

ÜRÜN GRUPLARININ ÇEŞİTLİLİĞİ

Norton, her müşterinin ihtiyacını karşılamak üzere, farklı özelliklerde kesme ve taşlama taşı seçeneklerini sunmaktadır. Ürün gamı 3 ürün grubuna ayrılmıştır (Performans / Teknik / Standart) ve bu sayede kullanıcı kendi ihtiyacına en uygun ürünü kolayca seçebilmektedir.

PERFORMANS +++++ YENİLİKÇİ ÜRÜN

Eşsiz aşındırıcı teknolojisi sayesinde, Norton Quantum 3 ve Norton Quantum endüstriyel uygulamalara özel tasarıma sahip yenilikçi ürünlerle çözümler sunmaktadır. Norton Quantum 3 size tüm metal işleme süreçlerinizde yüksek konfor ve etkili bir uygulama çözümü sağlar. İstikrarlı bir şekilde etkin talaş kaldırır ve bu özelliğini sert alaşım çeliklerde dahi fazla baskı gerektirmeksizin muhafaza eder.

PERFORMANS +++++

Norton, alüminyum oksit (Omega) aşındırıcı kesme & taşlama taşı ihtiyaçları için de yüksek kaliteli ve çeşitli ürünler sunmaktadır. Ürün çeşitlendirmesi, en seçici müşterilerin taleplerini karşılayacak şekilde gerçekleştirilmiştir. Norton Omega, yüksek kesme ve talaş kaldırma hızlarını uzun ömürlü ürünlerde bir araya getirerek kullanıcılarının daha düşük aşındırıcı maliyetleriyle çalışabilmesine imkan tanır.

TEKNİK +++++

Norton Vulcan ve Norzon kesme ve taşlama taşlarının kullanıldığı endüstriler arasında havacılık sanayi, otomotiv, dökümcülük, imalat, gemi-inşa ve inşaat sayılabilir. Norton Vulcan ve Norzon geleneksel alüminyum oksit kum teknolojileri arasında yeni bir endüstri standardı belirlemektedirler. Tüm çelik, paslanmaz çelik, alüminyum ve mermer uygulamalarda optimum fiyat-performans oranı sunarlar.

STANDART +++

Norton Starline, kesme ve taşlama işlerinde paslanmaz çeliği, dökme demiri ve mermeri de kapsayan bir çok malzemede ortalamanın üzerinde performans sergiler.

	PERFORMANS YENİLİKÇİ ÜRÜN	PERFORMANS	TEKNİK	STANDART
METAL	NORTON QUANTUM 3, NORTON QUANTUM	OMEGA	VULCAN	STARLINE
INOKS	NORTON QUANTUM 3, NORTON QUANTUM	OMEGA	VULCAN	
METAL INOKS	NORTON QUANTUM 3, NORTON QUANTUM	OMEGA	VULCAN	STARLINE
ALU			NORTON NORLINE, NORTON ALU.	
MERMER			VULCAN	STARLINE
MERMER KAROLAR			VULCAN	
RAY/METAL			RAIL	
DÖKME DEMİR	NORTON QUANTUM		VULCAN	
METAL INOKS	NORTON QUANTUM		VULCAN	

GİRİŞ



KESME TAŞLARI - ÜRÜN KULLANIM TABLOSU DÜZ VE AÇILI MAKİNALAR İÇİN

Kullanım Anahtarı ● Şiddetle önerilir ○ Önerilir	NORTON QUANTUM ULTIMATE TECHNOLOGY	OMEGA	NORTON ALU	VULCAN (Metal-Inox)	VULCAN (Inox)	RAIL	VULCAN (Stone)	STARLINE (Metal-Inox)	STARLINE (Stone)
	PERFORMANS YENİLİKÇİ ÜRÜN	PERFORMANS	TEKNİK				STANDART		
Çelik, inşaat çeliği	●	●	○	●	○			●	
Düşük alaşımlı çelik	●	●	○	●	○			●	
Yüksek alaşımlı çelik	●	●	○	○	●			○	
İnce levha, lama profil	●	●	●	●	●			●	
Paslanmaz çelik, Inoks	●	●	○	●	●			○	
Dökme demir	●	●					○		○
Paslanmaz			●			●	○		○
Titanyum			●			●	●		●
Mermer, beton							●		●



