

NORTON

SAINT-GOBAIN

Reshaping
your
world®

KAYNAK UYGULAMALARI

İÇİN AŞINDIRICI ÇÖZÜMLER

SAINT-GOBAIN

İÇERİKLER

GİRİŞ

Kaynak için Norton Aşındırıcılar ... 04
Süreçe Bakış 05

Bu kılavuzu nasıl kullanacaksınız ... 06
Karbon çeliği için uygulamalar 08

Paslanmaz çelik için uygulamalar .. 10
Alüminyum için uygulamalar 12

AÇILI TAŞLAMA MAKİNESİ

Kesme Taşları 14
Taşlama Taşları 15
Fiber Diskler 16

Flap Diskler 18
Rapid Strip Diskler 19
Yüksek Mukavemetli Diskler 19

Rapid Blend Diskler 20
Rapid Prep Flap Diskler 21
Tel Fırçalar 22

MİNİ TAŞLAMA

Hızlı Değiştirilen Diskler 24
Rapid Strip Diskler 25

Rapid Prep QCD 25
Rapid Blend QCD 25

Yüksek Mukavemetli QCD 26
Rapid Polish QCD 26

KALIPÇI TAŞLAMA MAKİNESİ

Rapid Strip Taşlar 28
Rapid Blend Taşlar 28

Yüksek Mukavemetli Diskler 28
Moplar 30

Kartuş Rulo & Spiral Rulo 31
Saplı Taşlar & Karbür Frezeler 32

BANT MAKİNESİ

Zımpara Bantlar 34

Keçe Bantlar 36

MANUEL UYGULAMALAR

Beartex El Pedleri 38

Zımparalama Kağıtları 38

El Ruloları 38

UZUN BOYUNLU TAŞLAMA MAKİNESİ

Rapid Blend Diskler 40

Beartex Yüksek Mukavemetli Diskler ... 40

SATİNEKS MAKİNESİ

Beartex Flap Diskler 42

Beartex Teker Keçe 43

GİRİŞ

Norton markası 135 yılı aşkın süredir aşındırıcı sektöründe yer alıyor, günün ötesinde teknolojilerle hazırlanmış ürünleri pazara sürüyor. Metal işlemeden üretime, ulaşımdan yapı & inşaatla hatta otomotiv tamir sektörüne kadar geniş bir çerçevede müşterilerimize hizmet veriyoruz. Dünyada 25 ülkede 60 üretim tesisimizle yer alıyor, ülkeler arası uzmanlığımızı paylaşıyor ve geniş ürün çeşitliliğimizle müşterilerimiz için aşındırıcı alımında tek kontakt noktası oluyoruz.

Bu kılavuz, endüstride uzmanlaşmış profesyonellerimizin önerdiği ürünlerden oluşmuştur. Her ayrı uygulama için sizlere en kaliteli ve en iyi verimi alacağınız ürünleri listeledik.

Genel bakış tablolarımızda ürünleri karşılaştırdığımız özelliklerle hazırlanan matrisleri göreceksiniz. Bu tablolar, size en doğru Norton çözümünü bulmanız konusunda yardımcı olacak.

İşletmenizin daha verimli olması ve daha karlı bir hal alması için her gün çalışıyor, dünyayı birlikte şekillendirelim mottomuzla ilerliyoruz.



Kaçırmayın!

Norton Abrasives EMEA YouTube kanalımıza üye olun, ürün videolarımızı kaçırmayın.

Ayrıca broşür içinde ilgili ürünlerin YouTube videolarına direkt ulaşmanız için bazı arama kelimeleri yazdık. Bunları aratarak özel olarak çekilmiş videolarımızı izleyebilirsiniz.

www.nortonabrasives.com

SÜRECE BAKIŞ

Videolar, ipuçları ve uzman tavsiyeler için:
www.nortonabrasives.com

Bu broşürde MIG ve TIG süreçlerinde en yaygın kullanılan üç metal kaynağının tüm basamakları için çözümler bulacaksınız.

KARBON ÇELİĞİ MIG KAYNAK (METAL DURAĞAN GAZ)



PASLANMAZ ÇELİK TIG KAYNAK (TUNGSTEN DURAĞAN GAZ)



ALÜMİNYUM TIG YA DA MIG KAYNAK



BU KILAVUZU NASIL KULLANACAKSINIZ?



MAKİNE RENK KODLAMASI

Ürünün hangi makineye uygun olduğunu hızlıca fark edebilmeniz için her makineye bir renk tanımladık ve sayfa kenarlarını renklendirdik.

AÇILI TAŞLAMA

MANUEL

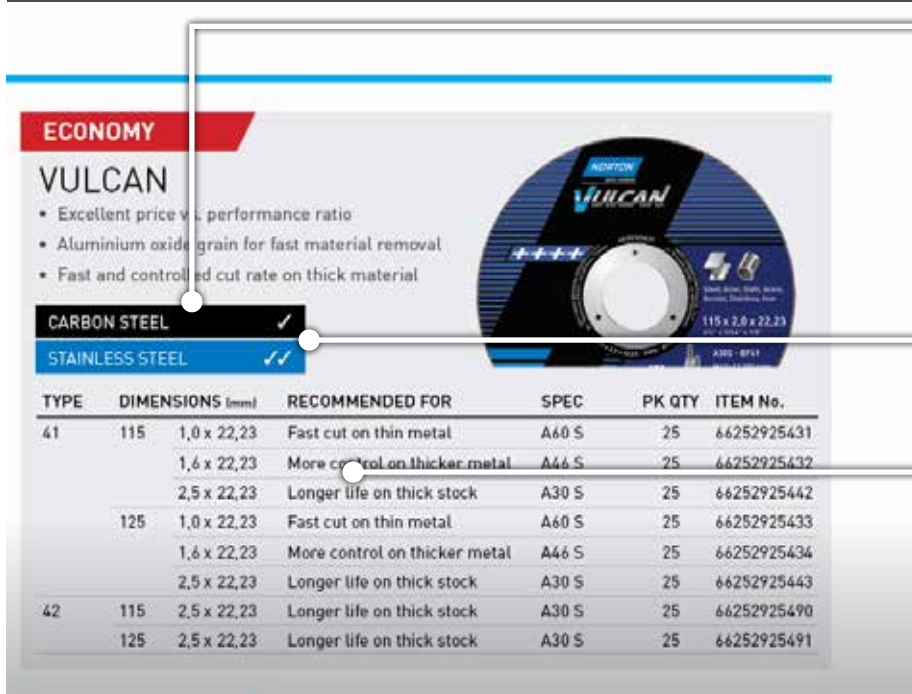
MİNİ TAŞLAMA

UZUN BOYUNLU TAŞLAMA

KALIPÇI TAŞLAMA

SATİNEKS MAKİNESİ

BANT MAKİNESİ



MALZEME RENK KODLAMASI

Ayrıca karbon çeliği, paslanmaz çelik ve alüminyum için farklı birer renk tanımlayarak ürün bölümlerinde yer verdik.

KARBON ÇELİĞİ

PASLANMAZ ÇELİK

ALÜMİNYUM

METAL ÖNERİLERİ

Her ürün, uygulamanıza fayda sağlayacak aşındırıcı önerileri içermektedir.

ŞİDDETLE
TAVSİYE EDİLİR

TAVSİYE EDİLİR

... İÇİN TAVSİYE EDİLİR

Uzmanlarımız her ürün için kilit ipuçlarını bu noktada vermektedir.

NORTON

SAINT-GOBAIN®

MALZEME UYGULAMA REHBERİ

Kolay referans rehberimiz, karbon çeliği, paslanmaz çelik ve alüminyum üzerindeki kaynak hazırlığı ve finisaj uygulamalarının her adımında en iyi ürünü seçmenizi sağlayacak.



KARBON ÇELİĞİ UYGULAMA REHBERİ

Ağır taşlamadan hafif finisaja kadar karbon çeliği üzerinde yaptığınız uygulamalara en uygun ürünleri seçtik.



AÇILI TAŞLAMA

MİNİ TAŞLAMA



**KESME
TAŞLARI**
SAYFA 14



**TAŞLAMA
TAŞLARI**
SAYFA 15



**FİBER
DİSKLER**
SAYFA 16



**FLAP
DİSKLER**
SAYFA 17



**RAPID STRIP
DİSKLER**
SAYFA 18



**RAPID PREP
DİSKLER**
SAYFA 20



**TEL
FIRÇALAR**
SAYFA 21



**HIZLI DEĞİŞEN
DİSKLER**
SAYFA 24

ÜRÜN TİPİ / UYGULAMA

KESME
EK YERİ HAZIRLIĞI - PAHLAMA
KAYNAK HAZIRLIĞI - TEMİZLEME
KAYNAK TEMİZLEME ÖNCESİ
KAYNAK DİKİŞİ GİDERME
KAYNAK DİKİŞİNİ ALMA VE TEMİZLEME

Vulcan	-	-	-	-	-	-	-
-	Norton Quantum3	Norzon F827	Vulcan R842	-	-	-	XTreme R884 P
-	Norton Quantum3 LCG	-	-	Blaze Rapid Strip	-	-	-
-	Norton Quantum3 LCG	-	-	Blaze Rapid Strip	-	Kıvrımlı çanak fırça	-
-	Norton Quantum3	Norzon F827	Vulcan R842	-	-	-	XTreme R884 P
-	-	-	-	-	Vortex Rapid Prep Flap Disc	-	-



KALIPÇI TAŞLAMA

BANT MAKİNESİ

MANUEL



SAPLI TAŞLAR

SAYFA 32



RAPID STRIP QCD

SAYFA 25



RAPID PREP QCD

SAYFA 25



YÜKSEK MUKAVEMETLİ

SAYFA 28



RAPID BLEND DİSK

SAYFA 28



RAPID BLEND TAŞLARI

SAYFA 29



MOPLAR

SAYFA 30



KARBÜR FREZE

SAYFA 32



KARTUŞ RULO

SAYFA 31



BANTLAR

SAYFA 34



EL PEDLERİ

SAYFA 38

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norton Quantum	-	-	-	-	-	-	Karbür Freze	-	R976	-
Norton Quantum	Blaze Rapid Strip	-	-	Blaze Rapid Strip	-	BDX R207+	-	Blaze R920	-	-
Norton Quantum	-	-	Beartex Yüksek Mukavemetli	Blaze Rapid Strip	Rapid Blend NEX	-	-	-	-	Beartex
-	-	-	-	-	-	-	Karbür Freze	-	R976	-
-	-	Vortex Rapid Prep SCM	-	-	-	-	-	-	R976	-

PASLANMAZ ÇELİK UYGULAMA REHBERİ

Paslanmaz çelik üzerinde yapılacak her uygulama için seçilen ürünler ayrı ayrı büyük önem taşır ve böylece istenilen kalitede sonuca ulaşılır. Aşağıdaki tablomuzdaki öneriler doğrultusunda, istediğiniz finisaja göre size uygun ürünü öğrenebilirsiniz.



