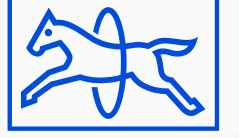


PFERD



TOOLS



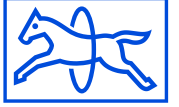
Kesme taşları, flap taşılama diskler ve taşılama taşları



Kesme taşları, flap taşlama diskler ve taşlama taşları

İçindekiler listesi

PFERD
TOOLS



Kesme taşları, flap taşlama diskler ve taşlama taşları

- PFERD TOOLS ürünlerinde göze çarpan yenilikler 3
- Genel bilgi 4
- Etiket ve paketleme 5
- Teknik bilgiler ve güvenlik notları 6



Kesme taşları

- Ünlversal seri PSF ★★☆☆ 9
- Performans Serisi SG ★★★★★ 13
- Profesyonel Seri SGP ★★★★★ 17
- Sıkma flanşları 18



Dökümhaneler için kesme taşları

- Performans Serisi SG ★★★★★ 19



Düz taşlama makineleri için kesme taşları

- Performans Serisi SG ★★★★★ 21



Benzinli kesme motorları ve taşlama makineleri için kesme taşları

- Performans Serisi PSF ★★☆☆ 23
- Performans Serisi SG ★★★★★ 23



POLIFAN flap zımparalar

- Ünlversal seri PSF ★★☆☆ 26
- Performans Serisi SG ★★★★★ 28
- Profesyonel Seri SGP ★★★★★ 33



CC-GRIND taşlama diskleri

- Performans Serisi SG ★★★★★ 37
- Profesyonel Seri SGP ★★★★★ 40



Taşlama taşları

- Ünlversal seri PSF ★★☆☆ 43
- Performans Serisi SG ★★★★★ 45
- Profesyonel Seri SGP ★★★★★ 47



Dökümhaneler için taşlama taşları

- Performans Serisi SG ★★★★★ 49



Çanak taşlar

- Performans Serisi SG ★★★★★ 51



Dik taşlama diskleri

- Performans Serisi SG ★★★★★ 53

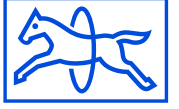
6



Kesme taşları, flap taşlama diskler ve taşlama taşları

PFERD TOOLS ürünlerinde göze çarpan yenilikler

PFERD
TOOLS



İnce kesme taşları– düz tip EHT (şekil 41)

PFERD TOOLS ürün çeşitleri, farklı tasarımlara sahip ince kesme taşlarına sahip olduğundan her uygulama için en doğru takım çözümünü ideal ergonomi, en yüksek seviye güvenlik ve verimlilik ile sunabilmektedir. PFERD TOOLS ince kesme taşları özel bağ formülüne sahiptir. PFERD TOOLS'un ince kesme taşlarına dair daha fazla bilgi için karekodu taratınız.

Avantajları:

- Minimum çapak oluşumu ile ince kesimler.
- Hızlı kesim sayesinde azami ekonomik verimlilik sağlar.
- Rahat ve güvenli.



Flap diskler POLIFAN POWER Z 40 ve POLIFAN CURVE

PFERD TOOLS iki yeni ve göz alıcı flap disk çeşidini gururla sunar: normal durumlarda en ekonomik seçenek olan POLIFAN flap disk POLIFAN POWER Z 40 ve özellikle dolgu kaynaklarında çalışmak için tasarlanmış olan yenilikçi POLIFAN CURVE flap disk. PFERD TOOLS'un flap disk çeşitlerine dair daha fazla bilgi için karekodu taratınız.

Avantajları:

- POLIFAN POWER Z 40 ürününün agresif talaş kaldırma performansı sayesinde azami ekonomik verimlilik ve en hızlı seviyede iş ilerlemesi sağlanmaktadır.
- POLIFAN CURVE, dolgu kaynağı geometriğinde optimum ve hassas taşlama sağlar.



CC-GRIND ROBUST ve CC-GRIND VIEW taşlama diskleri

CC-GRIND ROBUST ve CC-GRIND VIEW ile PFERD TOOLS; taşlama taşlarına, flap disklere ve fiber zımparalara modern, yüksek performanslı ve ergonomik bir alternatif sunmaktadır. Gürültü, titreşim ve tozlar ciddi oranda azalmaktadır. Ayrıca oldukça üstün bir yüzey kalitesi sağlamaktadır. PFERD TOOLS, yüksek kaliteli VICTOGRAIN içeren CC-GRIND ROBUST ve CC-GRIND VIEW ürünlerini de SGP tipi kapsamında sunmaktadır. PFERD TOOLS'un üçgen, hassas şekilde biçimlendirilmiş tanecikleri, eşsiz bir yüksek aşındırma performansı sunar. PFERD TOOLS'un CC-GRIND VIEW ürünlerine dair daha fazla bilgi için karekodu taratınız.

Avantajları:

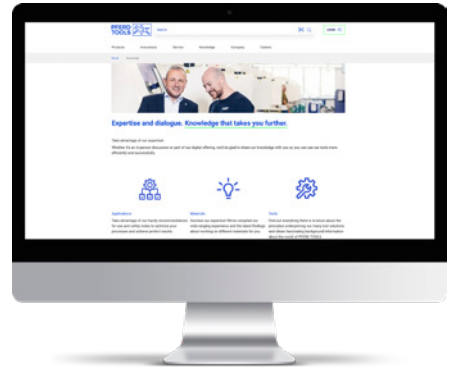
- En hızlı iş ilerlemesi için en yüksek agresif performans.
- Mevcut en iyi aşındırıcıyı PFERD TOOLS'un son teknoloji, yenilikçi takım tasarımıyla kombine etmektedir.
- VICTOGRAIN takımlarında sadece birer aşındırıcı tanecik katmanı olmasına rağmen pek çok flap diskten ve taşlama taşından daha uzun süren olağanüstü bir takım ömrüne sahiptirler.



- Flap taşlama disklerin aksine, boyutsal istikrarları sayesinde düz yüzeylere ulaşabilirler.

Diğer uzmanlık bilgilerine internetten ulaşabilirsiniz

PFERD TOOLS'un yüksek kaliteli takımlarına ve sayısız malzeme çeşidine dair uygulama bilgileri ve takım çeşitleri için karekodu taratınız.



6



Kesme taşları, flap taşlama diskler ve taşlama taşları

Genel bilgi



Aşındırıcı Ürünlerin Güvenliği Organizasyonu (oSa)

Aşındırıcı Ürünlerin Güvenliği Organizasyonu (oSa) kurucu üyesi olan PFERD TOOLS; EN 12413 ve EN 13743 gereksinimlerinden daha fazlasını gerektiren daha katı inceleme kriterlerini karşılamaya kendisini adanmış durumdadır. oSa üyesi firmalar kendilerini devamlı ürün güvenliği ve kalite denetlemelerine adanmışlardır. Daha fazla bilgi için karekodu taratınız.



Ürün serileri ve renk kodları



Üniversal seri PSF ★★☆☆

Üniversal Seri PSF, **en yaygın malzemelerin** işlenmesi için **dayanıklı takımlar** içermektedir. Üniversal Seri PSF takımları **yüksek ekonomik verimlilik** ile **iyi sonuçlar** elde etmenizi sağlar.

Performans Serisi SG ★★☆☆

Kapsamlı Performance Serisi SG çeşitleri **her uygulama ve malzeme için yüksek performanslı takım çözümleri sunar**. Performans Serisi SG takımları **maksimum ekonomik verimlilik** ile **ideal sonuçları** elde etmenizi sağlar.

Profesyonel Seri SGP ★★★★★

Profesyonel Seri SGP takımları **geleneksel ürünlere göre kilit avantajlar** sağlamaktadır ve **belirli görevler** için özel olarak geliştirilmiştir. Ayrıca Profesyonel Seri SGP, kullanım sırasında özellikle yüksek performans göstererek **maksimum ekonomik verimlilik** sunan takımlar içermektedir.

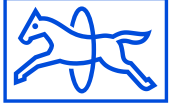
Malzemeler ve renk kodları

Çelik, döküm çeliği	1.200 N/mm ² 'ye kadar çelikler (< 38 HRC)	Yapı çelikleri, karbon çelikleri, takım çelikleri, alaşımsız çelikler, dış yüzeyi sertleştirilmiş çelikler, döküm çeliği, temperlenmiş çelikler
	Sertleştirilmiş, 1.200 N/mm ² üzerinde ısıtılmış işlem uygulanmış çelikler (> 38 HRC)	Takım çelikleri, temperlenmiş çelikler, alaşımlı çelikler, döküm çeliği
Paslanmaz çelik (INOX)	Pas ve asit dayanımlı çelikler	Östenitik ve ferritik paslanmaz çelikler, örn. İsim EN AISI V2A 1.4301 304 V2A 1.4310 301 V4A 1.4401 316 V4A 1.4571 316Ti
Alüminyum	Sertleştirilmemiş ve sertleştirilmiş dövme alaşımlar, düşük silikon içerikli alüminyum döküm alaşımları, silikonsuz alüminyum döküm alaşımları	
Diğer demir dışı metaller	Yumuşak demir içermeyen metaller	Pirinç, bakır, çinko
	Sert demir içermeyen metaller	Bronz, titanyum
	Yüksek ısı dayanımlı malzemeler	Inconel, nikel bazlı alaşımlar
Döküm demir	Gri dökme demir	Lamel grafitli dökme demir EN-GJL (GG), küresel grafitli/sfero dökme demir EN-GJS (GGG)
	Tavllanmış dökme demir	Beyaz tavllanmış dökme demir EN-GJMW (GTW), siyah tavllanmış dökme demir EN-GJMB (GTS)
Beton	Asfalt, cotto, ponza, hafif beton, kum taşı, beton, betonarme, beton bloklar, kiremitler, granit, klinker, agregalı beton, fayans, seramik fayans, kayrak	

Kesme taşları, flap taşlama diskler ve taşlama taşları

Etiket ve paketleme

PFERD
TOOLS



Etiket

① oSa – Aşındırıcı Ürünler Güvenlik Organizasyonu

oSa'nın kurucu üyesi olarak PFERD TOOLS, üretilen takımların en yüksek güvenlik standartlarına uyması amacıyla gönüllü olarak çalışmaktadır. oSa üyesi firmalar kendilerini devamlı ürün güvenliği ve kalite denetlemelerine adanmışlardır.

② Emniyet piktogramları

③ Son kullanım tarihi ve parti numarası

④ Malzeme bilgileri

Her etiketin alt kısmı, takımın uygun olduğu malzemelerin hangileri olduğunu belirtmektedir.

⑤ Bilgi çubuğu

Burada POLIFAN flap disklerine dair ürün serisi, ebat, aşındırıcı ve tanecik büyüklüğü bilgileri mevcuttur.

⑥ EAN (Avrupa Artikel Numarası)

⑦ Paslanmaz çelik (INOX) için uygundur

Demirli, klorlu veya kükürlü dolgular eklenmeden üretilmektedir.



Paketleme

PFERD TOOLS kesme taşlarını, flap diskleri ve taşlama taşlarını; takımları hasara karşı koruyan sağlam endüstriyel paketler içinde tedarik etmektedir.

Tüm önemli teknik bilgiler ve sipariş bilgileri paketleme etiketinde mevcuttur.

① Paket içi ürün adedi

② Ürün serisi (renk kodu sistemi)

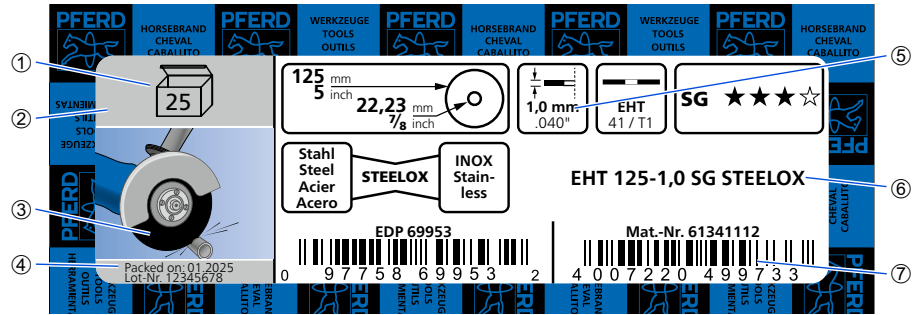
③ Takım tipi

④ Paketleme tarihi ve parti numarası

⑤ Teknik bilgiler

⑥ PFERD TOOLS tanımı

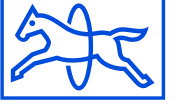
⑦ EAN (Avrupa Artikel Numarası)



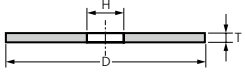
Kesme taşları, flap taşlama diskler ve taşlama taşları

Teknik bilgiler ve güvenlik notları

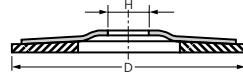
PFERD
TOOLS



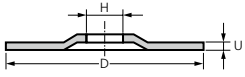
Şekillere ve harf simgelerine genel bakış



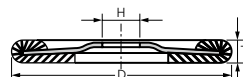
Kesme taşı, düz tip EHT (şekil 41)



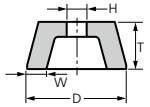
Flap disk, düz tip PFF (şekil A)



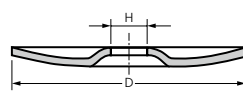
Taşlama taşı E (şekil 27) veya kesme taşı, göbekli tip EH (şekil 42)



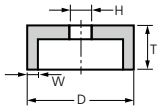
Flap disk, radyal tip PFR (CURVE)



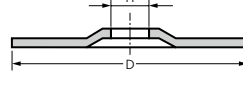
Konik çanak taş ETT (tip 11)



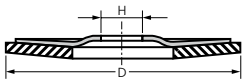
CC-GRIND SOLID, CC-GRIND ROBUST, CC-GRIND VIEW



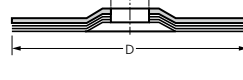
Silindirik çanak taş ETT (şekil 6)



CC-GRIND FLEX



Flap disk, konik tip PFC (şekil B)



CC-GRIND STRONG

Kesim ve taşlama sırasında güvenlik

Taşlama / zımparalama takımı üreticileri, makine üreticileri ve kullanıcılar kesim ve taşlama güvenliğine eşit miktarda katkı sağlarlar. PFERD TOOLS, tüm takımlarını belirtilen güvenlik yönetmeliklerine uygun olarak üretmektedir. Kesme ve taşlama sırasında kullanıcı, makinenin ve takımların doğru kullanılmasından ve yönlendirilmesinden sorumludur.

Taşlama / zımparalama takımlarında etiket açıklaması

■ Taşlama / zımparalama takımlarındaki, taşlama makinesindeki ve beraberinde sunulan tüm kullanıcı bilgilerindeki talimatlara daima uyunuz.

- Sadece mevcut güvenlik standartlarına uygun taşlama / zımparalama takımlarını kullanınız. Bu ürünlerde ilgili EN standardı numarası ve oSa® işareti bulunmaktadır: **EN 12413** bağlı aşındırıcılara sahip taşlama / zımparalama takımları için (takviyeli taşlama taşları, kesme taşları, çanak taşlar ve taşlama taşları).
- **EN 13743** kaplanmış aşındırıcılar için (POLIFAN flap diskler, CC-GRIND taşlama diskleri).
- İlgili uygulamaya uygun bir taşlama / zımparalama takımı kullanınız. Açıkça tanımlanmayan bir takım asla kullanılmamalıdır.

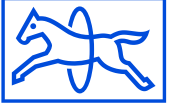


- BF (takviyeli taşlama taşları, kesme taşları ve taşlama taşları) ve B bağ tipine sahip ve elle kullanılan taşlama takımları (örn. çanak taşlar) EN 12413 uyarınca belirtilen son kullanma tarihinden sonra kullanılmamalıdır. Son kullanma tarihi ay ve yıl olarak belirtilir, örneğin: 04/2026. Bağ tipi daima etikette belirtilmektedir.

Kesme taşları, flap taşlama diskler ve taşlama taşları

Teknik bilgiler ve güvenlik notları

PFERD
TOOLS



Güvenlik notları

Her türlü kullanım kısıtlamalarına, uyarılarına ve güvenlik notlarına uyunuz:



El ile kullanılan makinelerde taşlama için izin verilmemektedir!



Alın taşlamada kullanım için izin verilmemektedir!



Islak taşlamada kullanım için izin verilmemektedir!



Hasarlıysa kullanmayınız!



Güvenlik talimatlarına uyunuz!



Koruyucu gözlük takınız!



Kulak koruyucu takınız!



Güvenlik eldiveni giyiniz!



Toz maskesi takınız!



Minimum temas açısına dikkat ediniz!



Koruyucu kullanınız!



Sadece tamamen kapalı çalışma alanlarında kullanıma izin verilmektedir!



Yüz koruyucu kullanınız!

PFERD
TOOLS

Benutzerinformation
User information
信息
Užívateľská informácia
Información para el usuario
Informazione per utenti
Gebruikersinformatie
Informacja dla użytkownika
Instruções de utilização
Informations à destination des utilisateurs
Информация для пользователей
Användarinformation
Kullanıcı Bilgilendirme

Cut-off, grinding, and cup wheels are marked with an expiration date after which the product must not be used. Format is "EXP MM/YYYY", with MM being the month and YYYY the year. More information inside.

August Rüggeberg GmbH & Co. KG · PFERD-TOOLS
Hauptstrasse 13 · D-51709 Marienheide
www.pferd.com

252 241 06/2025



Sadece altlık ile kullanıma izin verilmektedir!

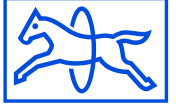


Sadece ıslak kesime izin verilmektedir!