KESME TAŞLARI - ÜRÜN KULLANIM TABLOSU AÇILI MAKİNALAR İÇİN

Kullanım Anahtarı ● Şiddetle önerilir ○ Önerilir	NORTON QUANTUM 3	OMEGA	NORTON ALU	VULCAN (Metal-Inox)	VULCAN FAST CUT (Metal-Inox)	VULCAN (Inox)	RAIL	VULCAN (Stone)	STARLINE (Metal-Inox)	STARLINE (Stone)
	PERFORMANS	PERFORMANS	TEKNİK					STANDART		
	YENİLİKÇİ ÜRÜN									
Çelik, inşaat çeliği	●	●	○	●	●	○	●		●	
Düşük alaşımlı çelik	●	●	○	●	●	○	○		●	
Yüksek alaşımlı çelik	●	○	○	○	○	●	○		●	
Paslanmaz çelik, Inoks	●	○	○	○	○	●			○	
Dökme demir	●	●	○		○			○		○
Paslanmaz			●							
Titanyum			●					●		●
Mermer, beton								●		●

AVUÇ İÇİ TAŞLAMA MAKİNALARI İÇİN TAŞLAR

NORTON, endüstriyel müşterilerinin tüm ihtiyaçlarını karşılayacak kadar geniş bir kesme ve taşlama taşı gamı sunmaktadır.

UYGULAMALAR & PAZARLAR

- Havacılık
- Otomotiv
- İnşaat
- Üretim
- Döküm
- Ray endüstrisi
- Gemi inşaatı

KESME VE TAŞLAMA
TAŞLARI



NORTON QUANTUM ULTIMATE TECHNOLOGY

PERFORMANS

+++++

YENİLİKÇİ ÜRÜN



TİP 41

TİP 42



Norton Quantum ultra ince kesme taşları paslanmaz çelik, alaşım ve karbon çeliğinde rakibi bulunmayan taş ömrü, yüksek talaş kaldırma ve hızlı kesim gibi özelliklere sahiptirler.

ÖZELLİKLER

- Zor uygulamalar için agresif premium taneciklerden oluşur
- Devrim yaratan özelliklere sahip, patent başvurusu yapılmış Bağlayıcı Teknolojisi

FAYDALAR

- Tüm diğer taşlardan daha uzun kullanım ömrü
- Yüksek talaş kaldırma hızı
- Hızlı kesim
- Az titreşimle daha stabil uygulama
- Daha az malzeme kaybı
- Daha az gürültü & toz
- Daha düşük enerji sarfiyatı
- Çapaksız kesim
- Temiz kesim
- Hassas ve düzgün kesim



VIDEO LINKİ

TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
41	115	1,0x22,23	ZA 60 ZZ	25	66252836338
		1,3x22,23	ZA 60 ZZ	25	66252836897
		1,6x22,23	ZA 46 ZZ	25	66252836339
	125	1,0x22,23	ZA 60 ZZ	25	66252836340
		1,3x22,23	ZA 60 ZZ	25	66252836898
		1,6x22,23	ZA 46 ZZ	25	66252836341
		2,0x22,23	ZA 46 ZZ	25	66252843896
180	1,6x22,23	ZA 46 ZZ	25	66252837989	
230	1,9x22,23	ZA 46 ZZ	25	66252837990	
42	115	0,8x22,23	ZA 60 ZZ	25	66252840228
	125	0,8x22,23	ZA 60 ZZ	25	66252838243

