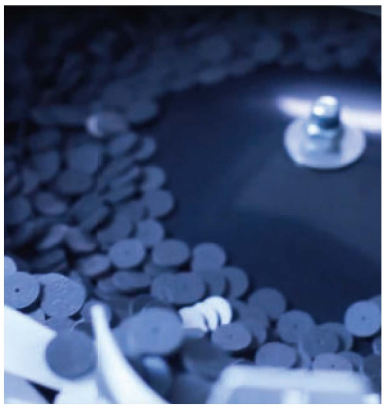
dentsay

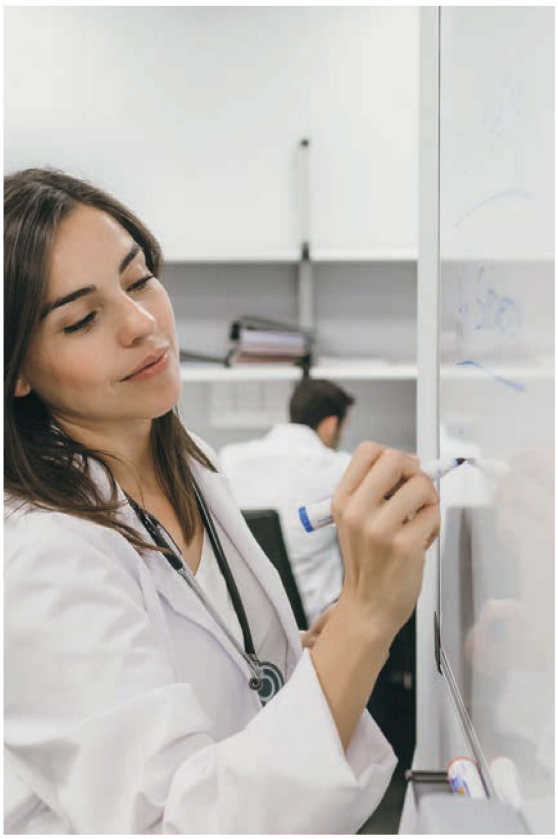
Yüksek Alman Teknolojisi ile

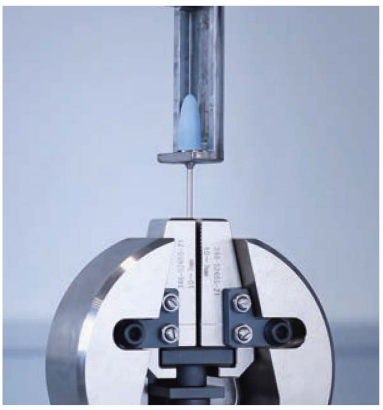
Parlatma ve Taşlama Frezleri

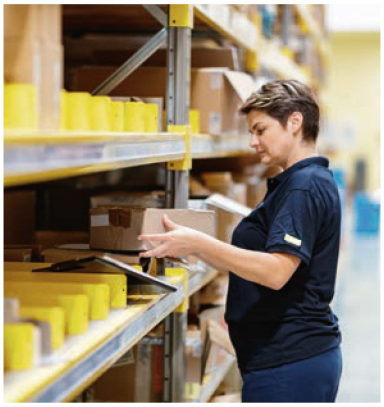
2025

















PRATİK

Diş Hekimliği

ZİRKONYUM METALLER SERAMİK KOMPOZİT

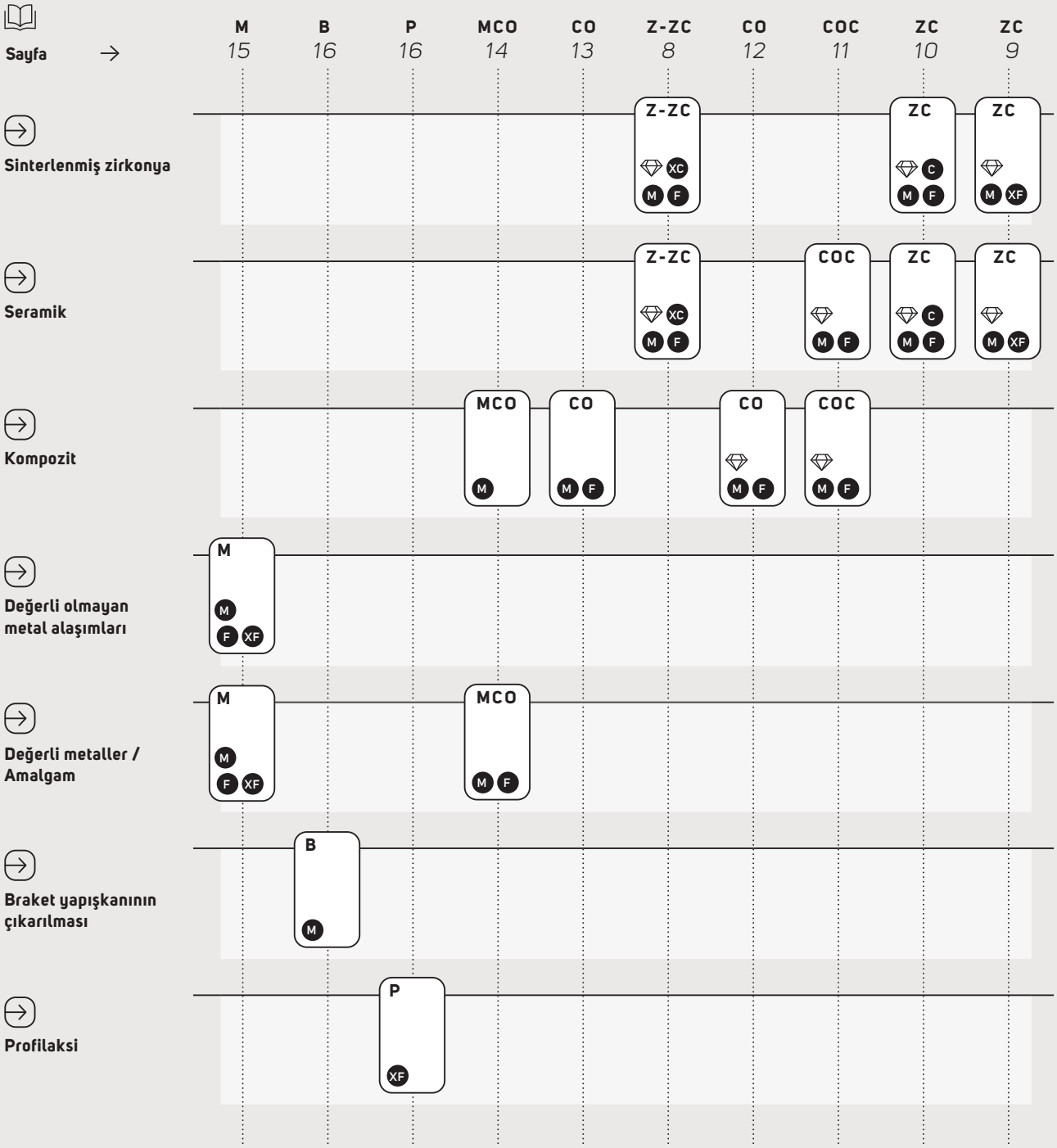
Ürüne Genel Bakış

Önerilen Uygulamalar

Elmas taneciği

XC Ekstra kalın
C Kalın
M Orta

F İnce
XF Ekstra ince
UF Ultra ince



dentsay

ZİRKONYUM + SERAMİK

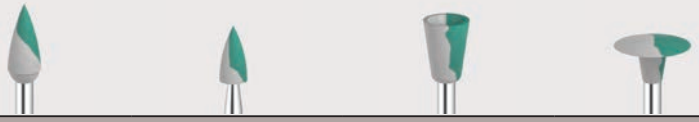
ZC

ÖZELLİKLERİ

- Mükemmel aşınma ve yıpranma özellikleri
- Yüksek konsantrasyon verimliliği
- Yüksek parlaklığa kadar küçük ayarlar