Yanlış kullanılması tehlikelidir!





Ürün grubu seçimi

Makineler	Uygulama	Ürün serisi	Çelik (STEEL)	Paslanmaz çelik (INOX)	Alüminyum (ALU)	Döküm malzemesi (CAST)	Beton (STONE)
Açılı taşlama motorları	Kesme	Üniversal Seri PSF ★★☆☆	PSF STEEL	PSF STEELOX	PSF STEELOX	PSF ALU + STONE	PSF ALU+STONE
		Performans Serisi SG ★★☆☆	SG STEEL	SG STEELOX	SG INOX	SG STEELOX	SG ALU
		Profesyonel Seri SGP ★★★★★	CERAMIC SGP STEEL	SGP STEEL	SGP STEELOX	SGP STEELOX	SGP STEELOX
	Kesim ve taşlama	Üniversal Seri PSF ★★☆☆	PSF DUO STEELOX	PSF DUO STEELOX			
		Performans Serisi SG ★★☆☆				(ZIRKON) SG DUO CAST	
Düz taşlama motorları (< 100 mm)	Kesme	Performans Serisi SG ★★☆☆	SG STEELOX	SG STEELOX	SG STEELOX	SG STEELOX	
Benzinli kesme ve taşlama motorları (> 230 mm)	Kesme	Üniversal Seri PSF ★★☆☆	PSF STEEL				
		Performans Serisi SG ★★☆☆	SG STEEL			SG CAST + STONE	SG STONE

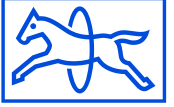
Kesme taşı genişliği seçimi

Çap 50–125 mm

İnce kesme taşları	0,8 mm	Metal levha, sac çalışmaları için maksimum hassaslık ve kesim kalitesi
	1,0 mm	Hız, konfor ve kesim kalitesi odaklı universal genişlik
	1,3 ve 1,6 mm	Takım ömrü ve konfor odaklı universal genişlik
Kesme taşları	≥ 1,9 mm	Ağır iş tipi kullanım

Çap 150–230 mm

İnce kesme taşları	≤ 2,0 mm	Hız, konfor ve kesim kalitesi odaklı universal genişlik
Kesme taşları	2,5 mm	Takım ömrü ve konfor odaklı universal genişlik
	≥ 2,9 mm	Ağır iş tipi kullanım



PSF STEEL ★★☆☆

İyi takım ömürlü, yüksek kesim performanslı çelik kesme taşı. Metal levha, sac, profil, katı malzemeler ve delik kesme uygulamaları için uygundur.



Özel nitelikler:

- İyi kesim performansı sayesinde hızlı çalışma süreci.
- İyi takım ömrü sayesinde yüksek ekonomik verim.
- İnce kesme taşları ergonomik açıdan optimize edilmiş ve verimli olup, minimum çapak oluşumuyla etkileyici düzeyde hızlı ve ince kesimler sağlar.

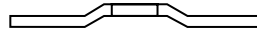
D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-------------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Düz tasarım EHT (şekil 41)



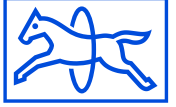
100	2,4	16	15.300	A	25	61741116	EHT 100-2,4 PSF STEEL/16,0
105	1	16	14.500	A	25	69121029	EHT 105-1,0 PSF STEEL/16,0
115	1	22,23	13.300	A	25	61730010	EHT 115-1,0 PSF STEEL
	1,6	22,23	13.300	A	25	61730021	EHT 115-1,6 PSF STEEL
	2,4	22,23	13.300	A	25	61730026	EHT 115-2,4 PSF STEEL
125	1	22,23	12.200	A	25	61719010	EHT 125-1,0 PSF STEEL
	1,6	22,23	12.200	A	25	61719021	EHT 125-1,6 PSF STEEL
	2,4	22,23	12.200	A	25	61719026	EHT 125-2,4 PSF STEEL
150	1,6	22,23	10.200	A	25	61721221	EHT 150-1,6 PSF STEEL
180	1,6	22,23	8.500	A	25	61719121	EHT 180-1,6 PSF STEEL
	3	22,23	8.500	A	25	61726222	EHT 180-3,0 PSF STEEL
230	1,9	22,23	6.600	A	25	61728231	EHT 230-1,9 PSF STEEL
	3	22,23	6.600	A	25	61728222	EHT 230-3,0 PSF STEEL

Göbekli merkez tasarımı EH (şekil 42)



100	2,4	16	15.300	A	25	61739116	EH 100-2,4 PSF STEEL/16,0
115	2,4	22,23	13.300	A	25	61740122	EH 115-2,4 PSF STEEL
	3,2	22,23	13.300	A	25	61740126	EH 115-3,2 PSF STEEL
125	2,4	22,23	12.200	A	25	61720222	EH 125-2,4 PSF STEEL
	3,2	22,23	12.200	A	25	61720226	EH 125-3,2 PSF STEEL
180	3	22,23	8.500	A	25	61723222	EH 180-3,0 PSF STEEL
230	3	22,23	6.600	A	25	61724222	EH 230-3,0 PSF STEEL





PSF STEELOX ★★☆☆

Çelik ve paslanmaz çelik (INOX) için yüksek kesim performanslı ve iyi takım ömürlü kesme taşları. Metal levha, sac, profil, katı malzemeler ve delik kesme uygulamaları için uygundur.



Özel nitelikler:

- Mükemmel takım ömrü, yüksek verimlilik ve yüksek kesim performansı sayesinde hızlı çalışma sağlar.
- İnce kesme taşları ergonomik açıdan optimize edilmiş ve verimli olup, minimum çapak oluşumuyla etkileyici düzeyde hızlı ve ince kesimler sağlar.
- İnce kesme taşları kabloşuz açılı taşlama motorları için idealdir.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-------------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Düz tasarım EHT (şekil 41)

115	1	22,23	13.300	A	10	69121092	EHT 115-1,0 PSF STEELOX (TIN 10)
125	1	22,23	12.200	A	10	69121091	EHT 125-1,0 PSF STEELOX (TIN 10)
76	0,8	10	20.100	A	25	65508109	EHT 76-0,8 PSF STEELOX/10,0
	1	10	20.100	A	25	65508100	EHT 76-1,0 PSF STEELOX/10,0
105	1	16	14.500	A	25	61741105	EHT 105-1,0 PSF STEELOX/16,0
115	1	22,23	13.300	A	25	61730100	EHT 115-1,0 PSF STEELOX
	1,6	22,23	13.300	A	25	61730121	EHT 115-1,6 PSF STEELOX
	2,4	22,23	13.300	A	25	61730122	EHT 115-2,4 PSF STEELOX
125	1	22,23	12.200	A	25	61721100	EHT 125-1,0 PSF STEELOX
					10	61721110	EHT 125-1,0 PSF STEELOX (10)
	1,6	22,23	12.200	A	25	61721121	EHT 125-1,6 PSF STEELOX
	2	22,23	12.200	A	25	69120850	EHT 125-2,0 PSF STEELOX
	2,4	22,23	12.200	A	25	61721122	EHT 125-2,4 PSF STEELOX
150	1,6	22,23	10.200	A	25	61724121	EHT 150-1,6 PSF STEELOX
180	1,6	22,23	8.500	A	25	61726121	EHT 180-1,6 PSF STEELOX
	2,5	22,23	8.500	A	25	61726122	EHT 180-2,5 PSF STEELOX
230	1,9	22,23	6.600	A	25	61728131	EHT 230-1,9 PSF STEELOX
	2	22,23	6.600	A	25	69901410	EHT 230-2,0 PSF STEELOX
	2,5	22,23	6.600	A	25	61728122	EHT 230-2,5 PSF STEELOX

Düz takviyeli tip EHT (şekil 41) – ayrıncı kesimlerde salınımı önler.

230	1,9	22,23	6.600	A	25	61728327	EHT 230-1,9 PSF HD STEELOX
-----	-----	-------	-------	---	----	----------	----------------------------

Düz tasarım EHT (tip 41), X-LOCK tutucu

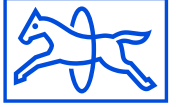
115	1	22,23	13.300	A	25	61730101	EHT 115-1,0 PSF STEELOX/X-LOCK
	1,6	22,23	13.300	A	25	61730124	EHT 115-1,6 PSF STEELOX/X-LOCK
125	1	22,23	12.200	A	25	61721101	EHT 125-1,0 PSF STEELOX/X-LOCK
	1,6	22,23	12.200	A	25	61721124	EHT 125-1,6 PSF STEELOX/X-LOCK

Göbekli merkez tasarımı EH (şekil 42)

100	2,4	16	15.300	A	25	61739326	EH 100-2,4 PSF STEELOX/16,0
115	2,4	22,23	13.300	A	25	61740326	EH 115-2,4 PSF STEELOX
125	2,4	22,23	12.200	A	25	61720326	EH 125-2,4 PSF STEELOX
180	2,5	22,23	8.500	A	25	61726326	EH 180-2,5 PSF STEELOX
230	2,5	22,23	6.600	A	25	61728326	EH 230-2,5 PSF STEELOX

Göbekli tasarım EH (tip 42), X-LOCK tutucu

125	2,4	22,23	12.200	A	25	61740125	EH 125-2,4 PSF STEELOX/X-LOCK
-----	-----	-------	--------	---	----	----------	-------------------------------



PSF CLASSIC STEELOX ★★☆☆

Çelik ve paslanmaz çelik (INOX) için yüksek kesim performanslı, iyi takım ömürlü, iç deliği metal halkalı kesme taşları. Metal levha, sac, profil, katı malzemeler ve delik kesme uygulamaları için uygundur.



Özel nitelikler:

- Mükemmel takım ömrü, yüksek verimlilik ve yüksek kesim performansı sayesinde hızlı çalışma sağlar.
- İnce kesme taşları ergonomik açıdan optimize edilmiş ve verimli olup, minimum çapak oluşumuyla etkileyici düzeyde hızlı ve ince kesimler sağlar.
- Çelik ve paslanmaz çelik (INOX) üzerinde genel kullanıma uygundur.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Düz tasarım EHT (şekil 41)							
115	1	22,23	13.300	A	25	61715150	EHT 115-1,0 PSF CLASSIC STEELOX
125	1	22,23	12.200	A	25	61715250	EHT 125-1,0 PSF CLASSIC STEELOX
	1,6	22,23	12.200	A	25	61715253	EHT 125-1,6 PSF CLASSIC STEELOX



PSF DUODISC STEELOX ★★☆☆ kombinasyon diski

Çelik ve paslanmaz çelik (INOX) için yüksek kesim performansı ve iyi takım ömrü sunan kombinasyon diskleri. Kesme, çapak alma, derz açma, yüzey taşlama, dolgu kaynaklarında ve kaynak dikişlerinde çalışma için uygundur.

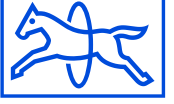


Özel nitelikler:

- Tek takımla kesme ve alın taşlama için güvenli, standartlara uygun çözüm.
- Akülü açılı taşlama makineleri için idealdir.
- Tufal üzerinde taşlama çalışmaları için sorun çözücü.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Göbekli tasarım E (tip 27)							
100	1,9	16	15.300	A	10	62010630	E 100-1,9 PSF DUO STEELOX/16,0
	2,8	16	15.300	A	10	62010632	E 100-2,8 PSF DUO STEELOX/16,0
115	1,9	22,23	13.300	A	10	62011630	E 115-1,9 PSF DUO STEELOX
	2,8	22,23	13.300	A	10	62011620	E 115-2,8 PSF DUO STEELOX
125	1,9	22,23	12.200	A	10	62012630	E 125-1,9 PSF DUO STEELOX
	2,8	22,23	12.200	A	10	62012620	E 125-2,8 PSF DUO STEELOX
150	3,5	22,23	10.200	A	10	62015420	E 150-3,5 PSF DUO STEELOX
180	3,5	22,23	8.500	A	10	62017420	E 180-3,5 PSF DUO STEELOX





PSF ALU + STONE ★★☆☆

Alüminyum, titanyum, diğer demir dışı metaller, beton, fayans, duroplastikler, döküm demir üzerinde kullanım için yüksek kesim performansı ve iyi takım ömürlü kesme taşları. Metal levha, saç, profil, katı malzemeler ve delik kesme uygulamaları için uygundur.



Özel nitelikler:

- İyi kesim performansı sayesinde hızlı çalışma süreci.
- İnce kesme taşları kablosuz açılı taşlama motorları için idealdir.
- İnce kesme taşları ergonomik açıdan optimize edilmiş ve verimli olup, minimum çapak oluşumuyla etkileyici düzeyde hızlı ve ince kesimler sağlar.

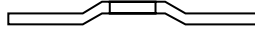
D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-------------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Düz tasarım EHT (şekil 41)



115	1	22,23	13.300	C	25	61818010	EHT 115-1,0 PSF ALU+STONE
	1,6	22,23	13.300	C	25	61818021	EHT 115-1,6 PSF ALU+STONE
125	1	22,23	12.200	C	25	61819010	EHT 125-1,0 PSF ALU+STONE
					10	61819015	EHT 125-1,0 PSF ALU+STONE (10)
	1,6	22,23	12.200	C	25	61819021	EHT 125-1,6 PSF ALU+STONE
180	3,2	22,23	8.500	C	25	61826222	EHT 180-3,2 PSF ALU+STONE
230	3,2	22,23	6.600	C	25	61828222	EHT 230-3,2 PSF ALU+STONE

Göbekli merkez tasarımı EH (şekil 42)



115	2,4	22,23	13.300	C	25	61830122	EH 115-2,4 PSF ALU+STONE
125	2,4	22,23	12.200	C	25	61820222	EH 125-2,4 PSF ALU+STONE
150	3	22,23	10.200	C	25	61823326	EH 150-3,0 PSF ALU+STONE
180	3,2	22,23	8.500	C	25	61823222	EH 180-3,2 PSF ALU+STONE
230	3,2	22,23	6.600	C	25	61824222	EH 230-3,2 PSF ALU+STONE



SG STEEL ★★☆☆

Azami takım ömürlü, yüksek kesim performanslı çelik kesme taşı. Delik kesme uygulamaları, profil ve dolu malzeme kesimi için uygundur.

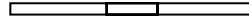


Özel nitelikler:

- İyi kesim performansı sayesinde hızlı çalışma süreci.
- İnce kesme taşları kablosuz açılı taşlama motorları için idealdir.
- İnce kesme taşları ergonomik açıdan optimize edilmiş ve verimli olup, minimum çapak oluşumuyla etkileyici düzeyde hızlı ve ince kesimler sağlar.

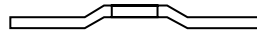
D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-------------	-----------	-----------	------------	---	----------	-------

Düz tasarım EHT (şekil 41)



100	2,4	16	15.300	A	25	61340116	EHT 100-2,4 SG STEEL/16,0
115	1	22,23	13.300	A	25	61340382	EHT 115-1,0 SG STEEL
	1,6	22,23	13.300	A	25	61330122	EHT 115-1,6 SG STEEL
	2,4	22,23	13.300	A	25	61340222	EHT 115-2,4 SG STEEL
125	1	22,23	12.200	A	25	61341082	EHT 125-1,0 SG STEEL
	1,6	22,23	12.200	A	25	61331122	EHT 125-1,6 SG STEEL
	2,4	22,23	12.200	A	25	61321222	EHT 125-2,4 SG STEEL
150	1,6	22,23	10.200	A	25	61323106	EHT 150-1,6 SG STEEL
	3	22,23	10.200	A	25	61322222	EHT 150-3,0 SG STEEL
180	1,6	22,23	8.500	A	25	61326122	EHT 180-1,6 SG STEEL
	2,9	22,23	8.500	A	25	61326322	EHT 180-2,9 SG STEEL
	3,2	22,23	8.500	A	25	61326222	EHT 180-3,2 SG STEEL
230	1,9	22,23	6.600	A	25	61328131	EHT 230-1,9 SG STEEL
	2,9	22,23	6.600	A	25	61328322	EHT 230-2,9 SG STEEL
	3,2	22,23	6.600	A	25	61328222	EHT 230-3,2 SG STEEL

Göbekli merkez tasarımı EH (şekil 42)



100	2,4	16	15.300	A	25	61339116	EH 100-2,4 SG STEEL/16,0
115	2,4	22,23	13.300	A	25	61340122	EH 115-2,4 SG STEEL
	3,2	22,23	13.300	A	25	61340132	EH 115-3,2 SG STEEL
125	2,4	22,23	12.200	A	25	61320222	EH 125-2,4 SG STEEL
	3,2	22,23	12.200	A	25	61320232	EH 125-3,2 SG STEEL
150	3	22,23	10.200	A	25	61323122	EH 150-3,0 SG STEEL
180	2,9	22,23	8.500	A	25	61323322	EH 180-2,9 SG STEEL
	3,2	22,23	8.500	A	25	61323222	EH 180-3,2 SG STEEL
230	2,9	22,23	6.600	A	25	61324322	EH 230-2,9 SG STEEL
	3,2	22,23	6.600	A	25	61324222	EH 230-3,2 SG STEEL





SG STEELOX ★★☆☆

Çelik ve paslanmaz çelik (INOX) için yüksek kesim performanslı ve azami takım ömürlü kesme taşı. Metal levha, sac, profil, katı malzemeler ve delik kesme uygulamaları için uygundur.