NORTON QUANTUM 3

Norton Quantum 3 Taşlama Taşları - MADE TO BITE

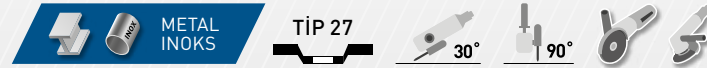
Norton Quantum 3 taşlama taşları Saint-Gobain Aşındırıcılar ARGE takımı tarafından inşaat ve kaynak endüstrilerinde daha agresif, hızlı ve konforlu taşlama taşı kullanımı sağlamak üzere tasarlandı. Norton Quantum 3, tescilli seramik kum teknolojisiyle üretilmiş olup bu yeni tasarımlı bağlayıcı sistemi sayesinde daha uzun süreli kum tutunması sağlanmakta, aynı zamanda taşlama sırasında oluşan ısınma azaltılmaktadır. Bu şekilde son kullanıcı şu 3 anahtar avantajı sağlamış olur:

1. Kesme sırasındaki titreşimin azalmasından dolayı operatör konforunun artması, yorulmasının azalması.
2. Daha kısa taşlama süresi, yüksek miktarda talaş kaldırma ve hızlı kesmeden dolayı baskı gereksiniminin azalması.
3. Uzun taş ömründen dolayı daha az taş kullanılır ve bu sayede arıza/bakımdan kaynaklı işlerin aksama süresi ve malzeme kaybında azalma sağlanır.

Siyah çelik, iki evreli alaşımlar, yüksek krom alaşımları ve bakım işlerinde, gaz & açık denizdeki uygulamalar, gemi inşa, metal üretim ve çelik konstrüksiyon, kaynak temizleme işlerinde, pah kırma ve genel taşlama uygulamalarında Norton Quantum 3 toplam işlem süresi ve maliyetin azaltılmasına yardımcı olur.



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
27	115	7,0x22,23	NQ 24 P	10	66253371361
	125	7,0x22,23	NQ 24 P	10	66253371362
	150	7,0x22,23	NQ 24 P	10	66253371363
	180	7,0x22,23	NQ 24 P	10	66253371364
	230	7,0x22,23	NQ 24 P	10	66253371365



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
27	115	4,2x22,23	NQ 24 R	20	66253371356
	125	4,2x22,23	NQ 24 R	20	66253371357
	150	4,2x22,23	NQ 24 R	20	66253371358
	180	4,2x22,23	NQ 24 R	20	66253371359
	230	4,2x22,23	NQ 24 R	20	66253371360

OMEGA

PERFORMANS
+++++

Norton Omega kesme ve taşlama taşları standart taşlara kıyasla daha hızlı çalışır ve daha dayanıklıdır. Bu sayede zaman ve para tasarrufu yapmış, verimliliği artırmış olursunuz. Yüksek kaliteli, keskin alüminyum oksit kumu ve üstün bağlayıcı sistemi sayesinde metal üzerindeki en zorlu uygulamalarda dahi olağanüstü performans elde edilmesi mümkün olmaktadır.

ÖZELLİKLER

- Yüksek kaliteli, keskin alüminyum oksit aşındırıcı minerali
- Üstün bağlayıcı sistem
- Demir, sülfür & klorür içermez

FAYDALAR

- Yüksek talaş kaldırma
- Standart ürünlere göre yüksek fayda maliyeti
- Daha hızlı kesme
- Standart ürünlere kıyasla daha uzun kullanım ömrü
- Zararlı madde içermez



TİP 41



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
41	115	1,0x22,23	A 60 W	25	66253370025*
		1,6x22,23	A 46 W	25	66253370026*
	125	1,0x22,23	A 60 W	25	66253370029*
		1,6x22,23	A 46 W	25	66253370030*
	150	1,6x22,23	A 46 W	25	66253370033**
	180	1,6x22,23	A 46 W	25	66253370034**
230	1,9x22,23	A 36 W	25	66253370036**	



TİP 41

TİP 42



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
41	115	2,0x22,23	A 36 W	25	66253370027
		2,5x22,23	A 36 W	25	66253370028
	125	2,0x22,23	A 36 W	25	66253370031
		2,5x22,23	A 36 W	25	66253370032
	180	2,0x22,23	A 36 W	25	66253370035
	230	2,0x22,23	A 36 W	25	66253370037
2,5x22,23		A 36 W	25	66253370039	
42	115	2,5x22,23	A 36 W	25	66253370040
	125	2,5x22,23	A 36 W	25	66253370041
	180	2,5x22,23	A 36 W	25	66253370043
	230	2,5x22,23	A 36 W	25	66253370044