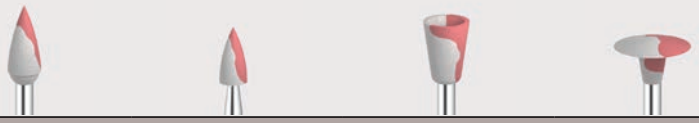






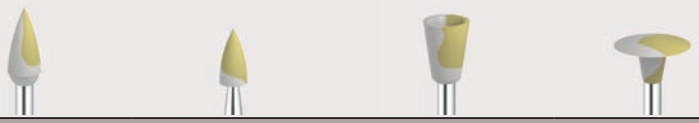
Ekstra kalın	REF	ZC1010XC-RA	ZC1020XC-RA	ZC1030XC-RA	ZC1040XC-RA
Boyutlar (mm)		Ø 4,4 × 10,5	Ø 3,3 × 7	Ø 6 × 8	Ø 10
Şaft		204-RA	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		15.000/20.000	15.000/20.000	10.000/20.000	10.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100





Orta	REF	ZC1010M-RA	ZC1020M-RA	ZC1030M-RA	ZC1040M-RA
Boyutlar (mm)		Ø 4,4 × 10,5	Ø 3,3 × 7	Ø 6 × 8	Ø 10
Şaft		204-RA	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		15.000/20.000	15.000/20.000	10.000/20.000	10.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100





İnce	REF	ZC1010F-RA	ZC1020F-RA	ZC1030F-RA	ZC1040F-RA
Boyutlar (mm)		Ø 4,4 × 10,5	Ø 3,3 × 7	Ø 6 × 8	Ø 10
Şaft		204-RA	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		15.000/20.000	15.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100

dentsay

SERAMİK + ZİRKONYUM

ZC

ÖZELLİKLERİ

Seramik ve zirkonya için yüksek performanslı parlatma sistemi

Sadece iki adımda mükemmel bir sonuç

Seramik ve zirkonyum için yüksek performanslı parlatma sistemi

Aşınmaya dayanıklı

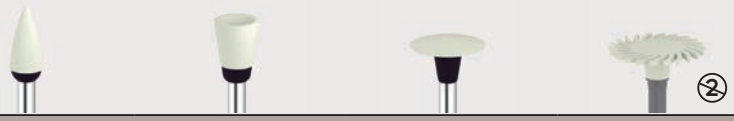


M



Orta REF	ZC1110M-RA	ZC1120RAM-RA	ZC1130M-RA	ZC1140M-RA
Boyutlar (mm)	Ø 4,4 × 10,5	Ø 6 × 8	Ø 10	Ø 12,7
Şaft	204-RA	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)	8.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/15.000
Paket içerikleri	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100

XF



Ekstra ince REF	ZC1110XF-RA	ZC1120XF-RA	ZC1130XF-RA	ZC1140XF-RA
Boyutlar (mm)	Ø 4,4 × 10,5	Ø 6 × 8	Ø 10	Ø 12,7
Şaft	204-RA	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)	8.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/15.000
Paket içerikleri	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100

dentsay

ZİRKONYUM + SERAMİK

ZC

ÖZELLİKLERİ

- Yüksek parlaklığa kadar küçük ayarlamalar
- 3 aşamalı mükemmel sonuç
- Aşınmaya dayanıklı bağlama
- Bin kat kanıtlanmış elmas karışımı





Kalın	REF	ZC1210C-RA	ZC1220C-RA	ZC1230C-RA	ZC1240C-RA
Boyutlar (mm)		Ø 4,4 × 10,5	Ø 3,3 × 7	Ø 6 × 8	Ø 10
Şaft		204-RA	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		8.000/20.000	8.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket İçerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100



Orta	REF	ZC1210M-RA	ZC1220M-RA	ZC1230M-RA	ZC1240M-RA
Boyutlar (mm)		Ø 4,4 × 10,5	Ø 3,3 × 7	Ø 6 × 8	Ø 10
Şaft		204-RA	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		8.000/20.000	8.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket İçerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100