AÇILI TAŞLAMA

MINİ TAŞLAMA



**KESME
TAŞLARI**

SAYFA 14



**FİBER
DİSKLER**

SAYFA 16



**FLAP
DİSKLER**

SAYFA 17



**RAPID STRIP
DİSK**

SAYFA 18



**RAPID BLEND
DİSK**

SAYFA 20



**RAPID
POLISH DİSK**

SAYFA 20



**TEL
FIRÇALAR**

SAYFA 21



**YÜKSEK
MUKAVEMETLİ**

SAYFA 18



**HIZLI
DEĞİŞEN
DİSKLER**

SAYFA 24



**SAPLI
TAŞLAR**

SAYFA 32



**RAPID STRIP
QCD**

SAYFA 25

ÜRÜN TİPİ / UYGULAMA

KESME

Norton
Quantum3

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

EK YERİ HAZIRLIĞI - PAHLAMA

-

Norton
Quantum
F996

X-Treme Pro
R928

-

-

-

-

-

Blaze
R890 P

-

-

KAYNAK HAZIRLIĞI - TEMİZLEME

-

-

-

Blaze
Rapid Strip

-

-

-

-

-

Norton
Quantum

Blaze
Rapid Strip

KAYNAK TEMİZLEME ÖNCESİ

-

-

-

-

Rapid Blend
NEX

-

Kıvrımlı çanak
fırça

Beartex
Yüksek
Mukavemetli

-

Norton
Quantum

-

KAYNAK DİKİŞİ GİDERME

-

Norton
Quantum
F996

X-Treme Pro
R928

-

-

-

-

-

Blaze
R890 P

-

-

KAYNAK DİKİŞİNİ ALMA VE TEMİZLEME

-

-

-

-

Vortex Rapid
Blend 2SF

-

-

-

-

-

-

FİNİSAJ

-

-

-

-

Rapid Blend
NEX

Rapid Polish

-

-

-

-

-



KALIPÇI TAŞLAMA

BANT MAKİNESİ

MANUEL

UZUN BOYUNLU TAŞLAMA

SATİNEKS MAKİNESİ

												
RAPID BLEND QCD	RAPID POLISH QCD	YÜKSEK MUKAVEMETLİ	YÜKSEK MUKAVEMETLİ	RAPID BLEND DİSK	RAPID BLEND TAŞLAR	MOPLAR	KARTUŞ RULO	KARBÜR FREZE	BANTLAR	EL PEDLERİ	TAŞLAR	TAŞLAR
SAYFA 25	SAYFA 26	SAYFA 26	SAYFA 28	SAYFA 28	SAYFA 29	SAYFA 30	SAYFA 31	SAYFA 32	SAYFA 34	SAYFA 38	SAYFA 40	SAYFA 42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	Karbür Freze	R996	-	-	-
-	-	-	-	Blaze Rapid Strip	-	BDX R207+	Blaze R920	-	-	-	-	-
Rapid Blend NEX	-	Yüksek mukavemetli parlatma disk	Beartex Yüksek Mukavemetli	Blaze Rapid Strip	Rapid Blend NEX	-	-	-	-	Beartex	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vortex Rapid Blend 2SF	-	-	-	-	-	-	-	Karbür Freze	R996	-	-	-
Rapid Blend NEX	Rapid Polish	-	-	-	-	-	-	-	Vortex Rapid Prep	Beartex	Vortex 5AM, NEX 2SF	Beartex

ALÜMİNYUM UYGULAMA REHBERİ

Alüminyumdaki kaynak süreçleri farklı zorlukları beraberinde getirir. Aşağıdaki tablo, bu zorlukları aşmanız için üzerine düşünülerek ve test edilerek seçilen ürünleri göstermektedir.



ÜRÜN TİPİ / UYGULAMA	AÇILI TAŞLAMA				MİNİ TAŞLAMA		KALIPÇI TAŞLAMA		BANT MAKİNESİ	MANUEL	
											
	KESME TAŞLARI SAYFA 14	FİBER DİSKLER SAYFA 16	YÜKSEK MUKAVEMETLİ SAYFA 18	TEL FIRÇALAR SAYFA 21	QUICK CHANGE DISC SAYFA 24	SAPLI TAŞLAR SAYFA 32	YÜKSEK MUKAVEMETLİ SAYFA 26	YÜKSEK MUKAVEMETLİ SAYFA 28	KARBÜR FREZE SAYFA 32	BANTLAR SAYFA 34	EL PEDLERİ SAYFA 38
KESME	ALU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EK YERİ HAZIRLIĞI - PAHLAMA	-	F100 METAL	-	-	BDX	39C Vitrifiye	-	-	Karbür Freze	R929	-
KAYNAK HAZIRLIĞI - TEMİZLEME	-	-	-	-	-	-	Yüksek mukavemetli parlatma disk	Beartex Yüksek Mukavemetli	-	-	Beartex
KAYNAK TEMİZLEME ÖNCESİ	-	-	-	-	-	Norton Quantum	-	-	-	-	Beartex
KAYNAK DİKİŞİ GİDERME	-	-	-	-	-	-	-	-	Karbür Freze	R929	-
KAYNAK DİKİŞİNİ ALMA VE TEMİZLEME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R929	-

AÇILI TAŞLAMA MAKİNESİ

NORTON

SAINT-GOBAIN®

Metal üzerinde kaynak dikişi giderme, talaş kaldırma, temizleme, polisaj gibi işlemler için hazırlık yaparken kesmeden taşlamaya kadar Norton'un size bir ürün önerisi var.



PERFORMANS

NORTON QUANTUM3

- Kendinden keskinleşen seramik tanecikler ile hızlı kesim ve uzun ömür
- Yüksek kesim hassasiyeti ve en iyi performans için azaltılmış titreşim

KARBON ÇELİĞİ ✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ARAMA KELİMELERİ:
Norton Quantum3 ultra thin cutting discs

TİP	ÖLÇÜLER (mm)	ÖNERİ	SPESİ-FİKASYON	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU	
41	115	1,0 x 22,23	İnce metal üzerinde hız ve konfor	NQ 60 ZZ	25	66253371347
		1,3 x 22,23	İnce metal üzerinde hızlı kesim	NQ 60 ZZ	25	66253371348
		1,6 x 22,23	Kalın metaller üzerinde daha fazla kontrol	NQ 46 ZZ	25	66253371349
	125	1,0 x 22,23	İnce metal üzerinde hız ve konfor	NQ 60 ZZ	25	66253371350
		1,3 x 22,23	İnce metal üzerinde hızlı kesim	NQ 60 ZZ	25	66253371351
		1,6 x 22,23	Kalın metaller üzerinde daha fazla kontrol	NQ 60 ZZ	25	66253371352
		2,5 x 22,23	Kalın malzemeler üzerinde daha uzun ömür	NQ 24 P	25	66252845954
42	125	2,5 x 22,23	Kalın malzemeler üzerinde daha uzun ömür	NQ 24 P	25	66252846125

EKONOMİ

VULCAN

- Mükemmel fiyat&performans oranı
- Hızlı taş kaldırma için alüminyum oksit tanecikleri
- Kalın malzemeler üzerinde hızlı ve kontrollü kesim oranı

KARBON ÇELİĞİ ✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



TİP	ÖLÇÜLER (mm)	ÖNERİ	SPESİ-FİKASYON	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU	
41	115	1,0 x 22,23	İnce metal üzerinde hızlı kesim	A60 S	25	66252925431
		1,6 x 22,23	Kalın metaller üzerinde daha fazla kontrol	A46 S	25	66252925432
		2,5 x 22,23	Kalın malzemeler üzerinde daha uzun ömür	A30 S	25	66252925442
	125	1,0 x 22,23	İnce metal üzerinde hızlı kesim	A60 S	25	66252925433
		1,6 x 22,23	Kalın metaller üzerinde daha fazla kontrol	A46 S	25	66252925434
		2,5 x 22,23	Kalın malzemeler üzerinde daha uzun ömür	A30 S	25	66252925443
42	115	2,5 x 22,23	Kalın malzemeler üzerinde daha uzun ömür	A30 S	25	66252925490
	125	2,5 x 22,23	Kalın malzemeler üzerinde daha uzun ömür	A30 S	25	66252925491

PERFORMANS

VULCAN

- Paslanmaz çelik için özel geliştirilen formül
- Çok iyi fiyat&performans oranı
- Ağır işler için daha kalın taşlar, uzun ömür ve daha kolay kontrol için idealdir

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



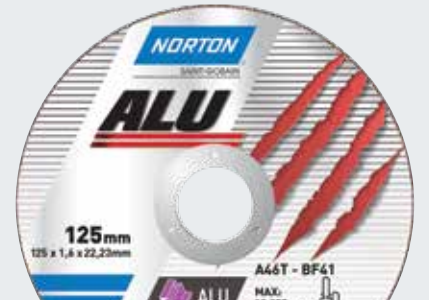
TİP	ÖLÇÜLER (mm)	ÖNERİ	SPESİ-FİKASYON	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU	
41	115	1,0 x 22,23	İnce metal üzerinde hızlı kesim	A60 T INOX	25	66252833400
		1,6 x 22,23	Kalın metaller üzerinde daha fazla kontrol	A46 T INOX	25	66252833401
	125	1,0 x 22,23	İnce metal üzerinde hızlı kesim	A60 T INOX	25	66252833402
		1,6 x 22,23	Kalın metaller üzerinde daha fazla kontrol	A46 T INOX	25	66252833403
		2,5 x 22,23	Kalın malzemeler üzerinde daha uzun ömür	A30 S INOX	25	66252833409
		42	115	2,5 x 22,23	Kalın malzemeler üzerinde daha uzun ömür	A30 S INOX
125	2,5 x 22,23			Kalın malzemeler üzerinde daha uzun ömür	A30 S INOX	25

PERFORMANS

ALU

- Dolma yapmayan, alüminyum kesmek için özel tasarlanan tanecik ve bağlayıcı sistemi
- Hızlı ve kolay kesme için dolmayı engeller ve taş sırlanır

ALÜMİNYUM ✓✓



TİP	ÖLÇÜLER (mm)	ÖNERİ	SPESİ- FİKASYON	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU	
41	115	1,0 x 22,23	İnce alüminyum üzerinde hızlı kesim	A60 Q	25	66252828236
		1,6 x 22,23	Kalın alüminyum üzerinde daha fazla kontrol	A46 Q	25	66252828233
	125	1,0 x 22,23	İnce alüminyum üzerinde hızlı kesim	A60 Q	25	66252828237
		1,6 x 22,23	Kalın alüminyum üzerinde daha fazla kontrol	A46 N	25	66252828270
		1,6 x 22,23	Kalın alüminyum üzerinde daha fazla kontrol	A46 Q	25	66252828234
		2,5 x 22,23	Kalın alüminyum üzerinde daha uzun ömür	A36 Q	25	66252828227

AÇILI TAŞLAMA MAKİNESİ TAŞLAMA TAŞI

PERFORMANS

NORTON QUANTUM3

- Kendinden keskinleşen seramik taneleri ile yüksek malzeme kaldırma ve daha kısa taşlama zamanı
- Daha az titreşim verir, el yorgunluğunu azaltır ve kullanması daha konforludur

KARBON ÇELİĞİ ✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ARAMA KELİMELERİ:
Norton Quantum3 Hafif konforlu taşlama Wheels

TİP	ÖLÇÜLER (mm)	ÖNERİ	SPESİ-FİKASYON	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
27	115 7,0 x 22,23	Hızlı ve çok malzeme kaldırma	NQ 24 P	10	66253371361
	125 7,0 x 22,23	Hızlı ve çok malzeme kaldırma	NQ 24 P	10	66253371362
	115 4,2 x 22,23	Kesme & taşlama	NQ 24 R	20	66253371356
	125 4,2 x 22,23	Kesme & taşlama	NQ 24 R	20	66253371357
	115 3,0 x 22,23	Hafif konforlu taşlama	NQ 30 S	10	66252846608
	125 3,0 x 22,23	Hafif konforlu taşlama	NQ 30 S	10	66252846609

EKONOMİ

VULCAN

- Mükemmel fiyat&performans oranı
- Ağır işler için ideal

KARBON ÇELİĞİ ✓✓



TİP	ÖLÇÜLER (mm)	ÖNERİ	SPESİ-FİKASYON	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
27	115 6,4 x 22,23	Hızlı ve çok malzeme kaldırma	A30 S	10	66252925522
	125 4,0 x 22,23	Daha konforlu ve kontrollü	A30 S	10	66252925519
	6,4 x 22,23	Hızlı ve çok malzeme kaldırma	A30 S	10	66252925526
	8,0 x 22,23	Ağır işler & uzun ömür	A30 S	10	66252925527



AYNI
YARIŞ.