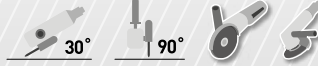
TİP 27



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
27	115	7,0x22,23	A 24 S	10	66253370045
	125	7,0x22,23	A 24 S	10	66253370046
	150	7,0x22,23	A 24 S	10	66253370047
	180	7,0x22,23	A 24 S	10	66253370048
	230	7,0x22,23	A 24 S	10	66253370050



TİP 27



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
27	125	4,0x22,23	A 24 S	10	66253370042

VULCAN



TIP 41

TIP 42



ÖZELLİKLER

- Çelik ve paslanmaz çelik için
- Demir, sülfür & klorür içermez
- Keskin alüminyum oksit aşındırıcı minerali
- 80m/s

FAYDALAR

- Ürün veya makina değiştirmekle zaman kaybetmeye son
- Zararlı madde içermez
- Daha yüksek kullanım ömrü ve malzeme kaldırma
- Düz kesmelerde yüksek istikrar

TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAP (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
41	115	1,0x22,23	A 60 S	25	66252832280
		1,6x22,23	A 46 S	25	66252925432
		2,0x22,23	A 30 S	25	66252925437
		2,5x22,23	A 30 S	25	66252925442
		3,0x22,23	A 30 S	25	66252925447
	125	1,0x22,23	A 60 S	25	66252925433
		1,6x22,23	A 46 S	25	66252925434
		2,0x22,23	A 30 S	25	66252925438
		2,5x22,23	A 30 S	25	66252925443
	150	3,0x22,23	A 30 S	25	66252925448
		2,0x22,23	A 30 S	25	66252925439
	180	2,5x22,23	A 30 S	25	66252925444*
		1,6x22,23	A 46 S	25	66252925435
		2,0x22,23	A 30 S	25	66252925440
		2,5x22,23	A 30 S	25	66252925445
	230	3,0x22,23	A 30 S	25	66252925449
		1,9x22,23	A 46 S	25	66252925436
		2,0x22,23	A 30 S	25	66252925441
		2,5x22,23	A 30 S	25	66252925446
	42	100	3,0x22,23	A 30 S	25
3,2x22,23			A 30 S	25	66252835417*
115		2,5x22,23	A 30 S	25	66252925490
		3,2x22,23	A 30 S	25	66252925494
125		2,5x22,23	A 30 S	25	66252925491
		3,2x22,23	A 30 S	25	66252925495
150		3,2x22,23	A 30 S	25	66252925496
180		2,5x22,23	A 30 S	25	66252925492
		3,2x22,23	A 30 S	25	66252925497
230		2,5x22,23	A 30 S	25	66252925493
	3,2x22,23	A 30 S	25	66252925498	

* Sipariş üzerine üretilir

VULCAN



TİP 27



ÖZELLİKLER

- Çelik ve paslanmaz çelik kesmek için tasarlanmıştır
- Demir, sülfür & klorür içermez
- Keskin alüminyum oksit aşındırıcı minerali
- S-Sert mineral

FAYDALAR

- Ürün veya makina değiştirmekle zaman kaybetmeye son
- Zararlı madde içermez
- Daha yüksek kullanım ömrü ve talaş kaldırma

TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
27	100	6,4x16,0	A 30 S	10	66252926667*
	115	4,0x22,23	A 30 S	10	66252925518*
		6,4x22,23	A 30 S	10	66252925522
	125	4,0x22,23	A 30 S	10	66252925519
		6,4x22,23	A 30 S	10	66252925523
	150	8,0x22,23	A 30 S	10	66252925524
		6,4x22,23	A 30 S	10	66252925525
	180	10,0x22,23	A 30 S	10	66252925528
		4,0x22,23	A 30 S	10	66252925520
		6,4x22,23	A 30 S	10	66253370934
		8,0x22,23	A 30 S	10	66253370937
	230	10,0x22,23	A 30 S	10	66252925531*
		4,0x22,23	A 30 S	10	66252925521
		6,4x22,23	A 30 S	10	66253370945
8,0x22,23		A 30 S	10	66253370941	