İnce	REF	ZC1210F-RA	ZC1220F-RA	ZC1230F-RA	ZC1240F-RA
Boyutlar (mm)		Ø 4,4 × 10,5	Ø 3,3 × 7	Ø 6 × 8	Ø 10
Şaft		204-RA	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		8.000/20.000	8.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket İçerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100

dentsay

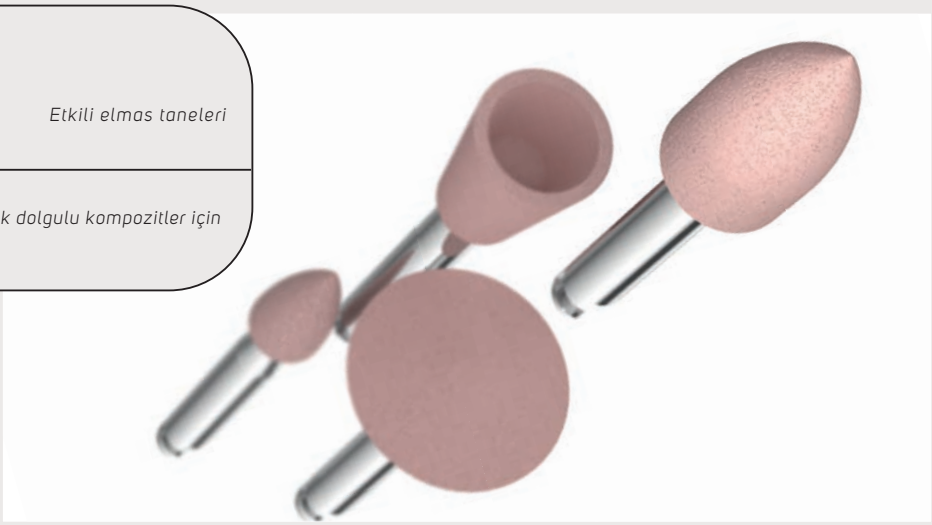
SERAMİK + KOMPOZİT

COC

ÖZELLİKLERİ

Etkili elmas taneleri

Seramik ve yüksek dolgulu kompozitler için



M



Orta	REF	COC1310M-RA	COC1320M-RA	COC1330M-RA	COC1340M-RA
Boyutlar (mm)		Ø 5 × 10,5	Ø 3,3 × 7	Ø 6 × 8	Ø 10
Şaft		204-RA	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		10.000/20.000	10.000/20.000	10.000/20.000	10.000/20.000
Paket İçerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100

F



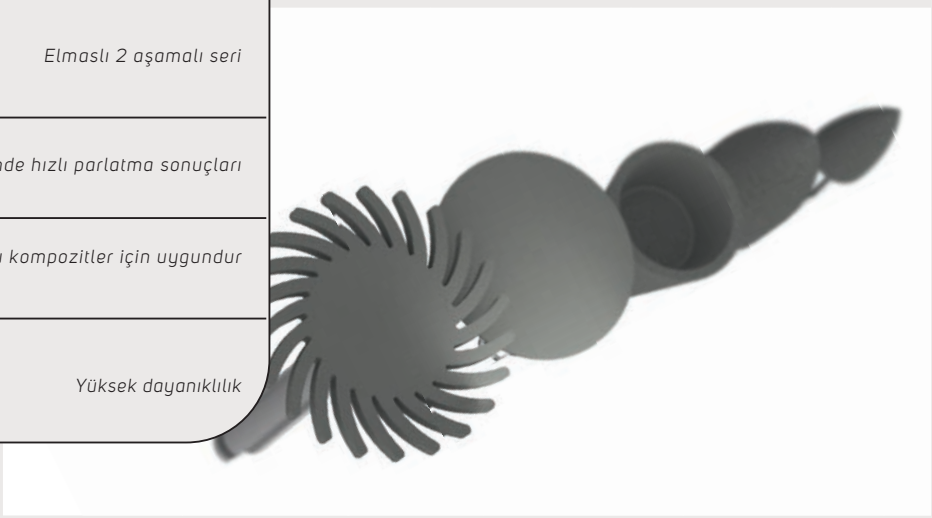
İnce	REF	COC1310F-RA	COC1320F-RA	COC1330F-RA	COC1340F-RA
Boyutlar (mm)		Ø 5 × 10,5	Ø 3,3 × 7	Ø 6 × 8	Ø 10
Şaft		204-RA	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		10.000/20.000	10.000/20.000	10.000/20.000	10.000/20.000
Paket İçerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100

dentsay

CO

ÖZELLİKLERİ

- Elmaslı 2 aşamalı seri
- Kompozit üzerinde hızlı parlatma sonuçları
- Yüksek dolgulu kompozitler için uygundur
- Yüksek dayanıklılık