FARKLI
KURALLAR.

Bildiğiniz tüm taşlama taşlarını unutun



LCG
LIGHT COMFORT
GRINDING

NORTON QUANTUM3
LIGHT COMFORT GRINDING (LCG).

Sadece 3mm kalınlığında
Hafif taşlamada daha hızlı, daha yumuşak ve daha hassas

KENDİNİZ TEST ETMEK İÇİN
Norton satış temsilciniz ile iletişime geçin,
uygulamadaki farkı birlikte test edin.

FLAP YA DA FİBER DİSK

Malzemenin hızlıca kaldırılmaya ihtiyaç duyulduğunda ama daha fazla kontrol ve taşlama taşına göre daha iyi finisaj gerektirdiğinde iki ürün önerilir: flap ya da fiber diskler.

FİBER DİSKİN EN İYİ SEÇENEK OLDUĞU DURUMLAR:

- Malzemeyi hızlı kaldırmaya ihtiyaç duyulduğunda
- Üzerinde çalışan parça hem düz, hem girinti-çıkıntıları birbiri ardına içeriyorsa
- Aşındırıcı ömrünün aranılan faktör olmadığı
- Aşındırıcı maliyeti önemli olduğunda

İPUCU

Kontürlü yüzeyleri taşıyorsanız yumuşak bir ara ped ile kullandığınız diskin yüzeye kolayca uyum sağlamasına yardımcı olabilirsiniz. Böylece daha iyi bir sonuç elde edersiniz. Eğer malzemeyi olabildiğince çabuk kaldırmak istiyorsanız o zaman da sert bir ara ped kullanmanız gerekir. Bu şekilde temas noktasındaki basıncı arttırmış olursunuz.

Eğer paslanmaz çelik üzerinde güzel kalitede bir sonuç görmek istiyorsanız 60 kumdan daha kaba bir kum seçmemelisiniz. Kaba kumlar derin çizikler bırakır ve bunları kapatmak için zaman ve ekstra ürün kullanmanız gerekir.



PERFORMANS

NORTON QUANTUM F996

- Seramik taneciklerden oluşan supersize katmanı, ürünü paslanmaz çelik için ideal hale getirir
- Kendinden keskinleşen tanecikler sayesinde yüksek performans gösterir; hızlı kesim ve uzun ürün ömrü sunar. Ayrıca supersize katmanı ısınmayı azaltır ve sonucun kalitesini artırır



KARBON ÇELİĞİ



PASLANMAZ ÇELİK



ÖLÇÜLER (mm)	KUM	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
115 x 22	36	Pahlama ya da hızlı talaş kaldırma	25	66623327494
	50	Pahlama ya da hızlı talaş kaldırma	25	66623327496
	60	Az zarar ile kaynak izi kaldırma	25	66623327497
	80	Daha az adımda kaynak izi giderirken daha iyi sonuç verir	25	66623327499
125 x 22	36	Pahlama ya da hızlı talaş kaldırma	25	66623327501
	50	Pahlama ya da hızlı talaş kaldırma	25	66623327502
	60	Az zarar ile kaynak izi kaldırma	25	66623327503
	80	Daha az adımda kaynak izi giderirken daha iyi sonuç verir	25	66623327504

EKONOMİ

NORZON F827

- Karbon çeliği üzerinde fazla talaş kaldırma
- Fazla malzeme kaldırmak için kaba kumlar, daha kaliteli bir sonuç gerektiğinde ise ince kumlar önerilir



KARBON ÇELİĞİ



PASLANMAZ ÇELİK



ÖLÇÜLER (mm)	KUM	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
115 x 22	36	Pahlama ya da hızlı talaş kaldırma	25	63642539615
	50	Pahlama ya da hızlı talaş kaldırma	25	69957360053
	60	Az zarar ile kaynak izi kaldırma	25	63642539616
	80	Daha az adımda kaynak izi giderirken daha iyi sonuç verir	25	63642539617
125 x 22	36	Pahlama ya da hızlı talaş kaldırma	25	63642536483
	50	Pahlama ya da hızlı talaş kaldırma	25	63642539620
	60	Az zarar ile kaynak izi kaldırma	25	69957360057
	80	Daha az adımda kaynak izi giderirken daha iyi sonuç verir	25	63642539622

EKONOMİ

METAL F100

- Alüminyum ya da diğer yumuşak metalleri taşlamak için fiyat faydası sağlayan alüminyum oksit mineraller

KARBON ÇELİĞİ ✓

ALÜMİNYUM ✓✓



ÖLÇÜLER (mm)	KUM	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
115 x 22	24	Pahlama ya da hızlı talaş kaldırma	25	66623385738
	36	Pahlama ya da hızlı talaş kaldırma	25	66623385741
	60	Az zarar ile kaynak izi kaldırma	25	66623385748
	80	Daha az adımda kaynak izi giderirken daha iyi sonuç verir	25	66623385750
125 x 22	24	Pahlama ya da hızlı talaş kaldırma	25	66623385764
	36	Pahlama ya da hızlı talaş kaldırma	25	66623385768
	60	Az zarar ile kaynak izi kaldırma	25	66623385775
	80	Daha az adımda kaynak izi giderirken daha iyi sonuç verir	25	66623385776

NAYLON FİBERGLAS İLE GÜÇLENDİRİLMİŞ ARA PED

- Sert taşlama uygulamaları için
- 36 Kum ve incesi

ÖLÇÜ (mm)	İP	YOĞUNLUĞU	MAKS RPM	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
115	M14	SERT	13300	5	66623376727
125	M14	SERT	12200	5	66623376821
	5/8	SERT	12200	5	66623377068



NAYLON FİBERGLAS ARA PEDİ

- Global kullanım
- 60 Kum ve incesi

ÖLÇÜ (mm)	İP	YOĞUNLUĞU	MAKS RPM	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
115	M14	SERT	13300	5	69957382828
	M14	ORTA	13300	5	69957382825
125	M14	SERT	12200	5	69957382829
	M14	ORTA	12200	5	69957382826



SERAMİK TANECİK

BİLİMİN ARKASINDAKİ FAYDALAR:

Norton seramik mineralleri, sertlik ve dayanıklılığın mükemmel kombinasyonu ile mikro büyüklükteki tanecikleri kontrol eder. Bu tanecikler sürekli bir sürü yeni keskin uçlar çıkarır ve bu da ürünün performansını %80 oranına kadar artırır.



KİLİT FAYDALAR

- Daha az makine bakımı
- Daha az metalurjik zarar ve güçlendirilmiş parça kalitesi
- Daha az operatör yorgunluğu

NORTON QUANTUM SERAMİK TANECİKLER İLE DAHA ÇOK DEĞİL, DAHA HIZLI ÇALIŞIN

FLAP DİSKLER

FLAP DİSKLERİN DAHA İYİ SEÇENEK OLDUĞU DURUMLAR:

- Daha uzun aşındırıcı ömrü gerektiğinde
- Disk değiştirmek için zaman kaybedilmek istenmiyorsa
- Taşlama taşına benzer bir ürün ama daha az titreşim isteniyorsa
- Daha zorlu ve çok yönlü bir ürüne ihtiyaç varsa
- Sert köşeler törpüleniyorsa

İPUCU

Konik flap disklerin 15 derece açı ile kullanılması önerilir. Daha dik açılar disk daha agresif yapar ama köşeler böylece daha hızlı yumuşatılır. Baskı seviyesi önemlidir; çok bastırmak flaplar üzerinde ekstra yanıklar oluşturur. Eğer az baskı uygularsanız da yeni aşındırıcı tanesinin çıkmasını engeller, tanelerin cilalanmasına sebep olursunuz

PERFORMANS

NORTON X-TREME PRO R928

- Kendinden keskinleşen supersize katmandaki tanecikler yanmayı ve parça üzerindeki mavileşmeyi engeller
- Güçlü fiberglas tabaklar daha uzun kullanım sağlar
- Hız ve kalitenin aynı anda gerektiği, paslanmaz çelik üzerindeki uygulamalar için idealdir

KARBON ÇELİĞİ ✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ÖLÇÜLER (mm)	KUM	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
115 x 22 	40	Çok, hızlı talaş kaldırma	10	66261143333
	60	Çok, hızlı talaş kaldırma	10	66261143336
	80	Daha az adımda kaynak izi giderirken daha iyi sonuç verir	10	66261143337
125 x 22 	40	Çok, hızlı talaş kaldırma	10	66261143339
	60	Çok, hızlı talaş kaldırma	10	66261143340
	80	Daha az adımda kaynak izi giderirken daha iyi sonuç verir	10	66261143341

EKONOMİ

VULCAN R842

- Karbon çelik üzerindeki ağır işlerde muhteşem fiyat-performans oranı sunar
- Fiberglas tabaklar uzun ürün ömrü sağlar

KARBON ÇELİĞİ ✓✓



ÖLÇÜLER (mm)	KUM	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
115 x 22 	40	Çok, hızlı talaş kaldırma	10	63642502311
	60	Çok, hızlı talaş kaldırma	10	63642502312
	80	Daha az adımda kaynak izi giderirken daha iyi sonuç verir	10	63642502313
125 x 22 	40	Çok, hızlı talaş kaldırma	10	63642502315
	60	Çok, hızlı talaş kaldırma	10	63642502317
	80	Daha az adımda kaynak izi giderirken daha iyi sonuç verir	10	63642502318

PERFORMANS

BLAZE RAPID STRIP R9101

- Diğer seramik disklerle oranlara iki kat daha uzun ömürlüdür
- Pas ve kalıntıları temizlemek için en iyi seçimdir
- Hızlı ve agresif olmasına rağmen metale zarar vermez

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ARAMA KELİMELERİ:
Blaze Rapid Strip disc



ŞEKİL	ÖLÇÜLER (mm)	ÖNERİ	MAKS RPM	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
Düz	115 x 22	Pas ve boyayı temizler	12000	10	66623303783
	125 x 22	Pas ve boyayı temizler	11000	10	66623303916
Konik	125 x 22	Pas ve boyayı temizler	12000	10	66261118630

PERFORMANS

YÜKSEK MUKAVEMETLİ DİSK F2303

- Kontrollü yüzeylerde, naylon yapısı dayanıklılık gösterir ve uzun ömürlüdür
- Dolmayı engelleyen açık yapı

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓

ALÜMİNYUM ✓✓



ÖLÇÜLER (mm)	DERECE	ÖNERİ	MAKS RPM	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
115 x 22	Orta	Kaynak yeri hazırlama ve temizleme	12000	10	66261020549
125 x 22	Orta	Kaynak yeri hazırlama ve temizleme	12000	10	78072702394

KİRLLETİCİ MADDELER

Blaze Rapid Strip ve Yüksek Mukavemetli diskler yüzeydeki kirliliğe sebep olan pas, kir, kaplama, boya gibi maddeleri kazımak için idealdir.