Özel nitelikler:

- İyi kesim performansı sayesinde hızlı çalışma süreci.
- Azami takım ömrü sayesinde azami ekonomik verim.
- İnce kesme taşları ergonomik açıdan optimize edilmiş ve verimli olup, minimum çapak oluşumuyla etkileyici düzeyde hızlı ve ince kesimler sağlar.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Düz tasarım EHT (şekil 41)							
105	1	16	14.500	A	25	69121043	EHT 105-1,0 SG STEELOX/16,0
115	1	22,23	13.300	A	25	61340412	EHT 115-1,0 SG STEELOX
	1,6	22,23	13.300	A	25	61340422	EHT 115-1,6 SG STEELOX
	2,4	22,23	13.300	A	25	61340432	EHT 115-2,4 SG STEELOX
125	1	22,23	12.200	A	25	61341112	EHT 125-1,0 SG STEELOX
	1,6	22,23	12.200	A	25	61341122	EHT 125-1,6 SG STEELOX
	2	22,23	12.200	A	25	61320120	EHT 125-2,0 SG STEELOX
	2,4	22,23	12.200	A	25	61331432	EHT 125-2,4 SG STEELOX
150	1,6	22,23	10.200	A	25	61342122	EHT 150-1,6 SG STEELOX
	2	22,23	10.200	A	25	61342400	EHT 150-2,0 SG STEELOX
	2,5	22,23	10.200	A	25	61100150	EHT 150-2,5 SG STEELOX
180	1,6	22,23	8.500	A	25	61326410	EHT 180-1,6 SG STEELOX
	2	22,23	8.500	A	25	69901412	EHT 180-2,0 SG STEELOX
	2,5	22,23	8.500	A	25	61326422	EHT 180-2,5 SG STEELOX
230	1,9	22,23	6.600	A	25	61328430	EHT 230-1,9 SG STEELOX
	2	22,23	6.600	A	25	61328400	EHT 230-2,0 SG STEELOX
	2,5	22,23	6.600	A	25	61328422	EHT 230-2,5 SG STEELOX
	3,2	22,23	6.600	A	25	61328432	EHT 230-3,2 SG STEELOX

Düz tasarım EHT (tip 41), X-LOCK tutucu **X-LOCK**

125	1	22,23	12.200	A	25	61341113	EHT 125-1,0 SG STEELOX/X-LOCK
	1,6	22,23	12.200	A	25	61341123	EHT 125-1,6 SG STEELOX/X-LOCK

Göbekli merkez tasarımı EH (şekil 42)

115	2,4	22,23	13.300	A	25	61340123	EH 115-2,4 SG STEELOX
	3,2	22,23	13.300	A	25	61332432	EH 115-3,2 SG STEELOX
125	2,4	22,23	12.200	A	25	61341222	EH 125-2,4 SG STEELOX
	3,2	22,23	12.200	A	25	61333432	EH 125-3,2 SG STEELOX
180	2,5	22,23	8.500	A	25	61323223	EH 180-2,5 SG STEELOX
230	2,5	22,23	6.600	A	25	61324223	EH 230-2,5 SG STEELOX

Göbekli tasarım EH (tip 42), X-LOCK tutucu

125	2,4	22,23	12.200	A	25	61340125	EH 125-2,4 SG STEELOX/X-LOCK
-----	-----	-------	--------	---	----	----------	------------------------------



SG CLASSIC STEELOX ★★☆☆

Çelik ve paslanmaz çelik (INOX) için yüksek kesim performanslı ve azami takım ömürlü kesme taşı. Metal levha, sac, profil, katı malzemeler ve delik kesme uygulamaları için uygundur.

Özel nitelikler:

- İyi kesim performansı sayesinde hızlı çalışma süreci.
- Azami takım ömrü sayesinde azami ekonomik verim.
- İnce kesme taşları ergonomik açıdan optimize edilmiş ve verimli olup, minimum çapak oluşumuyla etkileyici düzeyde hızlı ve ince kesimler sağlar.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Düz tasarım EHT (şekil 41)							
125	1	22,23	12.200	A	25	61341106	EHT 125-1,0 SG CLASSIC STEELOX
	1,6	22,23	12.200	A	25	61341120	EHT 125-1,6 SG CLASSIC STEELOX
180	1,6	22,23	8.600	A	25	61326406	EHT 180-1,6 SG CLASSIC STEELOX



SG INOX ★★☆☆

Paslanmaz çelik (INOX) için azami takım ömürlü, yüksek kesim performanslı kesme taşı. Metal levha, sac, profil, katı malzemeler ve delik kesme uygulamaları için uygundur.



Özel nitelikler:

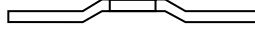
- İyi kesim performansı sayesinde hızlı çalışma süreci.
- Azami takım ömrü sayesinde azami ekonomik verim.
- İnce kesme taşları ergonomik açıdan optimize edilmiş ve verimli olup, minimum çapak oluşumuyla etkileyici düzeyde hızlı ve ince kesimler sağlar.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Düz tasarım EHT (şekil 41)							
105	1	16	14.500	A	25	61315113	EHT 105-1,0 SG INOX/16,0
115	0,8	22,23	13.300	A	25	61340396	EHT 115-0,8 SG INOX
	1	22,23	13.300	A	25	61340416	EHT 115-1,0 SG INOX
	1,6	22,23	13.300	A	25	61340424	EHT 115-1,6 SG INOX
125	0,8	22,23	12.200	A	25	61341096	EHT 125-0,8 SG INOX
	1	22,23	12.200	A	25	61341116	EHT 125-1,0 SG INOX
	1,6	22,23	12.200	A	25	61341124	EHT 125-1,6 SG INOX
150	1,6	22,23	10.200	A	25	61342124	EHT 150-1,6 SG INOX
180	1,6	22,23	8.500	A	25	61326124	EHT 180-1,6 SG INOX
	2,5	22,23	8.500	A	25	61326423	EHT 180-2,5 SG INOX
230	1,9	22,23	6.600	A	25	61328124	EHT 230-1,9 SG INOX
	2,5	22,23	6.600	A	25	61328423	EHT 230-2,5 SG INOX

Sonraki sayfada devam etmektedir

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-------------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Göbekli merkez tasarımı EH (şekil 42)



115	2,4	22,23	13.300	A	25	61340124	EH 115-2,4 SG INOX
125	2,4	22,23	12.200	A	25	61341223	EH 125-2,4 SG INOX
180	2,5	22,23	8.500	A	25	61323224	EH 180-2,5 SG INOX
230	2,5	22,23	6.600	A	25	61324224	EH 230-2,5 SG INOX



SG ALU ★★☆☆

Alüminyum ve diğer demir dışı metaller için azami takım ömürlü, yüksek kesim performanslı kesme taşı. Metal levha, sac, profil, katı malzemeler ve delik kesme uygulamaları için uygundur.

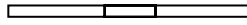


Özel nitelikler:

- Özel aşındırıcı karışımı ve bağ teknolojisi; yumuşak ve dayanıklı alüminyumda dahi kesme taşlarının tıkanmasını önler.
- İş parçası üzerinde istenmeyen kalıntıları bırakan dolgu maddeleri içermez. Böylece yüzey derhal kaynaklanabilir.
- İnce kesme taşları ergonomik açıdan optimize edilmiş ve verimli olup, minimum çapak oluşumuyla etkileyici düzeyde hızlı ve ince kesimler sağlar.

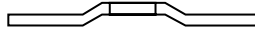
D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-------------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Düz tasarım EHT (şekil 41)



105	1	16	14.500	A/C	25	61339430	EHT 105-1,0 SG ALU/16,0
115	1	22,23	13.300	A/C	25	61340415	EHT 115-1,0 SG ALU
	1,6	22,23	13.300	A/C	25	61340425	EHT 115-1,6 SG ALU
	2,4	22,23	13.300	A/C	25	61340550	EHT 115-2,4 SG ALU
125	1	22,23	12.200	A/C	25	61341115	EHT 125-1,0 SG ALU
	1,6	22,23	12.200	A/C	25	61341225	EHT 125-1,6 SG ALU
	2,4	22,23	12.200	A/C	25	61331550	EHT 125-2,4 SG ALU
150	1,6	22,23	10.200	A/C	25	61323116	EHT 150-1,6 SG ALU
180	1,6	22,23	8.500	A/C	25	61326119	EHT 180-1,6 SG ALU
	2,9	22,23	8.500	A/C	25	61326323	EHT 180-2,9 SG ALU
230	1,9	22,23	6.600	A/C	25	61328119	EHT 230-1,9 SG ALU
	2,9	22,23	6.600	A/C	25	61328323	EHT 230-2,9 SG ALU

Göbekli merkez tasarımı EH (şekil 42)



115	2,4	22,23	13.300	A/C	25	61340312	EH 115-2,4 SG ALU
125	2,4	22,23	12.200	A/C	25	61320822	EH 125-2,4 SG ALU
180	2,9	22,23	8.500	A/C	25	61323323	EH 180-2,9 SG ALU
230	2,9	22,23	6.600	A/C	25	61324323	EH 230-2,9 SG ALU



CERAMIC SGP STEEL ★★★★★

En yüksek kesim performansı ve mükemmel takım ömrü ile çelik için özel geliştirilmiş seramik tanecikli kesme taşı. Delik kesmenin yanı sıra büyük kesitler, profiller ve dolu malzeme kesmek için uygundur.

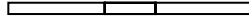


Özel nitelikler:

- Büyük kesitlerde bile son derece hızlı çalışma imkanı sağlar.
- Özel bir bağlayıcı teknolojisiyle birlikte kullanılan yüksek performanslı aşındırıcı seramik tanecik sayesinde önceki değerleri aşan yüksek kesim performansı sağlar.
- İnce kesme taşları ergonomik açıdan optimize edilmiş ve verimli olup, minimum çapak oluşumuyla etkileyici düzeyde hızlı ve ince kesimler sağlar.

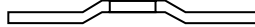
D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-------------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Düz tasarım EHT (şekil 41)



100	1,3	16	15.300	CO	25	61301013	EHT 100-1,3 CERAMIC SGP STEEL/16,0
115	1	22,23	13.300	CO	25	61301510	EHT 115-1,0 CERAMIC SGP STEEL
	1,6	22,23	13.300	CO	25	61301516	EHT 115-1,6 CERAMIC SGP STEEL
125	1	22,23	12.200	CO	25	61312510	EHT 125-1,0 CERAMIC SGP STEEL
	1,6	22,23	12.200	CO	25	61312516	EHT 125-1,6 CERAMIC SGP STEEL
	2	22,23	12.200	CO	25	61312520	EHT 125-2,0 CERAMIC SGP STEEL
150	1,6	22,23	10.200	CO	25	61315016	EHT 150-1,6 CERAMIC SGP STEEL
180	1,6	22,23	8.500	CO	25	61318016	EHT 180-1,6 CERAMIC SGP STEEL
	2,5	22,23	8.500	CO	25	61318025	EHT 180-2,5 CERAMIC SGP STEEL
230	1,9	22,23	6.600	CO	25	61323019	EHT 230-1,9 CERAMIC SGP STEEL
	2,5	22,23	6.600	CO	25	61323025	EHT 230-2,5 CERAMIC SGP STEEL

Göbekli merkez tasarımı EH (şekil 42)



115	1,6	22,23	13.300	CO	25	61300115	EH 115-1,6 CERAMIC SGP STEEL
125	1,6	22,23	12.200	CO	25	61300125	EH 125-1,6 CERAMIC SGP STEEL





SGP STEELOX ★★★★★

Çelik ve paslanmaz çelik (INOX) için yüksek kesim performanslı ve mükemmel takım ömürlü kesme taşı. Delik kesmenin yanı sıra ince levha ve profil kesmek için uygundur.



Özel nitelikler:

- Aşınma dirençli bağ sistemi sayesinde ince metal levha ve profiller üzerinde mükemmel takım ömrü.
- İyi kesim performansı sayesinde hızlı çalışma süreci.
- İnce kesme taşları ergonomik açıdan optimize edilmiş ve verimli olup, minimum çapak oluşumuyla etkileyici düzeyde hızlı ve ince kesimler sağlar.

D [mm]	T [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Düz tasarım EHT (şekil 41)							
105	0,8	16	14.500	A	25	61330008	EHT 105-0,8 SGP STEELOX/16,0
	1	16	14.500	A	25	61330012	EHT 105-1,0 SGP STEELOX/16,0
115	0,8	22,23	13.300	A	25	61340394	EHT 115-0,8 SGP STEELOX
	1	22,23	13.300	A	25	61330421	EHT 115-1,0 SGP STEELOX
	1,6	22,23	13.300	A	25	61330420	EHT 115-1,6 SGP STEELOX
	2,2	22,23	13.300	A	25	61330422	EHT 115-2,2 SGP STEELOX
	2,2	22,23	13.300	A	25	61330422	EHT 115-2,2 SGP STEELOX
125	0,8	22,23	12.200	A	25	61341094	EHT 125-0,8 SGP STEELOX
	1	22,23	12.200	A	25	61331421	EHT 125-1,0 SGP STEELOX
	1,6	22,23	12.200	A	25	61331420	EHT 125-1,6 SGP STEELOX
	2,2	22,23	12.200	A	25	61331622	EHT 125-2,2 SGP STEELOX
150	1,6	22,23	10.200	A	25	61342164	EHT 150-1,6 SGP STEELOX
	2,5	22,23	10.200	A	25	61342225	EHT 150-2,5 SGP STEELOX
180	1,6	22,23	8.500	A	25	61343122	EHT 180-1,6 SGP STEELOX
230	1,9	22,23	6.600	A	25	61328702	EHT 230-1,9 SGP STEELOX
	2,3	22,23	6.600	A	25	61328712	EHT 230-2,3 SGP STEELOX
	2,8	22,23	6.600	A	25	61328722	EHT 230-2,8 SGP STEELOX

Sıkma flanşları



İnce 180/230 mm kesme diskleri için sıkma flanşı seti

“Özellikle 180 ve 230 mm çaplarında 1.6 ila 2.0 mm arası genişliklerde kesme taşları kullanıldığında salınma karşı hassas yönlendirme ve yüksek yanal istikrar sağlayan sıkma flanşı seti. Set, M14 veya 5/8"-11 makine miline sahip herhangi bir standart açılı taşlama motoru ile kullanılabilir.”

Milli açılı taşlama motorları için	D [mm]		Ürün no.	Tanım
M 14	76	1	33500760	SFS 76 M14
5/8"-11	76	1	33500761	SFS 76 5/8"-11



SG CAST + INOX ★★☆☆

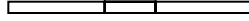
Dökümhanelerde ve döküm temizleme atölyelerinde zorlu şartlarda kullanım için optimize edilmiş yüksek kesim performanslı, iyi takım ömürlü ve yüksek yanıl istikrarlı kesme taşları. Döküm demir, paslanmaz çelik (INOX) ve döküm çeliği kesmek için uygundur.

Özel nitelikler:

- Zor dökümhane uygulamaları için fiber takviyeli koruma sayesinde en yüksek derecede güvenlik sağlanır.
- Mükemmel takım ömrü, yüksek verimlilik ve yüksek kesim performansı sayesinde hızlı çalışma sağlar.
- Yüksek frekanslı açılı taşlama motorları ve sıkıştırılmış hava kullanan hava türbinlerinde kullanım için optimize edilmiştir.

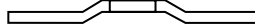
D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-------------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Düz tasarım EHT (şekil 41)



230	2,9	22,23	6.600	A	25	61328832	EHT 230-2,9 SG CAST+INOX
-----	-----	-------	-------	---	----	----------	--------------------------

Göbekli merkez tasarımı EH (şekil 42)



230	2,9	22,23	6.600	A	25	61324832	EH 230-2,9 SG CAST+INOX
-----	-----	-------	-------	---	----	----------	-------------------------



SG CAST + ALU ★★☆☆

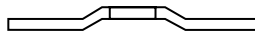
Dökümhanelerde ve döküm temizleme atölyelerinde zorlu şartlarda kullanım için optimize edilmiş yüksek kesim performanslı, iyi takım ömürlü ve yüksek yanıl istikrarlı kesme taşları. Pısk ve sfero döküm (GG/GJL, GGG/GJS) ve sert alüminyum alaşımlar kesmek için uygundur.

Özel nitelikler:

- Zor dökümhane uygulamaları için fiber takviyeli koruma sayesinde en yüksek derecede güvenlik sağlanır.
- Mükemmel takım ömrü, yüksek verimlilik ve yüksek kesim performansı sayesinde hızlı çalışma sağlar.
- Yüksek frekanslı açılı taşlama motorları ve sıkıştırılmış hava kullanan hava türbinlerinde kullanım için optimize edilmiştir.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-------------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Göbekli merkez tasarımı EH (şekil 42)



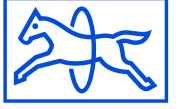
230	3,2	22,23	6.600	A/C	25	61324802	EH 230-3,2 SG CAST+ALU
-----	-----	-------	-------	-----	----	----------	------------------------



Dökümhaneler için kesme taşları

Performans Serisi SG ★★☆☆

PFERD
TOOLS



ZIRKON SG CAST ★★☆☆

Dökümhanelerde ve döküm temizleme atölyelerinde kullanım için optimize edilmiş yüksek kesim performanslı, azami takım ömürlü ve yüksek yanıl istikrarlı kesme taşları. Pik ve sfero döküm (GG/GJL, GGG/GJS) kesmek için.

Özel nitelikler:

- Zor dökümhane uygulamaları için fiber takviyeli koruma sayesinde en yüksek derecede güvenlik sağlanır.
- Optimum takım ömrü, yüksek kesim performansı ve azami verimlilik sayesinde hızlı çalışma sağlar.
- Yüksek frekanslı açılı taşlama motorları ve sıkıştırılmış hava kullanan hava türbinlerinde kullanım için optimize edilmiştir.