M



Orta REF	CO1410M-RA	CO1420M-RA	CO1430M-RA	CO1440M-RA	CO1450M-RA
Boyutlar (mm)	Ø 3,3 × 7	Ø 5 × 10,5	Ø 10 × 0,2	Ø 7 × 7	Ø 12,7
Şaft	204-RA	204-RA	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/15.000
Paket İçerikleri	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100

F



İnce REF	CO1410F-RA	CO1420F-RA	CO1430F-RA	CO1440F-RA	CO1450F-RA
Boyutlar (mm)	Ø 3,3 × 7	Ø 5 × 10,5	Ø 10 × 0,2	Ø 7 × 7	Ø 12,7
Şaft	204-RA	204-RA	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)	6.000/15.000	6.000/15.000	6.000/15.000	6.000/15.000	6.000/15.000
Paket İçerikleri	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100



Anterior ve posterior restorasyonlar için esnek, elmas kaplı polisaj spirali

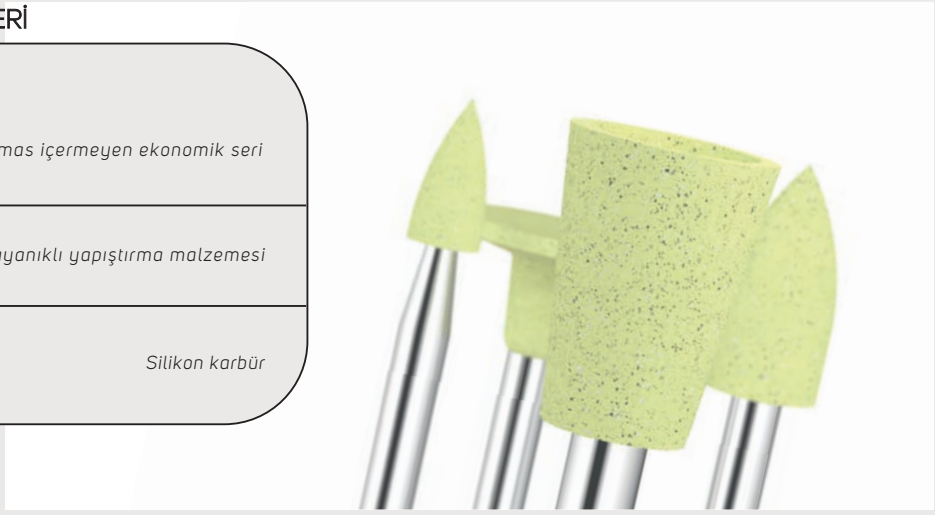
- Her türlü yüzey yapısına esnek bir şekilde uyum sağlar
- Lamel alanlarının karmaşık temizliği yok
- Entegre aşındırıcılar sayesinde parlatma pastası olmadan çalışır

dentsay

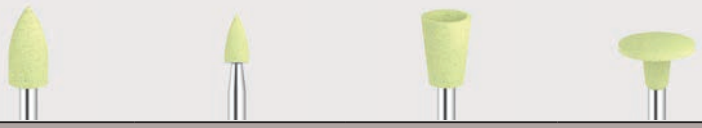
CO

ÖZELLİKLERİ

- Elmas içermeyen ekonomik seri
- Aşınmaya dayanıklı yapıştırma malzemesi
- Silikon karbür

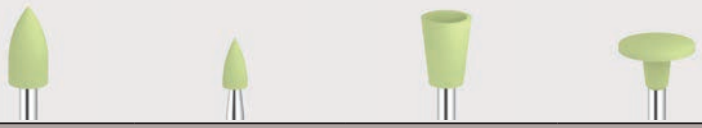


M



Orta	REF	CO1510M-RA	CO1520M-RA	CO1530M-RA	CO1540M-RA
Boyutlar (mm)		Ø 5 × 10,5	Ø 3,3 × 6,5	Ø 6,5 × 9	Ø 10
Şaft		204-RA	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100