* Sipariş üzerine üretilir

VULCAN FAST CUT



TİP 27



ÖZELLİKLER

- Keskin alüminyum oksit aşındırıcı minerali
- Çelik ve paslanmaz çelik kesmek için tasarlanmıştır
- Demir, sülfür & klorür içermez
- Orta sertlikte mineral

FAYDALAR

- Hızlı malzeme kaldırma
- Konforlu taşlama
- Paslanmaz çelik bulaştırmaz

TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
27	115	6,4x22,23	A 30 P	10	66252830803
	125	6,4x22,23	A 30 P	10	66252830804
		6,4x22,23	A 30 P	10	66253370938
	180	8,0x22,23	A 30 P	10	66253370940
		6,4x22,23	A 30 P	10	66253370944

* Sipariş üzerine üretilir

VULCAN



ÖZELLİKLER

- Özellikle paslanmaz çelik için
- Demir, sülfür & klorür içermez
- Keskin alüminyum oksit aşındırıcı minerali

FAYDALAR

- Kolay ve konforlu kesme ve taşlama
- Zararlı madde içermez
- Daha yüksek kullanım ömrü ve talaş kaldırma

TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
27	115	6,4x22,23	A 30 S Inox	10	66252925513
	125	6,4x22,23	A 30 S Inox	10	66252925514
	180	6,4x22,23	A 30 S Inox	10	66252925516
	230	6,4x22,23	A 30 S Inox	10	66252925517
41	115	1,0x22,23	A 60 T Inox	25	66252833400
		1,6x22,23	A 46 T Inox	25	66252833401
		2,0x22,23	A 30 S Inox	25	66252835281*
		2,5x22,23	A 30 S Inox	25	66252833408*
	125	1,0x22,23	A 60 T Inox	25	66252833402
		1,6x22,23	A 46 T Inox	25	66252833403
		2,0x22,23	A 30 S Inox	25	66252835282*
		2,5x22,23	A 30 S Inox	25	66252833409
	180	1,6x22,23	A 46 T Inox	25	66252833405*
		2,0x22,23	A 30 S Inox	25	66252835284*
		2,5x22,23	A 30 S Inox	25	66252925426*
	230	1,9x22,23	A 46 T Inox	25	66252833406
2,0x22,23		A 30 S Inox	25	66252835285*	
2,5x22,23		A 30 S Inox	25	66252925427	
42	100	2,5x16,0	A 30 S Inox	25	66252925485*
	115	2,5x22,23	A 30 S Inox	25	66252925486*
	125	2,5x22,23	A 30 S Inox	25	66252925487
	180	2,5x22,23	A 30 S Inox	25	66252925488*
	230	2,5x22,23	A 30 S Inox	25	66252925489

* Sipariş üzerine üretilir

VULCAN



ÖZELLİKLER

- Özellikle mermer için
- Keskin silisyum karbür aşındırıcı minerali

FAYDALAR

- Kolay ve konforlu kesme ve taşlama
- Daha yüksek kullanım ömrü ve talaş kaldırma

TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
27	115	6,4x22,23	C 30 R	10	66252925533
	125	6,4x22,23	C 30 R	10	66252925534
	180	6,4x22,23	C 30 R	10	66252925535
	230	6,4x22,23	C 30 R	10	66252925537
41	115	3,0x22,23	C 30 R	25	66252925452
	125	3,0x22,23	C 30 R	25	66252925453
	180	3,0x22,23	C 30 R	25	66252925455*
	230	3,0x22,23	C 30 R	25	66252925456
42	115	3,2x22,23	C 30 R	25	66252925500
	125	3,2x22,23	C 30 R	25	66252925501
	180	3,2x22,23	C 30 R	25	66252925502*
	230	3,2x22,23	C 30 R	25	66252925503

* Sipariş üzerine üretilir

VULCAN FAST CUT



ÖZELLİKLER

- Metal, inoks ve pik döküm için
- Demir, sülfür ve klorür içermez
- Keskin alüminyum oksit aşındırıcı minerali