KAYNAK DİKİŞİ TEMİZLEME

Bazı uygulamalarda kaplama ya da fabrikasyon adımları kaynak dikişi temizlemesi sonrasında zorunlu değildir. İşte bu noktada, yanma yapmayan, iz bırakmayan, hassas sonuçlar veren ürünler istenir.



PERFORMANS

VORTEX RAPID BLEND U2305

- Uzun ömür için geliştirilmiş özel mineral yapısı
- Final finisaj kalitesine daha az adımda ulaşın
- Uyumlu yapısı yüzeyin her yerinde aynı sonucu bırakır
- En iyi sonuç için 6000 RPM'de kullanın

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ARAMA KELİMELERİ:
Vortex Rapid Blend disc

ŞEKİL	ÖLÇÜLER (mm)	DERECE	ÖNERİ	MAKS RPM	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
Düz	115 x 12 x 22	5AM	Hafif kesim ve finisaj	12000	10	66254429268
	125 x 12 x 22	5AM	Hafif kesim ve finisaj	12000	10	66254496323

EKONOMİ

RAPID BLEND NEX

- Yüksek kaliteli, parlak finisaj
- Daha uzun ömür ve daha iyi tutunma için yeni 3F diskler daha sert yoğunlukta hazırlandı
- En iyi sonuç için 6000 RPM'de kullanın

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ARAMA KELİMELERİ:
Norton Rapid Blend disc

ŞEKİL	ÖLÇÜLER (mm)	DERECE	ÖNERİ	MAKS RPM	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
Düz	115 x 12 x 22	NEX 2SF	Polisaj öncesi finisaj	12000	10	66261020546
	115 x 12 x 22	NEX 3SF	Polisaj öncesi finisaj	12000	10	66254461726
	125 x 12 x 22	NEX 2SF	Polisaj öncesi finisaj	12000	10	66254496320
	125 x 12 x 22	NEX 3SF	Polisaj öncesi finisaj	12000	10	77696067125

4 ADIMDA PASLANMAZ ÇELİK ÜZERİNDE AYNA FİNİSAJ

ADIM 1



Norton Quantum 60 kum flap diski kaynak yerleri üzerinde kullanılır.

ADIM 2



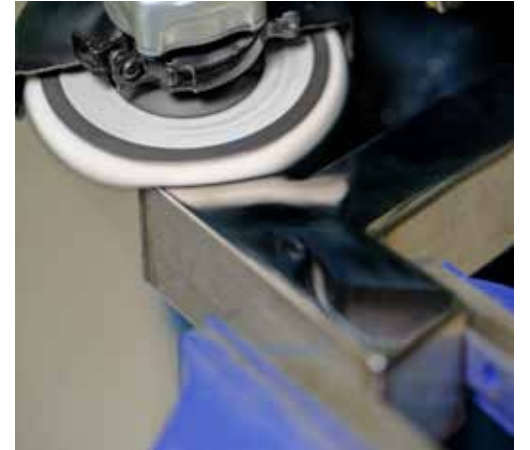
Vortex Rapid Blend in 5AM ile çizikleri giderin. En iyi sonuçlar için makine hızı 6-7000 rpm ile çalışmalıdır.

ADIM 3



NEX 2SF disk ile finisajınızı daha da iyileştirebilir, parlak sonuçlar elde edip polisaj öncesi hazırlığı tamamlayabilirsiniz.

ADIM 4



Yün pedleri polisaj sıvılarıyla beraber yavaş hızda (2-3000 rpm) makinanızla uygularsanız parlak ayna efekli yüzeyler elde edersiniz.

PERFORMANS

**VORTEX RAPID PREP
SCM FLAP DİSKLER**

- Flap yapısı uzun ömür ve dayanıklılık verir
- Clean Bond™ teknolojili Vortex tanecikleri sıvanmayı azaltır

KARBON ÇELİĞİ ✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓

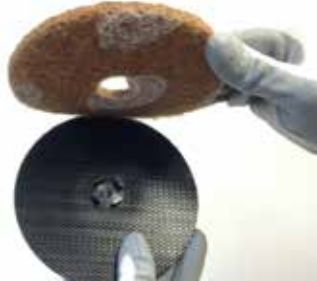


ARAMA KELİMELERİ:
Norton Vortex Rapid Prep

ŞEKİL	CAP KODU	DERECE	ÖNERİ	MAKS RPM	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
115 x 22	S2203	Kaba	Temizleme, hafif çapak alma	12200	10	66261130726
	S2303	Orta	Kaynak dikişini alma	12200	10	66261130773
	S2403	İnce	Temizleme	12200	10	66261130776
	S2503	V ince	Finisaj	12200	10	66261130777
125 x 22	S2203	Kaba	Temizleme, hafif çapak alma	12200	10	66261130779
	S2303	Orta	Kaynak dikişini alma	12200	10	66261130780
	S2403	İnce	Temizleme	12200	10	66261130781
	S2503	V ince	Finisaj	12200	10	66261130782

SELF-GRIP ARA PEDİ - MERKEZ YERLEŞTİRME PİMİ İLE

ÖLÇÜ (mm)	İP	YOĞUNLUĞU	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
115	M14	Orta	1	77696076935
125	M14	Orta	1	77696076941



SELF-GRIP ARA PEDİ

ÖLÇÜ (mm)	İP	YOĞUNLUĞU	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
115	M14	Orta	1	69957382846
115	5/8	Orta	1	63642595937
125	M14	Orta	1	69957382841
125	5/8	Orta	1	63642595938



PERFORMANS

**VORTEX RAPID PREP SCM
SELF-GRIP, ÇIKARILABİLİR MERKEZ DELİĞİ**

- Sıvanmayı azaltan Clean Bond™ teknolojisi
- Daha az adımda, yanmadan ve baz malzemeye zarar vermeden sonuç alma

KARBON ÇELİĞİ ✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ŞEKİL	CAP KODU	DERECE	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
115 x 22	S2103	Ekstra Kaba	Malzeme kaldırma	25	66623378983
	S2203	Kaba	Malzeme kaldırma	25	66623378984
	S2303	Orta	Kaynak dikişini alma	25	66623378987
	S2403	İnce	Temizleme	25	66623378990
	S2503	V ince	Finisaj	25	66623379028
125 x 22	S2103	Ekstra Kaba	Malzeme kaldırma	25	66623378982
	S2203	Kaba	Malzeme kaldırma	25	66623378985
	S2303	Orta	Kaynak dikişini alma	25	66623378988
	S2403	İnce	Temizleme	25	66623378991
	S2503	V ince	Finisaj	25	66623379029

PERFORMANS

RAPID POLISH F0005

- Çiziksiz sonuçlar veren T29 yün polisaj pedi
- En iyi sonuçlar için 2000 rpm ile kullanın

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ŞEKİL	TİP	ÖNERİ	MAKS RPM	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
115 x 22	XFLD	Paslanmaz çelikte ayna polisaj	8500	10	66254481899
125 x 22	XFLD	Paslanmaz çelikte ayna polisaj	7700	10	63642573692

POLİSAJ KARIŞIMLARI

RENK	ÖLÇÜLER WxLxH	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
GREEN	55 x 160 x 38	Alüminyum ve paslanmaz çelikte parıltıdayan sonuçlar	1	7660739108
WHITE	55 x 160 x 38	Paslanmaz çelik alu ve demir içermeyen metallerde süper parlak sonuçlar	1	7660739109

PERFORMANS

KIVRIMLI ÇANAK FIRÇA

- Geniş yüzeylerdeki atıkları hızla temizlemek için
- Uçuşan moloza karşı koruyan muhafaza

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



D x A L (mm)	MAKİNE ÖLÇÜ (mm)	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
75 x M14 T22	115 & 125	Karbon çeliği	1	66261103046
75 x M14 T22	115 & 125	Paslanmaz çelik	1	66261103171

EKONOMİ

BÜKÜLMÜŞ TEL ÇANAK FIRÇALAR

- Agresif ağır pas, iz ve boya kazıma için ideal
- Geniş ve düz yüzeyleri hızlıca temizlemek için çanak fırça kullanın.

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



D x A L (mm)	MAKİNE ÖLÇÜ (mm)	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
65 x M14 T20	115 & 125	Karbon çeliği	1	66254406095
65 x M14 T20	115 & 125	Paslanmaz çelik	1	66254406068

PERFORMANS

BÜKÜLMÜŞ TEL DİSKLER

- Güçlü pas, boya ve iz kazıma
- Disk şekli ile erişilmesi güç alanlara ve köşelere ulaşma

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



D x A L (mm)	MAKİNE ÖLÇÜ (mm)	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
115 x 6 x 22,2 T22	115 & 125	Karbon çeliği	1	63642581151
115 x 6 x 22,2 T22	115 & 125	Paslanmaz çelik	1	63642581639
125 x 6 x 22,2 T23	115 & 125	Karbon çeliği	1	63642581157
125 x 6 x 22,2 T23	115 & 125	Paslanmaz çelik	1	63642581640



MİNİ TAŞLAMA MAKİNESİ

NORTON

SAINT-GOBAIN

Açılı taşlama makinesinin bir çeşidi olan mini taşlama, küçük ve dar alanlarda kullanım içindir. SpeedLok™ sistemimiz, hızlı değişen disklerin kullanımına olanak sağlar ve verimi arttırarak kayıp zamanı azaltır.



MİNİ TAŞLAMA HIZLI DEĞİŞEN DİSKLER MİNİ TAŞLAMA İÇİN SPEEDLOK™ DİSKLER

Hızlandırıcı sistem, hızlı disk değişimine olanak sağlar. Böylelikle verimlilik maksimuma ulaşır ve disk değişiminde kaybedilen zaman azalır. Dar ya da erişimi zor alanlarda hafif ile orta baskı arası taşlama, finisaj için idealdir. SpeedLok hızlı kilit, diski kolayca ara pede sabitler. İki ayrı tutturma sistemi (TR ya da TS) diskin doğru şekilde merkezden bağlanmasını sağlar ve titreşimi engeller.



