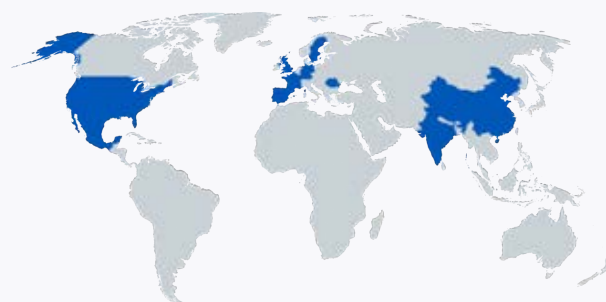




Villamos szerszámok

Termékkatalógus

OSBORN világszerte



Az Osborn a legjobb megoldásokat kínálja az Ön mechanikai felületkezelési kihívásaira. Szakértőink magasan képzettek, hogy a legjobb készleten lévő termékekkel vagy testre szabott szerszámokkal szolgálják ki Önt, amikor és ahol csak szüksége van rájuk. Másokkal ellentétben mi segítünk Önnek optimalizálni a folyamatát, megfelelni a legmagasabb minőségi és biztonsági követelményeknek, és csökkenteni a költségeit.

Általános információk	4
Kefék elektromos kéziszerszámokhoz	7
Tárgymutató	111

Optimalizált folyamatok. Magas minőség.

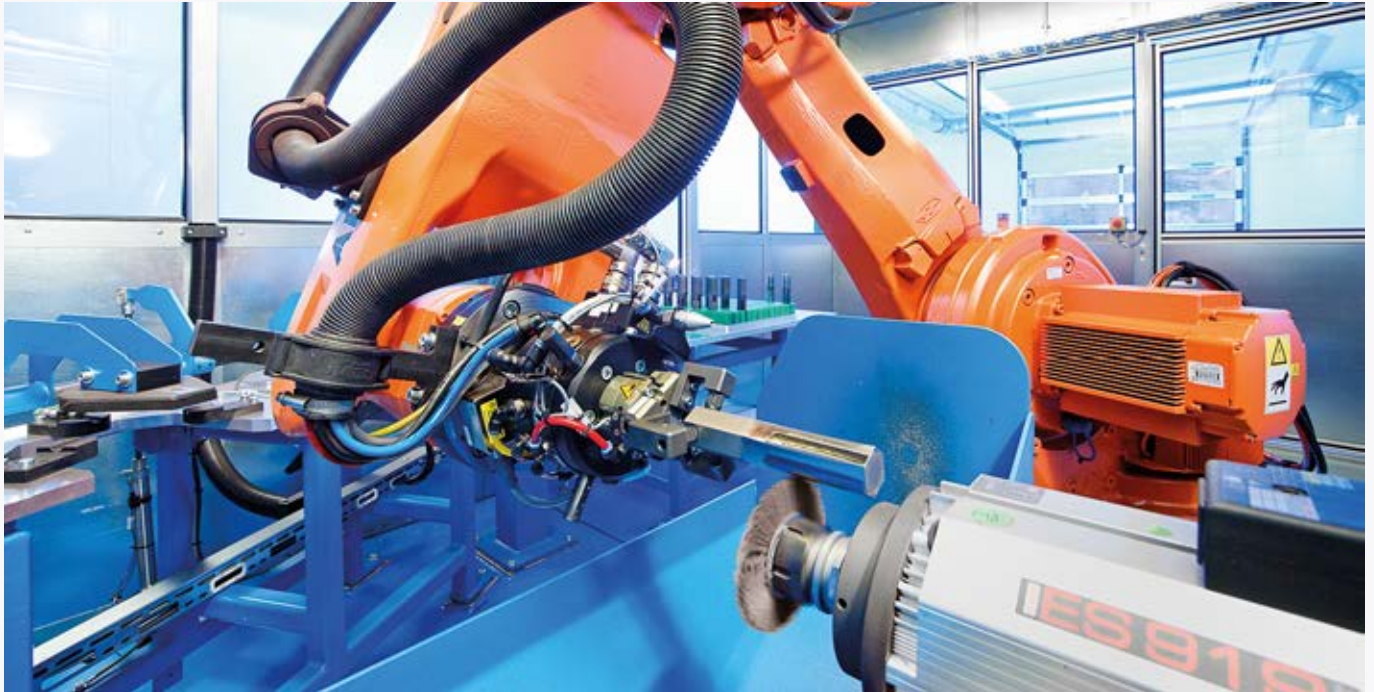


Modern termelés

Prémium termékeink előállításában gyártási rendszereink jelentik a központi elemet. Nemcsak nagy mennyiségben és egyedi termékek előállítására vagyunk képesek, hanem elsősorban folyamatosan magas minőségben kínáljuk azokat. Jelentős beruházásokat hajtottunk végre burgwald-i gyártóüzemünkben, korszerűsítettük a gépeinket és számos területet automatizáltunk.

Más telephelyeinken is aktívan optimalizáljuk gyártási folyamatunkat. Portugáliában, az európai textilipar szívében, a polírozó szerszámokat gyártó üzemünket nemrég új berendezésekkel látták el. Automatizált töltőrendszerrel bővült a haan-i polírpasztázó üzemünk. Nem utolsósorban további telepítésekkel bővült a romániai gyártóegységünk.

Egy lépéssel mindig előrébb. Kutatás és fejlesztés.



Tesztrobot - Burgwald/Németország

Az innováció iránti szenvedélyes elkötelezettség fontos a számunkra. Célunk, hogy nap mint nap segítsünk Önnek, hogy jobb, gyorsabb és professzionálisabb módon tudja elvégezni a munkáját.

Ezért teszteljük és optimalizáljuk portfólióink meglévő termékeit a minőség, a termelési szokások és a biztonság tekintetében. Kutatásaink eredményei közvetlenül beépülnek termékeinkbe és azok gyártási folyamataiba. Számos módja van a termékek fejlesztésének: jobb minőségű alapanyag, tovább fejlesztett huzalcsomózás, tökéletesített csiszolószemcsék, nagyobb szálsűrűség vagy újfajta gyártási eljárás.

Ugyanez vonatkozik a polírozó korongok és paszták optimalizálására is. Egyetlen paraméter megváltoztatása számos új lehetőséget rejt magában. A kihívás az, hogy megtaláljuk az ígéretes változtatásokat, és a sikeres tesztelés után bevezessük a sorozatgyártásba.

Új termékeken és alkalmazási megoldásokon is dolgozunk. Ebben segítenek nekünk az Európában és az Egyesült Államokban lévő tesztlaboratóriumainkban külön erre a célra kifejlesztett robotok. Ezek pontos mérési eredményeket biztosítanak számunkra, és garantálják, hogy a különböző tesztek mindig ugyanazokkal a paraméterekkel és azonos körülmények között végezzük.



Egy erős partner

Ipari ügyfeleinknek professzionális alkatrész megmunkálási és mintázási szolgáltatást kínálunk, és szívesen segítünk Önnek, ha tökéletes szerszámot keres a speciális sorjázási folyamathoz. A megmunkált mintaalkatrészekről részletes jelentést kap műszaki dokumentációval, amely alapján a költség, az élettartam és a megmunkálási idő figyelembevételével tudja kiválasztani a megfelelő szerszámot.

Írjon nekünk: service@osborn.de

Logisztika.

Mindig gyorsan szállítunk.



Ahhoz, hogy a megrendeléseket gyorsan ki tudjuk szállítani a világ bármely pontjára, két fejlett logisztikai raktárral rendelkezünk, a megfelelő infrastruktúrával és automatizált raktározással.



nexMart

Egyszerű rendelés a nap 24 órájában

A gyors reakció- és szállítási idők a modern szolgáltatás és ügyfélkapcsolat alapvető részét képezik.

Kiskereskedőként a nexMart segítségével rendelheti meg termékeinket. Ez az online rendelési platform teljes körű kényelmet kínál, és már számos európai országban elérhető. A nexMart az iparág legnagyobb információforrása, és teljes körű rendelési funkcionalitást tesz lehetővé a platformján - bármikor és bárhol.



AEO tanúsítvány.

A megbízható ellátási láncért

Megkaptuk az "Engedélyezett Gazdálkodó (AEO)" státuszt. Ez egy európai szinten elfogadott szabvány, amelynek célja, hogy lehetővé tegye a megbízható, végponttól végpontig tartó nemzetközi ellátási láncok megvalósítását. Az "Engedélyezett Gazdálkodó" tanúsítvány birtoklásának előfeltétele a vámhatóságok által meghatározott speciális kritériumoknak való megfelelés a megbízhatóság, a pénzügyi fizetőképesség, a jogi előírások betartása és a biztonsági előírások betartása tekintetében.

A tanúsítvány birtokosa különösen megbízhatónak minősül, és könnyített hozzáférést kap a vámjogi egyszerűsítésekhez, a gyorsított engedélyezési eljárásokhoz és a biztonsággal kapcsolatos vámellenőrzések megkönnyítéséhez. A tanúsítványok az EU valamennyi tagállamában érvényesek.

Előnye, hogy az ellenőrzések során általában magasabb prioritást élveznek az áruink, és gyorsabban feldolgozzák azokat. Ez azt jelenti, hogy az ellenőrzések miatti szállítási késedelmek nagymértékben minimalizálhatók.

Kefék elektromos kéziszerszámokhoz

Általános információk	8
Szerszámok sarokcsiszolókhöz	13
Szerszámok fúrógépekhez	47
Szerszámok egyenes csiszolókhöz	65
Szerszámok henger csiszolókhöz	83
Szerszámok állványos gépekhez	89

Műszaki információk.

Biztonságtechnikai előírások.



Megmunkálási- és befogási szélesség

A munkaszélesség határozza meg a kefe és a munkadarab közötti érintkezési felületet. A munkaszélesség méréséhez óvatosan nyomja össze a kefesálak által határolt felületet. A befogószélességet a fedőlapok között kell mérni. Fedőlap nélküli termékeknél a befogószélesség a kefetest szélességnek felel meg.



Ajánlott és maximálisan engedélyezett fordulatszám

A maximálisan engedélyezett fordulatszámot a biztonságos munkavégzés érdekében be kell tartani. Erről a katalógusban, a termékismertetőben, a csomagoláson és magán a kefén is található információ (lásd a képet). A munkadarabok megmunkálásához az ajánlott fordulatszámot a kerületi sebesség és a kefeátmérő alapján határozzuk meg. A gyakorlatban alkalmazható optimális fordulatszám értéke éppen ezért sok esetben jóval elmarad a biztonsági fordulatszám értékétől.



Kefe átmérő és szálhossz

A kefe átmérője és az alkalmazott szál hosszúsága döntően meghatározza a felület megmunkálásának az eredményességét. Általánosan alkalmazható:

- Lágý, rugalmas kefék, pl. texturált munkadarabok megmunkálásához és kíméletes felületkezeléshez
- Agresszívabb kefék, pl. sorjázáshoz vagy szennyeződések eltávolításához.



A kefe optimális pozícionálása a munkadarabhoz

A kefe érintkezési nyomását meghatározó egyik tényező a munkadarabba való behatolás mélysége. Soha ne nyomja a munkadarabot **túlzottan** a kefébe, csak a drótsálak csúcsai végeznek munkát. A túlzott érintkezési nyomás csökkenti a kefe teljesítményét és felgyorsítja a kopást. Kézi működtetésű gépeknél az az ajánlás, hogy csak a gép súlyával dolgozzon. Az ajánlott fogásmélység a háromszoros szálátmérő, pl. 0,35 mm szálátmérő esetén a fogásmélység 1,00mm.

Ha időközben további kérdések merülnek fel, vagy további információra van szüksége, kérjük, forduljon hozzánk bizalommal.



Szálsűrűség

A szálsűrűséget az egy felületegységre jutó kefeszál csúcsok száma határozza meg. A nagy szálsűrűség optimalizálja a vágási teljesítményt és a hasznos élettartamot (például a sorjázásnál). Az alacsonyabb szálsűrűség növeli a kefék rugalmasságát, és az erősen profilozott felületek megmunkálásának az előfeltétele.

A hatékony és biztonságos használat érdekében mindig a lehető legnagyobb kefeátmérőt válassza ki, amely a meghajtóegységre felszerelhető.

Mivel a kerületi sebességet a kefe átmérője határozza meg, amint azt fentebb az ajánlott fordulatszámnál említettük, a kefe teljesítménye ezzel a tényezővel is változtatható.

A következő táblázat áttekintést nyújt:

A kefe felszerelése előtt ne feledje a következőket:

- A gép meghajtótengelyének fordulatszáma nem haladhatja meg a kefe maximális biztonsági fordulatszámát.
- A meghajtótengely hosszának szilárdan kell illeszkednie a tokmányba.
- A felfogócsappal ellátott kefék könnyen felszerelhetők a szabványos fúrótokmányokba vagy feszítőorsókba.
- A kefék csatlakozó menete reteszelő felülettel ellátott, ami garantálja a könnyű felszerelést és eltávolítást.

[n /min]	Kefe átmérő Ø [mm]											
	20	40	50	80	100	125	150	180	200	250	300	350
800				3.35	4.19	5.23	6.28	7.53	8.37	10.47	12.56	14.75
900			2.35	3.77	4.71	5.88	7.06	8.48	9.41	11.77	14.12	16.47
1,150			3.01	4.81	6.01	7.52	9.02	10.83	12.03	15.04	18.04	21.04
1,200	1.25	2.51	3.14	5.02	6.28	7.85	9.41	11.30	12.55	15.69	18.83	21.97
1,400	1.46	2.93	3.66	5.86	7.32	9.15	10.98	13.18	14.64	18.31	21.97	25.63
1,500	1.57	3.14	3.92	6.28	7.85	9.81	11.77	14.13	15.69	19.61	23.54	27.46
1,800	1.88	3.77	4.71	7.54	9.41	11.77	14.12	16.95	18.83	23.54	28.24	32.95
2,000	2.09	4.19	5.23	8.37	10.26	13.08	15.69	18.84	20.92	26.15	31.38	36.61
2,500	2.62	5.23	6.54	10.47	13.08	16.35	19.61	23.55	26.15	32.67	39.23	45.76
2,800	2.93	5.86	7.32	11.72	14.64	18.31	21.97	26.37	29.29	36.61	43.93	51.25
3,000	3.14	6.28	7.85	12.56	15.69	19.62	23.54	28.26	31.38	39.23	47.07	54.92
3,200	3.35	6.70	8.37	13.40	16.74	20.92	25.10	30.14	33.47	41.84	50.12	58.58
3,500	3.66	7.33	9.15	14.65	18.31	22.89	27.46	32.97	36.61	45.76	54.92	64.07
4,000	4.19	8.37	10.46	16.75	20.92	26.16	31.38	37.68	41.84	52.33	62.76	73.22
4,500	4.70	9.42	11.77	18.84	23.54	29.43	35.30	42.40	47.07	58.84	70.61	82.43
5,000	5.23	10.47	13.08	20.93	26.15	32.70	39.23	47.10	52.33	65.38	78.50	
5,400	5.65	11.30	14.12	22.94	28.24	35.31	42.36	50.67	56.48	70.61	84.78	
6,000	6.28	12.56	15.69	25.12	31.38	39.24	47.07	56.52	62.76	78.50		
7,000	7.33	14.66	18.31	29.31	36.61	45.78	54.92	65.94	73.22	91.58		
8,000	8.37	16.75	20.92	33.94	41.48	52.32	62.76	75.36	83.73			
9,000	9.42	18.84	23.54	37.68	47.07	58.86	70.61	84.78	94.20			
10,000	10.47	20.93	26.17	41.86	52.33	65.40	78.50	94.20				
12,500	13.08	26.17	32.71	52.33	65.42	81.75	98.13					
15,000	15.70	31.40	39.25	62.80								
17,500	18.32	36.63	45.79	73.26								
20,000	20.93	41.87	52.33	83.73								
22,500	23.55	47.10	58.88	94.20								
25,000	26.17	52.33	65.42	104.66								

Huzal anyagok.

Típusok és alkalmazás.

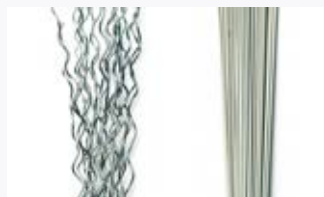
Szerszámainkhoz kizárólag saját fejlesztésű vagy speciálisan kiválasztott huzal anyagokat használunk. A K+F laboratóriumainkban végzett rendszeres minőségvizsgálatok mindenkor a legmagasabb anyagminőséget garantálják. Az alábbiakban képeket talál a katalógusban szereplő szerszámokhoz használt összes alapanyagról. A táblázat az Osborn által használt összes huzal anyag tulajdonságait mutatja.



Acélhuzal



Rozsdamentes acélhuzal (INOX)



OSBORN speciális acélhuzal



XTREME hullámos huzal



Rezezt sodrott acélhuzal "Cordwire"



Rezezt acélhuzal



Sárgaréz huzal

Anyag	Tulajdonság	További tulajdonságok	Előnyök	Felhasználási terület
Acélhuzal	Egyenes vagy lapos	A kefék leggyakoribb alapanyaga	- Stabil mérettartomány - Sokrétű felhasználási terület	Acél, öntöttvas, lágyfa, keményfa
	Hullámos			Acél, öntöttvas
	Fonatos			
Rozsdamentes acélhuzal	Egyenes	Standard ötvözetek: 1.4310 és 1.4401 (1.4571 kérésre)	Különösen ott használják, ahol az acélhuzalok maradványai hátrányosan befolyásolnák a felületet (pl. rozsdafoltok)	Rozsdamentes acél, színesfémek, alumínium
	Hullámos			
	Fonatos			
Osborn speciális acélhuzal	Egyenes		- Nagy teljesítményű huzal nagy szakítószilárdsággal - Hosszú élettartam - Extrém tisztító alkalmazásokhoz	Acél, öntöttvas, lágyfa, keményfa
	Hullámos			
	Fonatos			
XTREME acélhuzal	Sodrott		- Rendkívül hosszú élettartamú - Egyesíti a hullámos és fonatos huzalok előnyeit	Acél, öntöttvas, lágyfa, keményfa
Rezezt acélhuzal	Hullámos	Sodort huzalok	- Nagy szakítószilárdság - Különösen alkalmas faanyagok strukturálására	Acél, öntöttvas, lágyfa, keményfa
	Sodrott "Cordwire"			
Sárgaréz huzal	Hullámos			Színesfémek, lágyfa



Alumínium-oxid sörték



Novofil® abrazív sörték



Szintetikus sörték

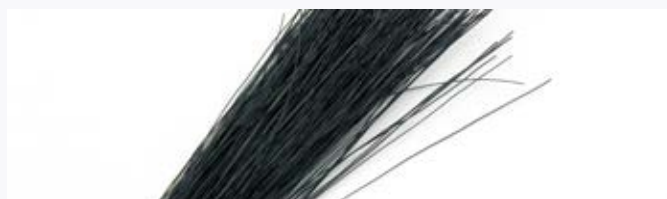


Novoflex-B® abrazív gömbök



Kerámia sörték

Anyag	Tulajdonság	További tulajdonságok	Előnyök	Felhasználás
Szintetikus sörték	egyenes		- Kopásálló - Ellenáll a gyenge savaknak és bázisoknak - Rugalmas	Acél, öntöttvas, rozsdamentes acél, színesfémek, alumínium
Abrazív sörték	alumínium-oxid	Nylon szálak alumínium-oxiddal; piros.	- Nagy rugalmasság törésveszély nélkül - Egyenletes csiszolóhatás	Acél, öntöttvas, rozsdamentes acél, színesfémek, alumínium, fa
	szilícium-karbid	Nylon szálak szilícium-karbiddal; kék.	- Nagy rugalmasság a törés veszélye nélkül - Egyenletes koptató hatás	
	kerámia	Kétszer szinterezett alumínium-oxid; különböző keménységi fokozatokban kapható; fehér.	- Különösen kemény és agresszív csiszolószemcse - A megmunkálás során felszabaduló csiszolószemcse jobb törőélel rendelkezik, és gyorsabb, hatékonyabb sorjázás érhető el vele - Tökéletes eredmény az egyenletes, homogén csiszolóhatás révén	Acél, öntöttvas, rozsdamentes acél, színesfémek, alumínium
Novofil®	kerek	Magas hőmérsékleti ellenállás; különböző keménységgel, szemcse- és szálvastagsággal kapható; a csiszolóanyag króm-oxidból, szilícium-karbidból, alumínium-oxidból, cirkóniumból, gyémántból vagy extrém hőnek ellenálló nejlonból készülhet.	- Nagy rugalmasság és vágási sűrűség, meghosszabbított élettartam - Különösen nagy kontúrokkal rendelkező munkadarabok megmunkálásához	Acél, öntöttvas, rozsdamentes acél, színesfémek, alumínium
	lapos		- Nagyon magas csiszolószemcsetartalom, nagyobb eltávolítási sebesség (kb. 50%-kal alacsonyabb megmunkálási idő) - Ideális csiszoláshoz	
Novoflex-B®	gömb alakú	Csiszolóanyag alumínium-oxiddal, cirkónium- vagy szilícium-karbiddal; szemcseméret 60-tól 400-ig.	- Csiszológöngyök rugalmas kivitelben - A szerszám önközpontosító	Acél, öntöttvas, rozsdamentes acél, színesfémek, alumínium, ötvözetek



Természetes rost szál

Lószőr

Anyag	Tulajdonság	További tulajdonságok	Előnyök	Felhasználási terület
Természetes rost szál		Tiszta növényi rost	■ Nedves és száraz alkalmazáshoz ■ Hőálló ■ Polírozó pasztával együtt polírozásra is alkalmas	Minden anyag
Lószőr		Tiszta lószőr	■ Kiváló tömítő tulajdonságokkal rendelkezik	Minden anyag

Szerszámok sarokcsiszolókhöz

Általános információk	14
Körkefék	16
Fazékkefék	23
Kúpos kefék	32
Szerszámok akkus gépekhez	37
Durva tisztítótárcsa	40
Lamellás korongok	40
Lamellás polírozó korongok	44
Tartozékok	46

Szerszámok sarokcsiszolókhöz. Fontos felhasználói információk.

A maximális fordulatszám meghatározása

A kefe maximális fordulatszáma az átmérőjétől függ. Minél nagyobb a kefe átmérője, annál kisebb a maximális fordulatszám. A biztonság szempontjából nagyon fontos a maximális fordulatszám, amit soha nem szabad túllépni. Ez az információ magán a kefén található. Az alábbi segédlet összefoglalja a legnépszerűbb sarokcsiszoló méreteket és azok maximális fordulatszámát.

Sarokcsiszoló mérete [mm]	115	125	150	180	230
Sarokcsiszoló mérete [coll]	4 1/2"	5"	6"	7"	9"
Maximális fordulatszám	12.500 [n/min]	12.500 [n/min]	8.500 [n/min]	8.500 [n/min]	6.500 [n/min]

Melyik sarokcsiszolóra milyen méretű kefe illeszthető?



Nem minden kefe illeszthető minden sarokcsiszolóhoz. Erre is vannak biztonsági előírások. Ahhoz, hogy a lehető legtöbbet hozza ki készülékéből és keféjéből, kérjük, használja az itt megadott sarokcsiszoló méreteket az adott keféhez (lásd a táblázatot).

Fontos: Semmiképpen sem szabad a táblázatban megadottnál kisebb sarokcsiszoló méretet használni. A kiskereskedelmi forgalomban levő keféink esetében a megfelelő sarokcsiszoló méret általában magán a csomagoláson van feltüntetve, szimbólummal.

Kefe		Kefe átmérő Ø [mm]													
		60	65	75	80	90	100	115	120	125	130	140	150	178	230
Körkefe	Fonott						115	115		125			150	180	230
	Hullámos						115	115							
	Abrázív										150*	150*			
Kúpos kefe	Fonott						115	115		125					
	Hullámos						115	115							
	Abrázív						115*	115/125							
Fazékkefe	Fonott		115/125	125	150		180		230						
	Hullámos	115/125		125	150		150/180			230			230		
	Abrázív		115/125				150*								

*Fordulatszám-szabályozós vagy akkumulátoros sarokcsiszoló

Termék javaslatok hegesztési varratok tisztításához

Az MMA, a TIG/MIG/MAG és a plazmahegesztési technológiák különböző törmelékeket és zárványokat hagynak a hegesztési varrat felületén. A salakot, a fröccsenéseket, a szilikátokat és a kék elszíneződést el kell távolítani. Ha a hegesztett alkatrész nincs optimálisan megtisztítva, felületi hibák és korrózió léphet fel a zárványok területén.

