

A SPOT biztonsági képzés ütemezéséhez lépjen kapcsolatba a helyi Weiler képviselővel, vagy látogasson el: weilerabrasives.com/EMEA/SPOT-Safety

A munkával kapcsolatos balesetek és betegségek évente legalább

476 MILLIÁRD €

kerülnek az EU-ban.

A koptatóanyag-biztonsági képzés segít megőrizni munkatársai biztonságban vannak, és csökkenti az elveszett munkaidőt és a sérülési kárigényeket.

SPOT



NEMSZÖVŐ TÁRCSÁK

Non-woven abrasive products can be used in a broad range of surface-conditioning applications from cleaning and coating removal to finishing. Metalynx products are designed to increase productivity and reduce work time.



TISZTÍTÁS: ● ● ● ● ● ● ● ●

ÉLETTARTAM: ● ● ● ● ● ● ● ●

MAX TERMÉKCSALÁD

Maximalizálja termelékenységét a teljesítmény és a termék élettartamának kiváló kombinációjával. A Metalynx MAX egy gyorsan vágott, hosszú élettartamú termékcsalád professzionális tisztítási és befejező alkalmazásokhoz. Kiváló eredményeket érhet el, miközben időt takarít meg és csökkenti a költségeket.

LEGMEGFELELŐBB A KÖVETKEZŐKHÖZ:

acél, rozsdamentes acél, szerszámacél, páncél lemez

JELÖLÉSEK A CÍMKÉN

Büszkék vagyunk arra, hogy termékeink jelölésével fontos információkat közlünk. A jelölés megismerésével és megértésével biztonságosan és hatékonyan használhatja a terméket.



A MUNKAHELYI BIZTONSÁGRA VONATKOZÓ FIGYELMEZTETÉSEK



Kérjük, figyelmesen olvassa el az utasításokat



Használjon védőpajzsot vagy védőszemüveget



Használjon fülvédőt



Használjon védőkesztyűt



Használjon porvédő maszkot

A HASZNÁLATRA VONATKOZÓ TILALMAK



Sérült termékek használata tilos



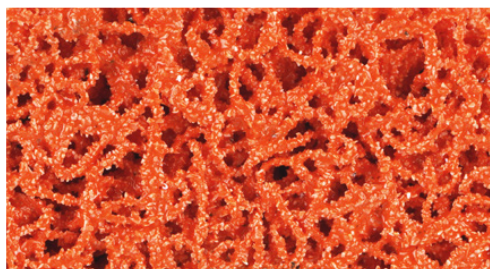
Ne használja nedves csiszoláshoz

LEMEZEK A TISZTÍTÁSHOZ ÉS CSUPASZÍTÁSHOZ



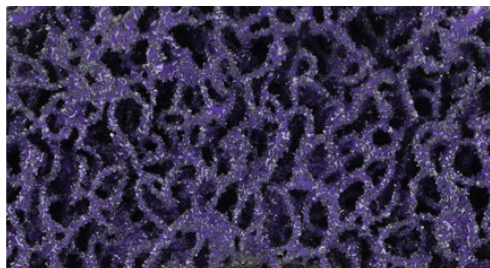
KERÁMIA-ALUMÍNIUM-OXID (CER)

- Önélező multikristályok előre meghatározott törési pontokkal, nejlonnal impregnálva
- Ideális a gyors tisztításhoz



SZILÍCIUM-KARBID (SIC)

- Kemény szemcse nylonnal impregnálva
- Ideális tisztításhoz

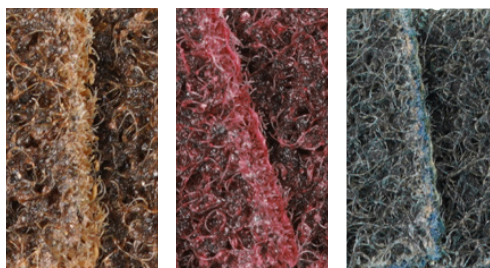


TÁRCSÁK POLÍROZÁSHOZ



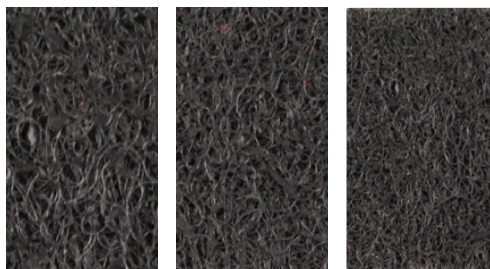
NEMSZŐVÉS ALUMÍNIUM-OXID (AO)

- Csiszolószemcse speciális nem szőtt bevonattal
- Egyenletes felületet biztosít
- Ideális kisebb anyagleválasztáshoz és simításhoz



NEMSZŐVÉS SZILÍCIUM-KARBID (SIC)

- Csiszolószemcsék speciális, nem szőtt bevonattal préselve
- Egyenletes felületet biztosít
- Ideális befejezéshez és polírozáshoz