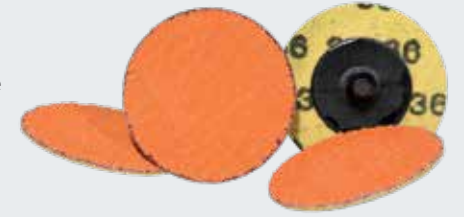
ARAMA KELİMELERİ:
Norton Mini Angle Grinder



PERFORMANS

BLAZE R980P

- Paslanmaz çelik için en iyi seçenektir, supersize katmanı ile ısı oluşmasını azaltır
- Seramik tanecikler hızlıca malzemeyi kaldırır



KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓

ÖLÇÜ (mm)	KUM	ÖNERİ	RPM ARALIĞI	PAKET ADEDİ	TR	TS
50	36	Pahlama & kaynak izi giderme	5700	50	63642597039	69957390698
	50	Pahlama & kaynak izi giderme	-	50	63642597045	69957390699
	60	Kaynak izi gidermeden finisaja kadar	13400 arası	50	63642597050	69957390700
	80	Kaynak izi gidermeden finisaja kadar		50	63642597052	69957390701
75	36	Pahlama & kaynak izi giderme	3800	50	63642597053	69957390702
	50	Pahlama & kaynak izi giderme	-	50	63642597057	69957390703
	60	Kaynak izi gidermeden finisaja kadar	8900 arası	50	63642597060	69957390704
	80	Kaynak izi gidermeden finisaja kadar		50	63642597062	69957390705

EKONOMİ

X-TREME R844P

- Kendinden keskinleşen zirkonyum alüminyum tanecikler
- Agresif kesim ve uzun ömür
- Zorlu uygulamalarda yüksek talaş kaldırma oranı



KARBON ÇELİĞİ ✓✓

ÖLÇÜ (mm)	KUM	ÖNERİ	RPM ARALIĞI	PAKET ADEDİ	TR	TS
50	36	Pahlama & kaynak izi giderme	5700	50	63642560882	63642549747
	50	Pahlama & kaynak izi giderme	-	50	69957389455	69957360306
	60	Kaynak izi gidermeden finisaja kadar	13400 arası	50	63642556396	63642549748
	80	Kaynak izi gidermeden finisaja kadar		50	63642560884	63642549749
75	36	Pahlama & kaynak izi giderme	3800	50	63642560886	63642549605
	50	Pahlama & kaynak izi giderme	-	50	69957389465	69957360307
	60	Kaynak izi gidermeden finisaja kadar	8900 arası	50	63642560887	63642539858
	80	Kaynak izi gidermeden finisaja kadar		50	63642560888	69957360313

EKONOMİ

BDX ARY19

- Malzeme taşlamada ekonomik çözüm arayanlar için
- Yıpranmaya karşı dayanıklı



KARBON ÇELİĞİ ✓✓

ALÜMİNYUM ✓✓

ÖLÇÜ (mm)	KUM	ÖNERİ	RPM ARALIĞI	PAKET ADEDİ	TR	TS
50	36	Pahlama & kaynak izi giderme	5700	50	63642586683	63642586651
	60	Kaynak izi gidermeden finisaja kadar	-	50	69957389332	63642586656
	80	Kaynak izi gidermeden finisaja kadar	13400 arası	50	63642586687	63642586660
75	60	Kaynak izi gidermeden finisaja kadar	3800	50	63642586731	63642586699
	80	Kaynak izi gidermeden finisaja kadar	8900 arası	50	63642586733	63642586705

PERFORMANS

BLAZE RAPID STRIP

- Diğer seramik disklerle oranla 2 kat uzun ömür
- Kir ve pas temizlemede en iyi seçenek
- Malzemeye zarar vermeden hızlı ve agresif kullanım

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ÖLÇÜ (mm)	ÖNERİ	MAKS RPM	PAKET ADEDİ	TR
50	Kaynak yeri hazırlama ve temizleme	20000	25	66623303912
75	Kaynak yeri hazırlama ve temizleme	15000	25	66261096557

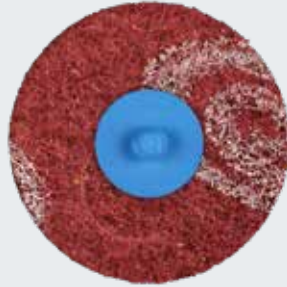
PERFORMANS

VORTEX RAPID PREP SCM

- Clean Bond™ bağlayıcı teknolojisi sayesinde tutarlı, yakma yapmadan sonuç verir
- Temizleme ve iyileştirmeler için iyi seçenek

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓



ÖLÇÜ (mm)	DERECE	CAP KODU	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	TR
50	X Kaba	S2103	Temizleme, hafif çapak alma	50	66623378336
	Kaba	S2203	Temizleme, hafif çapak alma	50	66623378340
	Orta	S2303	Kaynak dikişini alma	50	66623378342
	İnce	S2403	Temizleme	50	66623378345
	V ince	S2503	Finisaj	50	66623378347
75	X Kaba	S2103	Temizleme, hafif çapak alma	25	66623378337
	Kaba	S2203	Temizleme, hafif çapak alma	25	66623378341
	Orta	S2303	Kaynak dikişini alma	25	66623378343
	İnce	S2403	Temizleme	25	66623378346
	V ince	S2503	Finisaj	25	66623378348

PERFORMANS

VORTEX RAPID BLEND U2305

- Yüzeyi hızlıca hazırlamak için kapalı yapı
- Tüm yüzeylere kolayca uyum sağlar

KARBON ÇELİĞİ ✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ÖLÇÜ (mm)	DERECE	ÖNERİ	MAKS RPM	PAKET ADEDİ	TR
50 x 6	3AM	Çapak alma, kaynak dikişini alma, temizleme	22000	60	66254428237
	5AM	Çapak alma, kaynak dikişini alma, temizleme	22000	60	66254413660
75 x 3	5AM	Çapak alma, kaynak dikişini alma, temizleme	18000	40	66261093556
75 x 6	3AM	Çapak alma, kaynak dikişini alma, temizleme	18000	40	66254428238
	5AM	Çapak alma, kaynak dikişini alma, temizleme	18000	40	66254413661

EKONOMİ

RAPID BLEND NEX

- Kaliteli, parlayan yüzey finisajı
- Yumuşak finisaj için ince silikon karbür ve esnek yapı

KARBON ÇELİĞİ ✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ÖLÇÜ (mm)	DERECE	CAP KODU	ÖNERİ	MAKS RPM	PAKET ADEDİ	TR
50	2S İnce	U4401	Kaynak dikişi alma, polisaj, finisaj	22000	10	63642585677
	3S İnce	U4401	Kaynak dikişi alma, polisaj, finisaj	22000	10	66254473613
75	2S İnce	U4401	Kaynak dikişi alma, polisaj, finisaj	15000	10	63642585691
	3S İnce	U4401	Kaynak dikişi alma, polisaj, finisaj	15000	10	66254473614

PERFORMANS

YÜKSEK MUKAVEMETLİ PARLATMA DİSKİ

- Uyumludur, sert köşelerde bile yırtılmaya dayanıklıdır
- Premium alüminyum oksit tanecekleri ile yanma yapmadan agresif temizleme

KARBON ÇELİĞİ	✓✓
PASLANMAZ ÇELİK	✓✓
ALÜMİNYUM	✓✓



ÖLÇÜ (mm)	DERECE	CAP KODU	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	TR
50	Orta A	F2303	Sert, ağır atık temizleme	50	636242585924
	V ince A	F2506	Kaynak dikişi alma ve temizleme	50	08834163987
75	Orta A	F2303	Sert, ağır atık temizleme	50	08834164065
	V ince A	F2506	Kaynak dikişi alma ve temizleme	50	63642585932

PERFORMANS

RAPID POLISH

- Premium kalitededir, polisaj karışımlarıyla beraber ayna parlaklığı vermek için kullanılır

PASLANMAZ ÇELİK	✓✓
-----------------	----



ÖLÇÜ	DERECE	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	TR
50	Orta A	Paslanmaz çelikte ayna polisaj	50	63642587165
75	Orta A	Paslanmaz çelikte ayna polisaj	50	63642587167

POLİSAJ KARIŞIMLARI

RENK	ÖLÇÜLER WxLxH	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	TR
Yeşil	55 x 160 x 38	Alüminyum ve paslanmaz çelikte parıldayan sonuçlar	1	7660739108
Beyaz	55 x 160 x 38	Paslanmaz çelik alu ve demir içermeyen metallerde süper parlak sonuçlar	1	7660739109

MİNİ TAŞLAMA İÇİN KAUÇUK ARA PEDLER

- 6mm sap

ÖLÇÜ (mm)	YOĞUN-LUĞU	MAKS RPM	PAKET ADEDİ	TR	TS
50	Orta	19000	1	7660717817	63642501157
	Sert	19000	1	63642586931	63642586926
75	Orta	12800	1	63642556631	7660707384
	Sert	12800	1	66254401460	63642586932