Az Osborn minden hegesztési technológiához és kezelt varrat típusához (gyök- és kitöltővarratok, fedőrétegek) megfelelő tisztítóeszközt tud ajánlani. Ehhez a munkához szükséges termékpalettán kefék, valamint lamellás korongok, polírozó korongok, durva tisztítótárcsák és turbómarók szerepelnek.

MMA



Salak

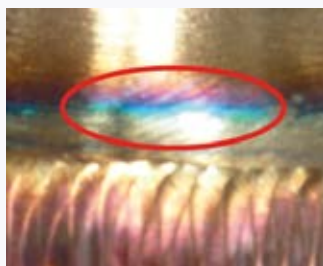
Az elektródák kopásakor keletkező szennyeződés. A salak eltávolításához agresszív fonott kefét használjon 0,50-0,80 mm átmérőjű huzallal.



Fröccsenések

Ezen maradványok eltávolítása különféle csiszolókorongokkal, pl. lamellás korongokkal lehetséges.

TIG, MIG, MAG, plazma



Kék elszíneződés

Oxidlerakódás, amely főként rozsdamentes acél hegesztésekor keletkezik. A 0,20-0,30 mm átmérőjű hullámos, finom rozsdamentes acélhuzalok ideálisak a kék elszíneződések eltávolítására.



Szilikátok

A legtöbb acélötvözetben jelen lévő szilikon hegesztés közben történő elégetésekor keletkezik, és szilikon-dioxidá alakulnak. A szilikátok eltávolításához használjon 0,35-0,50 mm átmérőjű közepes huzalt.



A hegesztési varratok tisztítása.

Mikor mit kell használni.

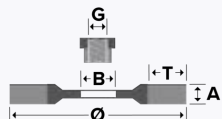
Hegesztő mátrixunk praktikus tanácsokkal látja el, és minden egyes lépéshez javasol megfelelő szerszámot.

www.osborn.com/en/service/catalogues





A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB001 | SUPERIOR ★★★★★

Körkefék, fonott huzal

Fonott körkefe, ipari minőség, általános felhasználásra minden sarokcsiszolóhoz.

- Agresszív és gyors tisztítás; az összes drótszál csúcsa egyszerre van használatban
- Hosszú élettartam
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)
- Különböző méretekben, furattal vagy M14-es menettel rendelhető

Felhasználási terület: Hegesztési varrat tisztítása, sorjázás, rozsdaeltávolítás.



Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Tartozékok: Szűkítő gyűrű "HP" adapter. További információ ezen az oldalon: 46



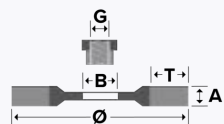
Ø	A	T	B	G	Adapter	Max. n/min	POS		Acél 0,35	Acél 0,50	Acél 0,80
75	12	15	13			20000		12	● 0002611131	● 0002611151	
100	12	20	22,2		HP	12500	✓	8	● 0002621131	● 0002621151	
115	6	19	22,2			12000	✓	10	● 9502626301	● 9502626501	
115	12	12	22,2		HP	12500	✓	10	● 0002631131		
115	12	22	22,2		HP	12500	✓	10		● 0002631151	
115	12	23		M14		12500	✓	6	● 0402631131	● 0402631151	
125	6	24	22,2			12000	✓	8	● 9502626311	● 9502626251	
125	12	27	22,2			12500		1		● 0222631151	
125	13	28		M14		12500	✓	8	● 1402631131	● 1402631151	
125	13	28	22,2		HP	12500	✓	8	● 6152631131	● 2202631151	
150	13	37	22,2		HP	12000	✓	5	● 0002641131	● 0002641151	● 0002641181
178	6	38	22,2			12000		12	● 4602626131		
178	13	42	22,2		HP	10000	✓	6	● 0002653131	● 0002653151	● 0002653181
230	6	57	22,2			12000		1		● 4306026904	
230	13	58	22,2		HP	8500		3		● 9502664151	

bővebben a következő oldalon →

Ø	A	T	B	G	Adapter	Max. n/min	POS		Inox 0,35	Inox 0,50	
100	12	20	22,2		HP	12500	✓	4		● 0002621351	
115	12	22		M14		12500	✓	4	● 0402631331		
115	12	23		M14		12500	✓	4		● 0402631351	
115	12	23	22,2		HP	12500	✓	4	● 0002631331	● 0002631351	
125	6	24	22,2			12000	✓	3		● 9502626651	
125	13	26		M14		12500	✓	3		● 1402631351	
125	13	27,5	22,2		HP	12500	✓	3		● 2202631351	
125	13	28		M14		12500	✓	3	● 1402631331		
125	13	28	22,2		HP	12500	✓	3	● 2202631331		
150	13	37	22,2		HP	12000	✓	3		● 0002641351	
178	6	38	22,2		HP	12000		12	● 4612626331		
178	13	42	22,2		HP	10000	✓	3		● 0002653351	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típustól függően eltérhet a képtől.



EUPBWB002 | PERFECT ★★☆☆☆

Körkefék, fonott huzal

Fonott körkefe a kézművesipar számára, általános felhasználásra minden sarokcsiszolóhoz.

- Gyors tisztítás
- Kielégítő leválasztási teljesítmény
- Számos barkácsolási projekthez alkalmas

Felhasználási terület: Egyszerű sorjázási és tisztítási feladatok.



Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

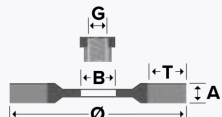
Tartozékok: Szűkítő gyűrű "HP" adapter. További információ ezen az oldalon: 46



Ø	A	T	B	Max. n/min	POS		Acél 0,50
115	10	20	22,2	12500	✓	10	● 2008631151
125	12	27	22,2	12500	✓	12	● 2118631151



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB003 | SUPERIOR ★★★★★

Körkefék, fonott huzal

Fonott körkefe speciális balos/jobbos fonattal, ipari minőség, általános felhasználásra minden sarokcsiszolóhoz.

- Alacsony vibrációs terhelés és csendes működés
- Hosszabb élettartam és nagy leválasztási teljesítmény
- Ez a konstrukció nagyban csökkenti a fonatok szétcsavarodását
- Kevésbé lép fel a "visszarúgó" hatás
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

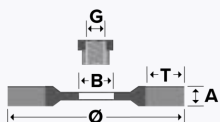
Felhasználási terület: Sorjázás, hegesztési varratok (salak, szilikátok, kék elszíneződés) tisztítása, makacs rozsda lerakódások eltávolítása.

Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	A	T	B	Max. n/min	POS		Acél 0,35	Acél 0,50
115	12	23	22,2	12500	✓	10	● 1202631131	● 1202631151
125	13	28	22,2	12500		8	● 1212631131	● 1212631151
178	13	42	22,2	10000	✓	6	● 1202653131	● 1202653151



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB004 | EVOLUTION ★★★★★

Körkefék, fonott huzal

Fonott körkefe, prémium minőség, egyszerűen szerelhető minden típusú sarokcsiszolóra.

- Osborn által kifejlesztett nagy teljesítményű acéldrót
- Különösen költséghatékony kefe
- Hosszú élettartam, nagy szakítószilárdság, rövid beállítási idő
- Egyenletes kopás a speciális acéldrótnak köszönhetően

Felhasználási terület: Sorjázás, hegesztési varratok (salak, szilikátok, kék elszíneződés) tisztítása, makacs rozsda lerakódások eltávolítása.

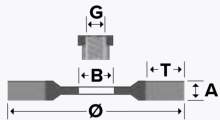


Tartozékok: Szűkítő gyűrű "HP" adapter. További információ ezen az oldalon: 46

Ø	A	T	B	G	Adapter	Max. n/min		Acél 0,35	Acél 0,50	Inox 0,50
75	13	17	12,7			20000	12	● 9906026011		
100	13	21	15,88			18000	12	● 9906026116		
100	13	21	15,88		HP	18000	12		● 9906026117	
115	6	19	22,2		HP	12500	12		● 2906026501	● 0002626650
125	6	24	22,2		HP	12000	12		● 0002626251	● 0002626651
150	6	38		M14		12000	10		● 9906026500	
150	6	38	22,2		HP	12000	12		● 9906026501	
150	25	38	22,2			12000	12	● 9906026247		
165	6	29	22,2		HP	10000	12		● 0002626061	
171	6	29	22,2		HP	12000	12		● 9706026904	
178	6	38	22,2		HP	12000	12		● 9906026051	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB005 | EVOLUTION ★★★★★

Körkefék, fonott huzal, műanyag kötés

Műanyag kötésű fonott körkefe, prémium minőség.

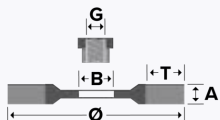
- Dróttörés minimalizálása a műanyag kötés miatt
- Nagyon hosszú élettartam
- Agresszívabb tisztító hatás, mint a hagyományos körkeféké

Felhasználási terület: Alkalmas gyökvarratok és töltőrétegekhez szennyeződéseinek, salak és szilikátok eltávolítására kézi hegesztésnél.

Ø	A	T	B	Max. n/min		Acél 0,50
115	6	19	22,2	12000	10	● 5402921873
125	6	24	22,2	12000	10	● 9802921873
178	6	38	22,2	8500	12	● 9802921875



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB006 | EVOLUTION ★★★★★

Körkefék, hullámos huzal, műanyag kötés

Műanyag kötésű hullámos körkefe, prémium minőség.

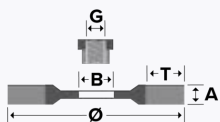
- Különösen keskeny kialakítás a szűk hornyokhoz
- Precíziós megmunkálás
- Dróttörés minimalizálása a műanyag kötés miatt
- Kisebb erőfeszítést és érintkezési nyomást igényel

Felhasználási terület: Szilikát- és hegesztési maradványok eltávolítása, ajánlott a TIG / MIG / MAG eljárással hegesztett gyökvarratokhoz.

Ø	A	T	B	G	Max. n/min		Rezeztett acél 0,38
125	5	32,5		M14	12000	12	● 4102921051
152,4	5	29	22,23		8500	12	● 0002921874
178	3	41	22,23		8500	1	● 7702921875
180	5	42	22,23		8500	12	● 0002921875



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB007 | SUPERIOR ★★★★★

Körkefék, rezeztet sodrott huzal

Körkefe rezeztet sodrott "Cordwire" huzallal, M14 menet, ipari minőség.

- Rezeztet sodrott acélhuzal
- Hatékony famegmunkálás puha- és a keményfán
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Kiválóan alkalmas fa strukturálására. Kihangsúlyozza a fa természetes erezetét és antik vagy rusztikus hatást kelt. A kefe szálai eltávolítják a fa lágyabb részeit.

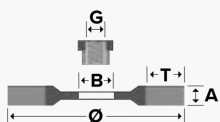


Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	A	T	G	Max. n/min	POS		Rezeztet acél 0,27
115	12	27,5	M14	12500	✓	6	● 2812522051



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB008 | SUPERIOR ★★★★★

Körkefék, abrazív szál

Körkefe famegmunkáláshoz abrazív szállal, M14 menet, ipari minőség.

- Jól alkalmazható fa profilok kikészítésére, a kefe pontosan követi a fa kontúrját
- Változatos felületi mintázat a kiválasztott szemcsemérettől függően
- A műanyag test könnyű súlya biztosítja a megerőltetés nélküli munkát és megvezetést

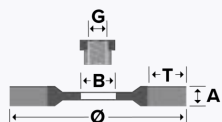
Felhasználási terület: Lakk és pácréteg eltávolítása, tisztítás, strukturálás, kikészítés és köztes lakkcsiszolás.

Ø	A	T	G	Max. n/min		Novofil NN-S 46	Novofil NN-S 60
140	55	30	M14	4500	6	● 5421401913	● 5411401913

Ø	A	T	G	Max. n/min		Novofil NN-S 80	Novofil NN-S 120
140	55	30	M14	4500	6	● 5401401913	● 5431401913



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB042

Körkefék, hullámos huzal

Körkefe hullámos huzallal, M14-es menettel.

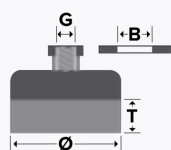
- Könnyített változat a sarokcsiszolókon való jó kezelhetőség érdekében
- Finom felületkezelést eredményez
- A drótsálak jól alkalmazkodnak a munkadarab alakjához / kontúrájához

Felhasználási terület: Fémmegmunkálás: rozsdamentesítés, tisztítás és festékeltávolítás; famegmunkálás: strukturálás.

Ø	T	A	G	Max. n/min		Acél 0,30	Inox 0,30
115	25	12	M14	11000	6	● 5708532161	● 5908532361
125	25	16	M14	11000	6	● 3508532161	● 3608532361



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB001 | SUPERIOR ★★★★★

Fazékkéfék, fonott huzal

Fonott fazékkéfe, ipari minőség, minden sarokcsiszolóhoz.

- Univerzális kiválóság, az Osborn legsikeresebb terméke
- Lenyűgöző tisztító hatás
- A legjobb megoldás nagy felületek tisztítására
- Hosszú élettartam, rövid csere idő, alacsony átállási költségek
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Festék- és salakeltávolítás, rozsdamentesítés, szilikátmáradványok és kék elszíneződés eltávolítása.

3892608131 extra hosszú kefe szállal



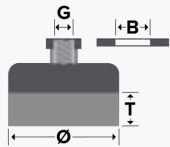
Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	T	B	G	Max. n/min	POS		Acél 0,35	Acél 0,50
65	20		M10X1,5	12500	✓	10	● 0102608131	● 0102608151
65	20		M10X1,25	12500	✓	10	● 2352608131	● 2352608151
65	20		M14	12500	✓	10	● 0002608131	● 0002608151
65	20	16		12500	✓	10	● 1602608131	● 1602608151
65	30		M14	12500		10	● 3892608131	

Ø	T	B	G	Max. n/min	POS		Inox 0,35	Inox 0,50
65	20		M10X1,5	12500	✓	6	● 0102608331	● 0102608351
65	20		M10X1,25	12500	✓	6	● 2352608331	
65	20		M14	12500	✓	6	● 0002608331	● 0002608351
65	20	16		12500	✓	6	● 1602608331	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB002 | SUPERIOR ★★★★★

Fazékkéfék, fonott huzal

Fonott fazékkéfe, ipari minőség, minden sarokcsiszolóhoz.

- Hosszú élettartam, rövid csere idő, alacsony átállási költségek
- Lenyűgöző tisztító hatás
- A legjobb megoldás nagy felületek tisztítására
- Tartógyűrű a kefeszálak stabilitásának megőrzéséhez
- A tartógyűrű könnyen eltávolítható, ezt követően a megmaradt szálhossz tovább használható
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Festék- és salakeltávolítás, rozsdamentesítés, szilikátmáradványok és kék elszíneződés eltávolítása.



Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.



Tudtad?

A tartógyűrű a kefeszálak stabilizálására szolgál. Miután a szálak elkoptak, a tartógyűrű eltávolítható, így a rendelkezésre álló drótszákkal a munka folytatható.

Olvassa be a QR-kódot a videó megtekintésért, vagy keresse fel YouTube-csatornánkat.

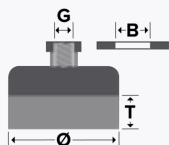


Ø	T	G	Max. n/min	POS		Acél 0,35	Acél 0,50	Acél 0,80
75	20	M14	11000		10	● 9908608132	● 9908608152	
80	20	5/8"	8500	✓	6	● 0802608133	● 0802608153	● 0802608183
80	20	M14	8500	✓	6	● 0002608133	● 0002608153	● 0002608183
100	20	5/8"	8500	✓	3	● 0802608134	● 0802608154	● 0802608184
100	20	M14	8500	✓	3	● 0002608134	● 0002608154	● 0002608184
120	20	5/8"	6500	✓	4	● 0802608135	● 0802608155	● 0802608185
120	20	M14	6500	✓	4	● 0002608135	● 0002608155	● 0002608185

Ø	T	G	Max. n/min	POS		Inox 0,35	Inox 0,50	
80	20	M14	8500	✓	3	● 0002608333	● 0002608353	
100	20	M14	8500	✓	3	● 0002608334	● 0002608354	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB003 | EVOLUTION ★★★★★

Fazékkéfék, fonott huzal

Fonott fezékkéfe, prémium minőség, minden sarokcsiszolóhoz.

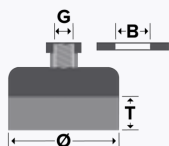
- Osborn által kifejlesztett nagy teljesítményű acéldrót
- Különösen költséghatékony kefe
- Hosszú élettartam, nagy szakítószilárdság, rövid beállítási idő
- Speciális tulajdonság: az egyes fonatok kissé nyitottak, így a drótvégek azonnal és közvetlenül használatban vannak
- Nagyobb leválasztási arány, agresszív tisztítási teljesítmény

Felhasználási terület: Festék / rozsdá eltávolítás, sorjázás, revétlenítés, salak, szilikátmáradványok és kék elszíneződés eltávolítása, a töltőrétegek és felületek tisztítása az olaj- és gáziparban.

Ø	T	G	Max. n/min		Acél 0,50
90	32	5/8"	7500	6	● 9906033126
90	32	M14	7500	6	● 9906033125



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB004 | PERFECT ★★☆☆☆

Fazékkéfék, fonott huzal

Fonott fezékkéfe a kézművesipar számára, minden sarokcsiszolóhoz.

- Osborn bestseller a barkács szektorban
- Jó tisztítási teljesítmény
- A legjobb ár / érték arány
- Nagyobb felületek könnyű tisztítása

Felhasználási terület: Festék / rozsdá, illetve salak eltávolítás.

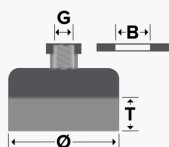


Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	T	G	Max. n/min	POS		Acél 0,35	Acél 0,50
65	20	M10X1,5	12500	✓	8		● 0108608151
65	20	M14	12500	✓	10	● 2008608131	● 2008608151
75	27	M14	11000	✓	10		● 2008608152
80	22	M14	8500	✓	10		● 2008608153
100	22	M14	8500	✓	5		● 2008608154



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB005 | SUPERIOR ★★★★★

Fazékkék, hullámos huzal

Hullámos fazékkéfe, ipari minőség, minden sarokcsiszolóhoz.

- Rugalmas dróttal, ami tökéletesen alkalmazkodik a munkadarab kontúrájához
- A kefe optimális működési szögét a kefeszálak alakja határozza meg
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Tisztítás, festék, rozsdá, salak és kék elszíneződés eltávolítás.



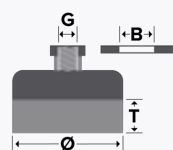
Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	T	G	B	Max. n/min	POS		Acél 0,20	Acél 0,30
60	21	M10X1,5		12500	✓	10		● 0102613161
60	21	M14		12500	✓	10	● 0002613141	● 0002613161
75	23		16	12500	✓	10		● 1602613162
75	23	5/8"		12500	✓	10	● 0802613142	● 0802613162
75	23	M10X1,5		12500	✓	10	● 0102613142	● 0102613162
75	23	M10X1,25		12500	✓	10	● 5652613142	
75	25	M14		12500	✓	10		● 0002613162
75	28	M14		12500	✓	10	● 0002613142	

Ø	T	G	B	Max. n/min	POS		Inox 0,30	Sárgaréz 0,30
60	21		16	12500	✓	4	● 1602613361	
60	21	M10X1,25		12500	✓	10		● 4912613561
60	21	M14		12500	✓	4	● 0002613361	
60	21	M14		12500	✓	10		● 4902613561
75	23	5/8"		12500	✓	4	● 0802613362	
75	25	M14		12500	✓	10	● 0002613362	● 4902613562



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB006 | SUPERIOR ★★★★★

Fazékkék, hullámos huzal

Hullámos fazékkéfe, ipari minőség, minden sarokcsiszolóhoz.

- Rugalmas dróttal, amely tökéletesen alkalmazkodik a munkadarab kontúrához
- A kefe optimális működési szögét a kefeszálak alakja határozza meg
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Tisztítás, festék, rozsdá, salak és kék elszíneződés eltávolítás.



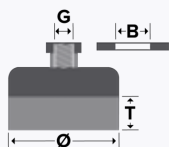
Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	T	G	Max. n/min	POS		Acél 0,20	Acél 0,30	Acél 0,50
80	25	M14	8500	✓	5	● 0002613143	● 0002613163	● 0002613193
100	30	5/8"	8500	✓	3	● 0802613144	● 0802613164	● 0802613194
100	30	M14	8500	✓	3	● 0002613144		● 0002613194
100	30	M14	8500	✓	4		● 0002613164	
125	30	5/8"	6500	✓	4		● 0802613165	● 0802613195
125	30	M14	6500		4	● 0002613145		
125	30	M14	6500	✓	4		● 0002613165	
125	35	M14	6500		4			● 0002613195
150	40	5/8"	4500	✓	3		● 0802613166	● 0802613196
150	40	M14	4500	✓	3	● 0002613146	● 0002613166	● 0002613196

Ø	T	G	Max. n/min	POS		Inox 0,30	Sárgaréz 0,30	
80	25	5/8"	8500	✓	4	● 0802613363		
80	25	M14	8500	✓	4	● 0002613363		
80	25	M14	8500	✓	5		● 4902613563	
100	25	M14	8500	✓	3	● 0002613364		
100	30	5/8"	8500	✓	3	● 0802613364		
125	30	M14	6500	✓	2	● 0002613365		



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB007 | PERFECT ★★☆☆☆

Fazékkéfék, hullámos huzal

Hullámos fezékkéfe a kézművesipar számára, minden sarokcsiszolóhoz.

- Osborn bestseller a barkács szektorban
- Rugalmas dróttal, ami tökéletesen alkalmazkodik a munkadarab kontúrához
- Jó tisztítási teljesítmény
- A legjobb ár / érték arány

Felhasználási terület: Festék és rozsdá eltávolítás a felületekről.

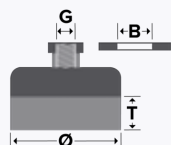


Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	T	G	Max. n/min	POS		Acél 0,30	Rezeztett acél 0,30
60	18	M14	12500	✓	10	● 2008613161	● 2008613061
75	25	M14	12500	✓	10	● 2008613162	● 2008613062
80	25	M14	8500	✓	10	● 2008613163	● 2008613063
100	25	M14	8500	✓	5	● 2008613164	● 2008613064
125	30	M14	6500	✓	5	● 2008613165	● 2008613065



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB008 | XTREME ★★★★★★

XTREME fazékkék, hullámos huzal

Hullámos fezékkéfe sodrott, speciális Xtreme huzallal sarokcsiszolókhöz.

- Négyyszer hosszabb az élettartama a hagyományos hullámos fazékkékéknél; a legnagyobb leválasztási teljesítmény ebben a szegmensben
- A huzal szakadásának kockázata alacsony, szinte nulla; ergonomikus, a megmunkáláshoz alacsony kontaktnyomás szükséges
- Hatékony tisztítási teljesítmény, homogén, szinte finiselt minőségű felületet hoz létre
- Egyesíti a fonott kefék agresszív tisztítási teljesítményét a lágyabb hullámos kefék rugalmasságával
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Sorjázás, élkerekítés, rozsa, festék, pikkelyek, szilikátmáradványok és kék elszíneződés eltávolítása.

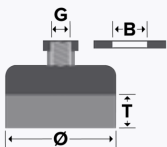


Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	T	G	Max. n/min	POS		Acél 0,30
60	20	M14	12500	✓	10	● 3902613161
75	25	M14	12500	✓	10	● 3912613163
80	25	M14	12500	✓	5	● 3902613163
100	22	M14	8500	✓	4	● 3902613164



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB009 | SUPERIOR ★★★★★

Fazékkefék, abrazív szál

Fazékkefe abrazív szállal, ipari minőség, minden sarokcsiszolóhoz.

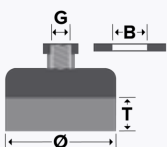
- Erőteljes csúcsminőségű abrazív szál
- Pontos, ellenőrzött alkalmazás a felületeken
- Nagyon rugalmas kefeszáll, ha kefeszállak elhajlanak használat közben, folytathatja a megmunkálást, mivel a szál egésze tartalmaz csiszoló szemcséket, habár leghatékonyabb munkát a szálak csúcsai végzik
- Különböző szemcseméretet választhatók: minél nagyobb a szemcse jelölés, annál finomabb a felületi mintázat

Felhasználási terület: Festékeltávolítás, sorjázás és fém- és fafelületek tisztítása.