FILC

- Puha anyag
- Nagy sűrűségű
- Biztosítja a ragyogó fényes szintet



FENOLOS

- Jó rezgéselnyelés
- Nagy szilárdság és kis súly



KOMPOZIT MŰANYAG

- Merevebb

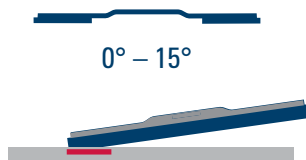


ALAK/TÍPUS

LAPOS KIALAKÍTÁS

F27 típus

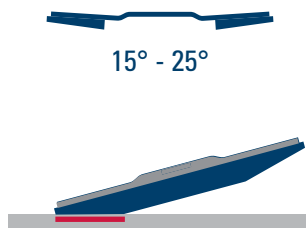
Megkönnyíti a csiszolás irányának kontrollálását, és ezért az élek megmunkálására.



KÚPOS KIALAKÍTÁS

F29 típus

Maximális agresszivitás gyors sorjázáshoz. A szög nagyobb felületi érintkezést biztosít a maximális sorja-eltávolítás érdekében.



LEMEZEK A TISZTÍTÁSHOZ ÉS CSUPASZÍTÁSHOZ

STRIP



A Weiler Abrasives Metalynx MAX szalagtárcsák páratlan tisztítóerőt és élettartamot biztosítanak acél és rozsdamentes acél esetében. A Metalynx MAX Ceramic agresszív tisztító megoldást kínál a termelékenység maximalizálása érdekében, míg a Metalynx MAX SiC magas kezdeti vágást és behatolást biztosít a kemény felületek tisztításához.

Az ultrarugalmas, nem szőtt nylon szál és gyanta formula szélesebb területet hoz létre, növelve a termelékenységet a lemez élettartamának csökkenése nélkül. Ez iparágvezető anyageltávolítási és tisztítóerőt eredményez a maximális felülettisztítási hatékonyság érdekében.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- Az alkalmazkodó kialakítás növeli az érintkezési felületet a munkafelülettel
- **Az iparágban vezető anyageltávolítási és tisztítási sebesség** maximalizálja a termelékenységet
- **A szennyezőanyag-mentes** receptúra gondtalan megoldást kínál a rozsdamentes és fémes alkalmazásokhoz
- Az extra durva szemcsék agresszíven tisztítják a felületet és előkészítik a simításra



434089

MAX CERAMIC STRIP DISCS

Kerámia-alumínium-oxid/fenolos hátlap/Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz

Méretek A × LyÁ mm	Szemcseszerkezet	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27	
				Standard Csomag	Tétel szám
115 × 22,23	ROUGH	80	13300	10	434088
125 × 22,23			12250	10	434089

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl

ALKALMAZÁSOK: hegesztési varratok tisztítása, felület-előkészítés, keverés, vastag bevonatok és erős rozsdá eltávolítása



388982

MAX SIC STRIP DISCS

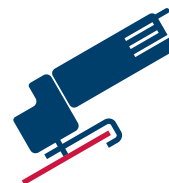
Szilícium-karbid/fenolos hátlap/Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz

Méretek A × LyÁ mm	Szemcseszerkezet	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F27		F29	
				Standard Csomag	Tétel szám	Standard Csomag	Tétel szám
115 × 22,23	ROUGH	80	13300	10	388981	10	388983
125 × 22,23			12250	10	388982	10	388984

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl

ALKALMAZÁSOK: festék, rozsdá, könnyű malomkő, lakk eltávolítása és hegesztési varratok tisztítása

TÁRCSÁK POLÍROZÁSHOZ



POLISH

A Metalynx MAX Polish csiszolótányérok nagy teljesítményű megoldást kínálnak szerkezeti acél, szénacél és rozsdamentes acél finomcsiszolásához, utómunkájához és polírozásához. Ezek a nem szőtt csiszolótányérok alumínium-oxid szemcsékkel dúsított szálakból készülnek a hosszú élettartam és az állandó eredmény érdekében.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A tartós alumínium-oxid szemcsék **jó kezdeti vágási sebességet biztosítanak**
- A nem szőtt anyag konzisztens **felületet biztosít**
- **A szennyezőanyag-mentes** receptúra gondtalan megoldást kínál a rozsdamentes és fémes alkalmazásokhoz
- 3 szemcseszerkezeti kivitelben kapható a kívánt felület eléréséhez

YouTube



MAX POLISH

Alumínium-oxid / fenolos hátlap / Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz

Méretek Á × LyÁ mm	Szemcseszerkezet	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F29	
				Standard Csomag	Tétel szám
115 × 22,23	DURVA KÖZEPES FINOM	80	13300	10	388991
					388992
					388993
125 × 22,23	DURVA KÖZEPES FINOM	80	12250		388994
					388995
					388996