F



İnce	REF	CO1510F-RA	CO1520F-RA	CO1530F-RA	CO1540F-RA
Boyutlar (mm)		Ø 5 × 10,5	Ø 3,3 × 6,5	Ø 6,5 × 9	Ø 10
Şaft		204-RA	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100

DEĞERLİ METALLER/AMALGAM + KOMPOZİT

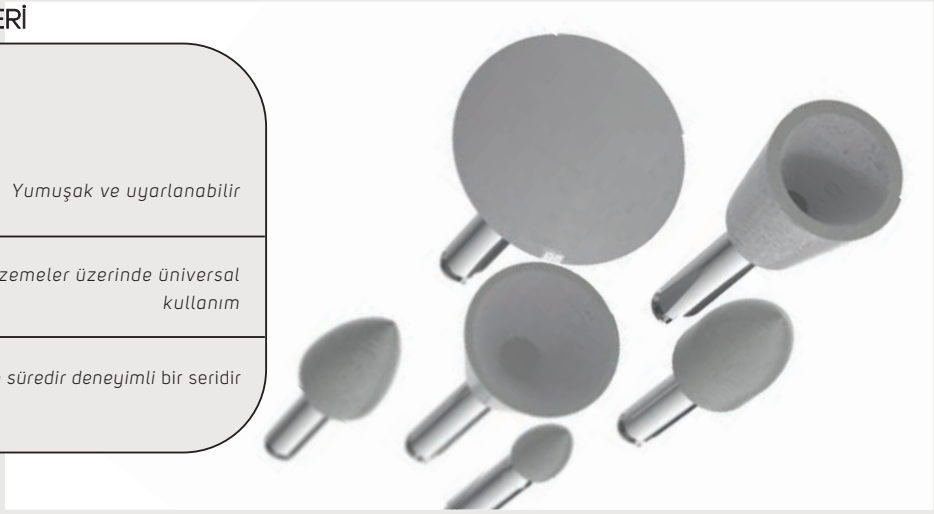
MCO

ÖZELLİKLERİ

Yumuşak ve uyarlanabilir

Dental malzemeler üzerinde üniversal kullanım

Uzun süredir deneyimli bir seridir

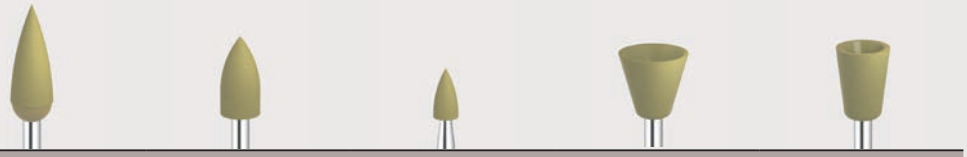


M



Orta	REF	MCO1610M-RA	MCO1620M-RA	MCO1630M-RA	MCO1640M-RA	MCO1650M-RA	MCO1660M-RA
Boyutlar (mm)		Ø 5,5 × 15	Ø 5 × 10,5	Ø 3,3 × 6,5	Ø 9 × 8,5	Ø 7 × 9,5	Ø 12
Şaft		204-RA	204-RA	204-RA	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100

F



İnce	REF	MCO1610F-RA	MCO1620F-RA	MCO1630F-RA	MCO1640F-RA	MCO1650F-RA
Boyutlar (mm)		Ø 5,6 × 15,5	Ø 5,2 × 10,5	Ø 3,3 × 6,6	Ø 9 × 8,5	Ø 7 × 9,5
Şaft		204-RA	204-RA	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		8.000/20.000	8.000/20.000	8.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100

dentsay

DEĞERLİ OLMAYAN METALLER + DEĞERLİ METALLER/AMALGAM

M

ÖZELLİKLERİ

- Binlerce kez kanıtlandı
- Farklı metaller için çok amaçlı parlatıcı
- Silikon karbür
- Aşınmaya dayanıklı yapıştırma malzemesi