D [mm]	T/U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Düz tasarım EHT (şekil 41) 							
230	3,2	22,23	6.600	Z/C	25	61110000	EHT 230-3,2 ZIRKON SG CAST
Göbekli merkez tasarımı EH (şekil 42) 							
230	3,2	22,23	6.600	Z/C	25	69120642	EH 230-3,2 ZIRKON SG CAST



Düz taşlama makineleri için kesme taşları

Performans Serisi SG ★★☆☆



SG STEELOX ★★☆☆

Düz taşlama motorlarında kullanım için çok çeşitli malzemelere uygun universal kesme taşı. Metal levha, sac, profil, katı malzemeler ve delik kesme uygulamaları için uygundur.



Özel nitelikler:

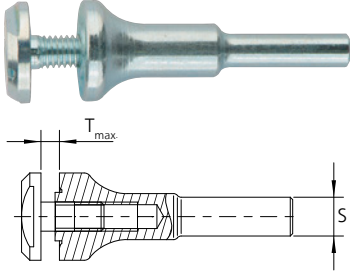
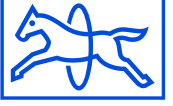
- Ulaşılması zor alanlar için idealdir.
- İnce kesme taşları ergonomik açıdan optimize edilmiş ve verimli olup, minimum çapak oluşumuyla etkileyici düzeyde hızlı ve ince kesimler sağlar.
- Azami takım ömrü sayesinde azami ekonomik verim.

D [mm]	T [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-----------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Düz tasarım EHT (şekil 41)

30	1	6	51.000	A	50	65503010	EHT 30-1,0 SG STEELOX/6,0
	1,4	6	51.000	A	50	65503020	EHT 30-1,4 SG STEELOX/6,0
40	1	6	38.200	A	50	65504010	EHT 40-1,0 SG STEELOX/6,0
	2	6	38.200	A	50	65504020	EHT 40-2,0 SG STEELOX/6,0
50	0,8	6	30.600	A	50	65505008	EHT 50-0,8 SG STEELOX/6,0
	1	6	30.600	A	50	65505000	EHT 50-1,0 SG STEELOX/6,0
	1,4	6	30.600	A	50	65505010	EHT 50-1,4 SG STEELOX/6,0
	2	6	30.600	A	50	65505020	EHT 50-2,0 SG STEELOX/6,0
	3	6	30.600	A	50	65505030	EHT 50-3,0 SG STEELOX/6,0
65	0,8	6	23.500	A	50	65506008	EHT 65-0,8 SG STEELOX/6,0
		10	23.500	A	50	65506009	EHT 65-0,8 SG STEELOX/10,0
	1	6	23.500	A	50	65506000	EHT 65-1,0 SG STEELOX/6,0
		10	23.500	A	50	65506001	EHT 65-1,0 SG STEELOX/10,0
	1,4	10	23.500	A	50	65506011	EHT 65-1,4 SG STEELOX/10,0
	2	10	23.500	A	50	65506021	EHT 65-2,0 SG STEELOX/10,0
70	3	10	23.500	A	50	65506031	EHT 65-3,0 SG STEELOX/10,0
	1	10	21.800	A	50	65507001	EHT 70-1,0 SG STEELOX/10,0
	1,4	10	21.800	A	50	65507011	EHT 70-1,4 SG STEELOX/10,0
76	2	10	21.800	A	50	65507021	EHT 70-2,0 SG STEELOX/10,0
	0,8	6	20.100	A	50	65508009	EHT 76-0,8 SG STEELOX/6,0
		10	20.100	A	50	65508008	EHT 76-0,8 SG STEELOX/10,0
	1	6	20.100	A	50	65508000	EHT 76-1,0 SG STEELOX/6,0
		10	20.100	A	50	65508001	EHT 76-1,0 SG STEELOX/10,0
	1,4	10	20.100	A	50	65508011	EHT 76-1,4 SG STEELOX/10,0
	2	10	20.100	A	50	65508021	EHT 76-2,0 SG STEELOX/10,0
	3	10	20.100	A	50	65508031	EHT 76-3,0 SG STEELOX/10,0





Küçük kesme taşları için tutucu

Küçük kesme taşlarının düz taşlama makineleri montajı için aksesuar. Maksimum sap kırılma direncine sahip sağlam versiyon.



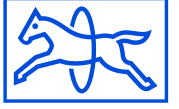
S [mm]	Uygun delik çapı [mm]	T _{maks.} [mm]		Ürün no.	Tanım
6	6	0 – 4	1	33510000	BO 6/6 0-4
	10	0 – 4	1	33512000	BO 6/10 0-4
6,35	6	0 – 4	1	33511000	BO 6,35/6 0-4 (1/4)
	10	0 – 4	1	33513000	BO 6,35/10 0-4 (1/4)
8	10	0 – 4	1	33514000	BO 8/10 0-4



Benzinli kesme motorları ve taşlama makineleri için kesme taşları

Performans Serisi PSF ★★☆☆

PFERD
TOOLS



PSF STEEL ★★☆☆

Benzinli kesme ve taşlama motorlarında kullanım amaçlı, yüksek kesim performanslı ve iyi takım ömürlü kesme taşı. Döküm demir ve çeliği kesmek için uygundur.

Özel nitelikler:

- İyi kesim performansı sayesinde hızlı çalışma süreci.
- İyi takım ömrü sayesinde yüksek ekonomik verim.
- Elle yapılan kesimler için uygundur.

Azami çalışma hızı [m/s]	D [mm]	T [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Düz tasarım EHT (şekil 41)								
100	350	4	20	5.500	A	10	61329510	100 EHT 350-4,0 PSF STEEL/20,0
			25,4	5.500	A	10	61329515	100 EHT 350-4,0 PSF STEEL/25,4

Performans Serisi SG ★★☆☆



SG STEEL ★★☆☆

Benzinli kesme ve taşlama motorlarında kullanım amaçlı, yüksek kesim performanslı ve azami takım ömürlü kesme taşı. Döküm demir ve çeliği kesmek için uygundur.



Özel nitelikler:

- İyi kesim performansı sayesinde hızlı çalışma süreci.
- Azami takım ömrü sayesinde azami ekonomik verim.
- Elle yapılan kesimler için uygundur.

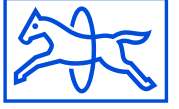
Azami çalışma hızı [m/s]	D [mm]	T [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
düz tasarım EHT (tip 41)								
80	300	4	20	5.100	A	20	61329320	80 EHT 300-4,0 SG STEEL/20,0
			22,23	5.100	A	20	61329322	80 EHT 300-4,0 SG STEEL/22,23
			25,4	5.100	A	20	61329325	80 EHT 300-4,0 SG STEEL/25,4
100	300	4	20	6.400	A	20	61329120	100 EHT 300-4,0 SG STEEL/20,0
			22,23	6.400	A	20	61329122	100 EHT 300-4,0 SG STEEL/22,23
			25,4	6.400	A	20	61329125	100 EHT 300-4,0 SG STEEL/25,4
	350	4,5	20	5.500	A	10	61329520	100 EHT 350-4,5 SG STEEL/20,0
			22,23	5.500	A	10	61329522	100 EHT 350-4,5 SG STEEL/22,23
			25,4	5.500	A	10	61329525	100 EHT 350-4,5 SG STEEL/25,4
	400	4,8	20	4.800	A	10	61329820	100 EHT 400-4,8 SG STEEL/20,0
			22,23	4.800	A	10	61329822	100 EHT 400-4,8 SG STEEL/22,23
			25,4	4.800	A	10	61329825	100 EHT 400-4,8 SG STEEL/25,4



Benzinli kesme motorları ve taşlama makineleri için kesme taşları

Performans Serisi SG ★★☆☆

PFERD
TOOLS



SG STONE ★★☆☆

Benzinli kesme ve taşlama motorlarında kullanım amaçlı, yüksek kesim performanslı ve azami takım ömürlü kesme taşı. Alüminyum, asfalt, döküm demir, beton, taş ve diğer demir dışı metalleri kesmek için uygundur.



Özel nitelikler:

- İyi kesim performansı sayesinde hızlı çalışma süreci.
- Azami takım ömrü sayesinde azami ekonomik verim.
- Elle yapılan kesimler için uygundur.

Azami çalışma hızı [m/s]	D [mm]	T [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
düz tasarım EHT (tip 41)								
80	300	4	20	5.100	C	20	61629320	80 EHT 300-4,0 SG STONE/20,0
			22,23	5.100	C	20	61629322	80 EHT 300-4,0 SG STONE/22,23
			25,4	5.100	C	20	61629325	80 EHT 300-4,0 SG STONE/25,4
100	350	4,5	20	5.500	C	10	61629520	100 EHT 350-4,5 SG STONE/20,0
			22,23	5.500	C	10	61629522	100 EHT 350-4,5 SG STONE/22,23
			25,4	5.500	C	10	61629525	100 EHT 350-4,5 SG STONE/25,4



SG CAST + STONE ★★☆☆

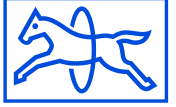
Benzinli kesme ve taşlama motorlarında kullanım amaçlı, yüksek kesim performanslı ve azami takım ömürlü kesme taşı. Döküm demir, beton, sünek döküm demir ve betonarme kesmek için uygundur.



Özel nitelikler:

- İyi kesim performansı sayesinde hızlı çalışma süreci.
- Azami takım ömrü sayesinde azami ekonomik verim.
- Elle yapılan kesimler için uygundur.

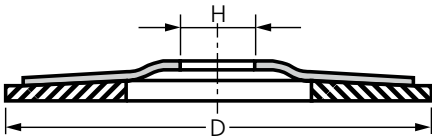
Azami çalışma hızı [m/s]	D [mm]	T [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
düz tasarım EHT (tip 41)								
100	300	4	20	6.400	A/C	20	61329130	100 EHT 300-4,0 SG CAST+STONE/20,0
			22,23	6.400	A/C	20	61329131	100 EHT 300-4,0 SG CAST+STONE/22,23
			25,4	6.400	A/C	20	61329132	100 EHT 300-4,0 SG CAST+STONE/25,4
	350	4,5	20	5.500	A/C	10	61329530	100 EHT 350-4,5 SG CAST+STONE/20,0
			22,23	5.500	A/C	10	61329531	100 EHT 350-4,5 SG CAST+STONE/22,23
			25,4	5.500	A/C	10	61329532	100 EHT 350-4,5 SG CAST+STONE/25,4



Ürün grubu seçimi

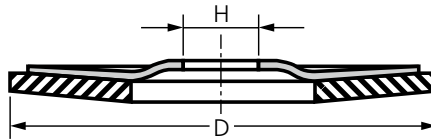
Uygulama	Ürün serisi	Çelik (STEEL)			Paslanmaz çelik (INOX)		Alüminyum (ALU)
- Yüzey taşlama - Kaynak dikişlerinde çalışma	Üniversal Seri PSF ★★☆☆						
	Performans Serisi SG ★★★☆						
	Profesyonel Seri SGP ★★★★★						
- Pah kırma - Çapak alma	Üniversal Seri PSF ★★☆☆						
	Performans Serisi SG ★★★☆						
	Profesyonel Seri SGP ★★★★★						
Dolgu kaynaklarında çalışma	Profesyonel Seri SGP ★★★★★						

Şekil seçimi



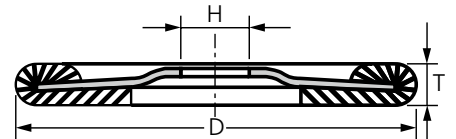
Düz tasarım PFF

Yüzey taşlama için daha geniş taşlama alanı. 0-15° temas açısında optimum flap yapısı kullanımı.



Konik tip PFC

Kaynak dikişlerinde çalışma, pah kırma ve çapak alma için daha dar taşlama alanı. 10-25° temas açısında optimum flap yapısı kullanımı.



Radyal tip PFR (CURVE)

Dolgu kaynaklarında çalışmada uzmandır. Çevresi aşındığında geleneksel flap disk olarak kullanılabilir.



POLIFAN flap zımparalar

Mükemmel takımı bulmanın hızlı yolu



Tanecik büyüklüğü seçimi

Not: Fiber zımparalarla elde edilen aynı yüzeyi elde etmek için POLIFAN flap disklerinde bir derece daha kaba tanecik seçilebilir.

Uygulama	Tanecik büyüklüğü			
	36/40	50/60	80	120
	Kaynak dikişlerinde çalışma			
	Pah kırma			
	Çapak alma			
	Yüzeyi düzeltmek için yüzey taşlama			

Üniversal seri PSF ★★☆☆



A PSF STEELOX ★★☆☆

Çelik ve paslanmaz çelik (INOX) için yüksek talaş kaldırma performanslı ve iyi takım ömürlü POLIFAN flap diskleri. Kaynak dikişlerinde çalışma ve yüzey taşlama için uygundur.

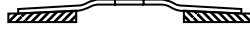


Özel nitelikler:

- İyi talaş kaldırma performansı sayesinde hızlı çalışma süreci ve yüksek ekonomik verim.
- İyi takım ömrü.
- Ayrıca akülü açılı taşlama makineleri için de idealdir.

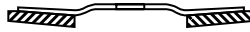
D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı	Ürün no.	Tanım
--------	----------------------	--------	-----------	------------	----------	-------

Düz tasarım PFF



115	40	22,23	13.300	A	10	67644115	PFF 115 A 40 PSF STEELOX
	60	22,23	13.300	A	10	67646115	PFF 115 A 60 PSF STEELOX
	80	22,23	13.300	A	10	67648115	PFF 115 A 80 PSF STEELOX
	120	22,23	13.300	A	10	67649115	PFF 115 A 120 PSF STEELOX
125	40	22,23	12.200	A	10	67644125	PFF 125 A 40 PSF STEELOX
	60	22,23	12.200	A	10	67646125	PFF 125 A 60 PSF STEELOX
	80	22,23	12.200	A	10	67648125	PFF 125 A 80 PSF STEELOX
	120	22,23	12.200	A	10	67649125	PFF 125 A 120 PSF STEELOX
180	40	22,23	8.500	A	10	67644185	PFF 180 A 40 PSF STEELOX

Konik tip PFC



115	40	22,23	13.300	A	10	67744115	PFC 115 A 40 PSF STEELOX
	60	22,23	13.300	A	10	67746115	PFC 115 A 60 PSF STEELOX
	80	22,23	13.300	A	10	67748115	PFC 115 A 80 PSF STEELOX
	120	22,23	13.300	A	10	67749115	PFC 115 A 120 PSF STEELOX
125	40	22,23	12.200	A	10	67744125	PFC 125 A 40 PSF STEELOX
	60	22,23	12.200	A	10	67746125	PFC 125 A 60 PSF STEELOX
	80	22,23	12.200	A	10	67748125	PFC 125 A 80 PSF STEELOX
	120	22,23	12.200	A	10	67749125	PFC 125 A 120 PSF STEELOX
180	40	22,23	8.500	A	10	67744185	PFC 180 A 40 PSF STEELOX
	60	22,23	8.500	A	10	67746185	PFC 180 A 60 PSF STEELOX



Z PSF STEELOX ★★☆☆

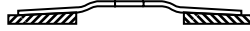
Çelik ve paslanmaz çelik (INOX) için agresif talaş kaldırma performanslı ve iyi takım ömürlü POLIFAN flap diskleri. Yüzey taşlama, pah kırma, çapak alma ve kaynak dikişlerinde çalışma için uygundur.

Özel nitelikler:

- Agresif talaş kaldırma performansı sayesinde hızlı çalışma ve yüksek verim.
- İyi takım ömrü.
- Düşük güçlü açılı taşlama makinesi için de uygundur.