FAYDALAR

- Kolay ve yumuşak uygulama
- Titreme ve kayma yapmaz
- Operatörü yormaz
- Yüksek talaş kaldırır
- Farklı makine güçlerine uyumludur

TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
27	115	6.4X22,23	A24P	10	66253371537
	180	6.4X22,23	A24P	10	66252838374
	180	8.0X22,23	A24P	10	66252836072

STARLINE

STANDART
+++

Norton Starline ürün dizisinde avuç içi taşlama makinalarına yönelik olarak tüm metal işlerinde kullanabileceğiniz tam kapsamlı ve kullanışlı ürün seçenekleri bulunmaktadır. İyi bir talaş kaldırma hızı, hızlı kesme, konforlu çalışılabilmesi için azaltılmış titreşim ve daha stabil bir performans sağlanmaktadır.

ÖZELLİKLER

- Çelik, paslanmaz çelik, dökme demir ve mermer için kullanılmaya uygundur

FAYDALAR

- Hızlı talaş kaldırma
- İyi fiyat / performans oranı



TİP 41



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
41	115	1,0x22,23	A 60 R	25	66252837243
	125	1,0x22,23	A 60 R	25	66252837245
		1,6x22,23	A 46 R	25	66252837246
	180	1,6x22,23	A 46 R	25	66252837247
	230	2,0x22,23	A 36 R	25	66252837248

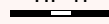


METAL

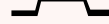
TİP 27



TİP 41



TİP 42



30°



90°



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
27	115	6,0x22,23	A 24 Q	10	66252837263
	125	6,0x22,23	A 24 Q	10	66252837264**
	180	6,0x22,23	A 24 Q	10	66253370935
		8,0x22,23	A24 Q	10	66253370939
	230	6,0x22,23	A 24 Q	10	66253370936
		8,0x22,23	A24 Q	10	66253370943
41	115	2,5x22,23	A 30 P	25	66252837249
	125	2,5x22,23	A 30 P	25	66252837250
	180	2,5x22,23	A 30 P	25	66252837251
		3,0x22,23	A30 P	25	66252843885
	230	2,5x22,23	A 30 P	25	66252837253
		3,0x22,23	A 30 P	25	66252837275*
42	115	3,0x22,23	A 30 P	25	66252837275*
	125	3,0x22,23	A 30 P	25	66252837276
	180	3,0x22,23	A 30 P	25	66252837277
	230	3,0x22,23	A30 P	25	66252840938
		3,0x22,23	A 30 P	25	66252837278
	3,0x22,23	A 30 P	25	66252837278	

* Sipariş üzerine üretilir

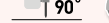


MERMER

TİP 42



TİP 42



TİP 42



90°



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
42	230	3,0x22,23	C 30 R	25	66252837284

PORTATİF MAKİNALAR İÇİN TAŞLAR

Norton portatif makinalar için geniş kesme yelpazesi sayesinde, endüstriyel alanlar için yüksek performanslı çözümler üretir.

UYGULAMALAR & PAZARLAR

- İnşaat
- Üretim
- Döküm
- Bakım



VULCAN

TEKNİK
++++



METAL
INOXS

TİP 41



90°

ÖZELLİKLER

- Gelişmiş tanecik yapısı ve bağlayıcı sistem
- Yüksek kaliteli mekanik takviye
- 80m/s

FAYDALAR

- Daha uzun taş ömrü
- Hızlı ve sorunsuz kesme
- Maksimum güvenlik
- Düz kesimlerde stabil ve az titreşim
- Portatif makinalar ve sabit makinalar için tasarlanmış

TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
41	300	2,8x25,4	A 30 S	10	66252925460*
		3,0x25,4	A30 S	10	66252925462
	350	3,0x32,0	A 30 S	10	66252925463*
		3,5x22,23	A 30 S	10	66252925469
	400	3,2x25,4	A 30 S	10	66252925464*
		3,2x32,0	A 30 S	10	66252925465*

* Sipariş üzerine üretilir

RAY KESME TAŞLARI

Norton Ray ürün grubu, zorlu operasyonlara yönelik yüksek performanslı taşlar sunmaktadır. Ray kesme işlemi; hassasiyet, hız ve güç gerektiren bir uygulamadır ve Norton Ray ürün dizisi her ray tipi (metro, tramvay, tren) için ve her ray kesme makinası tipi için ilgili tespit aparatını da içeren (elektrikli veya benzinli) kapsamlı bir kesme taşı çözümü sunmaktadır.