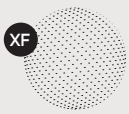


Orta	REF	M1710M-RA	M1730M-RA	M1740M-RA
Boyutlar (mm)		Ø 5 × 10,5	Ø 3,3 × 6,5	Ø 6,5 × 9
Şaft		204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100	10, 100





İnce	REF	M1710F-RA	M1720F-RA	M1730F-RA	M1740F-RA	M1750F-RA
Boyutlar (mm)		Ø 5 × 10,5	Ø 3,3 × 6,5	Ø 3,3 × 6,5	Ø 6,5 × 9	Ø 10
Şaft		204-RA	314-FG	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100





Ekstra İnce	REF	M1710XF-RA	M1720XF-RA	M1730XF-RA	M1740XF-RA	M1750XF-RA
Boyutlar (mm)		Ø 5 × 10,5	Ø 3,3 × 7	Ø 3,3 × 6,5	Ø 6,5 × 9	Ø 10
Şaft		204-RA	314-FG	204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	8.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100

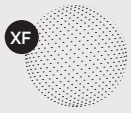
dentsay

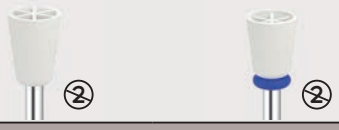
PROFİLAKSİ

P

ÖZELLİKLERİ

- Doğal dişlerin temizlenmesi ve parlatılması
- Macunlu ve macunsuz olarak uygulanabilir





Ekstra İnce	REF	P1810XF-RA	P1820XF-RA
Boyutlar (mm)		Ø 7 × 9,5	Ø 6,5 × 8
Şaft		204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100

BRAKET YAPIŞTIRICISININ ÇIKARILMASI

B

ÖZELLİKLERİ

- Yapışkan kalıntılarının çıkarılması
- Doğal diş yüzeyine zarar vermez
- Yumuşak aşındırıcı tanelere sahiptir
- Aşınmaya dayanıklı yapıştırma malzemesi





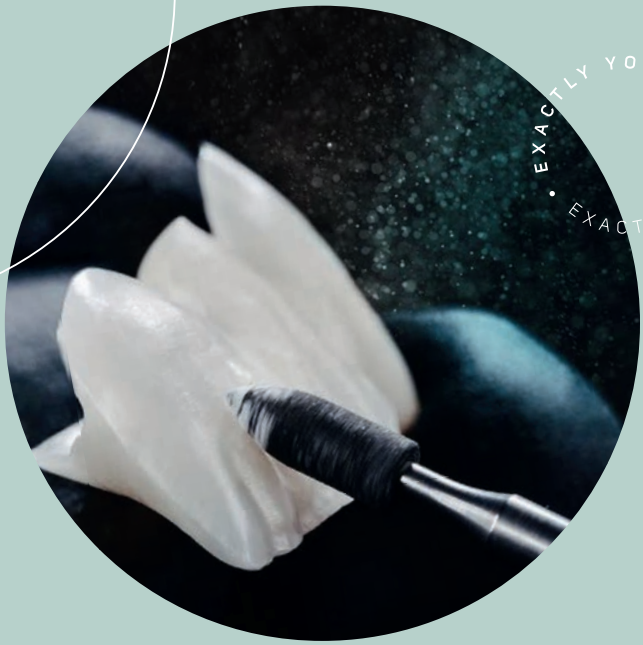
Orta	REF	B1910M-RA	B1920M-RA	B1930M-RA
Boyutlar (mm)		Ø 5 × 10,5	Ø 3,3 × 6	Ø 6 × 8
Şaft		204-RA	204-RA	204-RA
Maksimum (1/min)		15.000/20.000	15.000/20.000	10.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100	10, 100

panther



Panther serimizi keşfedin

Diş hekimliği ürünlerimize ek olarak Panther markalı ürünlerimizle seramik, Porselen, Zirkonyum, Protez ve Metal için yerleşik üst düzey aletler bulacaksınız.