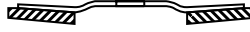
D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-------------------------	-----------	-----------	------------	---	----------	-------

Düz tasarım PFF



100	40	16	15.300	Z	10	69300660	PFF 100 Z 40 PSF STEELOX/16,0
	60	16	15.300	Z	10	69300661	PFF 100 Z 60 PSF STEELOX/16,0
	80	16	15.300	Z	10	69300662	PFF 100 Z 80 PSF STEELOX/16,0
115	40	22,23	13.300	Z	10	67664115	PFF 115 Z 40 PSF STEELOX
	60	22,23	13.300	Z	10	67666115	PFF 115 Z 60 PSF STEELOX
	80	22,23	13.300	Z	10	67668115	PFF 115 Z 80 PSF STEELOX
125	40	22,23	12.200	Z	10	67664125	PFF 125 Z 40 PSF STEELOX
	60	22,23	12.200	Z	10	67666125	PFF 125 Z 60 PSF STEELOX
	80	22,23	12.200	Z	10	67668125	PFF 125 Z 80 PSF STEELOX
180	40	22,23	8.500	Z	10	67664185	PFF 180 Z 40 PSF STEELOX
	60	22,23	8.500	Z	10	67666185	PFF 180 Z 60 PSF STEELOX

Konik tip PFC



100	40	16	15.300	Z	10	67764100	PFC 100 Z 40 PSF STEELOX/16,0
	60	16	15.300	Z	10	67766100	PFC 100 Z 60 PSF STEELOX/16,0
	80	16	15.300	Z	10	67768100	PFC 100 Z 80 PSF STEELOX/16,0
	120	16	15.300	Z	10	67769100	PFC 100 Z 120 PSF STEELOX/16,0
115	40	22,23	13.300	Z	10	67764115	PFC 115 Z 40 PSF STEELOX
	60	22,23	13.300	Z	10	67766115	PFC 115 Z 60 PSF STEELOX
	80	22,23	13.300	Z	10	67768115	PFC 115 Z 80 PSF STEELOX
	120	22,23	13.300	Z	10	67769115	PFC 115 Z 120 PSF STEELOX
125	40	22,23	12.200	Z	10	67764125	PFC 125 Z 40 PSF STEELOX
	60	22,23	12.200	Z	10	67766125	PFC 125 Z 60 PSF STEELOX
	80	22,23	12.200	Z	10	67768125	PFC 125 Z 80 PSF STEELOX
	120	22,23	12.200	Z	10	67769125	PFC 125 Z 120 PSF STEELOX
150	40	22,23	10.200	Z	10	67764150	PFC 150 Z 40 PSF STEELOX
	60	22,23	10.200	Z	10	67766150	PFC 150 Z 60 PSF STEELOX
180	40	22,23	8.500	Z	10	67764185	PFC 180 Z 40 PSF STEELOX
	60	22,23	8.500	Z	10	67766185	PFC 180 Z 60 PSF STEELOX
	80	22,23	8.500	Z	10	67768185	PFC 180 Z 80 PSF STEELOX
	120	22,23	8.500	Z	10	67769185	PFC 180 Z 120 PSF STEELOX

Konik tasarım PFC, X-LOCK bağlantılı



X-LOCK

115	40	22,23	13.300	Z	10	67664116	PFC 115 Z 40 PSF STEELOX/X-LOCK
	60	22,23	13.300	Z	10	67666116	PFC 115 Z 60 PSF STEELOX/X-LOCK
	80	22,23	13.300	Z	10	67668116	PFC 115 Z 80 PSF STEELOX/X-LOCK
125	40	22,23	12.200	Z	10	67664126	PFC 125 Z 40 PSF STEELOX/X-LOCK
	60	22,23	12.200	Z	10	67666126	PFC 125 Z 60 PSF STEELOX/X-LOCK
	80	22,23	12.200	Z	10	67668126	PFC 125 Z 80 PSF STEELOX/X-LOCK



POLIFAN flap zımparalar

Üniversal seri PSF ★★☆☆



Z PSF TRIM STEELOX ★★☆☆

Çelik ve paslanmaz çelik (INOX) için agresif talaş kaldırma performanslı ve iyi takım ömürlü POLIFAN flap diskleri. Yüzey taşlama, pah kırma, çapak alma, kademeli hassas taşlama ve kaynak dikişlerinde çalışma için uygundur.

Özel nitelikler:

- Agresif talaş kaldırma performansı sayesinde hızlı çalışma ve yüksek verim.
- Takımın trimlenmesi, aşındırıcının optimum şekilde kullanılmasını sağlar.
- Düşük güçlü açılı taşlama makinesi için de uygundur.

D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Konik tip PFC							
115	40	22,23	13.300	Z	10	67771114	PFC 115 Z 40 PSF TRIM STEELOX
	60	22,23	13.300	Z	10	67771116	PFC 115 Z 60 PSF TRIM STEELOX
	80	22,23	13.300	Z	10	67771118	PFC 115 Z 80 PSF TRIM STEELOX
125	40	22,23	12.200	Z	10	67771124	PFC 125 Z 40 PSF TRIM STEELOX
	60	22,23	12.200	Z	10	67771126	PFC 125 Z 60 PSF TRIM STEELOX
	80	22,23	12.200	Z	10	67771128	PFC 125 Z 80 PSF TRIM STEELOX

Performans Serisi SG ★★☆☆



A SG STEELOX ★★☆☆

Çelik ve paslanmaz çelik (INOX) için yüksek talaş kaldırma performanslı ve çok uzun takım ömürlü POLIFAN flap diskleri. Kaynak dikişlerinde çalışma ve yüzey taşlama için uygundur.



Özel nitelikler:

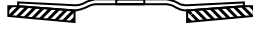
- İyi talaş kaldırma performansı sayesinde hızlı çalışma süreci ve yüksek ekonomik verim.
- Çok uzun takım ömrü sayesinde daha az takım değişikliği.

D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Düz tasarım PFF							
100	40	16	15.300	A	10	67604100	PFF 100 A 40 SG STEELOX/16,0
	60	16	15.300	A	10	67606100	PFF 100 A 60 SG STEELOX/16,0
	80	16	15.300	A	10	67608100	PFF 100 A 80 SG STEELOX/16,0
	120	16	15.300	A	10	67612100	PFF 100 A 120 SG STEELOX/16,0
115	40	22,23	13.300	A	10	67604115	PFF 115 A 40 SG STEELOX
	60	22,23	13.300	A	10	67606115	PFF 115 A 60 SG STEELOX
	80	22,23	13.300	A	10	67608115	PFF 115 A 80 SG STEELOX
	120	22,23	13.300	A	10	67612115	PFF 115 A 120 SG STEELOX
125	40	22,23	12.200	A	10	67604125	PFF 125 A 40 SG STEELOX
	60	22,23	12.200	A	10	67606125	PFF 125 A 60 SG STEELOX
	80	22,23	12.200	A	10	67608125	PFF 125 A 80 SG STEELOX
	120	22,23	12.200	A	10	67612125	PFF 125 A 120 SG STEELOX
180	40	22,23	8.500	A	10	67604185	PFF 180 A 40 SG STEELOX

Sonraki sayfada devam etmektedir

D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
180	60	22,23	8.500	A	10	67606185	PFF 180 A 60 SG STEELOX
	80	22,23	8.500	A	10	67608185	PFF 180 A 80 SG STEELOX
	120	22,23	8.500	A	10	67612185	PFF 180 A 120 SG STEELOX

Konik tip PFC



115	40	22,23	13.300	A	10	67704115	PFC 115 A 40 SG STEELOX
	60	22,23	13.300	A	10	67706115	PFC 115 A 60 SG STEELOX
	80	22,23	13.300	A	10	67708115	PFC 115 A 80 SG STEELOX
	120	22,23	13.300	A	10	67712115	PFC 115 A 120 SG STEELOX
125	40	22,23	12.200	A	10	67704125	PFC 125 A 40 SG STEELOX
	60	22,23	12.200	A	10	67706125	PFC 125 A 60 SG STEELOX
	80	22,23	12.200	A	10	67708125	PFC 125 A 80 SG STEELOX
	120	22,23	12.200	A	10	67712125	PFC 125 A 120 SG STEELOX
180	40	22,23	8.500	A	10	67704185	PFC 180 A 40 SG STEELOX
	60	22,23	8.500	A	10	67706185	PFC 180 A 60 SG STEELOX
	80	22,23	8.500	A	10	67708185	PFC 180 A 80 SG STEELOX
	120	22,23	8.500	A	10	67712185	PFC 180 A 120 SG STEELOX



A-COOL SG INOX + ALU ★★☆☆

Paslanmaz çelik (INOX) ve alüminyum gibi ısıyı iyi iletmeyen malzemelerde özellikle soğuk taşlama yapma amaçlı POLIFAN flap diskleri. Yüzey taşlama, pah kırma, çapak alma ve kaynak dikişlerinde çalışma için uygundur.

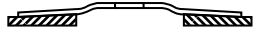


Özel nitelikler:

- Diğer flap taşlama disklerine kıyasla iş parçasında daha az ısı oluşumu.
- Aktif taşlama aşındırıcı kaplama tıkanmayı önler, örneğin yumuşak alüminyum üzerinde.

D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
--------	----------------------	--------	-----------	------------	---	----------	-------

Düz tasarım PFF



100	40	16	15.300	A-COOL	10	67654100	PFF 100 A-COOL 40 SG INOX+ALU/16,0
	60	16	15.300	A-COOL	10	67656100	PFF 100 A-COOL 60 SG INOX+ALU/16,0
	80	16	15.300	A-COOL	10	67658100	PFF 100 A-COOL 80 SG INOX+ALU/16,0
115	40	22,23	13.300	A-COOL	10	67654115	PFF 115 A-COOL 40 SG INOX+ALU
	60	22,23	13.300	A-COOL	10	67656115	PFF 115 A-COOL 60 SG INOX+ALU
	80	22,23	13.300	A-COOL	10	67658115	PFF 115 A-COOL 80 SG INOX+ALU
125	40	22,23	12.200	A-COOL	10	67654125	PFF 125 A-COOL 40 SG INOX+ALU
	60	22,23	12.200	A-COOL	10	67656125	PFF 125 A-COOL 60 SG INOX+ALU
	80	22,23	12.200	A-COOL	10	67658125	PFF 125 A-COOL 80 SG INOX+ALU
180	40	22,23	8.500	A-COOL	10	67654185	PFF 180 A-COOL 40 SG INOX+ALU
	60	22,23	8.500	A-COOL	10	67656185	PFF 180 A-COOL 60 SG INOX+ALU
	80	22,23	8.500	A-COOL	10	67658185	PFF 180 A-COOL 80 SG INOX+ALU

Konik tip PFC



115	40	22,23	13.300	A-COOL	10	67754115	PFC 115 A-COOL 40 SG INOX+ALU
	60	22,23	13.300	A-COOL	10	67756115	PFC 115 A-COOL 60 SG INOX+ALU
	80	22,23	13.300	A-COOL	10	67758115	PFC 115 A-COOL 80 SG INOX+ALU
125	40	22,23	12.200	A-COOL	10	67754125	PFC 125 A-COOL 40 SG INOX+ALU

Sonraki sayfada devam etmektedir



D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
125	60	22,23	12.200	A-COOL	10	67756125	PFC 125 A-COOL 60 SG INOX+ALU
	80	22,23	12.200	A-COOL	10	67758125	PFC 125 A-COOL 80 SG INOX+ALU
180	40	22,23	8.500	A-COOL	10	67754185	PFC 180 A-COOL 40 SG INOX+ALU
	60	22,23	8.500	A-COOL	10	67756185	PFC 180 A-COOL 60 SG INOX+ALU
	80	22,23	8.500	A-COOL	10	67758185	PFC 180 A-COOL 80 SG INOX+ALU



Z SG POWER STEELOX ★★☆☆

POLIFAN Z SG POWER STEELOX flap diskleri, azami verim sağlamanın yanında agresif talaş kaldırma performansı ve mükemmel takım ömrüyle öne çıkmaktadır. Kaynak dikişlerinde çalışma, pah kırma ve çapak alma için uygundur.

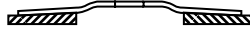


Özel nitelikler:

- Agresif talaş kaldırma performansı sayesinde hızlı çalışma ve azami verim.
- Tüm takım ömrü boyunca azami agresiflik.
- Harika takım ömrü sayesinde daha az takım değişikliği.

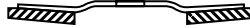
D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-------------------------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Düz tasarım PFF



115	40	22,23	13.300	Z	10	67684115	PFF 115 Z 40 SG POWER STEELOX
	50	22,23	13.300	Z	10	67685116	PFF 115 Z 50 SG POWER STEELOX
	60	22,23	13.300	Z	10	67686115	PFF 115 Z 60 SG POWER STEELOX
125	40	22,23	12.200	Z	10	67684125	PFF 125 Z 40 SG POWER STEELOX
	50	22,23	12.200	Z	10	67685126	PFF 125 Z 50 SG POWER STEELOX
	60	22,23	12.200	Z	10	67686125	PFF 125 Z 60 SG POWER STEELOX
180	40	22,23	8.500	Z	10	67684185	PFF 180 Z 40 SG POWER STEELOX
	50	22,23	8.500	Z	10	67685186	PFF 180 Z 50 SG POWER STEELOX
	60	22,23	8.500	Z	10	67686185	PFF 180 Z 60 SG POWER STEELOX

Konik tip PFC



115	40	22,23	13.300	Z	10	67784115	PFC 115 Z 40 SG POWER STEELOX
	50	22,23	13.300	Z	10	67785116	PFC 115 Z 50 SG POWER STEELOX
	60	22,23	13.300	Z	10	67786115	PFC 115 Z 60 SG POWER STEELOX
	80	22,23	13.300	Z	10	67788116	PFC 115 Z 80 SG POWER STEELOX
	120	22,23	13.300	Z	10	67789116	PFC 115 Z 120 SG POWER STEELOX
125	40	22,23	12.200	Z	10	67784125	PFC 125 Z 40 SG POWER STEELOX
	50	22,23	12.200	Z	10	67785126	PFC 125 Z 50 SG POWER STEELOX
	60	22,23	12.200	Z	10	67786125	PFC 125 Z 60 SG POWER STEELOX
	80	22,23	12.200	Z	10	67788126	PFC 125 Z 80 SG POWER STEELOX
	120	22,23	12.200	Z	10	67789126	PFC 125 Z 120 SG POWER STEELOX
150	40	22,23	10.200	Z	10	67784150	PFC 150 Z 40 SG POWER STEELOX
	60	22,23	10.200	Z	10	67786150	PFC 150 Z 60 SG POWER STEELOX
180	40	22,23	8.500	Z	10	67784185	PFC 180 Z 40 SG POWER STEELOX
	50	22,23	8.500	Z	10	67785186	PFC 180 Z 50 SG POWER STEELOX
	60	22,23	8.500	Z	10	67786185	PFC 180 Z 60 SG POWER STEELOX

Sonraki sayfada devam etmektedir

D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Konik tasarım PFC, X-LOCK bağlantılı  X-LOCK							
125	40	22,23	12.200	Z	10	67784126	PFC 125 Z 40 SG POWER STEELOX/X-LOCK
	60	22,23	12.200	Z	10	67786126	PFC 125 Z 60 SG POWER STEELOX/X-LOCK
	80	22,23	12.200	Z	10	67788127	PFC 125 Z 80 SG POWER STEELOX/X-LOCK



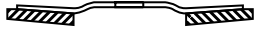
Z SG POWER TRIM STEELOX ★★☆☆

POLIFAN Z SG POWER TRIM STEELOX flap diskleri, azami verim sağlamanın yanında agresif talaş kaldırma performansı ve mükemmel takım ömrüyle öne çıkmaktadır. Kaynak dikişlerinde çalışma, pah kırma ve çapak alma için uygundur.



Özel nitelikler:

- Agresif talaş kaldırma performansı sayesinde hızlı çalışma ve azami verim.
- Takımın trimlenmesi, aşındırıcının optimum şekilde kullanılmasını sağlar.
- Harika takım ömrü sayesinde daha az takım değişikliği.

D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Konik tip PFC 							
115	40	22,23	13.300	Z	10	67772114	PFC 115 Z 40 SG POWER TRIM STEELOX
	60	22,23	13.300	Z	10	67772116	PFC 115 Z 60 SG POWER TRIM STEELOX
	80	22,23	13.300	Z	10	67772118	PFC 115 Z 80 SG POWER TRIM STEELOX
125	40	22,23	12.200	Z	10	69301039	PFC 125 Z 40 SG POWER TRIM STEELOX
	60	22,23	12.200	Z	10	67772126	PFC 125 Z 60 SG POWER TRIM STEELOX
	80	22,23	12.200	Z	10	67772128	PFC 125 Z 80 SG POWER TRIM STEELOX



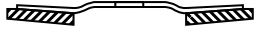
Z SG DURABLE STEEL ★★☆☆

Güçlü POLIFAN Z SG DURABLE STEEL flap diskleri, çapaklarda çalışırken veya pah kırma gibi kaba çalışmalar içeren uygulamalara ve flapların yüksek mekanik yüklere maruz kaldığı uygulamalara özellikle uygundur.



Özel nitelikler:

- Agresif talaş kaldırma performansı sayesinde hızlı çalışma ve azami verim.
- Tüm takım ömrü boyunca azami agresiflik.
- En üstün takım ömrü sayesinde daha az takım değişimi.

D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Konik tip PFC 							
115	40	22,23	13.300	Z	10	67782114	PFC 115 Z 40 SG DURABLE STEEL
	60	22,23	13.300	Z	10	67782116	PFC 115 Z 60 SG DURABLE STEEL
125	40	22,23	12.200	Z	10	67782124	PFC 125 Z 40 SG DURABLE STEEL
	60	22,23	12.200	Z	10	67782126	PFC 125 Z 60 SG DURABLE STEEL



CO-COOL SG STEELOX ★★☆☆

Yüksek alaşımlı ve pasa dirençli çelik, nikel bazlı alaşımlar veya titanyum alaşımları gibi işlenmesi zor malzemelerde özellikle soğuk taşlama için POLIFAN flap diskleri. Yüzey taşlama, pah kırma, çapak alma ve kaynak dikişlerinde çalışma için uygundur.

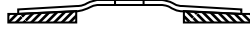


Özel nitelikler:

- Seramik oksit taneciklerinin kendini bileme etkisi işlenmesi zor malzemeler üzerinde bile ideal sonuçları garantilemektedir.
- Diğer flap taşlama disklerine kıyasla iş parçasında daha az ısı oluşumu.

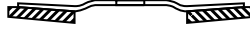
D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-------------------------	-----------	-----------	------------	---	----------	-------

Düz tasarım PFF



115	40	22,23	13.300	CO-COOL	10	67660415	PFF 115 CO-COOL 40 SG STEELOX
	60	22,23	13.300	CO-COOL	10	67660615	PFF 115 CO-COOL 60 SG STEELOX
125	40	22,23	12.200	CO-COOL	10	67660425	PFF 125 CO-COOL 40 SG STEELOX
	60	22,23	12.200	CO-COOL	10	67660625	PFF 125 CO-COOL 60 SG STEELOX
180	40	22,23	8.500	CO-COOL	10	67660485	PFF 180 CO-COOL 40 SG STEELOX

Konik tip PFC



115	40	22,23	13.300	CO-COOL	10	67760415	PFC 115 CO-COOL 40 SG STEELOX
	60	22,23	13.300	CO-COOL	10	67760615	PFC 115 CO-COOL 60 SG STEELOX
125	40	22,23	12.200	CO-COOL	10	67760425	PFC 125 CO-COOL 40 SG STEELOX
	60	22,23	12.200	CO-COOL	10	67760625	PFC 125 CO-COOL 60 SG STEELOX
180	40	22,23	8.500	CO-COOL	10	67760485	PFC 180 CO-COOL 40 SG STEELOX



CO-FREEZE SG INOX ★★☆☆

Çok soğuk taşlama ile paslanmaz çelik (INOX) için özel tasarlanmış POLIFAN flap disk. Kaynak dikişlerinde çalışma ve yüzey taşlama için uygundur. Isı kaynaklı renk kaybı oluşmaz, böylece ekstra çalışma gerekmez.