Ø	T	B	Max. n/min		Novofil NN-S 80	Novofil NN-S 120	Novofil NN-S 180
100	25	22,2	8500	3	8812607914	2312607914	1802607914



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB010 | SUPERIOR ★★★★★

Tányérkefék, abrazív szál

Hagyományos tányérkefe famegmunkáláshoz abrazív szállal, M14 menet, ipari minőség, állítható fordulatszámú sarokcsiszolóhoz.

- Nagy felületű munkadarabokhoz
- A kiválasztott szemcsemérettől függően különböző felületi mintázat érhető el
- A műanyag test kis súlya biztosítja a könnyű vezethetőséget és a könnyed munkavégzést.

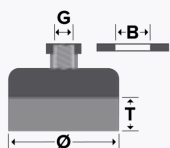
Felhasználási terület: Különösen alkalmas lakk és foltok eltávolítására, tisztításra, strukturálásra, kikészítésre és köztes lakkréteg csiszolására.

- 9301614916** 46-os szemcse: a textúra mélységének a kialakítása
- 9311614916** 60-as szemcse: kisebb és közepes szennyeződések eltávolítása, az egyenletes textúra kialakítása
- 9321614916** 80-as szemcse: a végső felületi struktúra előkészítése, kiegyenlíti a kisebb felületi egyenetlenségeket
- 9331614916** 120-as szemcse: a végső felület kialakítása, finiselés

Ø	T	G	Max. n/min		Novofil NN-S 46	Novofil NN-S 60	Novofil NN-S 80	Novofil NN-S 120
130	50	M14	2500	4	9301614916	9311614916	9321614916	9331614916



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB011 | SUPERIOR ★★★★★

Fazékefék, abrazív szál

Fazékefe abrazív szállal, ipari minőség, minden sarokcsiszolóhoz.

- Hosszú élettartam
- Alacsony átállási költségek / rövid csereidő
- A könnyed és hatékony munkavégzéshez

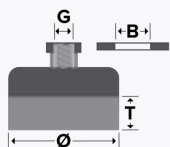
Felhasználási terület: Nagyon jól alkalmazható függőleges felületek, lapos vagy kerek fa elemekből összeszerelt falak kezelésére.

- 7902613196** 46-os szemcse: a textúra mélységének a kialakítása
- 7922613196** 60-as szemcse: kisebb és közepes szennyeződések eltávolítása, az egyenletes textúra kialakítása
- 7932613196** 80-as szemcse: a végső felületi struktúra előkészítése, kiegyenlíti a kisebb felületi egyenetlenségeket
- 7942613196** 120-as szemcse: a végső felület kialakítása, finiselés

Ø	T	G	Max. n/min		Novofil NH-S 46	Novofil NH-S 60	Novofil NH-S 80	Novofil NN-S 120
150	25	M14	8500	2	● 7902613196	● 7922613196	● 7932613196	● 7942613196



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB020 | SUPERIOR ★★★★★

Fazékefék, abrazív szál

Fazékefe abrazív szállal, ipari minőség, minden sarokcsiszolóhoz.

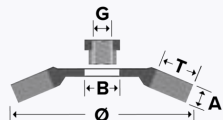
- Erőteljes csúcsminőségű abrazív szál
- Pontos, ellenőrzött alkalmazás a felületeken
- Nagyon rugalmas kefeszáll. Ha kefeszállak elhajlanak használat közben, folytathatja a megmunkálást, mivel a kefeszállak végig tartalmaznak csiszoló szemcséket, habár leghatékonyabb munkát a szá jelölés, annál finomabb a felületi minta

Felhasználási terület: Festékeltávolítás, sorjázás és fém- és fafelületek tisztítása.

Ø	T	G	Max. n/min		Szilícium-karbid 80	Szilícium-karbid 120	Szilícium-karbid 180
100	25	M14	8500	3	● 6402608914	● 6412608914	● 1802608914



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBBB001 | SUPERIOR ★★☆☆☆

Kúpos kefék, fonott huzal

Fonott kúpos kefe, ipari minőség, minden sarokcsiszolóhoz.

- Agresszív tisztítás, nagy hatékonyság
- Hosszú élettartam
- Egyesíti a fazékkefék és a körkefék legjobb tulajdonságait
- A nagy felületű és nehezen hozzáférhető területek is tökéletesen kezelhetők egy kefével
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Sorjázás, rozsda, festék, salak, szilikátok és kék elszíneződés eltávolítása a teljes munkadarabokon.



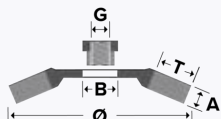
Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	A	T	G	Fonatok száma	Max. n/min	POS		Acél 0,35	Acél 0,50
100	13	22	M10X1,5	18	12500	✓	10	● 0102622131	● 0102622151
100	13	22	M10X1,25	18	12500	✓	10	● 4802622131	● 2352622151
100	13	22	M14	18	12500	✓	10	● 0002622131	● 0002622151
100	13	22	M14	22	12500	✓	10	● 0002623131	
115	15	20	5/8"	18	12500	✓	10	● 0802632131	● 0802632151
115	15	20	M14	18	12500	✓	10	● 0002632131	● 0002632151
125	15	23	M14	24	12500	✓	10	● 3602632131	● 2902632151

Ø	A	T	G	Fonatok száma	Max. n/min	POS		Inox 0,35	Inox 0,50
100	13	22	M10X1,5	18	12500	✓	10	● 0102622331	● 0102622351
100	13	22	M10X1,25	18	12500	✓	10	● 4802622331	● 2352622351
100	13	22	M14	18	12500	✓	10	● 0002622331	● 0002622351
115	15	20	M14	18	12500	✓	5	● 0002632331	
115	15	20	M14	18	12500	✓	10		● 0002632351
125	15	23	M14	24	12500	✓	10	● 3602632331	● 3602632351



A képek illusztrációk, a valós megjelenés
típustól függően eltérhet a képtől.



EUPBBB002 | PERFECT ★★☆☆☆

Kúpos kefék, fonott huzal

Fonott kúpos kefe a kézművesipar számára, minden sarokcsiszolóhoz.

- Jó tisztítási teljesítmény és hosszú élettartam
- A legjobb ár / érték arány
- Nagy felületek és nehezen elérhető területek megmunkálása

Felhasználási terület: Rozsda, festék eltávolítása, sorjázás.

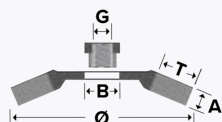


Praktikus EURO-lyukas csomagolással
is rendelhető, amely ideális a termék
prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	A	T	G	Max. n/min	POS		Acél 0,50
100	13	22	M14	12500	✓	8	● 2008622151



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBBB003 | SUPERIOR ★★★★★

Kúpos kefék, hullámos huzal

Hullámos kúpos kefe, ipari minőség, minden sarokcsiszolóhoz.

- Rugalmas dróttal, amely tökéletesen alkalmazkodik a munkadarabhoz
- Flexibilis kefe a hosszabb kefeszálnak köszönhetően, egyesíti a fazékkéfék és a körkéfék legjobb tulajdonságait
- A nagy felületű és nehezen hozzáférhető területek is tökéletesen kezelhetők egy kefével
- A munkadarab geometriájától függően a kefe különféle munkaszélességben kapható, ezzel garantálva a pontos illeszkedést
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Rozsda, festék, szilikátok eltávolítása, sorjázás.

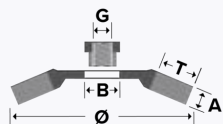
Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	A	T	G	Max. n/min	POS		Acél 0,30	Inox 0,20
100	10	20	M10X1,5	12500	✓	10	● 0102512161	
100	10	20	M10X1,25	12500	✓	10	● 2352512161	
100	10	20	M14	12500	✓	10	● 0002512161	
100	20	20	M10X1,5	12500		10		● 0102512342
100	20	20	M10X1,5	12500	✓	10	● 0102512162	
100	20	20	M10X1,25	12500		10		● 2352512342
100	20	20	M14	12500	✓	10	● 0002512162	● 0002512342
125	10	25	M14	12500	✓	10	● 0002514161	

Ø	A	T	G	Max. n/min	POS		Inox 0,30	Rezezt acél 0,30
100	10	20	M14	12500	✓	10	● 0002512361	● 0002512061
100	20	20	M10X1,5	12500		10	● 0102512362	
100	20	20	M10X1,25	12500	✓	10	● 2352512362	
100	20	20	M14	12500	✓	10	● 0002512362	● 0002512062
125	10	25	M14	12500	✓	10	● 0002514361	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típustól függően eltérhet a képtől.



EUPBBB004 | PERFECT ★★☆☆☆

Kúpos kefék, hullámos huzal

Hullámos kúpos kefe a kézművesipar számára, minden sarokcsiszolóhoz.

- Ideális a nehezen hozzáférhető területek és felületek megmunkálásához
- Könnyű vagy fél nehéz tisztítási munkákra javasolt
- A legjobb ár / érték arány

Felhasználási terület: Az élek lekerekítése, festék / rozsdá eltávolítás.

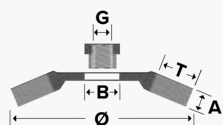


Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	A	T	G	Max. n/min	POS		Acél 0,30	Rezeztett acél 0,30
100	10	20	M14	12500	✓	10		● 2008512061
100	16	20	M14	12500	✓	10	● 2008512161	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típustól függően eltérhet a képtől.



EUPBBB006 | XTREME ★★★★★★

XTREME kúpos kefék, hullámos huzal

Kúpos kefe, sodrott, speciális Xtreme huzallal, csúcsminőség, sarokcsiszolókhöz.

- Akár 8-szor hosszabb élettartam, mint a hagyományos hullámos drótkéféknél
- Rugalmas Xtreme huzal, tökéletesen illeszkedik a munkadarabhoz
- Egyesíti a fazékkéfék és a körkéfék legjobb tulajdonságait
- Nagy felületek és nehezen hozzáférhető területek megmunkálása
- Alacsony vibráció, alacsony zajszint, finiselt minőségű felület

Felhasználási terület: Rozsdamentesítés, festékeltávolítás, sorjázás, szilikátok eltávolítása

Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	A	T	G	Max. n/min	POS		Acél 0,30
100	10	20	M14	12500	✓	10	● 3902512161



A vezetékek nélküli a Király.

Nagyobb teljesítmény, hosszabb üzemidő és mindez vezetékek nélkül. Ez összefoglalja az akkumulátoros szerszámok új generációját, amelyek egyszerűvé teszik a munkát ott, ahol még mindig nincsenek konnektorok. Az akkumulátor élettartama és tényleges teljesítménye az elmúlt évben kvantumugrást ért el. Ez egyre több felhasználó számára teszi őket érdekessé. Az áram nélkül működő eszközök ma már nélkülözhetetlenné váltak az építőipar, a víz- és gázszerek, de a tűzoltók, a közúti szolgálat és más mobil segítő szolgálatok számára is.

Fontos: Kérjük, vegye figyelembe, hogy akkumulátoros szerszámtartozékok fordulatszám szabályozós sarokcsiszolókhöz is alkalmasak.



Miért speciális szerszámok?

Az akkumulátoros szerszámokat általában a mobil szolgáltatások használják, ahol a tartozékok teljes választéka nem áll rendelkezésre. A felhasználóknak ezért olyan univerzális szerszámokra van szükségük, amelyek különböző anyagokon különféle feladatok elvégzésére alkalmasak.

Így csökkenthető az építkezéseken magunkkal vinni kívánt tartozékok mennyisége, amikor acél, rozsdamentes acél és fa megmunkálásával kell foglalkozni.

Az akkumulátoros sarokcsiszolók általában 30 %-kal kisebb munkasebességgel működnek, mint a hagyományos sarokcsiszolók. Azáltal, hogy a gyakori akkumulátoros elektromos szerszámokhoz speciálisan kifejlesztett tartozékokat használunk, a kefék tökéletes eredményét már 7000-8000-es fordulatszámmal is el lehet érni.

Az Osborn kefék könnyebbek, ezért 20-25 %-kal meghosszabbítják az akkumulátor két feltöltés közötti élettartamát.

Mi megkönnyítettük az Önnek!

Az Osborn olyan tartozékokat fejlesztett ki, amelyek rugalmasan használhatók, könnyűek, könnyen kezelhetők és a legnagyobb pontosságot biztosítják. A végeredmény minden elvárásának megfelel, és a munkavédelem minden szempontját teljesíti. Csak így dolgozhat hatékonyan és hozhatja ki a legtöbbet akkus szerszámából.

Előnyök:

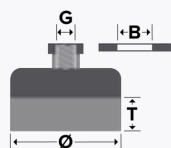
- Súly optimalizált
- Precíziós munkavégzés
- Többfunkciós
- Könnyű használat
- Kiegyensúlyozott és csökkentett vibráció
- Hosszabb akkumulátor-üzemidő (20-25 %-kal)
- Kevesebb töltési ciklus
- Univerzális használat minden anyagon

Jó tudni

Az akkumulátoros sarokcsiszolókon használható csiszoló- és polírozószerszámokat lásd a megfelelő fejezetekben.



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB012 | SUPERIOR ★★★★★

Fazékkék, hullámos huzal

Hullámos fazékkéfe, ipari minőség, akkumulátoros és fordulatszám szabályzós sarokcsiszolókhöz.

- Könnyített termék
- Hosszabb akkumulátor üzemidő
- Multifunkciós
- Kiegyensúlyozott és csökkentett vibrációs terhelés
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Különböző anyagok tisztítása, finiselése, simítása és strukturálása.

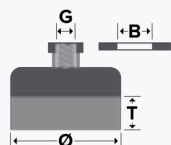


Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	T	G	Max. n/min	POS		Sárgaréz 0,30
60	21	M14	12500	✓	5	● 6912613561



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB013 | SUPERIOR ★★★★★

Fazékkefék, abrazív szál

Fazékkefe abrazív szállal, ipari minőség, akkumulátoros és fordulatszám szabályzós sarokcsiszolókhöz.

- Súly optimalizált
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)
- Nagyon rugalmas kefeszál, ha kefeszálak elhajlanak használat közben, folytathatja a megmunkálást, mivel a szál egésze tartalmaz csiszoló szemcséket, habár leghatékonyabb munkát a szálak csúcsai végzik
- Hosszabb akkumulátor üzemidő
- Kiegyensúlyozott és csökkentett vibrációs terhelés

Felhasználási terület: Különböző anyagok tisztítása, finiselése, simítása és strukturalása.

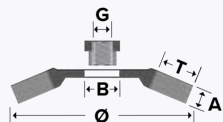


Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	T	G	Kefeszál Ø	Max. n/min	POS		Novofil NH-S 46
60	21	M14	1,6	12500	✓	5	● 6912613891



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBBB005 | SUPERIOR ★★☆☆☆

Kúpos kefék, abrazív szál

Kúpos kefe abrazív szállal, ipari minőség, akkumulátoros és fordulatszám szabályozós sarokcsiszolókhhoz.

- Súly optimalizált
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)
- Hosszabb akkumulátor üzemidő
- A nagy felületű és nehezen hozzáférhető területek is tökéletesen kezelhetők egy kefével
- Kiegyensúlyozott és csökkentett vibrációs terhelés

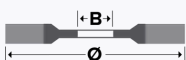
Felhasználási terület: TIG / MIG / MAG hegesztési varratok kikészítése, festékeltávolítás, tisztítás, strukturálás, sorjázás.

Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	A	T	G	Kefeszál Ø	Max. n/min	POS		Novofil NH-S 46
100	10	20	M14	1,6	12500	✓	5	● 6912622891



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUGMCF009 | SUPERIOR ★★☆☆☆

Durva tisztítótárcsa sarokcsiszolókhöz

Durva tisztítótárcsa üvegszálás hordozó tányéron. Minden felület tisztítására és fényezésére alkalmas.

- Eltávolítja a régi festék-, rozsdá- és hegesztési foltokat anélkül, hogy megkarcolná a munkadarab felületét
- Fa és műanyag tisztítása és simítása

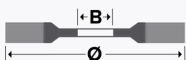
Felhasználási terület: Fémek, rozsdamentes acél, fa és műanyag általános megmunkálása.

Kérjük vegye figyelembe: A durva tisztítótárcsán nem alkalmas élkikészítésre. Eltávolítják az idegen anyagokat, de nincs anyagelhordó hatása.

Ø	B	Max. n/min		Egyenes
115	22,23	11000	10	● 6700001100
125	22,23	10000	10	● 6700002100
180	22,23	8500	10	● 6700003100



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUGMFD001 | PERFECT ★★☆☆☆

ALOX POWER

Költséghatékony termék acél- és fém megmunkáláshoz. A kemény csiszolószemcse gyors anyagleválasztást tesz lehetővé, különösen felületek csiszolásakor. Az egyenletes csiszolást az üvegszálás hordozó biztosítja, amíg a csiszolószemcse teljesen el nem fogy. Nem karcolja a felületet.

- Gyors megmunkálás
- Finom felületszerkezet
- Hosszú élettartam

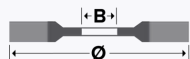
Felhasználási terület: Acél, fa és műanyag.

Ø	B	Max. n/min		Egyenes 40	Egyenes 60	Egyenes 80	Egyenes 120
115	22,23	13300	10	● 5231004100	● 5231006100	● 5231007100	● 5231009100
125	22,23	12250	10	● 5232004100	● 5232006100	● 5232007100	● 5232009100

Ø	B	Max. n/min		Kúpos 40	Kúpos 60	Kúpos 80	
115	22,23	13300	10	● 5231204100	● 5231206100	● 5231207100	
125	22,23	12250	10	● 5232204100	● 5232206100	● 5232207100	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUGMFD003 | PERFECT ★★☆☆☆

ZIRCON POWER

Univerzális lamellás korong cirkónium-korund szemcsével pamut-poliészter szövet hordozón. Jó anyagleválasztás és hosszú élettartam.

- Ideális acél és rozsdamentes acél csiszolásához
- Nagy anyagleválasztás erőfeszítés és eltömődés nélkül
- Az egyenletes csiszolást az üvegszál hordozó biztosítja, amíg a csiszolószemcse teljesen el nem fogy. Nem karcolja a felületet

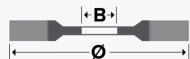
Felhasználási terület: Rozsdamentes acél, acél megmunkálása.

Ø	B	Max. n/min		Egyenes 40	Egyenes 60	Egyenes 80
115	22,23	13300	10	● 5231184100	● 5231186100	● 5231187100
125	22,23	12250	10	● 5232184100	● 5232186100	● 5232187100

Ø	B	Max. n/min		Kúpos 40	Kúpos 60	Kúpos 80
115	22,23	13300	10	● 5231384100	● 5231386100	● 5231387100
125	22,23	12250	10	● 5232384100	● 5232386100	● 5232387100



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUGMFD006 | SUPERIOR ★★☆☆☆

ZIRCON PLUS

Kiváló minőségű cirkónium lamellás korong. Kiválóan alkalmas sorjázáshoz, hegesztési varratok megmunkálásához és felületi csiszoláshoz. Nagyon kiegyensúlyozott és univerzálisan alkalmazható.

- Ideális élek megmunkálásához
- Kiváló teljesítmény felületi csiszolás esetében is
- Kiemelkedő leválasztási teljesítmény kiváló élettartammal
- Nagy anyagleválasztás erőfeszítés és eltömődés nélkül
- Nagyon jó felületi minőség

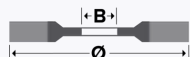
Felhasználási terület: Többek között rozsdamentes acél, acél, öntöttvas megmunkálása.

Ø	B	Max. n/min		Egyenes 40	Egyenes 60	Egyenes 80
115	22,23	13300	10	● 5241104100	● 5241106100	● 5241107100
125	22,23	12250	10	● 5242104100	● 5242106100	● 5242107100

Ø	B	Max. n/min		Kúpos 40	Kúpos 60	Kúpos 80
115	22,23	13300	10	● 5241304100	● 5241306100	● 5241307100
125	22,23	12250	10	● 5242304100	● 5242306100	● 5242307100



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUGMFD011 | SUPERIOR ★★☆☆☆

CERA PLUS

Lamellás korong önélező kerámia szemcsékkel, amelyek tartósan rendkívül magas anyagleválasztást és hosszú élettartamot garantálnak. Kiemelkedő eredmények acél és rozsdamentes acél felületen.

- Rendkívül agresszív anyagleválasztás minimális erőfeszítéssel
- Jelentős időmegtakarítás a hosszú élettartamnak köszönhetően
- Nagyon ellenálló
- Önélező
- A hűvös csiszolás csökkenti a munkadarab termikus elszíneződését

Felhasználási terület: Magasan ötvöztött acél, titánötvözet, nikkelötvözet, króm és króm-nikkel-acél, sárgaréz vagy bronz.

Ø	B	Max. n/min		Egyenes 40	Egyenes 60	Egyenes 80
115	22,23	13300	10	● 5241434100	● 5241436100	● 5241437100
125	22,23	12250	10	● 5242434100	● 5242436100	● 5242437100

Ø	B	Max. n/min		Kúpos 40	Kúpos 60	Kúpos 80
115	22,23	13300	10	● 5241444100	● 5241446100	● 5241447100
125	22,23	12250	10	● 5242444100	● 5242446100	● 5242447100

Hatékony megoldások felületkezeléshez.



Az Osborn lamellás polírozó korongok kiváló eredményeket nyújtanak a rozsdamentes acél, acél, alumínium és színesfémek megmunkálásához a legyező alakú lamella szerkezetbe rendezett innovatív, rendkívül hatékony csiszoló vliés-nek köszönhetően.

- **Rendkívül hatékony hegesztéstechnológiai és fémfeldolgozási alkalmazásokhoz**
Optimális eredményt biztosít például a hegesztési varratok előkészítésénél és utómunkálatainál, illetve a hegesztési fröccsenések eltávolításánál az EN ISO 5817 szabványnak megfelelően. Eltávolítja az oxidrétegeket és a termikus elszíneződéseket csővezetékek, tartályok és készülékek hegesztése után vagy rozsdamentes acéllemezek plazmavágása után a DIN 50930, DIN 25410 és DVGW W541 szerint.
- **Rendkívül hatékony festéstechnológiai alkalmazásokhoz**
Ideális rozsdamentesítéshez, festékeltávolításhoz és a felületek festéshez való előkészítéséhez.
- **Rendkívül sokoldalúan alkalmazható**
Ötvöztelen acél, magasan ötvözött acél, alumínium és színesfémek tisztítására és polírozására. Alkalmas el- és felületcsiszoláshoz.



A hegesztés előtti revetlenítés tiszta hegesztési varratot eredményez (lásd a bal oldali képet).



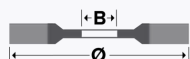
Gyors, professzionális portalanítás és revetlenítés.



Hegesztési varratok finom csiszolása és a termikus elszíneződések eltávolítása.



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUGMFD013 | SUPERIOR ★★☆☆☆

Polimaxx 1 - CRS

Durva szemcsézésű vlies lamellás korong (enyhe csiszolóhatás).

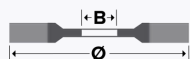
- Munkadarabok revétlenítésére és rozsdamentesítésére, hegesztési varratok előkészítésére
- Hegesztési varratok simítására, a finom hegesztési varratok csiszolására, hegesztési fröccs eltávolítására
- A Polimaxx 1 korongok Polimaxx 2 és 3 korongokkal együtt is rendelhetők.

Felhasználási terület: Univerzális szerszám rozsdamentes acélra, acélra, alumíniumra és színesfémekre.

Ø	B	Max. n/min		Kúpos 80
115	22,23	13300	10	● 5541204100
125	22,23	12250	10	● 5542204100



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUGMFD014 | SUPERIOR ★★☆☆☆

Polimaxx 2 - MED

Közepes szemcsézésű vlies lamellás korong (csiszolóhatás-mentes).

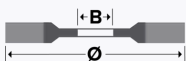
- Munkadarabok revétlenítésére és rozsdamentesítésére, festékek és lakkok eltávolítására, a festési felületek előkészítésére
- V2A hegesztési varratok mattítására, oxidréteg és termikus elszíneződés eltávolítására
- A Polimaxx 2 korongok Polimaxx 1 és 3 korongokkal együtt is rendelhetők

Felhasználási terület: Univerzális szerszám rozsdamentes acélra, acélra, alumíniumra és színesfémekre.

Ø	B	Max. n/min		Kúpos 120
115	22,23	13300	10	● 5541206100
125	22,23	12250	10	● 5542206100



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUGMFD015 | SUPERIOR ★★★★★

Polimaxx 3 - FIN

Finom szemcsésű vlies lamellás korong (csiszolóhatás-mentes).