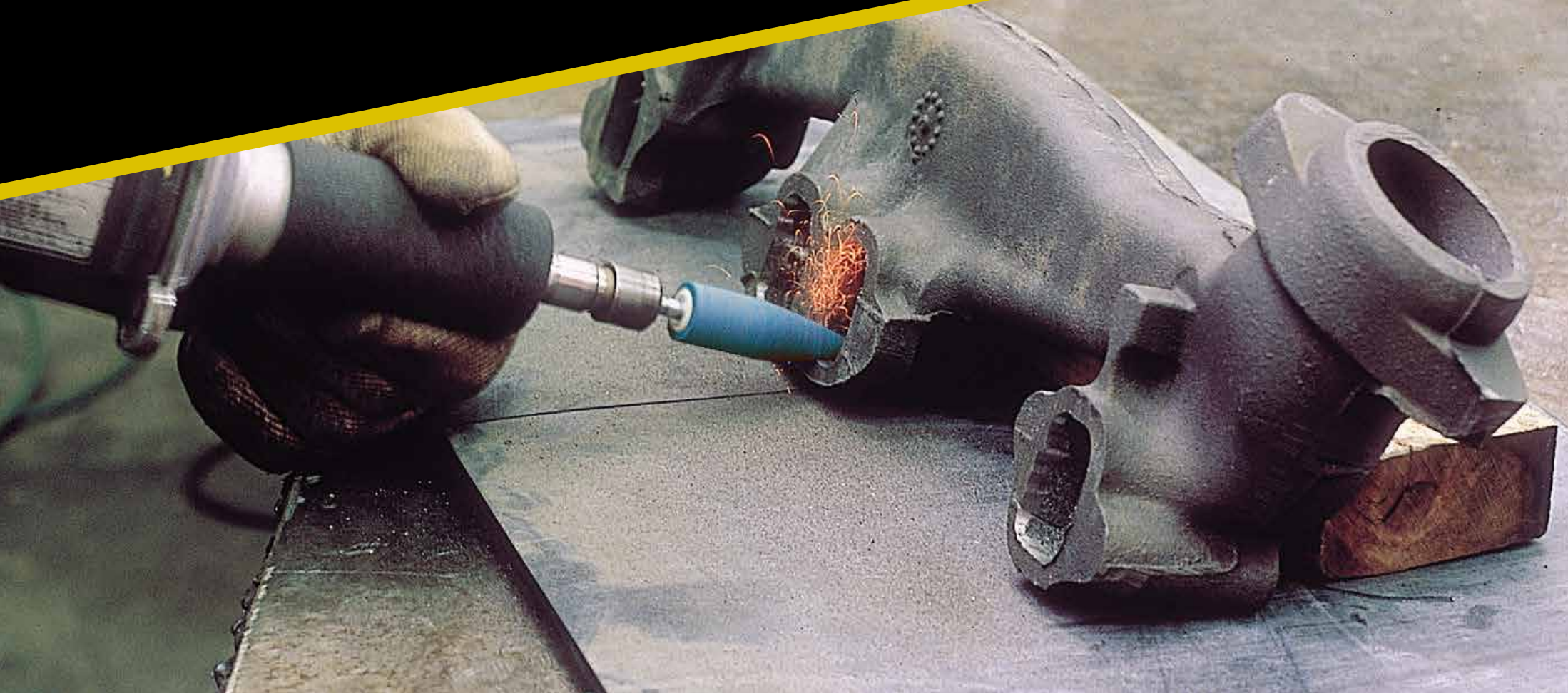


NORTON

SAINT-GOBAIN

KALIPÇI TAŞLAMA

Kalıpçı taşlama makineleri çok yönlü ve adapte edilebilen makinelerdir. Bu bölümde, metal üzerinde kaynak temizleme, iç çap taşlama ve doğrusal sonuçlar almak için seçtiğimiz performanslı ürünlerimizi bulacaksınız.



PERFORMANS

BLAZE RAPID STRIP KAZIMA DİSKİ

- Diğer kazıma disklerine göre iki kat daha uzun ömürlü
- Pas ve kalıntıları gidermek için en iyi seçenek
- Metale zarar vermeden hızlı ve agresif kesim

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ÖLÇÜ (mm) ÇxKxD	CAP KODU	ÖNERİ	MAKS RPM	PAKET ADEĐİ	ÜRÜN KODU
STANDARD					
100 x 13 x 12	R9101	Kaynak yeri hazırlama ve temizleme	8000	25	66623304856
150 x 13 x 12	R9101	Kaynak yeri hazırlama ve temizleme	8000	15	66261099378
200 x 13 x 12	R9102	Kaynak yeri hazırlama ve temizleme	4500	5	66623393517*
SAPLI TAŞLAR					
100 x 13 x 6	R9101	Kaynak yeri hazırlama ve temizleme	8000	5	66623378059
150 x 13 x 8	R9101	Kaynak yeri hazırlama ve temizleme	5500	10	66623334482

* Sipariş üzerine üretilir.

PERFORMANS

VORTEX RAPID BLEND WHEELS U2305

- Yüksek performanslı geliştirilmiş tanecikler & uzun ömür
- Final sonuca daha az adımda ulaşma
- Homojen yüzey kalitesi için uyumlu yapı

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ARAMA KELİMELERİ:
Norton Finisaj Stainless Steel

ÖLÇÜ (mm) ÇxKxD	DERECE	ÖNERİ	MAKS RPM	PAKET ADEĐİ	ÜRÜN KODU
STANDARD					
75 x 6 x 6	VOR-5AM	Kaynak dikişini alma ve temizleme	18000	40	66254414832
125 x 6 x 22	VOR-5AM	Kaynak dikişini alma ve temizleme	9000	20	66254488602
150 x 6 x 25	VOR-5AM	Kaynak dikişini alma ve temizleme	7500	8	66254414167
SAPLI TAŞLAR					
150 x 13 x 8	3AM	Kaynak dikişini alma	8000	10	66623375067



EKONOMİ

BEARTEX YÜKSEK MUKAVEMETLİ DİSKLER

- Çok dayanıklı naylon sayesinde yırtılmaya dayanıklıdır ve kontürlü yüzeyler gibi esnekliğin gerekli olduğu yüzeyler için idealdir
- Açık yapısı sayesinde dolmayı engeller ve bulaşma yapmaz; hafif saten sonuç elde edilir

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓

ALÜMİNYUM ✓✓



ÖLÇÜ (mm) ÇxD	CAP KODU	DERECE	ÖNERİ	PAKET ADEĐİ	ÜRÜN KODU
100 x 8	F2303	Orta	Kaynak yeri hazırlama ve temizleme	10	66254429562
150 x 12	F2303	Orta	Kaynak yeri hazırlama ve temizleme	10	77696087534
	F2506	V ince	Yüzey kusurlarını giderme	10	77696087535
200 x 12	F2303	Orta	Kaynak yeri hazırlama ve temizleme	10	77696087536
	F2506	V ince	Yüzey kusurlarını giderme	10	77696087537

EKONOMİ

RAPID BLEND NEX

- Parlak yüzey finisajı
- İyi silikon karbür taneciği ve esnek yoğunluğu ile pürüzsüz sonuçlar

KARBON ÇELİĞİ



PASLANMAZ ÇELİK



ÖLÇÜ (mm) ÇxKxD	CAP KODU	DERECE	ÖNERİ	MAKS RPM	PAKET ADETİ	ÜRÜN KODU
STANDARD						
75 x 6 x 6	U4401	NEX-2SF	Polisaj öncesi finisaj	12100	10	63642585768
	U4401	NEX-3SF	Polisaj öncesi finisaj	12100	10	63642571113
125 x 6 x 22	U4401	NEX-2SF	Polisaj öncesi finisaj	6000	20	66254488603
	U4401	NEX-3SF	Polisaj öncesi finisaj	6000	20	66254489419
150 x 25 x 25	U4401	NEX-2SF	Polisaj öncesi finisaj	5000	5	63642585795

MANDRELLER - STANDART DISKLER

DİSKLER (mm) ÇxKxD	SAP ÇAPI (mm)	PAKET ADETİ	ÜRÜN KODU
< 150 x 13 x 12	6	1	07660707022
< 200 x 13 x 12	8	1	07660707023





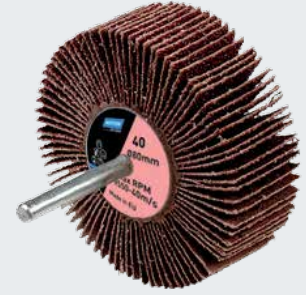
EKONOMİ

BDX R207 PLUS

- Az baskıda bile eşsiz kesim oranı
- İyi performans - fiyat oranı
- Karbon çeliği üzerinde doğrusal finisaj için önerilir

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ÖLÇÜ (mm) ÇAPxExS	KUM	ÖNERİ	ÖNERİLEN RPM	PAKET ADEĐİ	ÜRÜN KODU
40 x 20 x 6	40	Ağır talaş kaldırma	7100	10	63642539938
	60	Orta talaş kaldırma	-	10	63642546771
	80	Hafif talaş kaldırma	12000 arası	10	63642546768
60 x 30 x 6	40	Ağır talaş kaldırma	7100	10	63642536737
	60	Orta talaş kaldırma	-	10	63642531868
	80	Hafif talaş kaldırma	12000 arası	10	63642531865
80 x 30 x 6	40	Ağır talaş kaldırma	5700	10	69957360911
	60	Orta talaş kaldırma	-	10	63642531867
	80	Hafif talaş kaldırma	9500 arası	10	63642533096

PERFORMANS

BLAZE R920

- Seramik alüminyum tanecikler hızlı kesim oranı ve uzun ömür sağlar
- Paslanmaz çelik üzerinde supersize katmanı ile soğuk kesim



KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓

ÖLÇÜLER (mm)

BÇxU x B	KUM	ÖNERİ	RPM	ADEDİ	ÜRÜN KODU	KODU
DÜZ ZPE						
	80	Köşeler ve kenarlar	8800	50	66261128990	63642556791
	120	Köşeler ve kenarlar	13200 arası	50	66261128999	
	80	Köşeler ve kenarlar	6000	50	66261128992	63642556791
	120	Köşeler ve kenarlar	9000 arası	50	66261129001	
SİRAL ZSPI						
10 x 38 x 3	60	Küçük alanlar ve kanallar	11500	50	66261129486	63642556791
	80	Küçük alanlar ve kanallar	-	50	66261129493	
	120	Küçük alanlar ve kanallar	17200 arası	50	66261129501	

BÇ= Baz çap U=Uzunluk B=Delik



KARTUŞ RULOLAR İÇİN ÇELİK MANDREK

DİSKLER (mm) ÇAPxU	ŞAFT ÇAP (mm)	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
3 x 19	6	1	63642556790
3 x 25	6	1	63642556791



PERFORMANS

NORTON QUANTUM VITRIUM³

- Vitrium3 bağlayıcı teknolojisi taşlamada oluşan ısıyı azaltır
- Kendinden keskinleşen seramik taneleri ile üzerinde sırlanma olmadan hızlıca talaş kaldırır

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

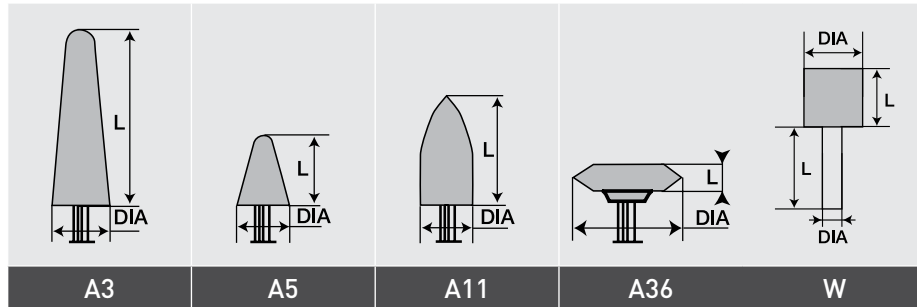
PASLANMAZ ÇELİK ✓✓

ARAMA KELİMELERİ: Norton
Quantum Mounted Points



ŞEKİL	ÖLÇÜ (mm)ÇxT	SAP ÇXU (mm)	KUM	ÖNERİ	MOS	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
A3	22 x 70	6 x 40	46	ID & OD taşlama	14000	10	69078664025
A3	22 x 70	6 x 40	60	ID & OD taşlama	14000	10	69078663919
A5	20 x 28	6 x 40	46	ID & OD taşlama	30000	10	69078664027
A5	20 x 28	6 x 40	60	ID & OD taşlama	30000	10	69078663924
A11	22 x 45	6 x 40	60	ID & OD taşlama	18000	10	69078663906
A36	40 x 10	6 x 40	46	ID & OD taşlama	25000	10	69078664037
W163	6 x 13	6 x 40	100	ID & OD taşlama	62000	10	66353479006
W169	8 x 10	3 x 40	60	ID & OD taşlama	57500	10	66253479008
W176	10 x 13	6 x 40	46	ID & OD taşlama	45370	10	66253477412
W207	20 x 40	6 x 40	36	ID & OD taşlama	20000	10	66253478404
W207	20 x 40	6 x 40	60	ID & OD taşlama	20000	10	66253478407

ÖNERİLEN ŞEKİL



200 ölçünün üzerinde stok ürünü bulunur, tüm portföy için satış temsilciniz ile iletişime geçiniz.