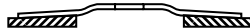


Özel nitelikler:

- FREEZE kaplaması standart flap disklerine kıyasla iş parçasında oluşan ısı birikimini ciddi oranda azaltmaktadır.
- Her zamanki uçan kıvılcımlar minimuma inmektedir.
- Böylece uçan kıvılcımların paslanmaz çelik iş parçalarına vereceği zarar neredeyse tamamen önlenmektedir.

D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-------------------------	-----------	-----------	------------	---	----------	-------

Düz tasarım PFF



115	36	22,23	13.300	CO-FREEZE	10	67611536	PFF 115 CO-FREEZE 36 SG INOX
	50	22,23	13.300	CO-FREEZE	10	67611550	PFF 115 CO-FREEZE 50 SG INOX
	80	22,23	13.300	CO-FREEZE	10	67611580	PFF 115 CO-FREEZE 80 SG INOX
125	36	22,23	12.200	CO-FREEZE	10	67612536	PFF 125 CO-FREEZE 36 SG INOX
	50	22,23	12.200	CO-FREEZE	10	67612550	PFF 125 CO-FREEZE 50 SG INOX
	80	22,23	12.200	CO-FREEZE	10	67612580	PFF 125 CO-FREEZE 80 SG INOX

Sonraki sayfada devam etmektedir

D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Konik tip PFC							
							
115	36	22,23	13.300	CO-FREEZE	10	67711536	PFC 115 CO-FREEZE 36 SG INOX
	50	22,23	13.300	CO-FREEZE	10	67711550	PFC 115 CO-FREEZE 50 SG INOX
	80	22,23	13.300	CO-FREEZE	10	67711580	PFC 115 CO-FREEZE 80 SG INOX
125	36	22,23	12.200	CO-FREEZE	10	67712536	PFC 125 CO-FREEZE 36 SG INOX
	50	22,23	12.200	CO-FREEZE	10	67712550	PFC 125 CO-FREEZE 50 SG INOX
	80	22,23	12.200	CO-FREEZE	10	67712580	PFC 125 CO-FREEZE 80 SG INOX
180	36	22,23	8.500	CO-FREEZE	10	67718036	PFC 180 CO-FREEZE 36 SG INOX
	50	22,23	8.500	CO-FREEZE	10	67718050	PFC 180 CO-FREEZE 50 SG INOX

Profesyonel Seri SGP ★★☆☆



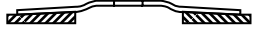
Z SGP FORCE STEEL ★★☆☆

Yenilikçi POLIFAN FORCE flap diskleri olağanüstü yüksek performans seviyesi sunmaktadır. Tasarımı geleneksel flap disklerle göre ciddi oranda daha verimlidir. Kaynak dikişlerinde çalışma, pah kırma ve çapak alma için uygundur.

Özel nitelikler:

- En son aşındırıcı taneciğe kadar tutarlı taşlama agresifliği sayesinde hızlı taşlama imkanı.

- Disklerde daha az aşınma ve zamana kıyasla azami talaş kaldırma performansı sağlaması sayesinde en yüksek seviyede ekonomik verim sağlar.
- Dolgu kaynaklarında çalışmaya uygundur.

D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Düz tasarım PFF							
							
125	40	22,23	12.200	Z	10	67688124	PFF 125 Z 40 SGP FORCE STEEL
	60	22,23	12.200	Z	10	67688126	PFF 125 Z 60 SGP FORCE STEEL



Z SGP STRONG STEEL ★★☆☆

Yenilikçi POLIFAN STRONG flap diskleri olağanüstü yüksek performans seviyesi sunmaktadır. Tasarımı geleneksel flap disklerle göre ciddi oranda daha verimlidir. Kaynak dikişlerinde çalışma, pah kırma ve çapak alma için uygundur.



Özel nitelikler:

- En son aşındırıcı taneciğe kadar tutarlı taşlama agresifliği sayesinde hızlı taşlama imkanı.
- En yüksek takım ömrü, disklerde daha az aşınma ve zamana kıyasla azami talaş kaldırma performansı sağlaması sayesinde en yüksek seviyede ekonomik verim sağlar.
- PFERD TOOLS'un POLIFAN STRONG ürünleri dünya çapında pek çok ülkede patentlidir.

D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Konik tip PFC							
							
115	36	22,23	13.300	Z	10	67788015	PFC 115 Z 36 SGP STRONG STEEL
	50	22,23	13.300	Z	10	67788115	PFC 115 Z 50 SGP STRONG STEEL
125	36	22,23	12.200	Z	10	67788025	PFC 125 Z 36 SGP STRONG STEEL

Sonraki sayfada devam etmektedir

D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
125	50	22,23	12.200	Z	10	67788125	PFC 125 Z 50 SGP STRONG STEEL
180	36	22,23	8.500	Z	10	67788080	PFC 180 Z 36 SGP STRONG STEEL
	50	22,23	8.500	Z	10	67788180	PFC 180 Z 50 SGP STRONG STEEL



CO-FREEZE SGP STRONG INOX ★★☆☆

STRONG tasarımı ile uzun, kompakt flaplarını yenilikçi aşındırıcı ile bir araya getiren flap disk. Kaynak dikişlerinde çalışma ve yüzey taşlama için uygundur. POLIFAN STRONG, dünya çapında pek çok ülkede patentlidir.

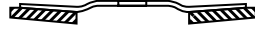


Özel nitelikler:

- Kendini bileyen seramik oksit tanecikli ve aktif taşlamalı FREEZE özel kaplaması, ısı kaynaklı renk bozulması olmadan çok soğuk taşlama imkanı sağlamaktadır.
- Her zamanki uçuşan kıvılcımlar minimuma inmektedir.
- Böylece uçuşan kıvılcımların paslanmaz çelik iş parçalarına vereceği zarar neredeyse tamamen önlenabilmektedir.

D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-------------------------	-----------	-----------	------------	---	----------	-------

Konik tip PFC



115	36	22,23	13.300	CO-FREEZE	10	67789015	PFC 115 CO-FREEZE 36 SGP STRONG INOX
	50	22,23	13.300	CO-FREEZE	10	67789115	PFC 115 CO-FREEZE 50 SGP STRONG INOX
125	36	22,23	12.200	CO-FREEZE	10	67789025	PFC 125 CO-FREEZE 36 SGP STRONG INOX
	50	22,23	12.200	CO-FREEZE	10	67789125	PFC 125 CO-FREEZE 50 SGP STRONG INOX





Z SGP CURVE STEELOX ★★★★★

Çelik ve paslanmaz çelik (INOX) üzerinde maksimum talaş kaldırma performansı için yüksek performanslı flap diskler. POLIFAN CURVE flap diskleri, dolgu kaynaklarında çalışma için özel olarak geliştirilmiştir. Kaynak dikişlerinde çalışma, pah kırma ve çapak alma için de uygundur.

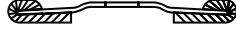


Özel nitelikler:

- Tüm dünyada hem radyüste, hem arkada hem de taşlama tarafında flapları olan tek flap diskler.
- Dolgu kaynaklarında çalışırken olağanüstü takım ömrü, yüksek talaş kaldırma performansı, hızlı çalışma ve daha düşük üretim maliyeti sağlar.
- PFERD TOOLS'un POLIFAN CURVE ürünleri, dünya çapında pek çok ülkede patentlidir.

D [mm]	Dolgu kaynağı radyüsü > [mm]	Aşındırıcı büyük- lüğü	Kalınlık	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	---------------------------------------	------------------------------	----------	-----------	--------------	------------	--	----------	-------

Radial tasarım PFR



115	5	40	M (11 mm)	22,23	13.300	Z	10	67689032	PFR 115-M Z 40 SGP CURVE STEELOX
	8	40	L (14 mm)	22,23	13.300	Z	10	67689042	PFR 115-L Z 40 SGP CURVE STEELOX
125	5	40	M (11 mm)	22,23	12.200	Z	10	67689052	PFR 125-M Z 40 SGP CURVE STEELOX
	8	40	L (14 mm)	22,23	12.200	Z	10	67689062	PFR 125-L Z 40 SGP CURVE STEELOX
150	5	40	M (14 mm)	22,23	10.200	Z	10	67689072	PFR 150-M Z 40 SGP CURVE STEELOX
	8	40	L (16 mm)	22,23	10.200	Z	10	67689082	PFR 150-L Z 40 SGP CURVE STEELOX
180	8	40	L (16 mm)	22,23	8.500	Z	10	67689095	PFR 180-L Z 40 SGP CURVE STEELOX

Radial tasarım PFR, X-LOCK bağlantılı



X-LOCK

125	5	40	M (11 mm)	22,23	12.200	Z	10	67689053	PFR 125-M Z 40 SGP CURVE STEELOX/X-LOCK
	8	40	L (14 mm)	22,23	12.200	Z	10	67689063	PFR 125-L Z 40 SGP CURVE STEELOX/X-LOCK

CO SGP CURVE STEELOX ★★★★★

Çelikte ve paslanmaz çelikte (INOX) hassas finisaj elde etmenizi sağlayan yüksek performanslı flap disk. POLIFAN CURVE flap diskleri, dolgu kaynaklarında çalışma için özel olarak geliştirilmiştir. Kaynak dikişlerinde çalışma, pah kırma ve çapak alma için de uygundur.

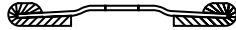


Özel nitelikler:

- Tüm dünyada hem radyüste, hem arkada hem de taşlama tarafında flapları olan tek flap diskler.
- (CO-COOL) soğutma etkili aktif taşlamalı özel kaplamaya sahip seramik tanecik CO ile zorlu ısı koşullarında bile ısı kaynaklı renk değişimine sebep olmaz.
- PFERD TOOLS'un POLIFAN CURVE ürünleri, dünya çapında pek çok ülkede patentlidir.

D [mm]	Dolgu kaynağı radyüsü > [mm]	Aşındırıcı büyük- lüğü	Kalınlık	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	---------------------------------------	------------------------------	----------	-----------	--------------	------------	--	----------	-------

Radial tasarım PFR



115	5	60	M (11 mm)	22,23	13.300	CO-COOL	10	67689036	PFR 115-M CO 60 SGP CURVE STEELOX
	8	60	L (14 mm)	22,23	13.300	CO-COOL	10	67689046	PFR 115-L CO 60 SGP CURVE STEELOX
125	5	60	M (11 mm)	22,23	12.200	CO-COOL	10	67689056	PFR 125-M CO 60 SGP CURVE STEELOX
	8	60	L (14 mm)	22,23	12.200	CO-COOL	10	67689066	PFR 125-L CO 60 SGP CURVE STEELOX



A SGP CURVE ALU ★★☆☆

Alüminyumda dolgu kaynaklarında çalışma için özel flap disk. POLIFAN CURVE flap diskleri, dolgu kaynaklarında çalışma için özel olarak geliştirilmiştir. Kaynak dikişlerinde çalışma, pah kırma ve çapak alma için de uygundur.

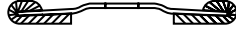
Özel nitelikler:

- Tüm dünyada hem radyüste, hem arkada hem de taşlama tarafında flapları olan tek flap diskler.
- Aktif taşlama katkı maddeleri tıkanmayı önler ve soğuk taşlamaya yardımcı olur.

- PFERD TOOLS'un POLIFAN CURVE ürünleri, dünya çapında pek çok ülkede patentlidir.

D [mm]	Dolgu kaynağı radyüsü > [mm]	Aşındırıcı büyük- lüğü	Kalınlık	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	---------------------------------------	------------------------------	----------	-----------	--------------	------------	---	----------	-------

Radyal tasarım PFR

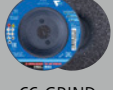


115	8	40	L (14 mm)	22,23	13.300	A-COOL	10	67689048	PFR 115-L A 40 SGP CURVE ALU
125	8	40	L (14 mm)	22,23	12.200	A-COOL	10	67689068	PFR 125-L A 40 SGP CURVE ALU





Ürün grubu seçimi

Uygulama	Ürün serisi	Çelik (STEEL)					Paslanmaz çelik (INOX)		
		... SOLID	... FLEX	... STRONG	... ROBUST	... VIEW	... SOLID	... ROBUST	... VIEW
- Yüzey taşlama - Düzleştirme - Kaynak dikişlerinde çalışma - Pah kırma - Çapak alma	Performans Serisi SG ★★★★☆	 CC-GRIND SOLID SG STEEL		 CC-GRIND STRONG SG STEEL			 CC-GRIND SOLID SG INOX		
	Profesyonel Seri SGP ★★★★★	 CC-GRIND SOLID SGP STEEL			 CC-GRIND ROBUST SGP STEELOX	 CC-GRIND VIEW SGP STEELOX	 CC-GRIND SOLID SGP INOX	 CC-GRIND ROBUST SGP STEELOX	 CC-GRIND VIEW SGP STEELOX
Küt kaynak dikişlerinin düzleştirilmesi	Performans Serisi SG ★★★★☆		 CC-GRIND FLEX SG STEEL						
	Profesyonel Seri SGP ★★★★★		 CC-GRIND FLEX SGP STEEL						

Performans Serisi SG ★★★★★



CC-GRIND SOLID SG STEEL ★★★★★

Yüksek taşlama performansı ve azami takım ömrü için çelik taşlama disk. Taşlama taşlarına modern, yüksek performanslı ve ergonomik bir alternatif sunar. Yüzey taşlama, pah kırma, çapak alma ve kaynak dikişlerinde çalışma için uygundur.



Özel nitelikler:

- Taşlama taşlarına kıyasla ciddi oranda güçlendirilmiş yüzeyi ve çok agresif taneciği sayesinde son derece hızlı çalışma imkanı sağlar.
- Taşlama taşlarına göre ciddi oranda daha ergonomiktir: %50 daha az gürültü ve titreşim, %80 daha az toz çıkarır.
- Cam elyaf altlığın katmanlı yapısı, taşlama taşı kadar dayanıklı ve güvenli olmasını garantilemektedir.

D [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
SOLID						
115	22,23	13.300	CO-COOL	10	64185115	CC-GRIND SOLID 115 SG STEEL
125	22,23	12.200	CO-COOL	10	64185125	CC-GRIND SOLID 125 SG STEEL
150	22,23	10.200	CO-COOL	10	64185150	CC-GRIND SOLID 150 SG STEEL
180	22,23	8.500	CO-COOL	10	64185180	CC-GRIND SOLID 180 SG STEEL



CC-GRIND taşlama diskleri

Performans Serisi SG ★★☆☆



CC-GRIND SOLID SG INOX ★★☆☆

Paslanmaz çelik (INOX) için yüksek taşlama performanslı ve azami takım ömürlü taşlama disk. Taşlama taşlarına modern, yüksek performanslı ve ergonomik bir alternatif sunar. Kaynak dikişlerinde çalışma, pah kırma ve çapak alma için uygundur.

Özel nitelikler:

- Taşlama taşlarına kıyasla ciddi oranda güçlendirilmiş yüzeyi ve çok agresif tanecığı sayesinde son derece hızlı çalışma imkanı sağlar.

- Taşlama taşlarına göre ciddi oranda daha ergonomiktir: %50 daha az gürültü ve titreşim, %80 daha az toz çıkarır.
- Cam elyaf altlığın katmanlı yapısı, taşlama taşı kadar dayanıklı ve güvenli olmasını garantilemektedir.

D [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
SOLID						
115	22,23	13.300	CO-COOL	10	64186115	CC-GRIND SOLID 115 SG INOX
125	22,23	12.200	CO-COOL	10	64186125	CC-GRIND SOLID 125 SG INOX
180	22,23	8.500	CO-COOL	10	64186180	CC-GRIND SOLID 180 SG INOX



CC-GRIND FLEX SG STEEL ★★☆☆

Yüksek taşlama performansı ve azami takım ömrü için yarı esnek çelik taşlama disk. Alın kaynakları tamamen düz hale getirilebilir. Kaynak dikişlerinde çalışma, pah kırma ve çapak alma için uygundur.



Özel nitelikler:

- Alın kaynaklarının çukursuz ve tümseksiz şekilde tamamen düzleştirilmesi.
- Taşlama taşlarına göre ciddi oranda daha ergonomiktir: %50 daha az gürültü ve titreşim, %80 daha az toz çıkarır.
- Cam elyaf altlığın katmanlı yapısı, taşlama taşı kadar dayanıklı ve güvenli olmasını garantilemektedir.

D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
FLEX							
115	FINE (hassas)	22,23	13.300	CO-COOL	10	64187115	CC-GRIND FLEX 115 SG STEEL FINE
	COARSE	22,23	13.300	CO-COOL	10	64188115	CC-GRIND FLEX 115 SG STEEL COARSE
125	FINE (hassas)	22,23	12.200	CO-COOL	10	64187125	CC-GRIND FLEX 125 SG STEEL FINE
	COARSE	22,23	12.200	CO-COOL	10	64188125	CC-GRIND FLEX 125 SG STEEL COARSE



CC-GRIND SOLID ve CC-GRIND FLEX için sıkma flanşı seti

CC-GRIND sıkma flanşı seti, açılı taşlama motoru koruyucusunda CC-GRIND SOLID ve FLEX'i optimum şekilde hizalamaktadır. Bu da verimliliği arttıracak şekilde, taşlama disklerinin iş parçasına karşı özellikle düz konumlandırılabilceği anlamına gelmektedir.