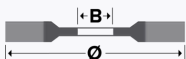
- Hegesztési varratok előkészítésére és újra csiszolására, finom hegesztési varratok csiszolására, a felületek mattítására
- Oxidrétegek, termikus elszíneződés vagy vékony lakkréteg eltávolítására, rozsdamentes acél polírozására
- Polimaxx 4 a tükörfelületekhez.
- A Polimaxx 3 korongok Polimaxx 1 és 2 korongokkal együtt is rendelhetők

Felhasználási terület: Univerzális szerszám rozsdamentes acélra, acélra, alumíniumra és színesfémekre.

Ø	B	Max. n/min		Kúpos 280
115	22,23	13300	10	● 5541207100
125	22,23	12250	10	● 5542207100



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPOFD001 | SUPERIOR ★★★★★

POLIMAXX 4 - fényező

A sarokcsiszolóhoz való fényező korong speciális, kiváló minőségű filcből gyártott lamellákból készült

- Polírozópasztával együtt használandó
- Tükörfényezés

Felhasználási terület: Univerzálisan alkalmazható rozsdamentes acél, acél, alumínium és színesfémek polírozása.

Ø	B	Max. n/min		Kúpos
115	22,23	13300	10	● 5541220100
125	22,23	12250	10	● 5542220100



EUACAD008

Szűkítő gyűrű "HP" adapter

A szűkítő gyűrűk megbízható megoldást nyújtanak a szabványos furatméretek kisebb átmérőjűre történő pontos átalakítására.

A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.

alap furat	Illesztés		Cikkszám
16.00	9.50	1	● 0003000222
16.00	12.70	1	● 0003000223
22.20	9.50	1	● 0003000242
22.20	12.70	1	● 0003000243
22.20	16.00	1	● 0003000244

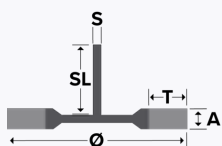


Szerszámok fúrógépekhez

Körkefék	48
Fazékkefék	53
Ecsetkefék	57
Legyezős kefék	61
Kefe készletek	63
Tartozékok	64



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB009 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos körkefék, fonott huzal

Fonott körkefe, ipari minőség, fúrógépekhez és egyenescsiszolókhöz.

- Osborn sikertermék
- Kitűnő tisztítási teljesítmény
- A 6 mm-es szár egyszerű felszerelést tesz lehetővé
- Egyenescsiszolóknak is használható
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Tisztítás, sorjázás, salak és szilikátok eltávolítása, hegesztési varratok tisztítása, a védőbevonat eltávolítása karosszéria javításnál.

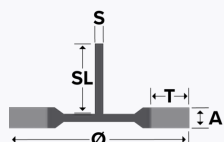


Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	A	T	S	SL	Max. n/min	POS		Acél 0,35	Acél 0,50	Inox 0,50
75	8	18	6	30	20000	✓	8		● 7202611151	
75	12	15,5	6	30	20000		12		● 0202611151	
75	12	18	6	30	20000		12	● 0202611131		● 0202611351
75	12	18	6	30	20000	✓	8			● 7012611351



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB011 | PERFECT ★★☆☆☆

Csapos körkefék, hullámos huzal

Hullámos körkefe a kézművesipar számára, fúrógépekhez.

- A legtöbb barkács területen alkalmazható
- Csapos kivitelének köszönhetően könnyen felszerelhető
- Rugalmas kefe az egyszerű tisztítási feladatokhoz

Felhasználási terület: Különböző tisztítási munkák, pl. festék, rozsda és salak eltávolítás.



Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Készlet részeként is rendelhető. További információ ezen az oldalon: 63



Ø	A	T	S	SL	Max. n/min	POS		Acél 0,20	Acél 0,30
50	7	10	6	35	4500		20	● 0003600211	● 0008600221
50	7	10	6	35	4500	✓	8		● 7003600221
60	9	13	6	35	4500		20	● 0003600311	
63	9	13	6	35	4500		20		● 0008600321
63	9	13	6	35	4500	✓	8		● 7003600321
75	10	16	6	30	4500	✓	8	● 7003600411	
75	10	16	6	35	4500		10	● 0008600411	● 0008600421
75	10	16	6	35	4500	✓	8		● 7003600421
75	15	16	6	35	4500		10		● 0008600422
100	12	22	6	25	4500		10	● 0008600511	
100	12	22	6	35	4500		10		● 0008600521
100	12	22	6	35	4500	✓	8	● 7003600511	● 7003600521
100	17	22	6	35	4500		10		● 0008600522

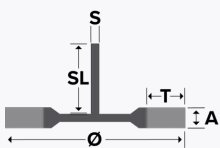
Ø	A	T	S	SL	Max. n/min	POS		Inox 0,20	Inox 0,30
50	7	10	6	39,5	4500		1	● 0088600221	
75	10	16	6	25	4500		10		● 0008600432
75	10	16	6	35	4500	✓	6		● 7008600432
100	10	22	6	25	4500		10	● 0008600531	
100	12	22	6	35	4500		10		● 0088600521
100	12	22	6	35	4500	✓	6		● 7018600521

bővebben a következő oldalon →

Ø	A	T	S	SL	Max. n/min	POS		Rezeztett acél 0,30	Sárgaréz 0,20
50	7	12	6	25	4500		20	● 0008600051	
63	7	13	6	30	4500		20	● 0008600063	
75	10	15	6	25	4500		10	● 0008600075	
75	10	16	6	30	4500		10		● 0502600451
75	10	17	6	30	4500	✓	8		● 7023600451
100	12	22	6	30	4500		10	● 0008600010	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB012 | SUPERIOR ★★☆☆☆

Csapos körkefék, sodrott hullámos huzal

Hullámos körkefe sodrott "Cordwire" huzallal, ipari minőség, fúrógépekhez.

- Sárgaréz bevonatú sodrott acélhuzal
- Lágy- és keményfán egyaránt hatékony megmunkálás
- Alkalmas a nagy felületek megmunkására a nagy munkaszelességnek köszönhetően
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Kiválóan alkalmas fa strukturálására. Kihangsúlyozza a fa természetes erezetét és antik vagy rusztikus hatást kelt. A kefe szálai jobban eltávolítják a fa lágyabb részeit, mint a kemény részeket.

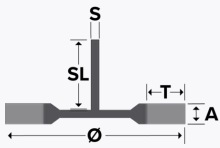


Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	A	T	S	SL	Max. n/min	POS		Rezeztett acél 0,25
80	35	20	8	30	4000		10	● 0908507061
80	35	20	8	30	4000	✓	8	● 7003507061



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB043

Csapos körkefék, abrazív szál

Körkefe, abrazív szállal, ipari minőség, fúrógépekhez.

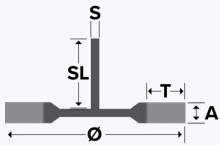
- Speciális "Rustifil" szál elrendezés (rövidebb és hosszabb sörték váltakozása)
- Ideális lágyfák rusztikus textúrájának kialakításához
- Rugalmas használat a közös (rezeztet acélhuzalos kivitel) Ø 8 mm-es szár átmérőnek köszönhetően
- Használható csersavat tartalmazó fafajtákon (pl. tölgy, nyír vagy dió), mivel a sörték nem lépnek reakcióba a savval és nem lesz foltos a felület
- A széles felületnek köszönhetően nagyobb felületek megmunkálására is használható

Felhasználási terület: Puhafák strukturálása és keményfák textúrájának csiszolása

Ø	A	T	S	SL	Max. n/min		Szilícium-karbid 80
80	35	21	8	30	4000	10	● 0908507911



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB013 | EVOLUTION ★★★★★

Csapos körkefék, hullámos huzal, műanyagkötés

Műanyag kötésű hullámos körkefe, prémium minőség, fúrógépekhez.

- A műanyag kötés miatt szinte kizárt a dróttörés
- Alacsonyabb erőfeszítés, alacsonyabb érintkezési nyomás
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

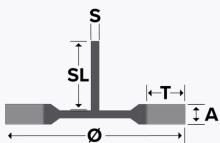
Felhasználási terület: Festék és lakk eltávolítása, keskeny és nehezen megközelíthető területek tisztítása.

Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	A	T	S	SL	Max. n/min	POS		Rezeztet acél 0,30
63	8	20	6	39,5	15000		12	● 0002911941
63	8	20	6	39,5	15000	✓	8	● 7002911941
76	8	26	6	30	15000		12	● 0002911951



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB014 | PERFECT ★★☆☆☆

Csapos körkefék, abrazív szál

GRITTYFLEX körkefe, abrazív szállal a kézművesipar számára, fúrógépekhez.

- Tökéletesen alkalmazkodik a munkadarab kontúrjaihoz
- Kefe abrazív szállal, amely kíméletes az anyaggal
- A kopás során mindig új csiszolószemcse lép az előző helyébe, ezáltal az anyagleválasztási arány állandó
- A különböző szemcseméretűk különböző felületi minőséget eredményeznek (a kék finomabb, a piros durvább)
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Minden anyagra alkalmas; használható felületek érdesítéséhez és simításához (a szemcsemérettől függően), kitűnő választás a fagegmunkáláshoz.



Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

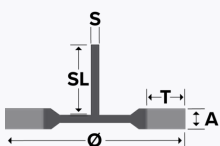
Készlet részeként is rendelhető. További információ ezen az oldalon: 63



Ø	A	T	S	SL	Max. n/min	POS		Nylon 80 piros	Nylon 180 kék
75	10	16	6	35	4500		10	● 0802600491	● 0182600491
75	10	16	6	35	4500	✓	8	● 7802600491	● 7182600491
100	10	23	6	35	4500		10	● 0802600591	● 0182600591
100	10	23	6	35	4500	✓	8	● 7802600591	● 7182600591



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB035 | PERFECT ★★☆☆☆

Csapos körkefék, hullámos huzal

Hullámos körkefe a kézművesipar számára, fúrógépekhez.

- A legtöbb barkács területen alkalmazható
- Könnyen felszerelhető a speciális "Quick change" - gyorscsatlakozós tengelynek köszönhetően.
- Rugalmas kefe az egyszerű tisztítási feladatokhoz

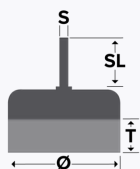
Felhasználási terület: Különféle tisztítási munkák, pl. festék, rozsda és salak eltávolítás.

Kérjük vegye figyelembe: Hatszögletű, 6 mm-es gyorscsatlakozó tengellyel ellátott termék

Ø	T	A	SL	Max. n/min		Acél 0,30
50	10	7	20	4500	20	● 1008600221
100	22	10	20	4500	10	● 1008600521



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB014 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos fazékkék, fonott huzal

Fonott fazékkéfe, ipari minőség, fúrógépekhez.

- Osborn sikertermék
- Hosszú élettartam, alacsony beállítási költségek / rövid csereidő
- Lenyűgöző tisztító hatás nagy felületeken
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Festék- és salakeltávolítás, rozsdamentesítés, szilikátmáradványok és kék elszíneződés eltávolítása.

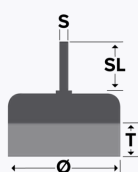


Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	T	S	SL	Max. n/min	POS		Acél 0,50
65	23	6	22	6000		10	● 1004608151
65	23	6	22	6000	✓	8	● 7004608151



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB015 | PERFECT ★★☆☆☆

Csapos fazékkék, hullámos huzal

Hullámos fazékkéfe a kézművesipar számára, fúrógépekhez.

- Rugalmas
- Jó ár / érték arány
- A legtöbb barkács területen alkalmazható
- Csapos kivitelének köszönhetően könnyen befogható

Felhasználási terület: Festék és rozsdá eltávolítása különféle felületekről.



Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Készlet részeként is rendelhető. További információ ezen az oldalon: 63



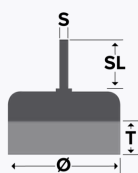
Ø	T	S	SL	Max. n/min	POS		Acél 0,20	Acél 0,30
50	17	6	30	4500		20	● 0008600811	● 0008600821
50	17	6	30	4500	✓	8		● 7003600821
75	20	6	30	4500		10		● 0008600921
75	20	6	30	4500	✓	8		● 7003600921
75	25	6	25	4500		10	● 0008600911	
75	25	6	25	4500	✓	8	● 7003600911	

Ø	T	S	SL	Max. n/min	POS		Inox 0,20	Inox 0,30
50	17	6	25	4500		20	● 0008600831	● 0008600832
50	17	6	25	4500	✓	10		● 7008600832
75	20	6	25	4500		10		● 0008600361
75	20	6	25	4500	✓	6		● 7008600361

Ø	T	S	SL	Max. n/min	POS		Rezezt acél 0,30	Sárgaréz 0,20
50	16	6	25	4500		20	● 0028600041	
50	17	6	25	4500		20		● 0023600851
75	20	6	25	4500		10		● 0023600951
75	20	6	30	4500		10	● 0028600061	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB016 | EVOLUTION ★★★★★

Csapos fazékkék, hullámos huzal, műanyagkötés

Műanyag kötésű hullámos fazékkéfe, prémium minőség, fúrógépekhez.

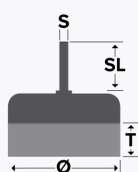
- A műanyag kötés miatt szinte kizárt a dróttörés
- Alacsonyabb erőfeszítés, alacsonyabb érintkezési nyomás
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Festék és lakk eltávolítása, nagy felületek tisztítása.

Ø	T	S	SL	Max. n/min		Rezeztett acél 0,30
50	15	6	30	15000	12	● 0002930821



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBCB017 | PERFECT ★★☆☆☆

Csapos fazékkéfék, abrazív szál

GRITTYFLEX fazékkéfe, abrazív szállal a kézművesipar számára, fúrógépekhez.

- Tökéletesen alkalmazkodik a munkadarab kontúrjaihoz
- Kéfe abrazív szállal, amely kíméletes az anyaggal
- A kopás során mindig új csiszolószemcse lép az előző helyébe, ezáltal az anyagleválasztási arány állandó
- A különböző szemcseméretűk különböző felületi minőséget eredményeznek (a kék finomabb, a piros durvább)
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Minden anyagra alkalmas; különösen a fémegmunkáláshoz javasolt a felületek érdesítéséhez és simításához (a szemcsemérettől függően).



Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Készlet részeként is rendelhető. További információ ezen az oldalon: 63



Ø	T	S	SL	Max. n/min	POS		Nylon 80 piros	Nylon 180 kék
50	17	6	30	4500		10	● 0802600891	● 0182600891
50	17	6	30	4500	✓	8	● 7802600891	● 7182600891
75	23	6	30	4500		10	● 0802600991	● 0182600991
75	23	6	30	4500	✓	8	● 7802600991	● 7182600991



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBEB002 | PERFECT ★★☆☆☆

Csapos ecsetkefék, hullámos huzal

Hullámos ecsetkefe a kézművesipar számára, fúrógépekhez.

- Pontos munkavégzéshez nehezen hozzáférhető helyeken
- A legjobb ár / érték arány

Felhasználási terület: Rozsdaeltávolítás, festékeltávolítás, simítás, élkerekítés, sorjázás, belső tisztítás.

Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Készlet részeként is rendelhető. További információ ezen az oldalon: 63



Ø	T	L	S	SL	Max. n/min	POS		Acél 0,30	Inox 0,30	Rezezett acél 0,30
12	20	65	6	20	4500		20	● 0008509161		● 0008509061
17	25	70	6	20	4500		12	● 0008509162		● 0008509062
25	25	75	6	22	4500		12		● 0008509363	
25	25	75	6	22	4500	✓	12		● 7008509363	
25	30	80	6	20	4500		12			● 0008509063
25	30	80	6	22	4500		12	● 0008509163		
25	30	80	6	22	4500	✓	8	● 7002509163		
30	35	55	6	22	4500		12			● 0008509064
30	35	90	6	22	4500		12	● 0008509164		



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBEB003 | EVOLUTION ★★★★★

Csapos ecsetkefék, hullámos huzal, műanyagkötés

Műanyag kötésű hullámos ecsetkefe, prémium minőség, fúrógépekhez és egyenes csiszolókhöz.

- Hosszú élettartam
- Nagy anyagleválasztás
- A műanyag kötés miatt szinte kizárt a dróttörés
- Alacsonyabb erőfeszítés, alacsonyabb érintkezési nyomás
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Rozsdaeltávolítás, festékeltávolítás, simítás, élkerekítés, sorjázás, belső tisztítás.

Ø	T	L	S	SL	Max. n/min		Rezezett acél 0,30
17	24	67	6	24	15000	12	● 0002930902
24	23	66	6	22	15000	12	● 0002930907
31	23	66	6	22	15000	12	● 0002930912



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típustól függően eltérhet a képtől.



EUPBEB004 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos ecsetkefék, abrazív szál

Ecsetkefe abrazív szilícium-karbid szállal, ipari minőség, fúrógépekhez.

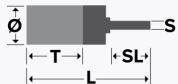
- Csúcsminőségű, nagyon rugalmas abrazív szál
- Ha kefeszálak elhajlanak használat közben, folytathatja a megmunkálást, mivel a szál egésze tartalmaz csiszoló szemcséket, habár leghatékonyabb munkát a szálak csúcsai végzik
- A felületi mintázat a szemcseméret függvénye: minél nagyobb a szemcse jelölés, annál finomabb a felületi érdesség
- Minden anyagra használható
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Érdesítés, strukturálás, festékeltávolítás, sorjázás és tisztítás.

Ø	T	L	S	SL	Max. n/min		Szilícium-karbid 120	Szilícium-karbid 180	Szilícium-karbid 320
10	25	75	6	25	5000	12		● 1802509911	
10	25	75	6	25	8000	12			● 3202509911
15	25	68	6	24	4500	12		● 1802509912	● 3202509912
15	25	68	6	24	18000	12	● 1202509912		
22	25	68	6	22	4500	12			● 3202509913
22	25	68	6	29	5000	12		● 1802509913	
22	25	75	6	29	4500	12	● 1202509913		
28	25	68	6	22	4500	12			● 3202509914
28	25	68	6	22	5000	12	● 1202509914	● 1802509914	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBEB005 | PERFECT ★★☆☆☆

Csapos ecsetkefék, abrazív szál

GRITTYFLEX ecsetkefe, abrazív szállal a kézművesipar számára, fúrógépekhez.

- Tökéletesen alkalmazkodik a munkadarab kontúrjaihoz
- Kefe abrazív szállal, kíméletes az anyaggal
- A kopás során mindig új csiszolószemcse lép az előző helyébe, ezáltal egyforma anyagleválasztást eredményez
- A különböző szemcseméreték különböző felületi minőséget eredményeznek (a kék finomabb, a piros durvább)
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Minden anyagra alkalmas; különösen a fémegmunkáláshoz javasolt a felületek érdesítéséhez és simításához (a szemcsemérettől függően).

Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

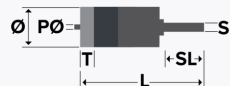
Készlet részeként is rendelhető. További információ ezen az oldalon: 63



Ø	T	L	S	SL	Max. n/min	POS		Nylon 80 piros	Nylon 180 kék
25	25	68	6	29	5000		12	● 0812509913	● 1812509913
25	25	75	6	29	5000	✓	8	● 7812509913	● 7802509913



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBEB016 | EVOLUTION ★★★★★

Csapos ecsetkefék, hullámos huzal, műanyagkötés, központosító szár

Műanyag kötésű hullámos ecsetkefe extra rövid szálhosszal, prémium minőség, fúrógépekhez és egyenes csiszolókhöz

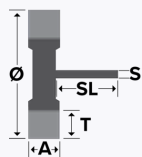
- Extra rövid szálhossz a merevség érdekében
- A műanyagkötés csökkenti a dróttörést
- Központosító szár

Felhasználási terület: Szegecslyukak tisztítása és sorjázása, fémfelületek tisztítása.

Ø	PØ	T	S	SL	L	Max. n/min		Acél 0,10	Inox 0,10
13	3,18	10	6	20	57	25000	12		● 9907030193
13	3,97	10	6	20	57	25000	12	● 9907030151	● 9907030196
13	4,76	10	6	20	57	25000	12	● 9907030154	● 9907030199
13	6,35	10	6	20	57	25000	12	● 9907030157	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBFB001 | PERFECT ★★★★★

Csapos legyezőkefék, hullámos huzal

Hullámos legyezős kefe a kézművesipar számára, fúrógépekhez.

- Kifejezetten könnyű és rugalmas
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

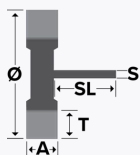
Felhasználási terület: Festék és rozsdá eltávolítása, sorjázás, salakmentesítés, simítás és tisztítás.

Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	A	T	S	SL	Max. n/min	POS		Acél 0,30	Rezezt acél 0,30
100	23	25	6	35	3500		5	● 0004401132	
100	23	25	6	35	3500	✓	6	● 7004401132	
100	25	25	6	35	3500		5		● 0004401052



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBFB002 | PERFECT ★★☆☆☆

Csapos legyezőkefék, abrazív

Legyezős kefék abrazív szállal a kézművesipar számára, fúrógépekhez.

- Különösen könnyű és rugalmas
- Tökéletesen alkalmazkodik a munkadarab kontúrához
- A kopás során mindig új csiszolószemcse lép az előző helyébe, ezáltal az anyagleválasztási arány állandó
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Famegmunkálás, strukturálás, festékeltávolítás.

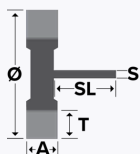


Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	A	T	S	SL	Max. n/min	POS		Nylon 80 piros	Nylon 180 kék
100	23	25	6	35	3500		5	● 0001401912	● 0011401912
100	23	25	6	35	3500	✓	6	● 7801401912	● 7811401912



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBFB003 | PERFECT ★★☆☆☆

Csapos legyezőkefék, rostszál (Tampico)

Legyezős kefék rost (Tampico) szállal a kézművesipar számára, fúrógépekhez.

- Különösen könnyű és rugalmas
- Tökéletesen alkalmazkodik a munkadarab kontúrához
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Tisztítás

Ø	A	T	S	SL	Max. n/min		Természetes Rostszál
100	25	25	6	35	3500	5	● 0004401942



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.

EUPBKT009 | PERFECT ★★☆☆☆

5 db-os DIY kefe készlet, hullámos huzal

5 darabos DIY kefe készlet hullámos huzallal a kézművesipar számára, fúrógépekhez.

- Bármilyen kontúr megmunkálásához megfelelő
- Praktikus csomagolás
- A legjobb ár / érték arány

Felhasználási terület: Fémmegmunkálás (fazékkefe a nagy felületek, körkefe a szűk helyek, ecsetkefe belső felületek, sarkok és élek megmunkálásához).



Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Készlet tartalma		Cikkszám
Ø50mm körkefe Ø75mm körkefe Ø50mm fazékkefe Ø75mm fazékkefe Ø25mm ecsetkefe	10	● 1418600005



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.

EUPBKT002 | PERFECT ★★☆☆☆

5 db-os DIY kefe készlet, abarzív szál

5 darabos DIY kefe készlet abarzív szállal a kézművesipar számára, fúrógépekhez.

- Bármilyen kontúr megmunkálásához megfelelő
- Praktikus csomagolás
- A legjobb ár / érték arány

Felhasználási terület: Kitűnő választás famegmunkáláshoz (fazékkefe a nagy felületek, körkefe a szűk helyek, ecsetkefe belső felületek, sarkok és élek megmunkálásához).



Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Készlet tartalma		Cikkszám
Ø50mm körkefe Ø75mm körkefe Ø50mm fazékkefe Ø75mm fazékkefe Ø25mm ecsetkefe	10	● 1518600005

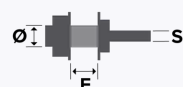


EUACAD013

Befogótüske, TYP. I

Furatos körkefékhez, 20 mm-es szorítószélességig.

A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



Ø	F	S		Cikkszám
10	20	6	1	● 0003000100
12,7	20	6	1	● 0004000127

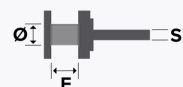


EUACAD016

Befogótüske, TYP. II.

Furatos körkefékhez, 11 mm-es szorítószélességig.

A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



Ø	F	S		Cikkszám
9,5	11	6	1	● 9907075128
12,7	11	6	1	● 9907075129
15,9	11	6	1	● 9907075130

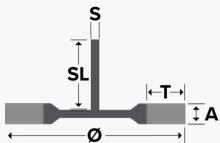


Szerszámok egyenes csiszolókhöz

Körkefék	66
Fazékkefék	71
Ecsetkefék	72
Lamellás csiszolók	80



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB010 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos körkefék, hullámos huzal

Hullámos körkefe, ipari minőség, fúrógépekhez és egyenescsiszolókhöz.