UYGULAMALAR & PAZARLAR

- Ray endüstrisi



KESME VE TAŞLAMA
TAŞLARI

RAY

TEKNİK
++++

ÖZELLİKLER

- Keskin alüminyum oksit aşındırıcı minerali & optimize edilmiş bağlayıcı
- Zirkonyum aşındırıcı minerali & optimize edilmiş bağlayıcı
- Optimize edilmiş bağlayıcı ve reçine yoğunluğu
- 3 farklı spesifikasyon seçeneği mevcuttur: yumuşak, orta, sert
- Özel file takviyeli

FAYDALAR

- Hassas kesim
- Hızlı kesim
- Sorunsuz kesim
- Çelik ve demiryolu uygulamalarında kullanıma uygun
- Hiç sapma göstermeyen kusursuz düzlükte kesim
- Hem kullanıcı konforunu hem de kullanım ömrünü artırmak için makinada daha az titreşim oluşmasını sağlar
- Düzgün kesimler için istikrarlı performans
- Minimum düzeyde taş aşınması
- Tüm ray makinası güçlerini ve tüm ray tiplerini kapsamaktadır: metro, tramvay, tren
- 100m/s hızında çalışan güçlü makinalarda 350mm taş olarak ve 80m/s hızında çalışan makinalarda 300mm taş olarak kullanıma uygundur
- Operatör için maksimum güvenli



TİP 41



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	YENİLİKÇİ ÜRÜN
					ÜRÜN KODU
41	350	4,0x25,4	ZA 24 Q	10	66252830924
	400	4,0x25,4	ZA 24 Q	10	66252833665

* Sipariş üzerine üretilir

RAY
METAL

TİP 41



90°



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAP (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
41	300	3,5x20,0	A 24 T	10	66252829589
		4,0x20,0	A 24 T	10	66252829586
	350	4,0x22,23	A 24 T	10	66252829587
		4,0x25,4	ZA 24 T	10	66252832744
			A 24 T	10	66252829588
			A 24 P	10	66252828620
			A 24 Q	10	66252833554
		400	4,0x25,4	A 24 P	10

* Sipariş üzerine üretilir

SABİT MAKİNALAR İÇİN KESME TAŞLARI

Norton'un sabit makinalara yönelik taşları yüksek verim ve yüksek performanslı endüstriyel çözümler sunmaktadır.

UYGULAMALAR & PAZARLAR

- İnşaat
- Fabrikasyon
- Döküm



KESME VE TAŞLAMA
TAŞLARI

VULCAN

TEKNİK
++++

ÖZELLİKLER

- Gelişmiş kum bağlayıcı sistem
- Çelik, paslanmaz çelik, beton ve dökme demir kesmek üzere optimize edilmiştir.
- Dış kısımda tam ve çift katlı mekanik takviye
- 80m/s

FAYDALAR

- Daha uzun taş ömrü
- Hızlı ve sorunsuz kesim
- Yakmadan ve parçalamadan kesim
- Paslanmaz çelikte deformasyon yapmaz
- Maksimum güvenlik
- Titremeden düz kesim imkanı
- Sabit makinalar için tasarlanmış