BDX KARBÜR FREZE DUBLE KESİM

- Eşsiz geometrisi kontrolü artırır ve çip ölçüsünü azaltır
- Zorlu uygulamalar için artırılmış kesim oranı ve uzun ömür
- Daha fazla talaş kaldırmak için universal kesme stili

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ŞEKİL	ÖLÇÜ (mm)D1XL1XD2XL2	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
C TİPİ SİLİNDİRİK UÇ				
	6 x 18 x 6 x 50	Köşeler	1	66261146521
	10 x 19 x 6 x 65	Köşeler	1	66261146526
	12 x 25 x 6 x 00	Köşeler	1	66261146531
F TİPİ AĞAÇ UÇ				
	6 x 18 x 6 x 50	Erişimi güç alanlara	1	66261146537
	10 x 19 x 6 x 65	Erişimi güç alanlara	1	66261146539
	12 x 25 x 6 x 70	Erişimi güç alanlara	1	66261146540
L TİPİ RADIUS UÇ				
	6 x 16 x 6 x 50	Köşe ve kontürler	1	60157638156
	10 x 27 x 6 x 75	Köşe ve kontürler	1	66261146550
	12 x 30 x 6 x 75	Köşe ve kontürler	1	66261146552
D TİPİ TOP ŞEKLİ UÇ				
	6 x 5 x 6 x 50	Konik veya düz yüzeyler	1	66261146533
	10 x 8 x 6 x 53	Konik veya düz yüzeyler	1	66261146535
	12 x 11 x 6 x 55	Konik veya düz yüzeyler	1	66261146536



BANT MAKİNELERİ

NORTON

SAINT-GOBAIN®

İstediğiniz uygulamaya uyacak bant zımpara, 600'ü aşkın ürün çeşidimiz içinde... Ekonomik ya da hızlı çalışma, ağır talaş kaldırma ya da yüksek performanslı opsiyonlar istediğiniz boy, mineral ve mesnet çeşitleri ile portföyümüzde yer alıyor.



BANTLAR İÇİN ÖNERİ KILAVUZU

Bu listedeki bantlar, bant makineleri ve tezgah bant zımpara makineleri içindir.

Bant zımparalar geniş yüzeyleri zımparalama ve ölçülendirme için idealdir.

Farklı boyda, özellikte ve tipte bantlar ayrıca mevcuttur, bunlar için Norton temsilciniz ile iletişime geçebilirsiniz.

	PERFORMANS	PERFORMANS	EKONOMİ	EKONOMİ
	 R996 Maksimum talaş kaldırma, azaltılmış ısı oluşumu ve paslanmaz çelik için en iyi seçenektir	 R929 Seramik mineraller ve Y-ağırlıklı polyester mesnet, ekstra dayanıklıdır ve soğuk kesim sağlar	 R895 Yeni zirkonyum mineraller ve Y-ağırlıklı polyester mesnetler zorlu uygulamalarda ağır talaş kaldırır ve metaller üzerinde uzun ömür verir	 R817 Zirkonyum mineral ve Y-ağırlıklı polyester mesnet zorlu uygulamalar içindir, açık yapısı sayesinde yumuşak metaller üzerinde dolma yapmaz
	SERAMİK		ZİRKONYUM	
KARBON ÇELİĞİ	✓	✓ ✓	✓ ✓	-
PASLANMAZ ÇELİK	✓ ✓	✓	✓	-
ALÜMİNYUM	-	✓	-	✓ ✓

KUM ÖNERİ TABLOSU

UYGULAMA	KUM ARALIĞI
PAHLAMA	24 - 40
KAYNAK DİKİŞİ GİDERME	36 - 60
KAYNAK DİKİŞİNİ ALMA VE TEMİZLEME	60 - 120



ŞERİT BANTLAR

KUM	CAP KODU	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
10 x 330mm			
40	R929	10	66623303110
60	R929	10	66261144369
80	R929	10	66623303270
120	R929	10	66623303271
13 x 457mm			
40	R996	10	66261128495
40	R929	10	66261123522
60	R996	10	66261128498
60	R929	10	66261123523
80	R996	10	66261128499
80	R929	10	66261123524
120	R929	10	66261123525
13 x 610mm			
40	R929	10	66261123636
60	R929	10	66261123638
80	R929	10	66261123639
120	R929	10	66261123640

BANT ZİMPARALAR

KUM	CAP KODU	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
50 x 2000mm			
24	R996	10	69957364731
36	R996	10	66254403822
36	R929	10	69957350787
36	R895	10	78072724733
36	R817	10	66261134959
40	R929	10	69957350790
40	R895	10	78072724734
40	R817	10	66261194974
60	R996	10	66254411262
60	R929	10	69957350793
60	R895	10	78072724735
60	R817	10	66261194975
80	R996	10	66254449025
80	R929	10	69957350794
80	R895	10	78072724736
80	R817	10	63642552637
120	R929	10	69957350795
120	R817	10	66623319234
50 x 2500mm			
24	R996	10	69957364732

KUM	CAP KODU	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
36	R996	10	66261099222
40	R996	10	66254408229
60	R996	10	66254416129
80	R996	10	66254448015
50 x 3500mm			
24	R996	10	69957364733
36	R996	10	66254404039
40	R996	10	66254404041
60	R996	10	66254436885
80	R996	10	66254456931
75 x 2000mm			
24	R996	10	69957364735
36	R996	10	66254410065
36	R929	10	69957350796
36	R895	10	78072724738
36	R817	10	63642545939
40	R996	10	66254407955
40	R929	10	69957350797
40	R895	10	78072724739
40	R817	10	69957311192
60	R996	10	66254407954

KUM	CAP KODU	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
60	R929	10	69957350799
60	R895	10	78072724741
60	R817	10	66261042198
80	R996	10	66254456158
80	R929	10	69957350800
80	R895	10	78072724742
80	R817	10	63642589957
120	R929	10	69957350801
120	R895	10	78072724745
120	R817	10	63642589956
75 x 2500mm			
36	R895	10	78072724748
40	R895	10	78072724749
60	R895	10	78072724752
80	R895	10	78072724751
120	R895	10	78072724753
150 x 2000mm			
36	R895	10	78072724754
40	R895	10	78072724755
60	R895	10	78072724756
80	R895	10	78072724757
120	R895	10	78072724758

KEÇE BANT ÖNERİ KILAVUZU

Vortex Rapid-Prep bantlar, güçlü sentetik mesh ile Clean Bond bulaşmayı önleyen yapıda olan Vortex teknolojili alüminyum oksit bağlayıcısından oluşur. Kaba kumların kesme hızı ile ince kumun finisaj özelliğinin kombinasyonudur. Vortex Rapid Prep daha sağlamdır ve homojen yapıda sonuçlar verir. Ayrıca daha az aşama ile işleri sonuca bağlar.

Rapid Prep, genel amaçlı keçe bantlardır. Standart alüminyum oksitten oluşur ve boyalı yüzeylerde yanma yapmadan iyi sonuçlar verir. Aşağıda listelenen ürünler, zımpara bantların ardından hafif çapak almadan finisaja kadar olan adımlarda kullanılır. Ayrıca Norton, kaba ve ekstra kaba kumlu Rapid Prep bantları ağır temizleme ve tortu kaldırma işleri için bünyesinde bulundurulur.

	PERFORMANS	PERFORMANS	PERFORMANS	EKONOMİ	EKONOMİ	EKONOMİ
	 VORTEX RAPID PREP ORTA Orta derece olması çapak almayı, yüzey pürüzlerini, pas ve kiri gidermeyi kolaylaştırır.	 VORTEX RAPID PREP İNCE İnce kumlar boyayı kaldırır, diğer işlemlerden ve makinelerden kalan izleri giderir.	 VORTEX RAPID PREP ÇOK İNCE İnce yoğunluk köşeleri yumuşatır, dekoratif finisaj imkanı sunar ve polisaj öncesindeki son işlemi tamamlar.	 RAPID PREP ORTA Orta Rapid Prep hafif çapak alma, pas ve kir gidermede kullanılır.	 RAPID PREP İNCE Pahlama ve yüzeyi iyileştirme için ince kum kullanılır.	 RAPID PREP ÇOK İNCE Çok ince kumlar polisaj öncesi finisaj için önerilir.
KAYNAK DİKİŞİNİN ALINMASI	✓ ✓	-	-	✓	-	-
KAYNAK DİKİŞİNİN TEMİZLENMESİ	-	✓ ✓	-	-	✓	-
FİNİSAJ	-	-	✓ ✓	-	-	✓

ÖLÇÜ	DERECE	CAP KODU	ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ	DERECE	CAP KODU	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ	DERECE	CAP KODU	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
VORTEX RAPID PREP - DAR BANTLAR				RAPID PREP A/O XF - BANTLAR				RAPID PREP A/O XF - DAR BANTLAR					
Farklı bant boyları mevcuttur.	Ekstra Kaba	S2123	Özel sipariş ile üretilir.	13 x 457mm	Kaba	S2238	20	63642535980	50x2000mm	Kaba	S2228	5	63642531724
	Kaba	S2223			Orta	S2338	20	63642536113		Orta	S2328	5	63642531726
	Orta	S2323			İnce	S2438	20	63642536141		İnce	S2428	5	63642531732
	İnce	S2423			Çok ince	S2538	20	66261055311		Çok ince	S2528	5	63642531733
	Çok ince	S2523		13 x 610mm	Kaba	S2238	20	63642536122	75x2000mm	Kaba	S2228	5	63642531735
	Orta	S2338			20	63642536129	Orta	S2328		5	63642531741		
	İnce	S2438			20	63642536145	İnce	S2428		5	63642531743		
	Çok ince	S2538			20	66261019876	Çok ince	S2528		5	63642531751		

MANUEL UYGULAMALAR



El pedleri her ortamda gerekli olan ürünlerdir ve Norton'da çok farklı uygulamalar için gerekli olan çeşitlerde uzmanlarımız tarafından geliştirilmiştir.