- Minden felhasználási területen alkalmazható a széles átmérő- és drótválasztéknak köszönhetően
- A kefék kis átmérője lehetővé teszi a nehezen elérhető helyek elérését
- Egyenescsiszolóknak is használható
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Élcsiszolás, furatok finiselése, sorjázás és finom tisztítás.



Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	A	T	S	SL	Max. n/min	POS		Acél 0,15	Acél 0,20	Acél 0,30
20	6	4	6	39,5	20000		10	● 0002501132	● 0002501142	
20	9	4	6	30	20000		10		● 0002501143	
30	6	6	6	39,5	20000		10		● 0002502141	
30	9	6	6	39,5	20000		10	● 0002502132	● 0002502142	
30	12	6	6	39,5	20000		10		● 0002502143	
40	7	10	6	30	18000		10		● 0002503141	
40	11	10	6	30	18000	✓	8		● 7002503142	
40	11	10	6	39,5	18000		10	● 0002503132	● 0002503142	
40	16	10	6	39,5	18000		10		● 0002503143	
50	10	13	6	39,5	15000		10		● 0002504141	● 0002504161
50	17	13	6	30	15000		10		● 0002504142	
50	17	13	6	30	15000	✓	6		● 7602504142	
50	17	13	6	39,5	15000		10	● 0002504132		● 0002504162
50	23	13	6	39,5	15000		10		● 0002504143	● 0002504163
60	12	15	6	39,5	15000		10		● 0002505141	● 0002505161
60	18	15	6	30	15000	✓	6		● 7002505142	
60	18	15	6	39,5	15000		10	● 0002505132	● 0002505142	● 0002505162
60	18	15	6	39,5	15000	✓	6			● 7002505162
60	23	15	6	30	15000		10		● 0002505143	● 0002505163
70	11	15	6	39,5	15000		10		● 0002506141	● 0002506161
70	18	15	6	30	15000	✓	6			● 7602506162
70	18	15	6	39,5	15000		10	● 0002506132	● 0002506142	● 0002506162
70	23	15	6	30	15000		10		● 0002506143	● 0002506163
80	19	20	6	39,5	12000		10		● 0002507142	
80	19	20	6	39,5	15000		10			● 0002507162
80	19	20	6	39,5	15000	✓	6			● 7002507162

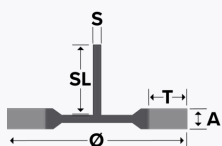
bővebben a következő oldalon →

Ø	A	T	S	SL	Max. n/min	POS		Inox 0,15	Inox 0,20	Inox 0,30
20	6	4	6	39,5	20000		10		● 0002501342	
20	9	4	6	30	20000		10		● 0002501343	
30	6	6	6	39,5	20000		10		● 0002502341	
30	9	6	6	39,5	20000		10	● 0002502332	● 0002502342	
30	12	6	6	39,5	20000		10	● 0002502333	● 0002502343	
40	7	10	6	39,5	18000		10	● 0002503331	● 0002503341	
40	11	10	6	39,5	18000		10	● 0002503332	● 0002503342	
40	11	15	6	30	18000	✓	8		● 7002503342	
40	16	10	6	39,5	18000		10	● 0002503333	● 0002503343	
50	10	13	6	39,5	15000		10		● 0002504341	● 0002504361
50	17	13	6	30	15000		10		● 0002504342	
50	17	13	6	39,5	15000		10	● 0002504332		● 0002504362
50	17	13	6	39,5	15000	✓	6		● 3002504342	● 7002504362
50	23	13	6	39,5	15000		10		● 0002504343	● 0002504363
60	12	15	6	39,5	15000		10		● 0002505341	● 0002505361
60	18	15	6	30	15000	✓	6		● 7002505342	● 7002505362
60	18	15	6	39,5	15000		10	● 0002505332	● 0002505342	● 0002505362
60	23	15	6	30	15000		10			● 0002505363
60	23	15	6	39,5	15000		10		● 0002505343	
70	11	15	6	39,5	15000		10		● 0002506341	● 0002506361
70	18	15	6	30	15000	✓	6			● 7002506362
70	18	15	6	39,5	15000		10	● 0002506332	● 0002506342	● 0002506362
70	23	15	6	39,5	15000		10		● 0002506343	● 0002506363
80	10	20	6	39,5	15000		10			● 5162507361
80	12	20	6	30	15000		10			● 0002507361
80	19	20	6	39,5	15000		10		● 0002507342	● 0002507362
80	19	20	6	39,5	15000	✓	6		● 7002507342	● 7002507362

Ø	A	T	S	SL	Max. n/min	POS		Sárgaréz 0,20		
20	9	4	6	30	20000		10	● 0002501542		
30	9	6	6	39,5	20000		10	● 0002502542		
40	11	10	6	39,5	18000		10	● 0002503542		
50	17	13	6	39,5	15000		10	● 0002504542		
60	18	15	6	39,5	15000		10	● 0002505542		
60	18	15	6	39,5	15000	✓	6	● 7002505542		
70	18	15	6	30	15000	✓	6	● 7002506542		
70	18	15	6	39,5	15000		10	● 0002506542		
80	19	20	6	39,5	15000		10	● 0002507542		



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB009 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos körkefék, fonott huzal

Fonott körkefe, ipari minőség, fúrógépekhez és egyenescsiszolókhöz.

- Osborn sikertermék
- Kitűnő tisztítási teljesítmény
- A 6 mm-es szár egyszerű felszerelést tesz lehetővé
- Egyenescsiszolóknak is használható
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Tisztítás, sorjázás, salak és szilikátok eltávolítása, hegesztési varratok tisztítása, a védőbevonat eltávolítása karosszéria javításnál.

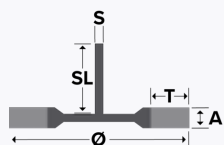


Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	A	T	S	SL	Max. n/min	POS		Acél 0,35	Acél 0,50	Inox 0,50
75	8	18	6	30	20000	✓	8		● 7202611151	
75	12	15,5	6	30	20000		12		● 0202611151	
75	12	18	6	30	20000		12	● 0202611131		● 0202611351
75	12	18	6	30	20000	✓	8			● 7012611351



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB030 | XTREME ★★★★★★

XTREME csapos körkefék, hullámos huzal

Hullámos körkefe speciális Xtreme huzallal, csúcsminőség, fúrógépekhez és egyenescsiszolókhöz

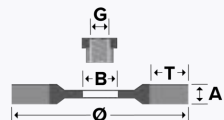
- Jelentősen megnövekedett élettartam
- Finom kivitel
- Alacsony rezgés, alacsony zajszint
- A viszonylag kis átmérő lehetővé teszi a nehezen hozzáférhető helyek megmunkálását is
- Ideálisan alkalmazkodik a munkadarabhoz

Felhasználási terület: Élek lekerekítése, lyukak megmunkálása, sorjázás, tisztítás

Ø	A	T	S	SL	Max. n/min		Acél 0,30
50	17	13	6	39,5	15000	10	● 3902504162
70	18	15	6	39,5	15000	10	● 3902506162



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB034 | EVOLUTION ★★★★★★

RINGLOCK körkefék, abrazív szál

Gyűrűs körkefe abrazív szilícium-karbid szállal, prémium minőség, egyenescsiszolókhöz.

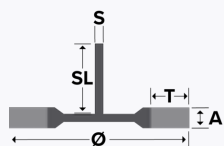
- Színesfémekre és szintetikus anyagokra is egyaránt alkalmas
- A kis átmérő lehetővé teszi a nehezen elérhető területekhez való hozzáférést

Felhasználási terület: Különböző anyagok sorjázása, élkerekítése és a felület finiselése.

Ø	A	T	B	Max. n/min		Szilícium-karbid 120	Szilícium-karbid 180	Szilícium-karbid 320
38	10	6	12,7	20000	12	● 9906011146	● 9906011147	● 9906011148
50	10	11	15,87	15000	12	● 9906011149	● 9906011150	● 9906011151
63	13	17	15,87	15000	12	● 9906011153	● 9906011154	● 9906011155



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB017 | EVOLUTION ★★★★★

Csapos RINGLOCK körkefék, abrazív szál

Gyűrűs körkefe abrazív szilícium-karbid szállal, prémium minőség, egyenescsiszolókhöz.

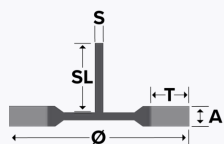
- Színesfémekre és szintetikus anyagokra is egyaránt alkalmas
- A kis átmérő lehetővé teszi a nehezen elérhető területekhez való hozzáférést

Felhasználási terület: Különböző anyagok sorjázása, élkerekítése és a felület kiképzése.

Ø	A	T	S	SL	Max. n/min		Szilícium-karbid 120	Szilícium-karbid 180	Szilícium-karbid 320
38	10	6	6	30	20000	10	● 9906011446	● 9906011447	● 9906011448
50	10	11	6	30	15000	10	● 9906011449	● 9906011450	● 9906011451
63	13	17	6	30	15000	10	● 9906011453	● 9906011454	● 9906011455



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB040 | SUPERIOR ★★★★★☆

Csapos miniatűr körkefék, hullámos huzal

Hullámos miniatűr körkefe, ipari minőség.

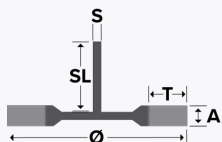
- Ideális precíz műveletekhez és alkalmazásokhoz
- A kis méreteknek köszönhetően a szűk hornyok felületei is elérhetőek
- Finom, sima felületet eredményez

Felhasználási terület: Finom felületi munkák, például tisztítási és sorjázási műveletek. Ideális a keskeny hornyokhoz. Tipikus alkalmazási terület: orvosi műszerek, mikroelektronika, optika, precíziós eszközök, miniatűr precíziós alkatrészek.

Ø	A	T	S	SL	Max. n/min		Acél 0,10	Inox 0,10	Sárgaréz 0,10
16	2	3	3	36	25000	12	● 0003501416	● 0003501316	● 0003501516
22	2	6	3	36	25000	12	● 0003501422	● 0003501322	● 0003501522
32	2	9,5	3	36	15000	12	● 0003501432		



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típustól függően eltérhet a képtől.



EUPBWB041 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos miniatűr körkefék, abrazív és természetes szállal

Abrazív / természetes szálas miniatűr körkefe, ipari minőség.

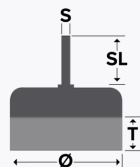
- Ideális precíz műveletekhez és alkalmazásokhoz
- A kis méreteknek köszönhetően a szűk hornyok felületei is elérhetőek
- Finom, sima felületet eredményez
- A gyémánt szál a különösen kemény anyagok megmunkálásához is alkalmas
- Nincs száltörés, a rugalmas sörték még nagy igénybevétel esetén is visszanyerik eredeti állapotukat

Felhasználási terület: Finom felületi munkák, például tisztítási és sorjázási műveletek. Ideális a keskeny hornyokhoz. Tipikus alkalmazási terület: orvosi műszerek, mikroelektronika, optika, precíziós eszközök, miniatűr precíziós alkatrészek.

Ø	A	T	S	SL	Max. n/min		Gyémánt	Kecskeszőr
16	3	1,5	3	36	25000	12		● 0003501916
17	1,5	3,5	2,34	40	25000	10	● 0008501817	
22	1,5	6	3	36	25000	12		● 0003501922
23	1,5	6,5	2,34	40	25000	2	● 0008501823	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típustól függően eltérhet a képtől.



EUPBCB025 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos miniatűr fazékkéfék, hullámos huzal

Hullámos miniatűr fazékkéfe, ipari minőség.

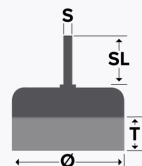
- Ideális precíz műveletekhez és alkalmazásokhoz
- A kis méreteknek köszönhetően a nehezen elérhető felületekhez is használható
- Finom, sima felületet eredményez

Felhasználási terület: Finom felületi munkák, például tisztítási és sorjázási műveletek. Tipikus alkalmazási terület: orvosi műszerek, mikroelektronika, optika, precíziós eszközök, miniatűr precíziós alkatrészek.

Ø	T	S	SL	Max. n/min		Acél 0,10	Inox 0,10	Sárgaréz 0,10
18	6	2,34	32	20000	12	● 0013600641	● 0013600631	● 0013600651
18	6	3	37	20000	12	● 0003600641		● 0003600651
18	6	3,18	37	20000	12		● 0003600631	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típustól függően eltérhet a képtől.



EUPBCB026 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos miniatűr fazékkefék, abrazív és természetes szállal

Abrazív / természetes szálas miniatűr fazékkefe, ipari minőség.

- Ideális precíz műveletekhez és alkalmazásokhoz
- A kis méreteknek köszönhetően a nehezen elérhető felületekhez is használható
- Finom, sima felületet eredményez
- A gyémánt szál a különösen kemény anyagok megmunkálásához is alkalmas
- Nincs száltörés, a rugalmas sörték még nagy igénybevétel esetén is visszanyerik eredeti állapotukat

Felhasználási terület: Finom felületi munkák, például tisztítási és sorjázási műveletek. Tipikus alkalmazási terület: orvosi műszerek, mikroelektronika, optika, precíziós eszközök, miniatűr precíziós alkatrészek.

Ø	T	S	SL	Max. n/min		Gyémánt	Kecskeszőr
10	6	3	37	20000	12		● 0003600691
10	8	2,34	40	20000	2	● 0008600781	
18	6	2,34	32	20000	12		● 0013600691



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típustól függően eltérhet a képtől.



EUPBEB020 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos miniatűr ecsetkefék, hullámos huzal

Hullámos miniatűr ecsetkefe, ipari minőség.

- Ideális precíz műveletekhez és alkalmazásokhoz
- A kis méreteknek köszönhetően a nehezen elérhető felületekhez is használható
- Finom, sima felületet eredményez
- A rugalmas vágás még nagy igénybevétel esetén is újra kiegyenesedik, és nincs anyag törés.

Felhasználási terület: Finom felületi munkák, például tisztítási és sorjázási műveletek.

Ø	T	S	SL	L	Max. n/min		Acél 0,10	Inox 0,10	Sárgaréz 0,10
5	8	2	25	45	5000	12	● 0013509400		
5	8	2,34	25	45	5000	12		● 0013509300	● 0013509500
5	8	3	25	45	5000	12	● 0003509400	● 0003509300	● 0003509500



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBEB021 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos miniatűr ecsetkefék, abrazív és természetes szállal

Abrazív / természetes szálás miniatűr ecsetkefe, ipari minőség.

- Ideális precíz műveletekhez és alkalmazásokhoz
- A kis méreteknek köszönhetően a nehezen elérhető felületekhez is használható
- Finom, sima felületet eredményez
- A gyémánt szál a különösen kemény anyagok megmunkálásához is alkalmas
- Nincs száltörés, a rugalmas sörték még nagy igénybevétel esetén is visszanyerik eredeti állapotukat

Felhasználási terület: Finom felületi munkák, például tisztítási és sorjázási műveletek.

Ø	T	S	SL	L	Max. n/min		Gyémánt	Kecskeszőr
5	8	2	37	50	5000	2	● 0008509004	
5	8	2,34	25	45	5000	12		● 0013509900
5	8	3,18	25	45	5000	12		● 0003509900



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBEB001 | SUPERIOR ★★☆☆☆

Csapos ecsetkefék, hullámos huzal

Hullámos ecsetkefe, ipari minőség, egyenescsiszolókhöz és fúrógépekhez.

- Rugalmas dróttal, amely tökéletesen illeszkedik a munkadarabhoz
- A pontos megmunkáláshoz a nehezen hozzáférhető helyeken, pl. zsákfuratok

Felhasználási terület: Rozsda és festék eltávolítása, simítás, élkerekítés, sorjázás, belső felületek megmunkálása.

Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	T	L	S	SL	Max. n/min	POS		Acél 0,20	Acél 0,30	Acél 0,50
10	20	65	6	20	20000		12			● 0003509191
15	20	60	6	20	20000		12	● 0003509141	● 0003509161	
17	25	68	6	24	18000		12	● 0002509142		● 0002509192
17	25	69	6	24	18000		12		● 0002509162	
17	25	69	6	24	18000	✓	8		● 7002509162	
25	25	75	6	29	18000		12	● 0002509143	● 0002509163	● 0002509193
30	25	68	6	22	15000		12	● 0002509144	● 0002509164	● 0002509194
30	25	68	6	22	15000	✓	8		● 7002509164	

Ø	T	L	S	SL	Max. n/min	POS		Inox 0,20	Inox 0,30	Sárgaréz 0,30
10	20	65	6	16	20000		12			● 0003509561
15	20	60	6	20	20000		12	● 0003509341	● 0003509361	
17	25	68	6	24	18000		12	● 0002509342	● 0002509362	● 0002509562
25	25	75	6	29	18000		12	● 0002509343	● 0002509363	● 0002509563
30	25	68	6	22	15000		12	● 0002509344	● 0002509364	● 0002509564



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBEB006 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos ecsetkefék, fonott huzal

Fonott ecsetkefe, ipari minőség, egyenescsiszolókhhoz.

- A fordulatszám növelésével változtatható a kefe átmérője, ami lehetővé teszi a különböző méretű furatok megmunkálását
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Rozsda és festék eltávolítás, sorjázás, hegesztési varratok tisztítása.



Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.



Fontos:

A kefék a gép működése közben kinyílnak (lásd a képet). Az alábbi táblázat a kefék szétnyílásának mértékéről tájékoztat a test átmérője és a fordulatszám függvényében.

Ajánlott fordulatszám a maximális kb. 50%-a.

Kefetest Ø	Huzal vastagság	Fordulatszám ≤ 5.000 [n/min]	Fordulatszám ≤ 8.000 [n/min]	Fordulatszám ≤ 15.000 [n/min]
20	0.26	55	70	75
20	0.35	25	50	70
23	0.26	40	65	75
23	0.35	35	55	70
30	0.26	55	70	85
30	0.35	50	70	80

Ø	T	L	S	SL	Max. n/min	POS		Acél 0,25	Acél 0,35	Inox 0,25	Inox 0,35
20	29	72	6	23	20000		12	● 0002630304	● 0002630305	● 0002630328	
20	29	72	6	23	20000	✓	8		● 7002630305		
23	29	72	6	22	20000		12	● 0002630310	● 0002630311	● 0002630334	● 0002630335
30	29	72	6	22	20000		12	● 0002630316	● 0002630317	● 0002630340	● 0002630341



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBEB007 | EVOLUTION ★★★★★

Csapos ecsetkefék, fonott huzal

RUFTUF fonott ecsetkefe, prémium minőség az Osborn által kifejlesztett nagy teljesítményű acéldróttal, egyenescsiszolókhöz.

- Osborn által kifejlesztett nagy teljesítményű acéldrót
- Különösen költséghatékony, hosszú élettartam, nagy szakítószilárdság, magas törési feszültség és rövid beállítási idő jellemzi
- A fordulatszám növelésével változtatható a kefe átmérője, ami lehetővé teszi a különböző méretű furatok megmunkálását
- Agresszív tisztítási teljesítmény
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)

Felhasználási terület: Rozsda és festék eltávolítása, sorjázás, hegesztési varratok tisztítása.

Kérjük vegye figyelembe: A rozsdamentes acélból készült változatokat zsírtalanítták



Fontos:

A kefék a gép működése közben kinyílnak (lásd a képet). Az alábbi táblázat a kefék szétnyílásának mértékéről tájékoztat a test átmérője és a fordulatszám függvényében.

Ajánlott fordulatszám a maximális kb. 50%-a.

Kefetest Ø	Huzal vastagság	Fordulatszám ≤ 5.000 [n/min]	Fordulatszám ≤ 8.000 [n/min]	Fordulatszám ≤ 15.000 [n/min]
20	0.26	55	70	75
20	0.35	25	50	70
23	0.26	40	65	75
23	0.35	35	55	70
30	0.26	55	70	85
30	0.35	50	70	80

Ø	T	L	S	SL	Max. n/min		Acél 0,15	Acél 0,25	Acél 0,35	Acél 0,50
20	29	72	6	23	20000	12	● 9906030302	● 9906030304	● 9906030305	
23	29	72	6	22	20000	12	● 9906030308	● 9906030310	● 9906030311	● 9906030312
30	29	72	6	22	20000	12	● 9906030314	● 9906030316	● 9906030317	● 9906030318

Ø	T	L	S	SL	Max. n/min		Inox 0,15	Inox 0,25	Inox 0,35	
20	29	72	6	23	20000	12	● 9906030326	● 9906030328	● 9906030329	
23	29	72	6	22	20000	12	● 9906030332	● 9906030334	● 9906030335	
30	29	72	6	22	20000	12	● 9906030338	● 9906030340	● 9906030341	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBEB008 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos ecsetkefék, fonott huzal

Fonott ecsetkefe, ipari minőség, egyenescsiszolókhhoz.

- Különösen alkalmasak a rendkívül nehezen hozzáférhető területek tisztításához
- Precíz megmunkálás

Felhasználási terület: Oxidrétegek eltávolítása és a sorjázás.

Ø	T	L	S	SL	Max. n/min		Acél 0,25	Acél 0,35	Acél 0,50
10	26	72	6	20	4500	12	● 9803630151	● 9803630171	● 9803630101

Ø	T	L	S	SL	Max. n/min		Inox 0,25	Inox 0,35	Inox 0,50
10	26	72	6	20	4500	12	● 9803630351	● 9803630371	● 9803630301



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBEB009 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos ecsetkefék, hullámos huzal

Hullámos ecsetkefe, ipari minőség, egyenescsiszolókhhoz.

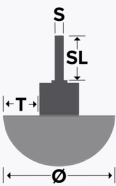
- Extra hosszú kefetest
- Mélyen behatol a furatokba, hogy elérje a nehezen hozzáférhető helyeket
- Rugalmas

Felhasználási terület: Belső felületek tisztítása, rozsdá és festék eltávolítás, sorjázás, élkerekítés.

Ø	T	L	S	SL	Max. n/min		Acél 0,20	Acél 0,30	Inox 0,20	Inox 0,30
10	20	118	6	20	9000	10				● 0003509369
10	20	118	6	20	10000	25		● 0003509169		
10	20	120	6	20	9000	10	● 0003509149		● 0003509349	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés
típustól függően eltérhet a képtől.



EUPBEB011 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos ecsetkefék, hullámos huzal

Hullámos ecsetkefe, ipari minőség, egyenescsiszolókhöz.

- Rugalmas
- Az kefe speciális alakja lehetővé teszi a homlok és palást felületek megmunkálását egy lépésben

Felhasználási terület: Kisebb tisztítási munkák, korrózió és bevonat eltávolítás.

Ø	T	S	SL	Max. n/min		Acél 0,30
50	14	6	29	18000	5	● 0002509165
70	20	6	22	15000	5	● 0002509167



A képek illusztrációk, a valós megjelenés
típustól függően eltérhet a képtől.



EUPBEB012 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos ecsetkefék, hullámos huzal

Hullámos ecsetkefe, ipari minőség, egyenescsiszolókhöz.

- Különösen alkalmasak a rendkívül nehéz hozzáférhető területek tisztításához
- Precíz megmunkálás
- Nagyon jól illeszkedik az munkadarab külső felületéhez

Felhasználási terület: Oxidréteg eltávolítása, sorjázás, bevonatok például festék és alapozók eltávolítása.

Ø	T	L	S	SL	Max. n/min		Acél 0,40
8	29	86	6	38	12000	12	● 0024509101
9,5	29	85	6	35,5	12000	12	● 0024509102
10	27	186	6	126	12000	6	● 1224509101
12	29	88	6	39	12000	1	● 0024509111
12	55	114	6	38	12000	6	● 0014509102
20	25	72	6	21	12000	6	● 0024509103



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBEB013 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos ecsetkefék, egyenes huzal

Hegyezett ecsetkefe, ipari minőség, egyenescsiszolókhöz.

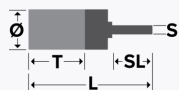
- Különösen agresszív
- A nehezen hozzáférhető és belső felületekhez

Felhasználási terület: Sorjázás, salak, festék, öntvény homok és más törmelék eltávolítása.

Ø	T	L	S	SL	Max. n/min		Acél 0,40	Acél 0,50	Inox 0,30	Inox 0,50
9,5	32	89	6	38	12000	12	● 0124509101		● 0074509301	
10	27	186	6	127	7000	6	● 2224509101			
10	31	87	6	37	12000	12	● 0224509101			
11	32	91	6	38	12000	6				● 0004509302
12	30	89	6	38	12000	12	● 0124509111			
19	31	82	6	22	12000	6		● 0124509103		● 0124509303
19	64	115	6	21	4000	6		● 0024509100		
25	35	86	6	21	12000	6				● 0014509304



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBEB014 | EVOLUTION ★★★★★

Csapos ecsetkefék, abrazív szál

Ecsetkefe abrazív szilícium-karbid szállal, prémium minőség, egyenes csiszolókhöz és fúrógépekhez.