Açılı taşlama motorları için uygundur		Ürün no.	Tanım
Metrik			
115 / 125 mm, M14 mil	1	33500015	SFS CC-GRIND 115/125 M14
150 / 180 mm, M14 mil	1	33500018	SFS CC-GRIND 150/180 M14
Imperial			
115 / 125 mm, 5/8"-11 mil	1	33500115	SFS CC-GRIND 115/125 5/8"
150 / 180 mm, 5/8"-11 mil	1	33500180	SFS CC-GRIND 150/180 5/8"



CC-GRIND STRONG SG STEEL ★★☆☆

CC-GRIND STRONG, klasik taşlama taşı ile modern alternatifi olan CC-GRIND SOLID 'in arasında yer almaktadır. Yüzey taşlama, pah kırma, çapak alma ve kaynak dikişlerinde çalışma için uygundur.



Özel nitelikler:

- Üç aşındırıcı katman ile, taşlama da yapan altlık sayesinde CC-GRIND SOLID SG STEEL'e kıyasla üç kat uzun takım ömrü.
- Taşlama taşlarına kıyasla ciddi oranda güçlendirilmiş yüzeyi ve çok agresif tanecığı sayesinde son derece hızlı çalışma imkanı sağlar.
- Taşlama taşlarına göre ciddi oranda daha ergonomiktir: %50 daha az gürültü ve titreşim, %70 daha az toz çıkarır.

D [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
STRONG						
115	22,23	13.300	CO	10	64181115	CC-GRIND STRONG 115 SG STEEL
125	22,23	12.200	CO	10	64181125	CC-GRIND STRONG 125 SG STEEL



CC-GRIND taşlama diskleri

Performans Serisi SG ★★☆☆



CC-GRIND ROBUST SG STEELOX ★★☆☆

Çelik ve paslanmaz çelik (INOX) için yüksek taşlama performansı ve azami takım ömürlü taşlama disk. Yüzey taşlama, pah kırma, çapak alma, kademeli hassas taşlama ve kaynak dikişlerinde çalışma için uygundur.



Özel nitelikler:

- Taşlama taşlarına kıyasla ciddi oranda güçlendirilmiş yüzeyi ve çok agresif tanecığı sayesinde son derece hızlı çalışma imkanı sağlar.
- Taşlama taşlarına göre ciddi oranda daha ergonomiktir: Gürültü ve titreşimler ciddi oranda azalmaktadır.
- Cam fiber takviyeli plastik, taşlama taşları kadar sağlam ve güvenli bir kullanım sağlamaktadır.

D [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
ROBUST						
115	22,23	13.300	CO	10	64195115	CC-GRIND ROBUST 115 SG STEELOX
125	22,23	12.200	CO	10	64195125	CC-GRIND ROBUST 125 SG STEELOX

Profesyonel Seri SGP ★★☆☆



CC-GRIND SOLID SGP STEEL, VICTOGRAIN aşındırıcı tanecikli ★★☆☆

Çelikte azami taşlama performansı ve olağanüstü takım ömrü için hassas şekilde kalıplanmış, üçgen ve yüksek performanslı **VICTOGRAIN** aşındırıcılı taşlama disk. Yüzey taşlama, pah kırma, çapak alma ve kaynak dikişlerinde çalışma için uygundur.

Özel nitelikler:

- Taşlama taşlarına kıyasla ciddi oranda daha iyi yüzeyler ve ultra hızlı çalışma için agresif performansta en yüksek seviyeyi sunmaktadır.
- Taşlama taşlarına göre ciddi oranda daha ergonomiktir: %50 daha az gürültü ve titreşim, %80 daha az toz çıkarır.
- Cam elyaf altlığı katmanlı yapısı, taşlama taşı kadar dayanıklı ve güvenli olmasını garantilemektedir.

D [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
SOLID						
115	22,23	13.300	VICTOGRAIN	10	64187116	CC-GRIND SOLID 115 SGP STEEL
125	22,23	12.200	VICTOGRAIN	10	64187126	CC-GRIND SOLID 125 SGP STEEL
150	22,23	10.200	VICTOGRAIN	10	64187150	CC-GRIND SOLID 150 SGP STEEL
180	22,23	8.500	VICTOGRAIN	10	64187180	CC-GRIND SOLID 180 SGP STEEL

CC-GRIND taşlama diskleri

Profesyonel Seri SGP ★★★★★



CC-GRIND SOLID SGP INOX, VICTOGRAIN aşındırıcı tanecikli ★★★★★

Paslanmaz çelikte (INOX) azami taşlama performansı ve olağanüstü takım ömrü için hassas şekilde kalıplanmış, üçgen ve yüksek performanslı **VICTOGRAIN** aşındırıcı taşlama disk. Kaynak dikişlerinde çalışma, pah kırma ve çapak alma için uygundur.

Özel nitelikler:

- Taşlama taşlarına kıyasla ciddi oranda daha iyi yüzeyler ve ultra hızlı çalışma için agresif performansta en yüksek seviyeyi sunmaktadır.

- Taşlama taşlarına göre ciddi oranda daha ergonomiktir: %50 daha az gürültü ve titreşim, %80 daha az toz çıkarır.
- Cam elyaf altlığın katmanlı yapısı, taşlama taşı kadar dayanıklı ve güvenli olmasını garantilemektedir.

D [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
SOLID						
115	22,23	13.300	VICTOGRAIN	10	64189115	CC-GRIND SOLID 115 SGP INOX
125	22,23	12.200	VICTOGRAIN	10	64189125	CC-GRIND SOLID 125 SGP INOX
180	22,23	8.500	VICTOGRAIN	10	64189180	CC-GRIND SOLID 180 SGP INOX



CC-GRIND FLEX SGP STEEL, VICTOGRAIN aşındırıcı tanecikli ★★★★★

Azami talaş kaldırma performansı ve olağanüstü takım ömrü sağlayan, çelik için hassas şekilde biçimlendirilmiş, yüksek performanslı ve üçgen şekilli **VICTOGRAIN** aşındırıcı taneciklere sahip yarı esnek taşlama disk. Yüzey taşlama ve kaynak dikişi çalışmaları için uygundur.

Özel nitelikler:

- Alın kaynaklarının çukursuz ve tümseksiz şekilde tamamen düzleştirilmesi.
- Taşlama taşlarına göre ciddi oranda daha ergonomiktir: %50 daha az gürültü ve titreşim, %70 daha az toz çıkarır.

- Cam elyaf altlığın katmanlı yapısı, taşlama taşı kadar dayanıklı ve güvenli olmasını garantilemektedir.

D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
FLEX							
115	COARSE	22,23	13.300	VICTOGRAIN-COOL	10	64188116	CC-GRIND FLEX 115 COARSE SGP STEEL
125	COARSE	22,23	12.200	VICTOGRAIN-COOL	10	64188126	CC-GRIND FLEX 125 COARSE SGP STEEL



CC-GRIND SOLID ve CC-GRIND FLEX için sıkma flanşı seti

CC-GRIND sıkma flanşı seti, açılı taşlama motoru koruyucusunda CC-GRIND SOLID ve FLEX'i optimum şekilde hizalamaktadır. Bu da verimliliği arttıracak şekilde, taşlama disklerinin iş parçasına karşı özellikle düz konumlandırılabilceği anlamına gelmektedir.

Açılı taşlama motorları için uygundur		Ürün no.	Tanım
Metrik			
115 / 125 mm, M14 mil	1	33500015	SFS CC-GRIND 115/125 M14
150 / 180 mm, M14 mil	1	33500018	SFS CC-GRIND 150/180 M14
Imperial			
115 / 125 mm, 5/8"-11 mil	1	33500115	SFS CC-GRIND 115/125 5/8"
150 / 180 mm, 5/8"-11 mil	1	33500180	SFS CC-GRIND 150/180 5/8"



CC-GRIND ROBUST SGP STEELOX, VICTOGRAIN aşındırıcı tanecikli ★★★★★

Çelik ve paslanmaz çelik (INOX) için en yüksek taşlama performansı ve olağanüstü takım ömrüne sahip, hassas şekilde kalıplanmış, üçgen ve yüksek performanslı **VICTOGRAIN** aşındırıcı taşlama disk. Yüzey taşlama, pah kırma, çapak alma ve kaynak dikişlerinde çalışma için uygundur.



Özel nitelikler:

- Uyumlu geometrisi sayesinde özel sıkma flanşı setinin ve altlığın kullanılması gerekmez.
- Taşlama taşlarına göre ciddi oranda daha ergonomiktir: Gürültü ve titreşimler ciddi oranda azalmaktadır.
- Cam fiber takviyeli plastik, taşlama taşları kadar sağlam ve güvenli bir kullanım sağlamaktadır.

D [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
ROBUST						
115	22,23	13.300	VICTOGRAIN	10	64195116	CC-GRIND ROBUST 115 SGP STEELOX
125	22,23	12.200	VICTOGRAIN	10	64195126	CC-GRIND ROBUST 125 SGP STEELOX



CC-GRIND VIEW SGP STEELOX, VICTOGRAIN aşındırıcı tanecikli ★★★★★

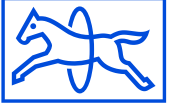
Yüksek performanslı **VICTOGRAIN** aşındırıcı tanecikli ve özgün tasarımıyla taşlama disk. İzleme bölümü, iş sürecini takip ederken hassas şekilde çalışmaya imkan tanır. Yüzey taşlama, pah kırma, çapak alma ve kaynak dikişlerinde çalışma için uygundur.



Özel nitelikler:

- Kullanıcılar, izleme bölümünün ortasındaki kıvılcımlanmaya göre optimum temas açısı sağlayabilmektedir.
- Taşlama taşlarına göre ciddi oranda daha ergonomiktir: Gürültü ve titreşimler ciddi oranda azalmaktadır.
- Cam fiber takviyeli plastik, taşlama taşları kadar sağlam ve güvenli bir kullanım sağlamaktadır.

D [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
VIEW						
125	22,23	12.200	VICTOGRAIN	10	64196126	CC-GRIND VIEW 125 SGP STEELOX



Ürün grubu seçimi

Uygulama	Ürün serisi	Çelik (STEEL)			Paslanmaz çelik (INOX)		Alüminyum (ALU)	Döküm malzemesi (CAST)
■ Yüzey taşlama ■ Kaynak dikişlerinde çalışma ■ Pah kırma ■ Çapak alma ■ Dolgu kaynağı taşlama ■ Kök dikişlerinde çalışma ■ Derz açma	Üniversal Seri PSF ★★☆☆							
	Performans Serisi SG ★★★☆							
	Profesyonel Seri SGP ★★★★							
		CERAMIC SGP STEELOX	ZIRKON SGP STEEL	WHISPER SGP STEELOX	CERAMIC SGP STEELOX	WHISPER SGP STEELOX		

Üniversal seri PSF ★ ★ ☆ ☆



PSF STEEL ★ ★ ☆ ☆

Çelik ve döküm demir için yüksek taşılama performanslı ve iyi takım ömürlü taşılama taşları. Yüzey taşılama, derz açma, pah kırma, çapak alma, kaynak dikişlerinde ve dolgu kaynaklarında çalışma için uygundur.

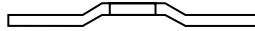


Özel nitelikler:

- Yüksek taşılama performansı sayesinde hızlı çalışma ve yüksek verim.
- Düşük temas basıncında dahi olağanüstü taşılama sonuçları sunan yumuşak taşılama karakteristikleri ve iyi takım ömrü.
- Düşük güçlü açılı taşılama makinesi için de uygundur.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
--------	--------	--------	-----------	------------	---	----------	-------

Göbekli tasarım E (tip 27)



100	6,3	16	15.300	A	10	62010634	E 100-6 PSF STEEL/16,0
115	7,2	22,23	13.300	A	10	62011634	E 115-7 PSF STEEL
125	7,2	22,23	12.200	A	10	62012634	E 125-7 PSF STEEL
150	7,2	22,23	10.200	A	10	62015628	E 150-7 PSF STEEL
180	7,2	22,23	8.500	A	10	62017634	E 180-7 PSF STEEL
	8,3	22,23	8.500	A	10	62017834	E 180-8 PSF STEEL
230	7,2	22,23	6.600	A	10	62023634	E 230-7 PSF STEEL
	8,3	22,23	6.600	A	10	62023834	E 230-8 PSF STEEL

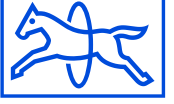
Göbekli tasarım E (tip 27), X-LOCK tutucu



X-LOCK

115	7,2	22,23	13.300	A	10	62011115	E 115-7 PSF STEEL/X-LOCK
125	7,2	22,23	12.200	A	10	62011125	E 125-7 PSF STEEL/X-LOCK





PSF STEELOX ★★☆☆

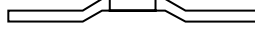
Çelik ve paslanmaz çelik (INOX) için yüksek taşlama performanslı ve iyi takım ömürlü taşlama taşları. Yüzey taşlama, derz açma, pah kırma, kaynak dikişlerinde ve dolgu kaynaklarında çalışma için uygundur.

Özel nitelikler:

- Yüksek taşlama performansı sayesinde hızlı çalışma ve yüksek verim.
- Düşük temas basıncında dahi olağüstü taşlama sonuçları sunan yumuşak taşlama karakteristikleri ve iyi takım ömrü.
- Düşük güçlü açılı taşlama makinesi için de uygundur.

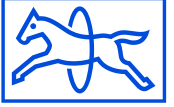
D [mm]	U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-----------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Göbekli tasarım E (tip 27)



100	6,3	16	15.300	A	10	62010720	E 100-6 PSF STEELOX/16,0
115	4,1	22,23	13.300	A	10	62011531	E 115-4,1 PSF STEELOX
	7,2	22,23	13.300	A	10	62011640	E 115-7 PSF STEELOX
125	4,1	22,23	12.200	A	10	69220531	E 125-4,1 PSF STEELOX
	7,2	22,23	12.200	A	10	62012640	E 125-7 PSF STEELOX
150	4,1	22,23	10.200	A	10	62015520	E 150-4,1 PSF STEELOX
	7,2	22,23	10.200	A	10	62015640	E 150-7 PSF STEELOX
180	4,1	22,23	8.500	A	10	62017950	E 180-4,1 PSF STEELOX
	4,6	22,23	8.500	A	10	62017520	E 180-4,6 PSF STEELOX
	7,2	22,23	8.500	A	10	62017640	E 180-7 PSF STEELOX
	8,3	22,23	8.500	A	10	62017831	E 180-8 PSF STEELOX
230	7,2	22,23	6.600	A	10	62023640	E 230-7 PSF STEELOX
	8,3	22,23	6.600	A	10	62023831	E 230-8 PSF STEELOX





SG STEEL ★★☆☆

Çok iyi takım ömürlü, yüksek taşılama performanslı çelik taşılama taşları. Yüzey taşılama, derz açma, pah kırma, kaynak dikişlerinde ve dolgu kaynaklarında çalışma için uygundur.



Özel nitelikler:

- Yüksek taşılama performansı sayesinde hızlı çalışma ve azami verim.
- Çok iyi bir takım ömrü sayesinde daha az takım değişikliği.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-----------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Göbekli tasarım E (tip 27)



70	6,3	10	21.800	A	10	62207626	E 70-6 SG STEEL/10,0
76	6,3	10	20.200	A	10	62208626	E 76-6 SG STEEL/10,0
100	4,1	16	15.300	A	10	62210426	E 100-4,1 SG STEEL/16,0
	6,3	16	15.300	A	10	62210626	E 100-6 SG STEEL/16,0
115	4,1	22,23	13.300	A	10	62211436	E 115-4,1 SG STEEL
	7,2	22,23	13.300	A	10	62211626	E 115-7 SG STEEL
125	4,1	22,23	12.200	A	10	62212426	E 125-4,1 SG STEEL
	7,2	22,23	12.200	A	10	62212626	E 125-7 SG STEEL
150	4,1	22,23	10.200	A	10	69220473	E 150-4,1 SG STEEL
	7,2	22,23	10.200	A	10	62215726	E 150-7 SG STEEL
180	4,1	22,23	8.500	A	10	62217426	E 180-4,1 SG STEEL
	7,2	22,23	8.500	A	10	62217626	E 180-7 SG STEEL
	8,3	22,23	8.500	A	10	62217826	E 180-8 SG STEEL
230	7,2	22,23	6.600	A	10	62223626	E 230-7 SG STEEL
	8,3	22,23	6.600	A	10	62223826	E 230-8 SG STEEL



SG INOX ★★☆☆

Paslanmaz çelik (INOX) için yüksek taşılama performansı ve çok iyi takım ömrü sunan taşılama taşları. Yüzey taşılama, derz açma, pah kırma, kaynak dikişlerinde ve dolgu kaynaklarında çalışma için uygundur.