PERFORMANS

BEARTEX EL PEDLERİ

- Açık mesh dolmaya dayanıklıdır
- Köşe ve kontürler için esnek, uyumludur
- Su geçirmez, yıkanabilir ve yeniden kullanılabilir

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ÖLÇÜ (mm) E X U	DERECE	CAP KODU	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
150 x 230	Ekstra Kesim A	F2302	Pas temizleme	20	63642557491
	Ağır İşler	F2316	Malzeme kaldırma	20	63642577268
	Orta A	F2300	Temizleme	20	63642557493
	İnce A	F2401	Temizleme	20	66261018286
	Çok İnce A uzun ömürlü	F2504	Finisaj	20	66261018287
	Orta S	F4300	Paslanmaz çelik	20	66261039806

PERFORMANS

R222

- Alüminyum oksit tabaka zımpara
- Esnek J-ağırlıklı bez mesnet
- Kolayca ve temizce koparılır

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

ALÜMİNYUM ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



ÖLÇÜ (mm) E X U	KUM	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
230 x 280	40	Agresif kesme işlemi	25	63642531776
	50	Agresif kesme işlemi	25	63642531777
	60	Güçlü zımparalama aksiyonu	25	63642531778
	80	Güçlü zımparalama aksiyonu	25	63642531779
	100	Hafif pürüzleri giderir	25	63642531780
	120	Hafif pürüzleri giderir	25	63642531781
	150	Polisaj öncesi kilit işlemidir	25	63642531782
	180	Yüzey yumuşatma	25	63642531783

PERFORMANS

EL RULOLARI R222

- Girinti çıkıntılar için esnek bez mesnet
- Keskin alüminyum oksit mineral
- Özel kutusu ile kolay kullanım ve saklama

KARBON ÇELİĞİ ✓✓

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓



KUM	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
25mm EL RULOLARI			
40	Agresif kesme işlemi	1	63642531849
50	Agresif kesme işlemi	1	63642531850
60	Güçlü zımparalama aksiyonu	1	63642531823
80	Güçlü zımparalama aksiyonu	1	63642531820
100	Yüzey kusurlarını giderir	1	63642531815
120	Yüzey kusurlarını giderir	1	63642531811
150	Polisaj öncesi kilit işlemidir	1	63642531808
38mm EL RULOLARI			
40	Agresif kesme işlemi	1	63642531828
50	Agresif kesme işlemi	1	63642531826
60	Güçlü zımparalama aksiyonu	1	63642531824
80	Güçlü zımparalama aksiyonu	1	63642531821
100	Yüzey kusurlarını giderir	1	63642531817
120	Yüzey kusurlarını giderir	1	63642531812
150	Polisaj öncesi kilit işlemidir	1	63642531809



UZUN BOYUNLU TAŞLA- MA MAKİNESİ

NORTON

SAINT-GOBAIN®

90 derecelik köşeler, kıvrımların içi, şeritler gibi erişimi zor alanlar için en mükemmel sonuca ulaşmak için bu makine tek seçenektir.



PERFORMANS

VORTEX RAPID BLEND U2305

- Uzun ömür için özel olarak geliştirilmiş mineraller
- Final sonuçlara daha kısa adımda ulaşma, küçük TIG kaynaklarında iz giderme
- Homojen bir yüzey için uyumlu yapı



ARAMA KELİMELERİ: Norton
Finisaj Stainless Steel



PASLANMAZ ÇELİK



ÖLÇÜ (mm)	DERECE	ÖNERİ	RPM	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
150 x 6 x 25	5AM	Kaynak dikişi giderme	7500	8	66254414167
150 x 6 x 25	3AM	Kaynak dikişi giderme	7500	8	66254407225

EKONOMİ

BEARTEX YÜKSEK MUKAVEMETLİ F2303

- Esnekliğin gerekli olduğu girintili yüzey zımparalamalarında, yüksek dayanıklı naylon ile uzun ömür sunar
- Dolmayı engelleyen açık yapı



PASLANMAZ ÇELİK



ÖLÇÜ (mm)	DERECE	ÖNERİ	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
150 x 10 x 25	Orta	Köşe temizleme & kaynak yanığı giderme	10	77696087534

EKONOMİ

RAPID BLEND NEX U4401

- Imparts a high quality, shiny surface finish when used after Vortex Rapid Blend
- İnce silicon carbide and flexible density construction for smooth blending/finishing.



PASLANMAZ ÇELİK



ÖLÇÜ (mm)	DERECE	ÖNERİ	RPM	PAKET ADEDİ	ÜRÜN KODU
150 x 6 x 25	NEX-2SF	Kaynak dikişini alma ve temizleme	7500	8	66261017050
150 x 6 x 25	NEX-3SF	Kaynak dikişini alma ve temizleme	7500	8	66254489421



SATİNEKS MAKİNESİ



Satineks makineleri doğrusal finisaj ve birleşim noktaları için değerli araçlardır. Kombi moplarımız ve teker keçeler istediğiniz eşsiz kalitede finisajı size vereceklerdir.



PERFORMANS

BEARTEX FLAP DİSKLER

- Kaynak sonrası dikiş izlerini kusursuzca yumuşatır ve yüzeydeki çizikleri giderir
- Termal zararları ve yüzeydeki kusurları kaldırır
- Farklı kumlar bir biri ardına istenilen yüzeyi elde etmek için kullanılır

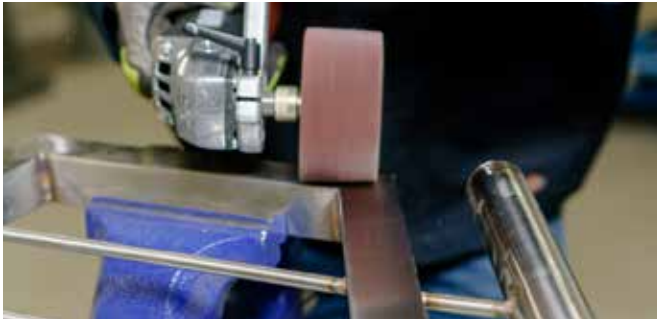
PASLANMAZ ÇELİK ✓✓

ÖLÇÜ (mm)	SPESİFİKASYON	ÖNERİ	DERECE	CAP KODU	ÜRÜN KODU
100 x 50 x 19	Kombi 1:1	Yüzeydeki izleri ve çizikleri giderme ve kaba doğrusal finisaj	A Kaba P60	F2200	66261180082
100 x 50 x 19	BearTex düz	Daha düzgün bir doğrusal finisaj için düzeltme	A Kaba	F2200	69957336455
100 x 50 x 19	BearTex düz ağır işler	Malzeme kalitesi iyi olduğu noktasa genel yüzey finisajı	A Orta	F2316	66261124067
100 x 50 x 19	Saf BearTex	4 numaralı finisaja hazırlama	A İnce	F2504	66261072274
100 x 100 x 19	Kombi 1:1	Yüzeydeki izleri ve çizikleri giderme ve kaba doğrusal finisaj	A Kaba P80	F2200	63644557407
100 x 100 x 19	Saf BearTex	4 numaralı finisaja hazırlama	A Kaba	F2200	63642557218
100 x 100 x 19	BearTex düz ağır işler	Malzeme kalitesi iyi olduğu noktasa genel yüzey finisajı	A Orta	F2316	63642557404
100 x 100 x 19	Saf BearTex	4 numaralı finisaja hazırlama	Çok ince	F2504	63642557406
50mm x 2M	Paslanmaz çelik bant	-	-	-	69957311590



RUSAL FİNİSAJ SÜRECİ: MOPLAR

ADIM 1 KAYNAK DİKİŞİNİN ALINMASI



Daha kaba kumda satineks moplara kullanarak önceki işlemde kalan yuvarlak çizikleri giderin.

ADIM 2 TEMİZLEME



İsteniyorsa orta derecede bir satineks mop ile yüzeyi düzeltin.

ADIM 3 BİRLEŞME YERİ



Birleşim yerleinde maskeleme bantı kullanarak yüzeyi koruyun.

PERFORMANS

BEARTEX TEKER KEÇE

- Kaynak sonrası dikiş izlerini kusursuzca yumuşatır ve yüzeydeki çizikleri giderir
- Daha fazla zarar vermeden termal zararları ve yüzeydeki kusurları kaldırır
- Daha ince kumlar istenilen düzeyde bir finisaj elde etmek için daha sonraki adım olarak kullanılabilir

PASLANMAZ ÇELİK ✓✓

ÖLÇÜ (mm)	SPESİFİKASYON	ÖNERİ	TİP	DERECE	CAP KODU	ÜRÜN KODU
100 x 289	Bez / Seramik	Her türlü yüzey kusuru, delik ve çizik giderme	R929	P60	R929	66254494716
100 x 289	XF CRS (düşük esneme ekstra esnek)	Bez mesnet ile çizik giderme	XF	Kaba	S2238	69957313015
100 x 289	XF V FINE (düşük esneme ekstra esnek)	Yukarıdaki adımlardan sonra 4 numaralı parlak finisaj elde etme	XF	Çok ince	S2238	69957313016
90 x 395	Bez / Seramik	Her türlü yüzey kusuru, delik ve çizik giderme	R929	P60	R929	66261111556
90 x 395	XF CRS (düşük esneme ekstra esnek)	Bez mesnet ile çizik giderme	XF	Kaba	S2238	69957313014
90 x 395	XF MED (düşük esneme ekstra esnek)	CRS XF sonrasında mat finisaj elde etme	XF	Orta	S2238	63642574218
90 x 395	XF V FINE (düşük esneme ekstra esnek)	Yukarıdaki adımlardan sonra 4 numaralı parlak finisaj elde etme	XF	Çok ince	S2238	69957308822
100 x 289	Şişme temas mopu	-	Plastik	Yumuşak	-	63642574077



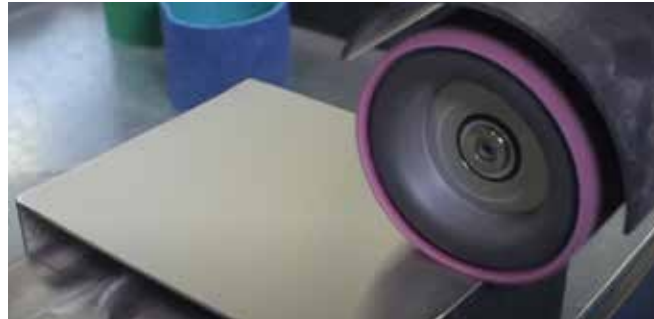
DOĞRUSAL FİNİSAJ SÜRECİ: TEKER KEÇE

ADIM 1 KAYNAK DİKİŞİNİN ALINMASI



İlk olarak bant zımpara ile defoları ve önceki aşamadan kalan yuvarlak çizikleri giderin.

ADIM 2 TEMİZLEME



Orta derecede bir keçe mop ile yüzeyi düzeltin.

ADIM 3 POLİSAJ



Daha polisaja yakın bir sonuca ihtiyaç varsa çok ince kumlu bir mop kullanın.



Saint-Gobain Inovatif Malzemeler Ve
Aşındırıcı San. Tic. A.Ş.
Altayçeşme Mah. Çamlı Sok. Esas Ofispark
K:9, 348436 Maltepe-İstanbul
Turkey

Tel: 0090-216-217 12 50
Fax: 0090-216-442 40 74



/ Norton Aşındırıcılar

www.nortonabrasives.com
www.youtube.com/NortonAbrasivesEMEA

Norton, Saint-Gobain Aşındırıcıların tescilli markasıdır.
Form # 3779