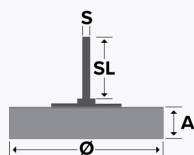
- Rendkívüli rugalmasság
- Nedves és száraz megmunkálásra egyaránt alkalmas, a hosszú élettartam tökéletes feltételeket biztosít
- Alacsony érintkezési nyomás és minimális hőfejlődés
- Ellenáll a gyenge savaknak és lúgoknak
- A felületről leváló maradványok nem tömítik el a kefeszálakat

Felhasználási terület: Sorjázás, élkerekítés, felületi megmunkálás.

Ø	T	L	S	SL	Max. n/min		Szilícium-karbid 120	Szilícium-karbid 180	Szilícium-karbid 320
10	25	75	6	25	8000	12	● 9906030488	● 9906030489	● 9906030490
15	25	68	6	24	5000	12	● 9906030492	● 9906030493	● 9906030494
22	25	75	6	29	5000	12	● 9906030496	● 9906030497	● 9906030498
28	25	68	6	22	5000	12	● 9906030500	● 9906030501	● 9906030502



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUGMFW001 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos lamellás csiszoló

Csapos alumínium-oxid lamellás csiszoló, ipari minőség, egyenescsiszolókhöz.

- Homogén mintázat
- Tökéletesen illeszkedik a bonyolult kontúrokhoz
- A nehezen hozzáférhető kis felületek is tökéletesen elérhetők
- Sokféle anyaghoz felhasználható

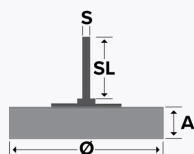
Felhasználási terület: Előcsiszolás és strukturálás. Sorjázás, karcolások eltávolítása. Acél, alumínium, színesfémek, fa és a kemény műanyag felületi kezelése.

Ø	A	S	SL	Max. n/min		Alumínium-oxid 40	Alumínium-oxid 60	Alumínium-oxid 80	Alumínium-oxid 120
30	10	6	40	25400	10	0043003010	0063003010	0083003010	0123003010
30	15	6	40	25400	10	0043003015	0063003015	0083003015	0123003015
30	20	6	40	25400	10		0063003020	0083003020	
40	15	6	40	19100	10	0043004015	0063004015	0083004015	
40	20	6	40	19100	10	0043004020	0063004020	0083004020	0123004020
40	30	6	40	17000	10	0063004030	0083004030		0123004030
50	15	6	40	15200	10	0043005015	0063005015	0083005015	0123005015
50	20	6	40	15200	10	0043005020	0063005020	0083005020	0123005020
50	30	6	40	15200	10	0043005030	0063005030	0083005030	0123005030
60	20	6	40	12700	10	0043006020	0063006020	0083006020	0123006020
60	30	6	40	12700	10	0043006030	0063006030	0083006030	0123006030
60	40	6	40	12700	10	0043006040	0063006040	0083006040	0123006040
60	50	6	40	12700	10	0043006050	0063006050		
80	30	6	40	8900	10	0043008030	0063008030	0083008030	0123008030
80	40	6	40	8900	10		0063008040	0083008040	
80	50	6	40	8900	10	0043008050	0063008050	0283008050	0123008050

Ø	A	S	SL	Max. n/min		Alumínium-oxid 150	Alumínium-oxid 180	Alumínium-oxid 240	
30	10	6	40	25400	10			0243003010	
30	15	6	40	25400	10	0153003015		0243003015	
40	15	6	40	19100	10		0183004015	0243004015	
40	20	6	40	19100	10	0153004020		0243004020	
50	15	6	40	15200	10	0153005015			
50	20	6	40	15200	10	0153005020			
50	30	6	40	15200	10	0153005030	0183005030	0243005030	
60	20	6	40	12700	10	0153006020	0183006020	0243006020	
60	30	6	40	12700	10	0153006030	0183006030	0243006030	
60	40	6	40	12700	10	0153006040	0183006040	0243006040	
60	50	6	40	12700	10	0153006050	0183006050	0243006050	
80	40	6	40	8900	10	0153008040		0243008040	
80	50	6	40	8900	10		0183008050	0243008050	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUGMFW002 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos lamellás csiszoló, kombinált

Csapos lamellás kombinált csiszoló vászon + vlies csiszoló, ipari minőség, egyenescsiszolókhöz.

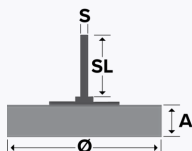
- A csiszolóanyagok kombinációja révén el lehet távolítani a kisebb karcolásokat, és ezzel egyidejűleg a munkadarab is elő van készítve a finiseléshez
- A csiszolati kép egyénileg kialakítható a vágási sebesség és az érintkezési nyomás függvényében
- A csiszolóvászon és a vlies kombinációja növeli a szatén csiszoló hatását

Felhasználási terület: Finom csiszolati kép és a szatén finiselés előkészítése. Ideális kisebb karcolások eltávolítására; A végső felületi minőség szemcseméretétől függ.

Ø	A	S	SL	Max. n/min		Alumínium-oxid 60	Alumínium-oxid 80	Alumínium-oxid 150	Szilícium-karbid 240
40	20	6	40	17100	10	● 0063404020	● 0083404020	● 0153404020	● 1243404020
40	30	6	40	17100	10	● 0063404030		● 0153404030	● 1243404030
50	20	6	40	13700	10	● 0063405020		● 0153405020	● 1243405020
50	30	6	40	13700	10	● 0063405030	● 0083405030	● 0153405030	● 1243405030
50	40	6	40	13700	10	● 0063405040			● 1243405040
60	30	6	40	11500	10	● 0063406030		● 0153406030	● 1243406030
60	40	6	40	11500	10	● 0063406040	● 0083406040	● 0153406040	● 1243406040
60	50	6	40	11500	10	● 0063406050			● 1243406050
80	40	6	40	8600	10	● 0063408040		● 0153408040	● 1243408040
80	50	6	40	8600	10	● 0063408050	● 0083408050	● 0153408050	● 1243408050



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUGMFW003 | SUPERIOR ★★★★★

Csapos lamellás csiszoló, vlies

Csapos lamellás vlies csiszoló, ipari minőség, egyenescsiszolókhöz.

- A vlies lamellák sűrű szerkezete finom és harmonikus felületet eredményez
- Oxidréteg eltávolítására, illetve a fa és a műanyag felületek simítására is kiválóan alkalmas

Felhasználási terület: Mattítás, szálcsiszolás és finiselés.

Összehasonlítható szemcsék vlies vs. FEPA

- CRS - Durva = 80 - 120
- MED - Közepes = 150 - 220
- FIN - Finom = 240 - 360
- VFN - Nagyon finom = 400 - 600

Jó tudni

A csapos lamellás csiszolók kiválóan alkalmasak felülettisztításra. Minden fémfelületen nagy sűrűségű felületi csiszolatot hoznak létre.

Alumínium-oxiddal.

Ø	A	S	SL	Max. n/min		Alumínium-oxid CRS	Alumínium-oxid FIN	Alumínium-oxid MED	Alumínium-oxid VFN
40	20	6	40	17100	10	0083304020	0243304020	0153304020	0323304020
40	30	6	40	17100	10	0083304030	0243304030	0153304030	
50	30	6	40	13700	10	0083305030	0243305030	0153305030	0323305030
50	40	6	40	13700	10	0083305040	0243305040	0153305040	0323305040
60	30	6	40	11500	10	0083306030	0243306030	0153306030	0323306030
60	50	6	40	11500	10	0083306050	0243306050	0153306050	
80	50	6	40	8600	10	0083308050	0243308050	0153308050	



Szerszámok henger csiszolókhöz

Csiszolóhengerek	84
Hengerkefék	86



EUGMFR001 | SUPERIOR ★★★★★

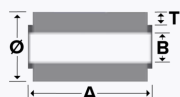
Csiszolóhengerek

Lamellás csiszolóhengerek, ipari minőség, kefégekhez

- Alumínium-oxid csiszoló vászon
- Homogén felületi mintázatot hoz létre

Felhasználási terület: Előcsiszolás.

A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



Ø	A	B	Max. n/min		Alumínium-oxid 40	Alumínium-oxid 60	Alumínium-oxid 80
100	100	19	5000	1	● 0043010100	● 0063010100	● 0083010100

Ø	A	B	Max. n/min		Alumínium-oxid 120	Alumínium-oxid 180	
100	100	19	5000	1	● 0123010100	● 0183010100	



EUGMFR002 | SUPERIOR ★★★★★

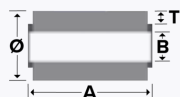
Csiszolóhengerek, kombi

Lamellás kombinált csiszoló vászon + vlies csiszolóhenger, ipari minőség, kefégekhez.

- Kombinált vlies és alumínium-oxid csiszoló vászon
- Finom felületi mintázatot hoz létre
- Ideális apró karcolások eltávolításához

Felhasználási terület: Szálcsiszolás előkészítése.

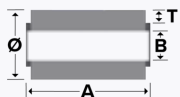
A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



Ø	A	B	Max. n/min		Alumínium-oxid 60 CRS	Alumínium-oxid 80 MED	Alumínium-oxid 120 FIN	Alumínium-oxid 150 VFN	Alumínium-oxid 240 UFN
100	100	19	5700	1	● 0063410100	● 0083410100	● 0123410100	● 0183410100	● 0243010100



A képek illusztrációk, a valós megjelenés
típustól függően eltérhet a képtől.



EUGMFR003 | SUPERIOR ★★☆☆☆

Csiszolóhengerek, vlies

**Lamellás vlies csiszolóhenger szálcsiszoláshoz, ipari
minőség, kefégekhez.**

- Szatén, matt felületet hoz létre minden anyagon
- A felületi mintázat a szemcsemérettől függően változik (durvától a nagyon finomig)

Felhasználási terület: Szálcsiszolás és finiselés.

Ø	A	B	Max. n/min		Alumínium-oxid CRS	Alumínium-oxid FIN	Alumínium-oxid VFN
100	100	19	5700	1	● 0083310100	● 0183310100	● 0283310100



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBRB002 | SUPERIOR ★★★★★

Hengerkefék, abrazív szál

Kefehenger abrazív szállal, ipari minőség, kefégekhez.

- 4 fajta finomságban rendelhető különböző szálátmérővel (minél finomabb a szemcse, annál kisebb az Ø)
- A fa szűkebb erezetének az elérését a hosszabb flexibilis sörték biztosítják
- Ideális a lágyfa rusztikus textúrájának kialakításához vagy a keményfa csiszolásához strukturálás után
- Különböző furatok és méretek állnak rendelkezésre többféle géptípushoz

Felhasználási terület: Puhafa strukturálása és keményfa csiszolása

Kérjük vegye figyelembe: Ø19-es furat a szokásos kefégekhez, mint pl. Metabo, Flex; Ø12,7-es furat Makita kefék csiszológépekhez

Ø	BW	T	B	Max. n/min		Szilícium-karbid 60	Szilícium-karbid 80	Szilícium-karbid 120
100	100	20	19,2	5000	1	● 6931401912	● 6941401912	● 6951401912
100	120	20	12,7	5000	1	● 3931411912	● 3941411912	● 3901411912

Ø	BW	T	B	Max. n/min		Szilícium-karbid 240	Rostszál	
100	100	20	19,2	5000	1	● 6961401912	● 6911401942	
100	120	20	12,7	5000	1	● 5801411912	● 3921401942	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés
típustól függően eltérhet a képtől.



EUPBRB007 | SUPERIOR ★★☆☆☆

Hengerkefék, hullámos acélhuzal

Kefehenger hullámos acélhuzallal, ipari minőség, kefégekhez.

- Különböző furatok és méretek állnak rendelkezésre többféle géptípushoz
- A fa szűkebb erezetének az elérését a hosszabb flexibilis sörték biztosítják
- Ideális a rusztikus fa textúra kialakításához lágyfa és keményfa anyagokon.

Felhasználási terület: Puhafa és keményfa strukturálás.

Kérjük vegye figyelembe: Ø19-es furat a szokásos kefégekhez (pl. Metabo, Flex, ...): Ø100x100xfuratØ19,2 / Scheppach polírozógép: Ø120x100xfuratØ19,2 / Makita kefécsiszológép: Ø100x120xfuratØ12,7

Ø	BW	T	B	Max. n/min		Acél 0,30	Inox 0,20	Rezeztett acél 0,30
100	100	20	19,2	5000	1	● 6901401162	● 6921401342	● 6921401062
100	120	20	12,7	5000	1	● 3901411162	● 3901411342	● 3901411062



Szerszámok állványos gépekhez

Körkefék	91
Hengerkefék	105
Ecsetkefék	106
Tartozékok	107

Általános információk

Az alap furat megváltoztatása

Az egysoros és a többsoros keféket, ha nincs más furat megadva, az alap furattal szállítjuk, amit a "B min" jelöl. Az alternatív furat méreteket a következő táblázatok tartalmazzák.

Standard furatok egysoros kefékhez

Szívesen módosítjuk az alap furat méretet az Ön kérésének megfelelően. A vonatkozó cikkszám 000200-zal kezdődik és a táblázatban szereplő 4 számjegyű kóddal végződik. Az 50,8 mm-es (2") furatú kefék a 4-M adapterrel tovább csökkenthetők.

Kefe Ø		Furat Ø [B]														
[mm]		13		16	19	20			30		32	35	38	40	44	50.8
	[coll]		5/8		3/4		7/8	1		1 1/4						2
75	3	7413														
100	4	7413	7415	7416	7419	7420										
125	5	7413	7415	7416	7419	7420	7422	7425	7430	7431						
150	6	7413	7415	7416	7419	7420	7422	7425	7430	7431	7432	7435		7440	7444	
175	7	7413	7415	7416	7419	7420	7422	7425	7430	7431	7432	7435	7483			
200	8				7419	7420	7422	7425	7430	7431	7432	7435	7483			7450
250	10					7420	7422	7425	7430	7431	7432	7435		7440		7450
300	12							7425	7430	7431	7432	7435		7440		7450
350	14									7431	7432	7435		7440		7450

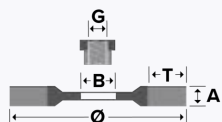
Standard furatok többsoros kefékhez

A csőtestre szerelt többsoros keféket robusztus fémadapterek (raktári tartozékok) bepréselésével szűkítjük a megfelelő furat méretre. Az egyes csőátmérőkhöz elérhető adaptereket a következő táblázatban találhatók. A megfelelő cikkszám 000200-zal kezdődik és a következő táblázatban szereplő 4 számjegyű kóddal végződik.

Cső Ø [R]		Furat Ø [B]														
[mm]		9.5	10	12.7	13	16	19	20	22.2	25.4	30	31.8	32	35	40	50.8
	[coll]	3/8		1/2		5/8	3/4		7/8	1		1 1/4				2
20		8109	8110	8112	8113	8116										
30		8209	8210	8212	8213	8216	8219	8220	8222	8225						
50.8	2			8412	8413	8416	8419	8420	8422	8425	8430	8431	8432	8435		
80						8616	8619	8620	8622	8625	8630	8631	8632	8635	8640	8642
100								8720	8722	8725	8730	8731	8732	8735	8740	8742
120										8825	8830	8831	8832	8835	8840	8842



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típustól függően eltérhet a képtől.



EUPBWB018 | SUPERIOR ★★★★★

Körkefék, fonott huzal

Fonott körkefe, ipari minőség, állványos gépekre szerelhető.

- A megvezetett és rögzített fonatok megakadályozzák a korai dróttörést
- A fonatok enyhén nyitottak, ezáltal azonnali eredményt érünk el

Felhasználási terület: Hegesztési varratok tisztítása, agresszív sorja képződmények letörése öntöttvas- és acélalkatrészeknél, kifolyások eltávolítása gumi-fém alkatrészeknél, szigetelés / bevonatok eltávolítása.

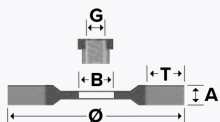
Kérjük vegye figyelembe: Furat opciók a "Standard furatok egysoros kefékhez" táblázatban.

0002664152 B min. és B max. = csőátmérő - a furatméret csökkentéséhez lásd az 1-A adaptert.

Ø	A	T	B min.	B max.	Max. n/min		Acél 0,35	Acél 0,50	Acél 0,80
200	13	42	20	50,8	8500	1	● 0002664131	● 0002664151	● 0002664181
200	26	42	12,7	50,8	8500	1		● 0002664152	
250	15	42	25,4	50,8	4500	2	● 0002676131	● 0002676151	● 0002676181
300	18	55	25,4	50,8	3600	2	● 0002686131	● 0002686151	● 0002686181



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB019 | SUPERIOR ★★★★★

Dilatációshézag tisztító kefe, fonott huzal

Fonott hézag tisztító körkefe, ipari minőség, beton- / aszfaltvágó gépekhez.

- A gyors és hatékony munkavégzés érdekében
- Kiváló tisztítás a nehezen hozzáférhető szűk helyeken

Felhasználási terület: Kövek, kavics és egyéb törmelék eltávolítása dilatációs hézagokból az útépités során.

Kérjük vegye figyelembe: Furat opciók a "Standard furatok egysoros kefékhez" táblázatban.



Útépitésnél használt fugakefe



előtte

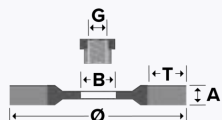


utána

Ø	A	T	B	Max. n/min		Acél 0,50	Acél 0,80
300	4	65	20	4500	6	● 9802026560	
300	6	65	20	4500	6	● 9802026561	● 9802026581
300	8	65	20	4500	6	● 9802026562	● 9802026582
300	10	65	20	4500	6	● 9802026563	● 9802026583



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB020 | SUPERIOR ★★★★★

Körkefék, hullámos huzal

Egysoros hullámos körkefe, ipari minőség, állványos gépekre szerelhető.

- A munkaszerűség növelése érdekében egy tengelyre több azonos típusú kefe is felszerelhető
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)
- Nagyon nagy rugalmasság jellemzi
- Bonyolult geometriai alkatrészek megmunkálására

Felhasználási terület: Acél, öntött acél és rozsdamentes acél simítása, sorjázása, éllekerekítése, strukturalása, rozsdá- és festékeltávolítás.

Kérjük vegye figyelembe: Furat opciók a "Standard furatok egysoros kefékhez" táblázatban.



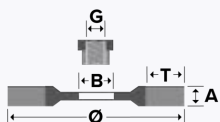
Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Ø	A	T	B min.	B max.	Max. n/min	POS		Acél 0,20	Acél 0,30
75	11	15	13	13	10000	✓	5		● 0002511161
100	13	23	13	20	8000	✓	8	● 0002522141	● 0002522161
125	15	35	13	20	6000	✓	5		● 0002532161
150	16	32	13	32	6000		8		● 0002544161
150	16	32	13	32	6000	✓	4	● 0002544141	
178	18	45	13	32	6000		8		● 0002554161
178	18	45	13	32	6000	✓	4	● 0002554141	
200	19	33	19	50,8	4500	✓	1		● 0002566161
200	19	38	19	50,8	4500	✓	2	● 0002566141	
250	22	35	20	50,8	3600		2	● 0002576141	● 0002576161
300	26	58	20	50,8	3000		1		● 0002587161

Ø	A	T	B min.	B max.	Max. n/min	POS		Inox 0,20	Inox 0,30
100	13	23	13	20	8000	✓	8	● 0002522341	● 0002522361
125	15	35	13	20	6000	✓	5		● 0002532361
150	16	32	13	32	6000	✓	2		● 0002544361
150	16	32	13	32	6000	✓	3	● 0002544341	
178	18	45	13	32	6000	✓	4	● 0002554341	● 0002554361
200	19	38	19	50,8	4500	✓	2		● 0002566361
250	22	35	20	50,8	3600		2	● 0002576341	● 0002576361
300	26	58	20	50,8	3000		2	● 0002587341	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB021 | SUPERIOR ★★☆☆☆

Fűrészlap tisztító kefe

Szalag-fűrészlap tisztító kefe, ipari minőség, fűrészgépekhez.

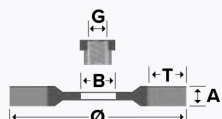
- Hosszú élettartam; hatékony munkavégzés
- Meghosszabbítja a fűrészlap élettartamát
- Elősegíti a könnyedebb vágást, mivel a fűrészlapon nincsenek forgács maradványok

Felhasználási terület: A fűrészlapok fogzatának tisztítása. Amikor a kefe a mozgó fűrészlaphoz ér, a kefe forogni kezd és megtisztítja a fűrészlapok fogzatát.

Ø	A	T	B	Max. n/min		Nylon 0,80
100	15	20	13	8000	10	● 0003515827



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB022 | EVOLUTION ★★★★★

Körkefék, speciális hullámos Osborn huzal

Hullámos körkefe, prémium minőség, állványos gépekre szerelhető.

- Speciálisan edzett Osborn huzal ipari alkalmazásokhoz
- Egy tengelyre több azonos típusú kefe is felszerelhető
- Nagyszámú drót / nagy szálsűrűség
- A maximális kitöltés, lassú kopás
- Homogén felületet eredményez

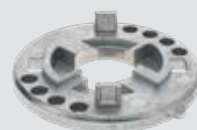
Felhasználási terület: A megmunkált és fűrészelt vágóélek és felületek sorjázása automatizált gyártási folyamatokban.

Kérjük vegye figyelembe: Furat opciók a "Standard furatok egysoros kefékhez" táblázatban.



Tartozékok: 1-A és 3-A fém adapterek. További információ ezen az oldalon: 109

Tartozékok: 4-M adapterek teknősborda alakú furatokhoz. További információ ezen az oldalon: 108



MONITOR® - kör furat



MATIC® - furat kettős ékhoronnyal



MASTER® - teknősborda furat

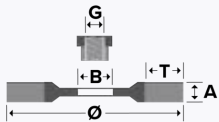
Ø	A	T	B	Furattípus	Adapter	Max. n/min		Acél 0,15	Acél 0,20	Acél 0,30
100	12	20	15,88	kör		6000	2	● 9906021002		
125	30	28	50,8	kör	1A	6000	1			● 9906022055
150	14	29	31,75	kör	3A	6000	6			● 9906021163
178	35	40	50,8	kör	1A	6000	1		● 9906022032	
200	18	38	50,8	ékhorony	1A	4500	2	● 9906021183	● 9906021184	
200	22	37	50,8	ékhorony	1A	4500	1	● 9906022081	● 9906022082	
200	22	37	50,8	ékhorony	1A	4500	2			● 9906022085
200	42	37	50,8	teknősborda		4500	1	● 9906022010		
250	26	60	50,8	teknősborda	4M	3600	2		● 9906013008	● 9906013009
300	28	60	50,8	teknősborda	4M	3000	2			● 9906013021
380	32	72	50,8	teknősborda	4M	2400	2			● 9906013057

bővebben a következő oldalon →

Ø	A	T	B	Furat típus	Adapter	Max. n/min		Acél 0,35	Acél 0,50	Inox 0,26
100	12	20	15,88	kör		6000	2			● 9906021055
150	14	29	31,75	kör	3A	6000	6			● 9906021059
250	26	60	50,8	teknősborda	4M	3600	1		● 9906013011	
250	26	60	50,8	teknősborda	4M	3600	2	● 9906013010		
300	28	60	50,8	teknősborda	4M	3000	2		● 9906013023	
380	32	72	50,8	teknősborda	4M	2400	2	● 9906013058		



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB023 | SUPERIOR ★★★★★

Körkefék, hullámos huzal

Többsoros hullámos körkefe, ipari minőség, állványos gépekre szerelhető.

- Agresszív változat
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)
- Mivel szélesebb kefe, ezért több drótszál csúcs dolgozik egyidejűleg
- Nagy drótsűrűség jellemzi

Felhasználási terület: Rozsda- és festékeltávolítás, tisztítás, érdesítés vagy sorjázás bakköszörűn és sorjázógépeken.

Kérjük vegye figyelembe: Ø250-300 mm-es kefék esetén kérjük, rendeléskor adja meg a kívánt furatot. Más furatméretek esetén lásd a "Standard furatok többsoros kefékhez" táblázatot.

Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.