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



388996



DURVA



KÖZEPES



FINOM

TÁRCSÁK POLÍROZÁSHOZ

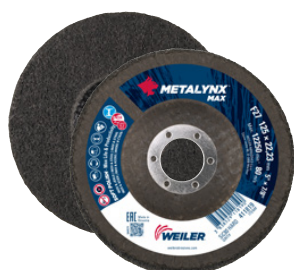
SOFT POLISH



A Metalyx MAX Soft Polish csiszolótányérok nagy teljesítményű megoldást kínálnak minden típusú fém, különösen az erősen ötvöztött acélok tisztításához és polírozásához. Kompakt, nem szőtt anyagokból készülnek, magas szilícium-karbid-tartalommal a kiváló felületi minőség biztosítása érdekében.

ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- A szilícium-karbid szemcse **kiváló felületi minőséget biztosít**
- A szemcseszerkezeti és a keménységi lehetőségek lehetővé **teszik a megfelelő szintű agresszivitás kiválasztását**
- **A szennyezőanyag-mentes** receptúra gondtalan megoldást kínál a rozsdamentes és fémes alkalmazásokhoz



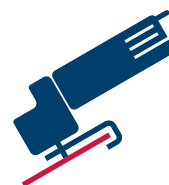
411819

MAX SOFT POLISH

Szilícium-karbid / fenolos hátlap / Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz

Szemcsészerkezet - Keménység - Sebesség - Max. fordulatszám					F27	
Méretek A × Ly mm	Szemcsészerkezet	Keménység	Sebesség m/s	Max. ford/ perc min ⁻¹	Standard Csomag	Tétel szám
115 × 22,23	C80	9 - KEMÉNY	80	13300	10	411814
	C150					411815
	C280					411816
	C400					411817
	C600					411818
	C80	7 - PUHA				412592
	C150					412593
	C280					412594
	C400					412595
	C600					412596
125 × 22,23	C80	9 - KEMÉNY	80	12250	10	411819
	C150					411820
	C280					411821
	C400					411822
	C600					411823
	C80	7 - PUHA				412597
	C150					412598
	C280					412599
	C400					412600
	C600					412601

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



FELT

A MetalyNX MAX Felt korongok nagy teljesítményű megoldást nyújtanak minden típusú fém és acél, üveg, kő és rozsdamentes acél polírozására. Kompakt fehér filcanyagból készülnek, hogy kiváló felületi minőséget biztosítsanak.



ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK:

- Fényes tükörfény, **polírozószerrel vagy anélkül**
- Használja az **összes általános sarokcsiszolóhoz**, ajánlott 2000-3000 ford./perc sebességgel a kiváló felület érdekében
- **A szennyezőanyag-mentes** receptúra gondtalan megoldást kínál a rozsdamentes és fémes alkalmazásokhoz

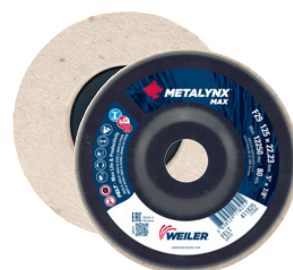
MAX FELT

Kompozit műanyag / Szennyezőanyag-mentes* a rozsdamentes anyagokhoz



Méretek Á × LyÁ mm	Sebesség m/s	Max. ford/perc min ⁻¹	F29	
			Standard Csomag	Tétel szám
115 × 22,23	80	13300	10	411824
125 × 22,23		12250	5	411825

*Szennyezőanyag-mentes; kevesebb mint 0,1 % Fe, S, Cl



411825

A WEILER-ÍGÉRET

A Weilernél lelkesen fogadunk minden változást, hogy termékeinket és folyamatainkat javítsuk, és ezáltal a vállalatunk valamint ügyfeleink fejlődését előmozdítsuk. Az új ötletek és a kreatív problémamegoldás nyílt, együttműködő környezetben történő egyesítésével javítjuk ügyfeleink hatékonyságát, hozzásegítve őket az eredményes növekedéshez.



WEILER ABRASIVES VÁLLALATCSOPORT

Weiler Global HQ
One Weiler Drive
Cresco, PA 18326 USA

Weiler de México
Querétaro, Mexikó
Juárez, Mexikó

Weiler do Brasil
São Paulo, Brazília

Weiler EMEA HQ
Maribor, Szlovénia

Zreče, Szlovénia

Loče, Szlovénia

Oplotnica, Szlovénia

Weiler Németország
Bindlach, Németország

**MAGYARORSZÁGI KÉPVISELET
ÉS FORGALMAZÓ**



ZOMKO Kereskedelmi Kft.
1108 Budapest, Kozma utca 4.
+36 1 431 0222
vevoszolgalat@zomko.hu
www.zomko.hu

Katalógus # 427107

Telefon: +386 2 333 16 00 emea.weilerabrasives.com

©2025 Weiler Abrasives. Minden jog fenntartva.