TİP 41



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	TEKNİK ÖZELLİKLER	HIZ [m/s]	ADET / AMBALAJ	ÜRÜN KODU
41	300	3,0x32,0	A 30 S	80	10	66252925466
		3,0x32,0	A 30 S	100	10	66252925475
		3,0x32,0	A 30 T	80	10	66252843820*
		3,5x25,4	A 30 S	80	10	66252925467*
		3,5x30,0	A 30 S	80	10	66252835384*
		3,5x32,0	A 30 S	80	10	66252925468
		3,5x32,0	A 30 S	100	10	66252836858*
	350	3,5x25,4	A 30 S	80	10	66252925469
		3,5x32,0	A 30 S	80	10	66252925470
		3,5x32,0	A 30 S	100	10	66252925476
		4,0x32,0	A 30 S	80	10	66252925471
	400	3,5x25,4	A 30 S	80	10	66252833890*
		4,0x25,4	A 30 S	80	10	66252925472
		4,0x25,4	A 30 S	100	10	66252925477
		4,0x32,0	A 30 S	80	10	66252925473
		4,0x32,0	A 30 S	100	10	66252925478
		4,5x32,0	A 30 S	80	10	66252925474
		4,0x40,0	A 30 S	80	10	66252830812*

* Sipariş üzerine üretilir



33-112

ZIMPARALAR & BEARTEX ÜRÜNLER



ZIMPARALAR & BEARTEX
ÜRÜNLER

34 ÜRÜNE GÖRE İNDEKS
35 MAKİNA TİPİNE GÖRE
İNDEKS
36 GİRİŞ

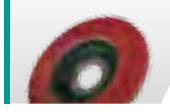
51 AVUÇ İÇİ TAŞLAMA
MAKİNALARI İÇİN
DİSKLER
65 KALIPÇI TAŞLAMA
81 DİSK ZIMPARALAR

87 ELLE ZIMPARALAMA
95 BANT ZIMPARALAR
105 MOPLAR

ÜRÜNE GÖRE İNDEKS



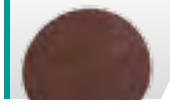
FİBER DİSKLER
52-54



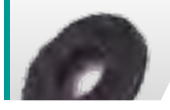
FLAP DİSKLER
55-58



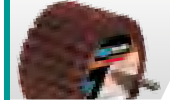
RAPID BLEND
DİSKLER BOMBELİ
59-60



RAPID PREP YÜZEY
ZIMPARALAMA
DİSKLERİ
61-62



RAPID STRIP DİSKLER
BOMBELİ
63-64



SAPLI MOPLAR
66-76



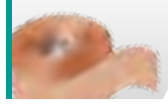
RAPID BLEND
UNITIZED DİSKLER
77-80



SELF-GRIP⁺ & SOFT
TOUCH DİSKLER
82-86



TABAKALAR &
EL PEDLERİ
88-90



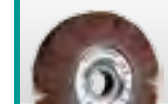
RULOLAR &
BEZ RULOLAR
91-92



ROTOLO
SÜNGER RULOLAR
93-94



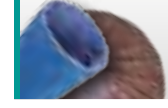
DAR BANTLAR
96-104



FLANŞLI MOPLAR
106-110



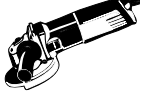
SATINEX
MAKİNALARINA
YÖNELİK TAŞLAR
111



V MOP
112

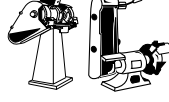
MAKİNA TİPİNE GÖRE İNDEKS

AVUÇ İÇİ TAŞLAMA MAKİNALARI



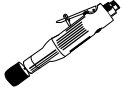
Fiber Diskler	52
Flap Diskler	55
Kaynak Dikişinin Temizlenmesi	59
Kazıma & Temizleme	63

BANT ZIMPARA MAKİNASI



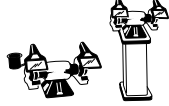
Metal için dar bantlar	96
------------------------	----

KALIPÇI TAŞLAMA



Saplı Moplar	66
Rapid Blend Unitized Diskler	77

SABİT TAŞ MOTORU



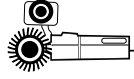
Flaşlı Moplar	106
Beartex Flaşlı Moplar	108

ORBİTAL MAKİNA



Self-Grip ⁺ & Soft Touch Diskler	82
---	----

SATİNEKS MAKİNASI



Satineks Makinaları İçin Taşlar	111
---------------------------------	-----

MANUEL ZIMPARALAMA



Tabakalar ve El Pedleri	88
Bez Rulolar	91
Rotolo Sünger Rulolar	93