Tartozékok: Tengelytárcsák. További információ ezen az oldalon: 107



A csomagolás tartalmazza a szűkítőket (adapterkészlet)

- Ø 75-125 mm: 20 mm | 1/2" és 5/8"
- Ø 150-200 mm: 31,75 | 13 | 15 | 15 | 16 | 19 | 20 mm | 7/8" és 1"



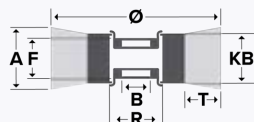
A képeken alumínium profil látható a megmunkálás előtt és a sorja eltávolítása után. Az éles szélű felület sima és pontosan illeszkedő kontúrt eredményez.

Ø	A	T	B max.	R	Adapter	Max. n/min	POS		Acél 0,20	Acél 0,30	Acél 0,50
75	19	16	20	20	adapter készlet	10000	✓	4		● 9902511162	
100	20	23	20	30	adapter készlet	8000	✓	5	● 9902522142	● 9902522162	
100	28	23	20	30	adapter készlet	8000	✓	5		● 9902522163	
125	22	30	20	30	adapter készlet	6000	✓	5	● 9902532142	● 9902532162	
125	30	30	20	30	adapter készlet	6000	✓	5		● 9902532163	
150	21	25	31,75	50,8	adapter készlet	6000	✓	3	● 9902544441	● 9902544461	● 9902544491
150	30	29	31,75	50,8	adapter készlet	6000	✓	3	● 9902544142	● 9902544162	
150	37	29	31,75	50,8	adapter készlet	6000	✓	3		● 9902544163	● 9902544193
178	23	38	31,75	50,8	adapter készlet	6000	✓	1	● 9902554441	● 9902554461	
178	32	38	31,75	50,8	adapter készlet	6000	✓	1	● 9902554142	● 9902554162	● 9902554192
178	38	38	31,75	50,8	adapter készlet	6000	✓	1		● 9902554163	
200	20	38	31,75	80	adapter készlet	4500	✓	1	● 9902566441	● 9902566461	● 9902566491
200	30	38	31,75	80	adapter készlet	4500	✓	1	● 9902566142	● 9902566162	● 9902566192
200	38	38	31,75	80	adapter készlet	4500	✓	1	● 9902566143	● 9902566163	● 9902566193
250	28	47	50,8	100	tengely tárcsa	3600		1	● 9902576142	● 9902576162	● 9902576192
250	38	47	50,8	100	tengely tárcsa	3600		1	● 9902576143	● 9902576163	● 9902576193
250	55	47	50,8	100	tengely tárcsa	3600		1		● 9902576464	
300	32	50	50,8	120	tengely tárcsa	3000		1	● 9902587142	● 9902587162	● 9902587192
300	44	50	50,8	120	tengely tárcsa	3000		1	● 9902587143	● 9902587163	● 9902587193
300	46	50	101,6	151	tengely tárcsa	3000		1		● 0002587162	

Ø	A	T	B max.	R	Adapter	Max. n/min	POS		Inox 0,20	Inox 0,30	Sárgaréz 0,30
75	19	16	20	20	adapter készlet	10000	✓	4		● 9902511362	
100	20	23	20	30	adapter készlet	8000	✓	4	● 9902522342	● 9902522362	
100	28	23	20	30	adapter készlet	8000	✓	4		● 9902522363	
125	22	30	20	30	adapter készlet	6000	✓	2	● 9902532342	● 9902532362	
125	30	30	20	30	adapter készlet	6000	✓	2		● 9902532363	
150	21	25	31,75	50,8	adapter készlet	6000	✓	2	● 9902544341	● 9902544361	
150	30	29	31,75	50,8	adapter készlet	6000	✓	2	● 9902544342	● 9902544362	
178	23	38	31,75	50,8	adapter készlet	6000	✓	1	● 9902554341	● 9902554361	
178	32	38	31,75	50,8	adapter készlet	6000	✓	1		● 9902554362	
178	32	43	31,75	50,8	adapter készlet	6000	✓	1			● 9902553562
200	20	38	31,75	80	adapter készlet	4500	✓	1	● 9902566341	● 9902566361	
200	30	38	31,75	80	adapter készlet	4500	✓	1	● 9902566342	● 9902566362	
200	38	38	31,75	80	adapter készlet	4500	✓	1		● 9902566363	
250	28	47	50,8	100	tengely tárcsa	3600		1	● 9902576342	● 9902576362	
250	38	47	50,8	100	tengely tárcsa	3600		1	● 9902576343	● 9902576363	
300	32	50	50,8	120	tengely tárcsa	3000		1	● 9902587342	● 9902587362	
300	44	50	50,8	120	tengely tárcsa	3000		1	● 9902587343	● 9902587363	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB024 | SUPERIOR ★★☆☆☆

Körkefék, hullámos huzal

Többsoros hullámos körkefe, ipari minőség, állványos gépekre szerelhető.

- Rugalmas változat
- TÜV-Süd minősített szerszám (biztonsági szempontból tesztelt, gyártásellenőrzött)
- Tökéletesen alkalmazkodik a munkadarab kontúrjaihoz
- Nagy drótsűrűség

Felhasználási terület: Kíméletes felületkikészítés és sorjázás a geometriai szempontból is nehéz hozzáférhető részekben.

Kérjük vegye figyelembe: Furat opciók a "Standard furatok többsoros kefékhez" táblázatban.

Praktikus EURO-lyukas csomagolással is rendelhető, amely ideális a termék prezentációs falon (POS) történő bemutatására.



A csomagolás tartalmazza a szűkítőket (adapterkészlet)

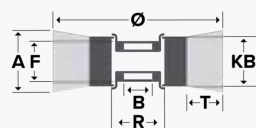
- Ø 75-125 mm: 20 mm | 1/2" és 5/8"
- Ø 150-200 mm: 31,75 | 13 | 15 | 15 | 16 | 19 | 20 mm | 7/8" és 1"

Ø	A	T	B max.	R	Max. n/min	POS		Acél 0,20	Acél 0,30	Inox 0,20
150	24	43	20	30	6000	✓	3	● 9902543142	● 9902543162	
178	32	43	31,75	50,8	6000	✓	1		● 9902553162	
200	33	55	31,75	50,8	4500	✓	1	● 9902565142	● 9902565162	
200	42	55	31,75	51	4500	✓	1		● 9902565163	
250	32	63	50,8	80	3600		1	● 9902575142	● 9902575162	● 9902575342
250	42	63	50,8	80	3600		1		● 9902575163	
300	33	70	50,8	100	3000		1	● 9902586142	● 9902586162	● 9902586342
300	45	70	50,8	100	3000		1		● 9902586163	● 9902586343

Ø	A	T	B max.	R	Max. n/min	POS		Inox 0,30	Sárgaréz 0,20	Sárgaréz 0,30
150	24	43	20	30	6000	✓	2	● 9902543362	● 9902543542	● 9902543562
150	32	43	20	30	6000	✓	2		● 9902543543	● 9902543563
200	33	55	31,75	50,8	4500	✓	1	● 9902565362	● 9902565542	● 9902565562
300	33	70	100	100	3000		1	● 9902586362		



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB025 | SUPERIOR ★★★★★

Körkefék sorjázógépekhez, hullámos huzal

Hullámos körkefe, ipari minőség, állványos sorjázógépekhez.

- Különösen sűrű és kompakt kialakítás maximális mennyiségű acéldróttal a kiváló sorjázási teljesítmény és élettartam érdekében
- Statikusan kiegyensúlyozott, nagy koncentrikus pontossággal
- Kettős ékhornyos és szabályos furat felfogatással az összes állványos sorjázó géphez
- Külön kérésre speciális adapterek rendelhetők

Felhasználási terület: Csövek, profilok és lapos alkatrészek élsorjázása állványos sorjázó és automatizált gépeken.



Tartozékok: Tengelytárcsák. További információ ezen az oldalon: 107



Kefe adapter nélkül - furat típusa: körfurat



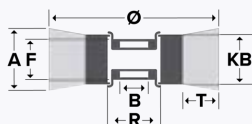
Kefe adapterrel - furat típusa: reteszhorony

Ø	A	T	B	Furat típus	Adapter	BW	F	Max. n/min		Acél 0,20	Acél 0,35	Acél 0,50
250	60	45	50,8	ékhorony		50	35	3600	1	● 5642576145	● 5642576175	● 5642576195
250	60	45	52,9	ékhorony		50	35	3600	1	● 3032576145	● 3032576175	● 3032576195
250	60	45	54,7	ékhorony		50	35	3600	1	● 1002576145	● 5542576175	● 5542576195
250	60	45	100	kör	tengely tárcsa	50	50	3600	1	● 0002576145	● 0042576475	● 0002576195
300	60	70	50,8	ékhorony		50	35	2800	1	● 8302586145	● 5642586175	● 7702586195

Ø	A	T	B	Furat típus	Adapter	BW	F	Max. n/min		Inox 0,20	Inox 0,35	Inox 0,50
250	60	45	50,8	ékhorony		50	35	3600	1	● 5642576345	● 5642576375	● 5642576395
250	60	45	52,9	ékhorony		50	35	3600	1	● 3032576345	● 3032576375	● 3032576395
250	60	45	54,7	ékhorony		50	35	3600	1	● 1002576345	● 5742576375	● 5742576395
250	60	45	100	kör	tengely tárcsa	50	50	3600	1	● 0002576345	● 0002576375	● 0002576395
300	60	70	50,8	ékhorony		50	35	2800	1	● 4802586345	● 8702586375	● 1402586395



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB026 | SUPERIOR ★★★★★

Körkefék sorjázógépekhez, abrazív szál

Körkefe abrazív szállal, ipari minőség, állványos sorjázógépekhez

- Különösen sűrű és kompakt kialakítás maximális mennyiségű abrazív szállal a kiváló sorjázási teljesítmény és élettartam érdekében
- Statikusan kiegyensúlyozott, nagy koncentrikus pontossággal
- Kettős ékhornyos és szabályos furat felfogatással az összes állványos sorjázó géphez
- Külön kérésre speciális adapterek rendelhetők

Felhasználási terület: Csövek, profilok és lapos alkatrészek élsorjázása állványos sorjázó és automatizált gépeken.



Tartozékok: Tengelytárcsák. További információ ezen az oldalon: 107



Kefe adapter nélkül - furat típusa: körfurat

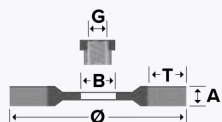


Kefe adapterrel - furat típusa: reteszhorony

Ø	A	T	B	Furat típus	Adapter	BW	F		Szilícium-karbid 80	Szilícium-karbid 120	Szilícium-karbid 180
250	60	45	50,8	ékhorony		53	38	1	● 0102576916	● 1232576916	● 1332576916
250	60	45	52,9	ékhorony		53	38	1	● 0112576916	● 0122576916	● 0132576916
250	60	45	54,7	ékhorony		53	38	1	● 1102576916	● 1202576916	● 1302576916
250	60	45	100	kör	tengely tárcsa	53	53	1	● 2102576916	● 0002576906	● 0002576916
300	60	70	50,8	ékhorony		53	38	1	● 4802576917	● 4812576917	● 4832576917



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB027 | EVOLUTION ★★★★★

UNI-MASTER® körkefék sorjázógépekhez, abrazív szál

Körkefe abrazív szállal, prémium minőség, sorjázógépekre szerelhető.

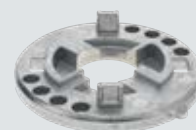
- Különösen sűrű és kompakt kialakítás maximális mennyiségű abrazív szállal a kiváló sorjázási teljesítmény és élettartam érdekében
- Statikusan kiegyensúlyozott, nagy koncentrikus pontossággal
- Száraz és nedves alkalmazásra
- Ellenáll a gyenge savaknak és lúgoknak
- Egy vagy akár több kefe is összeszerelhető ugyanazon a tengelyre

Felhasználási terület: Színesfémekből készült csövek, profilok és lapos alkatrészek élsorjázása állványos sorjázó és automatizált gépeken.



Tartozékok: Szűkítő gyűrű "HP" adapter. További információ ezen az oldalon: 46

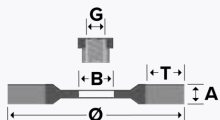
Tartozékok: 4-M adapterek teknősborda alakú furatokhoz. További információ ezen az oldalon: 108



Ø	A	T	B	Furattípus	Adapter	Max. n/min		Szilícium-karbid 80	Szilícium-karbid 120	Szilícium-karbid 180	Szilícium-karbid 320
75	12	15	15,88	kör	HP	20000	6	● 9906015001	● 9906015002	● 9906015003	
75	12	15	16	kör	HP	20000	6				● 9906015004
100	13	20	15,88	kör	HP	12000	6		● 9906015026		● 9906015028
100	16	20	15,87	kör	HP	12000	6			● 9906015027	
100	16	20	15,88	kör	HP	12000	6	● 9906015025			
125	16	30	15,87	kör	HP	12000	6				● 9906015038
125	16	30	15,88	kör	HP	12000	6	● 9906015035	● 9906015036	● 9906015037	
150	17	32	22,2	kör	HP	8000	6	● 9906015079		● 9906015081	● 9906015082
150	17	32,5	22,2	kör	HP	8000	6		● 9906015080		
178	20	47	22,2	kör	HP	8000	2	● 9906015040	● 9906015041	● 9906015042	● 9906015043
200	18	35	50,8	teknősborda	4M	6000	2	● 9906015050	● 9906015051	● 9906015052	● 9906015053
250	18	35	50,8	teknősborda	4M	3000	2	● 9906015056	● 9906015057	● 9906015058	● 9906015059
250	18	60	50,8	teknősborda	4M	3000	2			● 9946015058	
250	18	60	50,8	teknősborda	4M	3600	2	● 9946015056	● 9946015057		● 9946015059
300	18	35	50,8	teknősborda	4M	2400	2	● 9906015062	● 9906015063	● 9906015064	● 9906015065
300	18	60	50,8	teknősborda	4M	3000	2		● 9966015063	● 9966015064	● 9966015065
350	19	55	50,8	teknősborda	4M	2400	2		● 9906015069	● 9906015070	● 9906015071



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB028 | SUPERIOR ★★★★★

Körkefék, abrazív szál

Körkefe abrazív szállal, ipari minőség, állványos gépekre szerelhető.

- Bonyolult kontúrral rendelkező alkatrészek költséghatékony megmunkálása száraz alkalmazásokban
- Meghatározott élkerekítésre alkalmas
- Az abrazív szál hűtőfolyadékkal történő használatra is alkalmas

Felhasználási terület: Felületek, finiselés, csövek/profilok sorjázása, különösen javasolt alumínium, színesfémek és szintetikus anyagok megmunkálására.

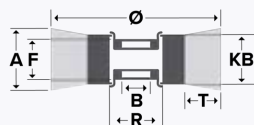
Kérjük vegye figyelembe: Furat opciók a "Standard furatok egysoros kefékhez" táblázatban

Ø	A	T	B min.	B max.	B	Max. n/min		Szilícium-karbid 80	Szilícium-karbid 120
75	12	13	13	13	13	20000	6	● 9902515001	● 9902515002
100	18	18	13	20	13	12000	6	● 9902515025	● 9902515026
150	18	32	13	44	13	6000	6	● 9902515079	● 9902515080
178	18	45	13	32	13	8000	4	● 9902515040	● 9902515041
200	18	31	19	50,8	19	6000	2	● 9902515050	● 9902515051
250	18	60	20	50,8	20	3000	2	● 9962515056	● 9962515057
250	20	35	20	50,8	20	3600	2	● 9902515056	● 9902515057
300	20	35	20	50,8	20	2400	2	● 9902515062	● 9902515063
300	20	58	20	50,8	20	3000	2	● 9962515062	● 9962515063
350	20	57	32	50,8	32	2400	2		● 9902515069

Ø	A	T	B min.	B max.	B	Max. n/min		Szilícium-karbid 180	Szilícium-karbid 320
75	12	13	13	13	13	20000	6	● 9902515003	● 9902515004
100	18	18	13	20	13	12000	6	● 9902515027	● 9902515028
150	18	32	13	32	13	6000	6		● 9902515082
150	18	32	13	44	13	6000	6	● 9902515081	
178	18	45	13	32	13	8000	4	● 9902515042	● 9902515043
200	18	31	19	50,8	19	6000	2	● 9902515052	● 9902515053
250	18	60	20	50,8	20	3000	2		● 9962515059
250	18	60	20	50,8	20	3600	2	● 9962515058	
250	20	35	20	50,8	20	3000	2	● 9902515058	
300	20	35	20	50,8	20	2400	2	● 9902515064	● 9902515065
300	20	58	20	50,8	20	3000	2		● 9962515065
300	20	60	20	50,8	20	3000	2	● 9962515064	



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBWB031 | XTREME ★★★★★★

XTREME körkefék, hullámos huzal

Hullámos körkefék speciális Xtreme huzallal, állványos sorjázógépekhez.

- Különösen nagy huzalsűrűség
- Agresszív kialakítás
- Magas sorjázási teljesítmény és kiemelkedő szerszámelettartam
- Állítható fogásmélység - alkalmazkodik az összetett alkatrészek kontúrjához
- A csövek belső és külső éleinek gyors és hatékony sorjázása egyetlen lépésben

Felhasználási terület: Csövek, profilok és különböző lapos alkatrészek él sorjázásához



Kefe adapter nélkül - furat típusa: körfurat

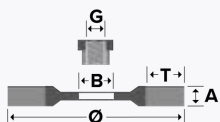


Kefe adapterrel - furat típusa: reteszhorony

Ø	A	T	B	Furattípus	BW	F	Max. n/min		Acél 0,30
250	60	53	50,8	ékhorony	55	35	3600	1	● 3902576175



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



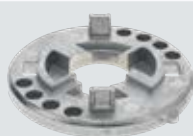
EUPBWB032 | XTREME ★★★★★★

XTREME UNI-Master® körkefék, hullámos huzal.

Hullámos körkefék speciális Xtreme prémium huzallal, állványos gépekhez

- Nagyobb tisztító hatékonyság, agresszív sorják eltávolítása
- Nagy huzalsűrűség és ugyanakkor nagyon rugalmas
- Egy vagy akár több kefe is összeszerelhető ugyanazon a tengelyre
- Kiválóan alkalmas összetett geometriájú alkatrészek megmunkálására, mivel a kefe alkalmazkodik a munkadarab kontúrjához.

Felhasználási terület: Automatizált gyártási folyamatoknál a megmunkált és fűrészelt élek és felületek sorjamentesítésére

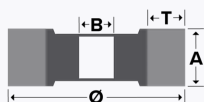


Tartozékok: 4-M adapterek teknősborda alakú furatokhoz. További információ ezen az oldalon: 108

Ø	A	T	B	Adapter	Max. n/min		Acél 0,30
250	26	60	50,8	4M	3600	2	● 3906013009
300	28	60	50,8	4M	3000	2	● 3906013021
380	32	72	50,8	4M	2400	2	● 3906013057



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBRB001 | SUPERIOR ★★★★★☆

Hengerkefék sorjázógépekhez, hullámos huzal

Hullámos hengerkefe, ipari minőség, sorjázó gépekre szerelhető.

- A sűrű és egyenletes szál eloszlás homogén felületet, illetve gyors és hatékony sorjázást biztosít
- Alacsony szerszám- és egységköltség a hosszú élettartamnak köszönhetően

Felhasználási terület: Sorjázás, hegesztési varrat finiselése, rozsdás és festékeltávolítás.

Kérjük vegye figyelembe: Kérésre más körkefék és hengerkefék is rendelhetők minden népszerű sorjázógéphez.

Ø	A	T	B	Max. n/min		Acél 0,35	Inox 0,30
300	460	60	120	3600	1	● 4602743178	
300	600	60	120	3600	1	● 8802753478	● 1302753368



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBEB015 | SUPERIOR ★★★★★

Ecsetkefék, hullámos huzal

Hullámos ecsetkefe, ipari minőség, sorjázó gépekhez, kefedobba szerelhető.

- Alacsony szerszámköltség a hosszú élettartamnak köszönhetően
- Gyors és hatékony munkavégzés
- Az excentrikus és oszcilláló körmozgás növeli a kefe munkasugarát
- Sokfajta profil körvonalához alkalmas

Felhasználási terület: Csövek és profilok éleinek sorjázása excentrikus és oszcilláló körmozgással.

Ø	T	BL		Acél 0,20	Acél 0,35
25	95	25	16	● 0002509448	● 0002509478

Ø	T	BL		Acél 0,50	Inox 0,20
25	95	25	16	● 0002509498	● 0002509348



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBEB017 | SUPERIOR ★★★★★

Ecsetkefék, hullámos huzal

Hullámos ecsetkefe, ipari minőség, sorjázó gépekhez, kefedobba szerelhető.

- Alacsony szerszámköltség a hosszú élettartamnak köszönhetően
- Gyors és hatékony munkavégzés
- Az excentrikus és oszcilláló körmozgás növeli a kefe munkasugarát
- Sokfajta profil körvonalához alkalmas

Felhasználási terület: Csövek és profilok éleinek sorjázása excentrikus és oszcilláló körmozgással.

Ø	T	BL		Szilícium-karbid 80
25	95	25	16	● 0002509908



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.



EUPBEB018 | SUPERIOR ★★★★★

Ecsetkefék, vegyes kefe szállakkal

Vegyes szálás ecsetkefe, ipari minőség, sorjázó gépekhez, kefedobba szerelhető.

- Vegyes kefe szál: Ø0,20mm hullámosított rozsdamentes acélhuzal és Novofil NNS 120-as abrazív szál
- Gyors és hatékony munkavégzés
- Az excentrikus és oszcilláló körmozgás növeli a kefe munkasugarát
- Sokfajta profil körvonalához alkalmas
- A hosszú élettartamnak köszönhetően csökkennek a szerszámköltségek

Felhasználási terület: Csövek és profilok éleinek sorjázása excentrikus és oszcilláló körmozgással.

Ø	T	BL		1/3 Inox 0,20 - 2/3 SIC120
25	95	25	16	● 5702509938



A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.

EUACAD006

Tengelytárcsák

Tengelytárcsák kettős ékhoronnyal állványos sorjázógépekhez.

alap furat	Illesztés		Cikkszám
100.00	50.80	1	● 5495560051
100.00	54.70	1	● 5495560054
100.00	80.20	1	● 5495560080
100.00	82.00	1	● 5495560082



A képek illusztrációk, a valós megjelenés
típustól függően eltérhet a képtől.

EUACAD007

4-M adapterek teknősborda alakú furatokhoz

4-M adapterek keskeny körkefék furatának csökkentésére 2" / 50,8 mm-es
teknősborda alakú furattal. Többször felhasználható.

alap furat	Illesztés		Cikkszám
50.80	12.70	1	● 0003075064
50.80	16.00	1	● 0003075065
50.80	19.05	1	● 0003075066
50.80	22.20	1	● 0003075067
50.80	25.40	1	● 0003075068
50.80	28.00	1	● 0003075069
50.80	31.75	1	● 0003075070
50.80	38.00	1	● 0003075071
50.80	50.80	1	● 0003075073



A képek illusztrációk, a valós megjelenés
típustól függően eltérhet a képtől.

EUACAD004

1-A és 3-A fém adapterek

Cserélhető 1-A fém adapter, 50,8 (2") és 3-A fémadapter 31,75 (1-1/4")
furatról különböző méretekre történő szűkítéshez.

- 1 pár = 2 darab
- Többször felhasználható

Adapter	alap furat	Illesztés		Cikkszám
1A	50.80	10.00	1	● 0103075210
1A	50.80	12.70	1	● 0103075021
1A	50.80	13.00	1	● 0103075213
1A	50.80	16.00	1	● 0103075216
1A	50.80	20.00	1	● 0103075220
1A	50.80	25.00	1	● 0103075225
1A	50.80	25.00	1	● 0103075025
1A	50.80	30.00	1	● 0103075230
1A	50.80	31.75	1	● 0103075027
1A	50.80	32.00	1	● 0103075232
1A	50.80	35.00	1	● 0103075235
1A	50.80	38.00	1	● 0103075028
1A	50.80	40.00	1	● 0103075240
3A	31.75	12.70	1	● 0103075048
3A	31.75	13.00	1	● 0103075313
3A	31.75	16.00	1	● 0103075316
3A	31.75	19.00	1	● 0103075050
3A	31.75	20.00	1	● 0103075320
3A	31.75	22.20	1	● 0103075051
3A	31.75	25.00	1	● 0103075325



EUACAD008

Szűkítő gyűrű "HP" adapter

A szűkítő gyűrűk megbízható megoldást nyújtanak a szabványos furatméretek kisebb átmérőjűre történő pontos átalakítására.