Özel nitelikler:

- Paslanmaz çelik (INOX) üzerinde soğuk taşılama için yumuşak taşılama özellikleri.
- Yüksek taşılama performansı sayesinde hızlı çalışma ve azami verim.
- Çok iyi bir takım ömrü sayesinde daha az takım değişikliği.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-----------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Göbekli tasarım E (tip 27)



115	4,1	22,23	13.300	A	10	62211423	E 115-4,1 SG INOX
	7,2	22,23	13.300	A	10	62211623	E 115-7 SG INOX
125	4,1	22,23	12.200	A	10	62212423	E 125-4,1 SG INOX

Sonraki sayfada devam etmektedir

D [mm]	U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
125	5,2	22,23	12.200	A	10	62212523	E 125-5,2 SG INOX
	7,2	22,23	12.200	A	10	62212623	E 125-7 SG INOX
150	7,2	22,23	10.200	A	10	62222730	E 150-7 SG INOX
180	4,1	22,23	8.500	A	10	62217432	E 180-4,1 SG INOX
	7,2	22,23	8.500	A	10	62217632	E 180-7 SG INOX
	8,3	22,23	8.500	A	10	62217832	E 180-8 SG INOX
230	7,2	22,23	6.600	A	10	62223632	E 230-7 SG INOX
	8,3	22,23	6.600	A	10	62223832	E 230-8 SG INOX



SG ALU ★★☆☆

Alüminyum ve diğer demir dışı metaller için yüksek taşıma performansı ve çok iyi takım ömrü sunan taşıma taşları. Yüzey taşıma, derz açma, pah kırma, kaynak dikişlerinde ve dolgu kaynaklarında çalışma için uygundur.



Özel nitelikler:

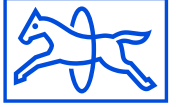
- Yumuşak, yağlı malzemelerde dahi taşıma taşı tıkanmadan çalışır.
- Yüksek taşıma performansı sayesinde hızlı çalışma ve azami verim.
- İş parçası üzerinde istenmeyen kalıntıları bırakan dolgu maddeleri içermez. Böylece yüzey derhal kaynaklanabilir.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-----------	-----------	-----------	------------	---	----------	-------

Göbekli tasarım E (tip 27)



115	7,2	22,23	13.300	A/C	10	62211622	E 115-7 SG ALU
125	7,2	22,23	12.200	A/C	10	62212622	E 125-7 SG ALU
150	7,2	22,23	10.200	A/C	10	62215717	E 150-7 SG ALU
180	7,2	22,23	8.500	A/C	10	62217622	E 180-7 SG ALU
230	7,2	22,23	6.600	A/C	10	62223700	E 230-7 SG ALU



WHISPER SGP STEELOX ★★★★★

Çok katmanlı tasarımıyla WHISPER, geleneksel taşılama taşlarına göre çok daha az titreşim ve gürültü meydana getirmektedir. Kaynak dikişlerinde ve dolgu kaynaklarında çalışma ve yüzey taşılama için uygundur.



Özel nitelikler:

- Gürültü seviyesi 12 dB(A) değerine varan oranlarda azalmaktadır, bu da %90'dan fazla bir azalma anlamına gelmektedir.
- Takımın yapısı olağanüstü yüzey kalitesi sunan, narin ve konforlu bir taşılama çalışmasını mümkün kılmaktadır.
- Tufal sorunlarını çözer.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-----------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Göbekli tasarım E (tip 27)



115	7,4	22,23	13.300	A	10	62211848	E 115-7 SGP WHISPER STEELOX
125	7,4	22,23	12.200	A	10	62212848	E 125-7 SGP WHISPER STEELOX



ZIRKON SGP STEEL ★★★★★

Mükemmel takım ömürlü ve çok iyi taşılama performanslı zirkonyum taşılama taşı. Yüzey taşılama, derz açma, pah kırma, kaynak dikişlerinde ve dolgu kaynaklarında çalışma için uygundur.

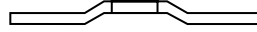


Özel nitelikler:

- Çok iyi taşılama performansı sayesinde çok hızlı çalışma ve azami verim.
- Harika takım ömrü sayesinde daha az takım değişikliği.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-----------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Göbekli tasarım E (tip 27)



115	7,2	22,23	13.300	Z/A	10	62211737	E 115-7 ZIRKON SGP STEEL
125	7,2	22,23	12.200	Z/A	10	62212737	E 125-7 ZIRKON SGP STEEL
150	7,2	22,23	10.200	Z/A	10	62215326	E 150-7 ZIRKON SGP STEEL
180	7,2	22,23	8.500	Z/A	10	62217737	E 180-7 ZIRKON SGP STEEL
230	7,2	22,23	6.600	Z/A	10	62223737	E 230-7 ZIRKON SGP STEEL





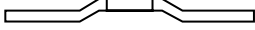
CERAMIC SGP STEELOX ★★★★★

Hızlı ve ekonomik taşlama için seramik tanecikli yüksek performanslı taşlama taşı. Yüzey taşlama, derz açma, pah kırma, kaynak dikişlerinde ve dolgu kaynaklarında çalışma için uygundur.



Özel nitelikler:

- Özel bağ teknolojisi ve yüksek performanslı aşındırıcının kendini bileme etkisi sayesinde olağanüstü takım ömrü ve agresif performansta en yüksek seviyeyi sunmaktadır.
- Geleneksel taşlama taşlarına kıyasla daha hızlı çalışma imkanı sağladığından üretim maliyetini düşürür.
- Emek tasarrufu sağlar.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Göbekli tasarım E (tip 27) 							
115	4,1	22,23	13.300	CO	10	62100115	E 115-4,1 CERAMIC SGP STEELOX
	7,2	22,23	13.300	CO	10	62211300	E 115-7 CERAMIC SGP STEELOX
125	4,1	22,23	12.200	CO	10	62100125	E 125-4,1 CERAMIC SGP STEELOX
	7,2	22,23	12.200	CO	10	62212300	E 125-7 CERAMIC SGP STEELOX
150	4,1	22,23	10.200	CO	10	62100150	E 150-4,1 CERAMIC SGP STEELOX
	7,2	22,23	10.200	CO	10	69901759	E 150-7 CERAMIC SGP STEELOX
180	4,1	22,23	8.500	CO	10	62100180	E 180-4,1 CERAMIC SGP STEELOX
	7,2	22,23	8.500	CO	10	62217300	E 180-7 CERAMIC SGP STEELOX
230	4,1	22,23	6.600	CO	10	62100230	E 230-4,1 CERAMIC SGP STEELOX
	7,2	22,23	6.600	CO	10	62218300	E 230-7 CERAMIC SGP STEELOX



Dökümhaneler için taşlama taşları

Performans Serisi SG ★★☆☆



SG CAST + ALU ★★☆☆

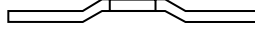
Taşlama taşları, pik ve sfero döküm demirde (GG/GJL, GGG/GJS), kum ve metal kirlenmeli kabuk dökümde ve sert alüminyum alaşımlarında yüksek taşlama performansı ve çok iyi takım ömrü ile kullanım için optimize edilmiştir. Yüzey taşlama, pah kırma ve çapak alma için uygundur.

Özel nitelikler:

- Yüksek taşlama performansı, çok iyi takım ömrü ve yüksek verimlilik sayesinde çok hızlı çalışma imkanı sağlar.
- Yüksek frekanslı açılı taşlama motorları ve sıkıştırılmış hava kullanan hava türbinlerinde kullanım için optimize edilmiştir.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-----------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Göbekli tasarım E (tip 27)



180	7,2	22,23	8.500	A/C	10	62217681	E 180-7 SG CAST+ALU
230	7,2	22,23	6.600	A/C	10	62223681	E 230-7 SG CAST+ALU



SG CAST + STONE ★★☆☆

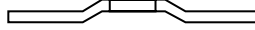
Döküm demir, kabuk döküm, beton ve sert alüminyum alaşımlarında kullanım için optimize edilmiş, yüksek taşlama performansına ve çok iyi takım ömrüne sahip taşlama taşları. Yüzey taşlama, pah kırma ve çapak alma için uygundur.

Özel nitelikler:

- Yüksek taşlama performansı, çok iyi takım ömrü ve yüksek verimlilik sayesinde çok hızlı çalışma imkanı sağlar.
- Yüksek frekanslı açılı taşlama motorları ve sıkıştırılmış hava kullanan hava türbinlerinde kullanım için optimize edilmiştir.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-----------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Göbekli tasarım E (tip 27)



115	7,2	22,23	13.300	C	10	62911625	E 115-7 SG CAST+STONE
125	7,2	22,23	12.200	C	10	62912725	E 125-7 SG CAST+STONE
180	7,2	22,23	8.500	C	10	62917625	E 180-7 SG CAST+STONE
230	7,2	22,23	6.600	C	10	62914720	E 230-7 SG CAST+STONE





ZIRKON SG CAST + STEEL ★★☆☆

Pik ve sfero döküm (GG/GJL, GGG/GJS) ve çelik üzerinde kullanım için optimize edilmiş, mükemmel taşlama performansına ve çok iyi takım ömrüne sahip zirkonyum taşlama taşı. Yüzey taşlama, derz açma, pah kırma, çapak alma, kaynak dikişlerinde ve dolgu kaynaklarında çalışma için uygundur.



Özel nitelikler:

- Yüksek taşlama performansı, çok iyi takım ömrü ve yüksek verimlilik sayesinde çok hızlı çalışma imkanı sağlar.
- Yüksek frekanslı açılı taşlama motorları ve sıkıştırılmış hava kullanan hava türbinlerinde kullanım için optimize edilmiştir.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-----------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Göbekli tasarım E (tip 27)



115	7,2	22,23	13.300	Z/A	10	62211747	E 115-7 ZIRKON SG CAST+STEEL
125	7,2	22,23	12.200	Z/A	10	62212747	E 125-7 ZIRKON SG CAST+STEEL
180	7,2	22,23	8.500	Z/A	10	62217628	E 180-7 ZIRKON SG CAST+STEEL
	8,3	22,23	8.500	Z/A	10	62217837	E 180-8 ZIRKON SG CAST+STEEL
230	4,1	22,23	6.600	Z/A	10	62218310	E 230-4,1 ZIRKON SG CAST+STEEL
	5,2	22,23	6.600	Z/A	10	62223527	E 230-5,2 ZIRKON SG CAST+STEEL
	7,2	22,23	6.600	Z/A	10	62223628	E 230-7 ZIRKON SG CAST+STEEL



ZIRKON SG CAST ★★☆☆

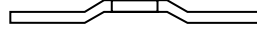
Pik ve sfero döküm (GG/GJL, GGG/GJS) ve kabuk döküm üzerinde kullanım için optimize edilmiş, mükemmel taşlama performansına ve takım ömrüne sahip zirkonyum taşlama taşı. Yüzey taşlama, pah kırma ve çapak alma için uygundur.

Özel nitelikler:

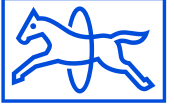
- Mükemmel taşlama performansı, olağanüstü takım ömrü ve yüksek verimlilik sayesinde son derece hızlı çalışma imkanı sağlar.
- Yüksek frekanslı açılı taşlama motorları ve sıkıştırılmış hava kullanan hava türbinlerinde kullanım için optimize edilmiştir.

D [mm]	U [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
-----------	-----------	-----------	-----------	------------	--	----------	-------

Göbekli tasarım E (tip 27)



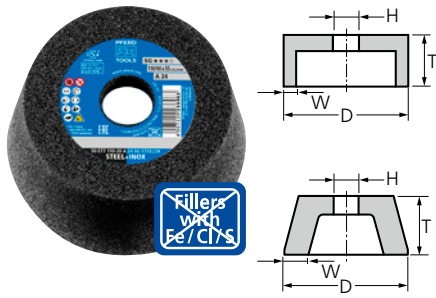
180	7,2	22,23	8.500	Z/A/C	10	62217738	E 180-7 ZIRKON SG CAST
	8,3	22,23	8.500	Z/A/C	10	62217747	E 180-8 ZIRKON SG CAST
230	7,2	22,23	6.600	Z/A/C	10	62223738	E 230-7 ZIRKON SG CAST
	8,3	22,23	6.600	Z/A/C	10	62223747	E 230-8 ZIRKON SG CAST



Ürün grubu seçimi

Uygulama	Çelik (STEEL)	Paslanmaz çelik (INOX)	Döküm malzemesi (CAST)	Beton (STONE)
Yüzey taşlama	SG STEELOX A 16	SG STEELOX A 16	SG CAST + STONE C 16	SG CAST + STONE C 16-80
Kaynak dikişlerinde çalışma			-	-
Pah kırma	SG STEELOX A 24	SG STEELOX A 24	SG CAST + STONE C 24	SG CAST + STONE C 60/80
Çapak alma	SG STEELOX A 36/80	SG STEELOX A 36/80	SG CAST + STONE C 30	-

Performans Serisi SG ★★☆☆



SG STEELOX ★★☆☆

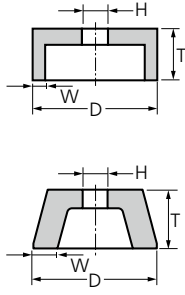
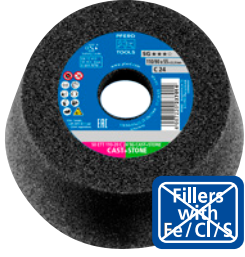
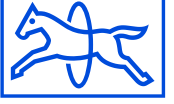
Çelik ve paslanmaz çelik (INOX) için yüksek taşlama performansı ve iyi takım ömürlü çanak taş. Kaynak dikişlerinde çalışma, pah kırma, çapak alma ve yüzey taşlama için uygundur.



Özel nitelikler:

- Yüksek taşlama performansı.
- İyi takım ömrü.

D [mm]	Aşındırıcı büyük- lüğü	H [mm]	Vida	T [mm]	W [mm]	Azami RPM	Aşındı- rıcı		Ürün no.	Tanım
Silindirik çanak taş ETT (tip 6) 										
80	36	22,23	-	27	8	11.900	A	5	63417122	50 ETT 80-8 A 36 SG STEELOX
	80	22,23	-	27	8	11.900	A	5	63418702	50 ETT 80-8 A 80 SG STEELOX
Konik çanak taş ETT (tip 11) 										
110	16	22,23	-	55	20	8.600	A	2	63418222	50 ETT 110-20 A 16 SG STEELOX
	24	22,23	-	55	20	8.600	A	2	63418224	50 ETT 110-20 A 24 SG STEELOX
	36	22,23	-	55	20	8.600	A	2	63418226	50 ETT 110-20 A 36 SG STEELOX
125	16	-	M14	51	25	7.600	A	2	63418402	50 ETT 125-25 A 16 SG STEELOX/M14



SG CAST + STONE ★★☆☆

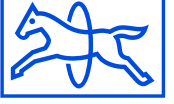
Yüksek taşlama performansı ve iyi takım ömrü ile döküm demir, kabuk döküm ve betonda kullanım amaçlı çanak taş. Pah kırma, çapak alma ve yüzey taşlama için uygundur.

Özel nitelikler:

- Yüksek taşlama performansı.
- İyi takım ömrü.

D [mm]	Aşındırıcı büyüklüğü	H [mm]	T [mm]	W [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
Silindirik çanak taş ETT (tip 6)									
80	80	22,23	27	8	11.900	C	5	63588122	50 ETT 80-8 C 80 SG CAST+STONE
Konik çanak taş ETT (tip 11)									
110	16	22,23	55	20	8.600	C	2	63518222	50 ETT 110-20 C 16 SG CAST+STONE
	24	22,23	55	20	8.600	C	2	63518224	50 ETT 110-20 C 24 SG CAST+STONE
	30	22,23	55	20	8.600	C	2	63538222	50 ETT 110-20 C 30 SG CAST+STONE
	60	22,23	55	20	8.600	C	2	63518424	50 ETT 110-20 C 60 SG CAST+STONE





SG STEEL + INOX + CAST ★★☆☆

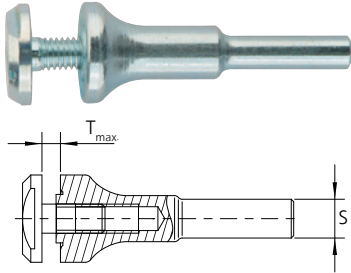
Çelik, döküm çeliği, paslanmaz çelik (INOX) ve döküm demirde kullanım amaçlı, ulaşılması zor alanlarda çalışmak için, iyi takım ömrüne sahip, yüksek taşlama performanslı taşlama taşı. Kaynak dikişlerinde çalışma, pah kırma, çapak alma ve derz açma için uygundur.



Özel nitelikler:

- Yüksek taşlama performansı.
- İyi takım ömrü.

D [mm]	T [mm]	H [mm]	Azami RPM	Aşındırıcı		Ürün no.	Tanım
ER (tip 1) tasarımı							
50	6,2	6	19.100	A	20	65305060	ER 50-6 SG STEEL+INOX+CAST/6,0
	10,5	6	19.100	A	20	65305100	ER 50-10 SG STEEL+INOX+CAST/6,0
		10	19.100	A	20	65305101	ER 50-10 SG STEEL+INOX+CAST/10,0
70	6,2	10	13.600	A	20	65307061	ER 70-6 SG STEEL+INOX+CAST/10,0
	10,5	10	13.600	A	20	65307101	ER 70-10 SG STEEL+INOX+CAST/10,0
	15,7	10	13.600	A	20	65307151	ER 70-15 SG STEEL+INOX+CAST/10,0



Dik taşlama diskleri için tutucu

Dik taşlama disklerinin düz taşlama makineleri montajı için aksesuar. Maksimum sap kırılma direncine sahip sağlam versiyon.



S [mm]	Uygun delik çapı [mm]	T _{maks.} [mm]		Ürün no.	Tanım
6	6	3 – 10	1	42400006	BO 6/6 3-10
8	10	6 – 20	1	42400008	BO 8/10 6-20