A képek illusztrációk, a valós megjelenés típusától függően eltérhet a képtől.

alap furat	illesztés		Cikkszám
16.00	9.50	1	● 0003000222
16.00	12.70	1	● 0003000223
22.20	9.50	1	● 0003000242
22.20	12.70	1	● 0003000243
22.20	16.00	1	● 0003000244

0			
0001401912	62	0002505332	67
0002501132	66	0002505341	67
0002501142	66	0002505342	67
0002501143	66	0002505343	67
0002501342	67	0002505361	67
0002501343	67	0002505362	67
0002501542	67	0002505363	67
0002502132	66	0002505542	67
0002502141	66	0002506132	66
0002502142	66	0002506141	66
0002502143	66	0002506142	66
0002502332	67	0002506143	66
0002502333	67	0002506161	66
0002502341	67	0002506162	66
0002502342	67	0002506163	66
0002502343	67	0002506332	67
0002502542	67	0002506341	67
0002503132	66	0002506342	67
0002503141	66	0002506343	67
0002503142	66	0002506361	67
0002503143	66	0002506362	67
0002503331	67	0002506363	67
0002503332	67	0002506542	67
0002503333	67	0002507142	66
0002503341	67	0002507162	66
0002503342	67	0002507342	67
0002503343	67	0002507361	67
0002503542	67	0002507362	67
0002504132	66	0002507542	67
0002504141	66	0002509142	74
0002504142	66	0002509143	74
0002504143	66	0002509144	74
0002504161	66	0002509162	74
0002504162	66	0002509163	74
0002504163	66	0002509164	74
0002504332	67	0002509165	78
0002504341	67	0002509167	78
0002504342	67	0002509192	74
0002504343	67	0002509193	74
0002504361	67	0002509194	74
0002504362	67	0002509342	74
0002504363	67	0002509343	74
0002504542	67	0002509344	74
0002505132	66	0002509348	106
0002505141	66	0002509362	74
0002505142	66	0002509363	74
0002505143	66	0002509364	74
0002505161	66	0002509448	106
0002505162	66	0002509478	106
0002505163	66	0002509498	106
		0002509562	74
		0002509563	74
		0002509564	74
		0002509908	106
		0002511161	93
		0002512061	34
		0002512062	34
		0002512161	34
		0002512162	34
		0002512342	34
		0002512361	34
		0002512362	34
		0002514161	34
		0002514361	34
		0002522141	93
		0002522161	93
		0002522341	93
		0002522361	93
		0002532161	93
		0002532361	93
		0002544141	93
		0002544161	93
		0002544341	93
		0002544361	93
		0002554141	93
		0002554161	93
		0002554341	93
		0002554361	93
		0002566141	93
		0002566161	93
		0002566361	93
		0002576141	93
		0002576145	100
		0002576161	93
		0002576195	100
		0002576341	93
		0002576345	100
		0002576361	93
		0002576375	100
		0002576395	100
		0002576906	101
		0002576916	101
		0002587161	93
		0002587162	98
		0002587341	93
		0002608131	23
		0002608133	24
		0002608134	24
		0002608135	24
		0002608151	23
		0002608153	24
		0002608154	24
		0002608155	24
		0002608183	24
		0002608184	24
		0002608185	24
		0002608331	23
		0002608333	24
		0002608334	24
		0002608351	23
		0002608353	24
		0002608354	24
		0002611131	16
		0002611151	16
		0002613141	26
		0002613142	26
		0002613143	27
		0002613144	27
		0002613145	27
		0002613146	27
		0002613161	26
		0002613162	26
		0002613163	27
		0002613164	27
		0002613165	27
		0002613166	27
		0002613193	27
		0002613194	27
		0002613195	27
		0002613196	27
		0002613361	26
		0002613362	26
		0002613363	27
		0002613364	27
		0002613365	27
		0002621131	16
		0002621151	16
		0002621351	17
		0002622131	32
		0002622151	32
		0002622331	32
		0002622351	32
		0002623131	32
		0002626061	19
		0002626251	19
		0002626650	19
		0002626651	19
		0002630304	75
		0002630305	75
		0002630310	75
		0002630311	75
		0002630316	75
		0002630317	75

0002630328	75	0003075070	108	0008600051	50	0043006040	80
0002630334	75	0003075071	108	0008600063	50	0043006050	80
0002630335	75	0003075073	108	0008600075	50	0043008030	80
0002630340	75	0003501316	70	0008600221	49	0043008050	80
0002630341	75	0003501322	70	0008600321	49	0043010100	84
0002631131	16	0003501416	70	0008600361	54	0063003010	80
0002631151	16	0003501422	70	0008600411	49	0063003015	80
0002631331	17	0003501432	70	0008600421	49	0063003020	80
0002631351	17	0003501516	70	0008600422	49	0063004015	80
0002632131	32	0003501522	70	0008600432	49	0063004020	80
0002632151	32	0003501916	71	0008600511	49	0063004030	80
0002632331	32	0003501922	71	0008600521	49	0063005015	80
0002632351	32	0003509141	74	0008600522	49	0063005020	80
0002641131	16	0003509149	77	0008600531	49	0063005030	80
0002641151	16	0003509161	74	0008600781	72	0063006020	80
0002641181	16	0003509169	77	0008600811	54	0063006030	80
0002641351	17	0003509191	74	0008600821	54	0063006040	80
0002653131	16	0003509300	72	0008600831	54	0063006050	80
0002653151	16	0003509341	74	0008600832	54	0063008030	80
0002653181	16	0003509349	77	0008600911	54	0063008040	80
0002653351	17	0003509361	74	0008600921	54	0063008050	80
0002664131	91	0003509369	77	0011401912	62	0063010100	84
0002664151	91	0003509400	72	0013509300	72	0063404020	81
0002664152	91	0003509500	72	0013509400	72	0063404030	81
0002664181	91	0003509561	74	0013509500	72	0063405020	81
0002676131	91	0003509900	73	0013509900	73	0063405030	81
0002676151	91	0003515827	94	0013600631	71	0063405040	81
0002676181	91	0003600211	49	0013600641	71	0063406030	81
0002686131	91	0003600311	49	0013600651	71	0063406040	81
0002686151	91	0003600631	71	0013600691	72	0063406050	81
0002686181	91	0003600641	71	0014509102	78	0063408040	81
0002911941	51	0003600651	71	0014509304	79	0063408050	81
0002911951	51	0003600691	72	0023600851	54	0063410100	84
0002921874	20	0004000127	64	0023600951	54	0074509301	79
0002921875	20	0004401052	61	0024509100	79	0083003010	80
0002930821	55	0004401132	61	0024509101	78	0083003015	80
0002930902	58	0004401942	62	0024509102	78	0083003020	80
0002930907	58	0004509302	79	0024509103	78	0083004015	80
0002930912	58	0008501817	71	0024509111	78	0083004020	80
0003000100	64	0008501823	71	0028600041	54	0083004030	80
0003000222	46, 110	0008509004	73	0028600061	54	0083005015	80
0003000223	46, 110	0008509061	57	0042576475	100	0083005020	80
0003000242	46, 110	0008509062	57	0043003010	80	0083005030	80
0003000243	46, 110	0008509063	57	0043003015	80	0083006020	80
0003000244	46, 110	0008509064	57	0043004015	80	0083006030	80
0003075064	108	0008509161	57	0043004020	80	0083006040	80
0003075065	108	0008509162	57	0043005015	80	0083008030	80
0003075066	108	0008509163	57	0043005020	80	0083008040	80
0003075067	108	0008509164	57	0043005030	80	0083010100	84
0003075068	108	0008509363	57	0043006020	80	0083304020	82
0003075069	108	0008600010	50	0043006030	80	0083304030	82

0083305030	82	0122576916	101	0183006020	80	0802608154	24
0083305040	82	0123003010	80	0183006030	80	0802608155	24
0083306030	82	0123003015	80	0183006040	80	0802608183	24
0083306050	82	0123004020	80	0183006050	80	0802608184	24
0083308050	82	0123004030	80	0183008050	80	0802608185	24
0083310100	85	0123005015	80	0183010100	84	0802613142	26
0083404020	81	0123005020	80	0183310100	85	0802613144	27
0083405030	81	0123005030	80	0183410100	84	0802613162	26
0083406040	81	0123006020	80	0202611131	48, 68	0802613164	27
0083408050	81	0123006030	80	0202611151	48, 68	0802613165	27
0083410100	84	0123006040	80	0202611351	48, 68	0802613166	27
0088600221	49	0123008030	80	0222631151	16	0802613194	27
0088600521	49	0123008050	80	0224509101	79	0802613195	27
0102512161	34	0123010100	84	0243003010	80	0802613196	27
0102512162	34	0123410100	84	0243003015	80	0802613362	26
0102512342	34	0124509101	79	0243004015	80	0802613363	27
0102512362	34	0124509103	79	0243004020	80	0802613364	27
0102576916	101	0124509111	79	0243005030	80	0802632131	32
0102608131	23	0124509303	79	0243006020	80	0802632151	32
0102608151	23	0132576916	101	0243006030	80	0812509913	60
0102608331	23	0153003015	80	0243006040	80	0908507061	50
0102608351	23	0153004020	80	0243006050	80	0908507911	51
0102613142	26	0153005015	80	0243008040	80	1	
0102613161	26	0153005020	80	0243008050	80	1002576145	100
0102613162	26	0153005030	80	0243010100	84	1002576345	100
0102622131	32	0153006020	80	0243304020	82	1004608151	53
0102622151	32	0153006030	80	0243304030	82	1008600221	53
0102622331	32	0153006040	80	0243305030	82	1008600521	53
0102622351	32	0153006050	80	0243305040	82	1102576916	101
0103075021	109	0153008040	80	0243306030	82	1202509912	59
0103075025	109	0153304020	82	0243306050	82	1202509913	59
0103075027	109	0153304030	82	0243308050	82	1202509914	59
0103075028	109	0153305030	82	0283008050	80	1202576916	101
0103075048	109	0153305040	82	0283310100	85	1202631131	18
0103075050	109	0153306030	82	0323304020	82	1202631151	18
0103075051	109	0153306050	82	0323305030	82	1202653131	18
0103075210	109	0153308050	82	0323305040	82	1202653151	18
0103075213	109	0153404020	81	0323306030	82	1212631131	18
0103075216	109	0153404030	81	0402631131	16	1212631151	18
0103075220	109	0153405020	81	0402631151	16	1224509101	78
0103075225	109	0153405030	81	0402631331	17	1232576916	101
0103075230	109	0153406030	81	0402631351	17	1243404020	81
0103075232	109	0153406040	81	0502600451	50	1243404030	81
0103075235	109	0153408040	81	0802600491	52	1243405020	81
0103075240	109	0153408050	81	0802600591	52	1243405030	81
0103075313	109	0182600491	52	0802600891	56	1243405040	81
0103075316	109	0182600591	52	0802600991	56	1243406030	81
0103075320	109	0182600891	56	0802608133	24	1243406040	81
0103075325	109	0182600991	56	0802608134	24	1243406050	81
0108608151	25	0183004015	80	0802608135	24	1243408040	81
0112576916	101	0183005030	80	0802608153	24	1243408050	81

1302576916	101	2352512362	34	4802576917	101	5242106100	41
1302753368	105	2352608131	23	4802586345	100	5242107100	41
1332576916	101	2352608151	23	4802622131	32	5242304100	41
1402586395	100	2352608331	23	4802622331	32	5242306100	41
1402631131	16	2352622151	32	4812576917	101	5242307100	41
1402631151	16	2352622351	32	4832576917	101	5242434100	42
1402631331	17	2812522051	21	4902613561	26	5242436100	42
1402631351	17	2902632151	32	4902613562	26	5242437100	42
1418600005	63	2906026501	19	4902613563	27	5242444100	42
1518600005	63	3		4912613561	26	5242446100	42
1602608131	23	3002504342	67	5		5242447100	42
1602608151	23	3032576145	100	5162507361	67	5401401913	21
1602608331	23	3032576175	100	5231004100	40	5402921873	20
1602613162	26	3032576195	100	5231006100	40	5411401913	21
1602613361	26	3032576345	100	5231007100	40	5421401913	21
1802509911	59	3032576375	100	5231009100	40	5431401913	21
1802509912	59	3032576395	100	5231184100	41	5495560051	107
1802509913	59	3202509911	59	5231186100	41	5495560054	107
1802509914	59	3202509912	59	5231187100	41	5495560080	107
1802607914	30	3202509913	59	5231204100	40	5495560082	107
1802608914	31	3202509914	59	5231206100	40	5541204100	44
1812509913	60	3508532161	22	5231207100	40	5541206100	44
2		3602632131	32	5231384100	41	5541207100	45
2008512061	35	3602632331	32	5231386100	41	5541220100	45
2008512161	35	3602632351	32	5231387100	41	5542204100	44
2008608131	25	3608532361	22	5232004100	40	5542206100	44
2008608151	25	3892608131	23	5232006100	40	5542207100	45
2008608152	25	3901411062	87	5232007100	40	5542220100	45
2008608153	25	3901411162	87	5232009100	40	5542576175	100
2008608154	25	3901411342	87	5232184100	41	5542576195	100
2008613061	28	3901411912	86	5232186100	41	5642576145	100
2008613062	28	3902504162	69	5232187100	41	5642576175	100
2008613063	28	3902506162	69	5232204100	40	5642576195	100
2008613064	28	3902512161	35	5232206100	40	5642576345	100
2008613065	28	3902576175	104	5232207100	40	5642576375	100
2008613161	28	3902613161	29	5232384100	41	5642576395	100
2008613162	28	3902613163	29	5232386100	41	5642586175	100
2008613163	28	3902613164	29	5232387100	41	5652613142	26
2008613164	28	3906013009	105	5241104100	41	5702509938	107
2008613165	28	3906013021	105	5241106100	41	5708532161	22
2008622151	33	3906013057	105	5241107100	41	5742576375	100
2008631151	17	3912613163	29	5241304100	41	5742576395	100
2102576916	101	3921401942	86	5241306100	41	5801411912	86
2118631151	17	3931411912	86	5241307100	41	5908532361	22
2202631151	16	3941411912	86	5241434100	42	6	
2202631331	17	4		5241436100	42	6152631131	16
2202631351	17	4102921051	20	5241437100	42	6402608914	31
2224509101	79	4306026904	16	5241444100	42	6412608914	31
2312607914	30	4602626131	16	5241446100	42	6700001100	40
2352512161	34	4602743178	105	5241447100	42	6700002100	40
2352512342	34	4612626331	17	5242104100	41	6700003100	40

6901401162	87	7182600891	56	9902511162	98	9902544163	98
6911401942	86	7182600991	56	9902511362	98	9902544193	98
6912613561	37	7202611151	48, 68	9902515001	103	9902544341	98
6912613891	38	7602504142	66	9902515002	103	9902544342	98
6912622891	39	7602506162	66	9902515003	103	9902544361	98
6921401062	87	7702586195	100	9902515004	103	9902544362	98
6921401342	87	7702921875	20	9902515025	103	9902544441	98
6931401912	86	7801401912	62	9902515026	103	9902544461	98
6941401912	86	7802509913	60	9902515027	103	9902544491	98
6951401912	86	7802600491	52	9902515028	103	9902553162	99
6961401912	86	7802600591	52	9902515040	103	9902553562	98
7		7802600891	56	9902515041	103	9902554142	98
7002503142	66	7802600991	56	9902515042	103	9902554162	98
7002503342	67	7811401912	62	9902515043	103	9902554163	98
7002504362	67	7812509913	60	9902515050	103	9902554192	98
7002505142	66	7902613196	31	9902515051	103	9902554341	98
7002505162	66	7922613196	31	9902515052	103	9902554361	98
7002505342	67	7932613196	31	9902515053	103	9902554362	98
7002505362	67	7942613196	31	9902515056	103	9902554441	98
7002505542	67	8		9902515057	103	9902554461	98
7002506362	67	8302586145	100	9902515058	103	9902565142	99
7002506542	67	8702586375	100	9902515062	103	9902565162	99
7002507162	66	8802753478	105	9902515063	103	9902565163	99
7002507342	67	8812607914	30	9902515064	103	9902565362	99
7002507362	67	9		9902515065	103	9902565542	99
7002509162	74	9301614916	30	9902515069	103	9902565562	99
7002509163	57	9311614916	30	9902515079	103	9902566142	98
7002509164	74	9321614916	30	9902515080	103	9902566143	98
7002630305	75	9331614916	30	9902515081	103	9902566162	98
7002911941	51	9502626251	16	9902515082	103	9902566163	98
7003507061	50	9502626301	16	9902522142	98	9902566192	98
7003600221	49	9502626311	16	9902522162	98	9902566193	98
7003600321	49	9502626501	16	9902522163	98	9902566341	98
7003600411	49	9502626651	17	9902522342	98	9902566342	98
7003600421	49	9502664151	16	9902522362	98	9902566361	98
7003600511	49	9706026904	19	9902522363	98	9902566362	98
7003600521	49	9802026560	92	9902532142	98	9902566363	98
7003600821	54	9802026561	92	9902532162	98	9902566441	98
7003600911	54	9802026562	92	9902532163	98	9902566461	98
7003600921	54	9802026563	92	9902532342	98	9902566491	98
7004401132	61	9802026581	92	9902532362	98	9902575142	99
7004608151	53	9802026582	92	9902532363	98	9902575162	99
7008509363	57	9802026583	92	9902543142	99	9902575163	99
7008600361	54	9802921873	20	9902543162	99	9902575342	99
7008600432	49	9802921875	20	9902543362	99	9902576142	98
7008600832	54	9803630101	77	9902543542	99	9902576143	98
7012611351	48, 68	9803630151	77	9902543543	99	9902576162	98
7018600521	49	9803630171	77	9902543562	99	9902576163	98
7023600451	50	9803630301	77	9902543563	99	9902576192	98
7182600491	52	9803630351	77	9902544142	98	9902576193	98
7182600591	52	9803630371	77	9902544162	98	9902576342	98

9902576343	98	9906013010	96	9906015082	102	9906030488	79
9902576362	98	9906013011	96	9906021002	95	9906030489	79
9902576363	98	9906013021	95	9906021055	96	9906030490	79
9902576464	98	9906013023	96	9906021059	96	9906030492	79
9902586142	99	9906013057	95	9906021163	95	9906030493	79
9902586162	99	9906013058	96	9906021183	95	9906030494	79
9902586163	99	9906015001	102	9906021184	95	9906030496	79
9902586342	99	9906015002	102	9906022010	95	9906030497	79
9902586343	99	9906015003	102	9906022032	95	9906030498	79
9902586362	99	9906015004	102	9906022055	95	9906030500	79
9902587142	98	9906015025	102	9906022081	95	9906030501	79
9902587143	98	9906015026	102	9906022082	95	9906030502	79
9902587162	98	9906015027	102	9906022085	95	9906033125	25
9902587163	98	9906015028	102	9906026011	19	9906033126	25
9902587192	98	9906015035	102	9906026051	19	9907030151	61
9902587193	98	9906015036	102	9906026116	19	9907030154	61
9902587342	98	9906015037	102	9906026117	19	9907030157	61
9902587343	98	9906015038	102	9906026247	19	9907030193	61
9902587362	98	9906015040	102	9906026500	19	9907030196	61
9902587363	98	9906015041	102	9906026501	19	9907030199	61
9906011146	69	9906015042	102	9906030302	76	9907075128	64
9906011147	69	9906015043	102	9906030304	76	9907075129	64
9906011148	69	9906015050	102	9906030305	76	9907075130	64
9906011149	69	9906015051	102	9906030308	76	9908608132	24
9906011150	69	9906015052	102	9906030310	76	9908608152	24
9906011151	69	9906015053	102	9906030311	76	9946015056	102
9906011153	69	9906015056	102	9906030312	76	9946015057	102
9906011154	69	9906015057	102	9906030314	76	9946015058	102
9906011155	69	9906015058	102	9906030316	76	9946015059	102
9906011446	70	9906015059	102	9906030317	76	9962515056	103
9906011447	70	9906015062	102	9906030318	76	9962515057	103
9906011448	70	9906015063	102	9906030326	76	9962515058	103
9906011449	70	9906015064	102	9906030328	76	9962515059	103
9906011450	70	9906015065	102	9906030329	76	9962515062	103
9906011451	70	9906015069	102	9906030332	76	9962515063	103
9906011453	70	9906015070	102	9906030334	76	9962515064	103
9906011454	70	9906015071	102	9906030335	76	9962515065	103
9906011455	70	9906015079	102	9906030338	76	9966015063	102
9906013008	95	9906015080	102	9906030340	76	9966015064	102
9906013009	95	9906015081	102	9906030341	76	9966015065	102

Általános szerződési feltételek. Elérhetőségek.

Általános fizetési és szállítási feltételeinket, valamint a megrendeléssel és a szállítással kapcsolatos további információkat lásd weboldalunkon.

Osborn GmbH

Ringstraße 10
35099 Burgwald
Németország
Tel.: +49 (0) 6451 588-0
info@osborn.de

Osborn Unipol Lda

Rua de Paredelhas
4805-062 Brito-Guimarães
Portugália
Tel.: +351 (0) 253479550
osborn-unipol@osborn-unipol.pt

Osborn International AB

Huskvarnavägen 105
56123 Huskvarna
Svédország
Tel.: +46 (0) 36389200
info@osborn.se

Osborn Unipol SAS

24B avenue de la Demi-Lune
CS 80006
95735 Roissy CDG cedex
Franciaország
Tel.: +33 (0) 134450600
contact@osborn-unipol.fr

Osborn GmbH

Premium Polishing Compounds
Rudolf-Harbig-Weg 10
42781 Haan
Németország
Tel.: +49 (0) 2129 930-70
polishing@osborn.de

Osborn International

R2001, Unit 2, Building No. 3
Yard No. 11, Shuangying Road
Chaoyang, 100012 Beijing
Kína
Tel.: +86 1084986167
cnsales@osborn.com

Osborn Lippert (India) Pvt Ltd

Plot nos E 65 & 66, MIDC Waluj
Chhatrapati Shambhajnagar -
431 136
India
Tel.: +91 2402556538
sales@osborn-lippert.co.in

Osborn Mexico

Emilio Cárdenas No. 211
Centro Industrial Tlalnepantla
Tlalnepantla Edo, México, 54030
Mexikó
Tel.: +52 55556559555

Osborn Unipol (UK) Limited

Newhouse Farm Industrial Estate
Chepstow NP16 6UD
Egyesült Királyság
Tel.: +44 1291643200
sales@osborn.co.uk

Osborn International SRL

Bd. Bucovina, Nr. 151
725300 Gura Humorului,
jud. Suceava
Románia
Tel.: +40 (0) 230234212
sales@osborn.ro

Osborn - Unipol, S.L.

C/ Ronda Norte, 320
(Polígono Industrial) - Apartado 169
46470 Catarroja (Valencia)
Spanyolország
Tel.: +34 (0) 961325876
ventas@osborn.es

Osborn LLC- Richmond, IN - USA

2350 Salisbury Road North
47374 Richmond
Egyesült Államok
Tel.: +1 800 7203358
marketsupport@osborn.com

Osborn Singapore Pte Ltd

#24-01, 2 Venture Drive,
Vision Exchange
608526 Szingapúr
Szingapúr
Tel.: +65 68630318
sales@osborn.com.sg

Osborn LLC - Hamilton, OH - USA

Premium Polishing Compounds
3440 Symmes Road
Hamilton, OH 45015
Egyesült Államok
Tel.: +1 800 5378449
polishing@osborn.com

Finish. First.

A mechanikus felületkezelési megoldások és finiselő
szerszámok globális piacvezetője

Osborn GmbH
Ringstraße 10
35099 Burgwald
Németország

Telefon: +49 (0)6451 588-0
Fax: +49 (0)6451 588-206
info@osborn.de

www.osborn.com

Általános

A katalógusban bemutatott szerszámok, valamint a szállítási terjedelemre, megjelenésre, teljesítményre és méretekre vonatkozó adatok a nyomtatás időpontjában rendelkezésre álló információknak felelnek meg. Termékeinket folyamatosan fejlesztjük. A termékek és az árak változtatásának jogát fenntartjuk.

Abban az esetben, ha a katalógusban árak szerepelnek, a katalógus megjelenésével minden korábbi árlista érvényét veszti. Minden ár ajánlott kiskereskedelmi ár euróban, darabonként. Az ÁFA, a csomagolás, a szállítási/postaköltségek és a biztosítás külön fizetendő. Minden megrendelésre az általános szerződési feltételeink vonatkoznak.



[osborn.com](https://www.osborn.com)