Diş Laboratuvarı

ZİRKONYUM

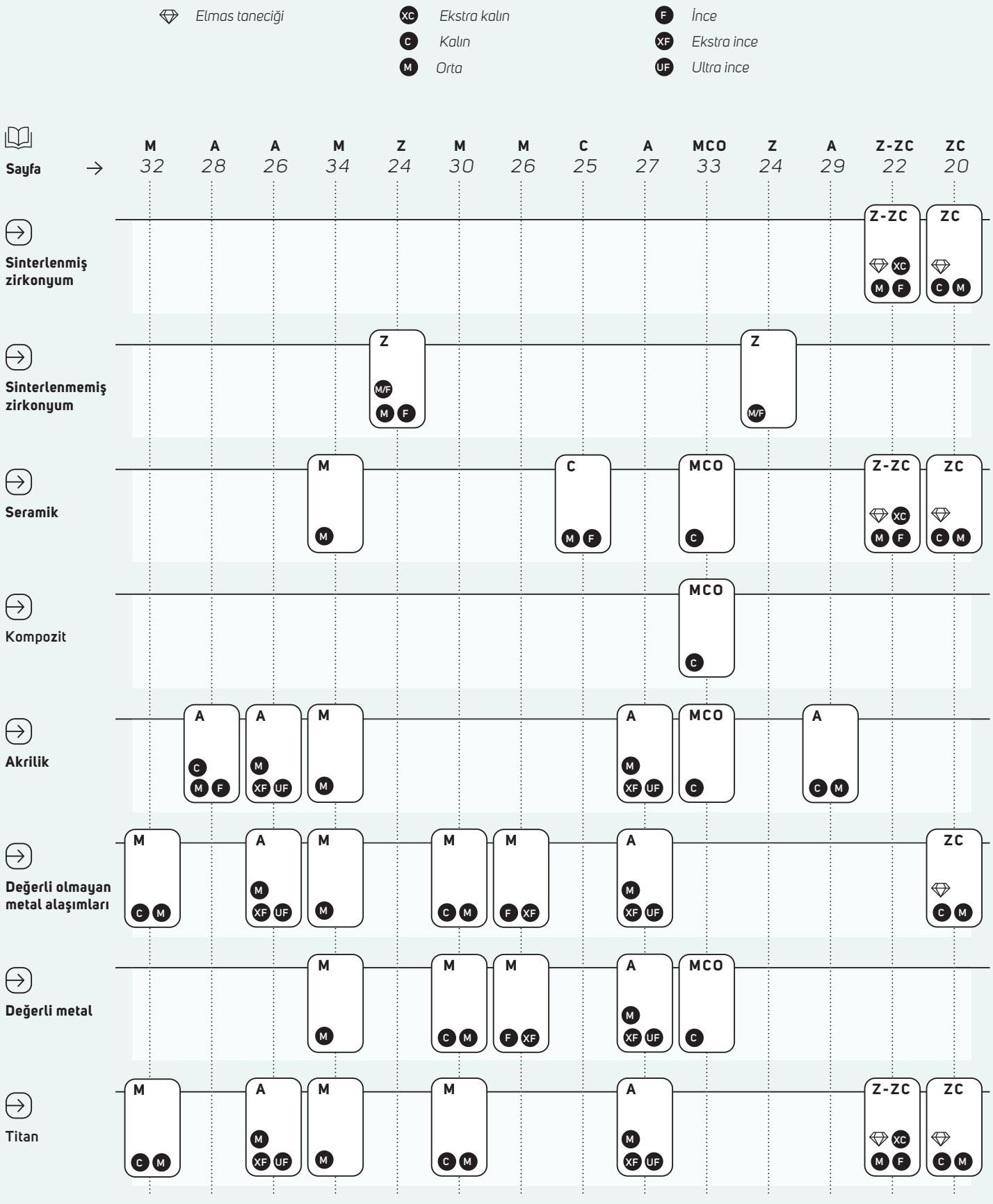
METAL

SERAMİK

AKRİLİK

Ürüne Genel Bakış

Önerilen Uygulamalar



dentsay

ZİRKONYUM
(SİNTERLENMİŞ)

SERAMİK

ZC

Aşındırıcı Seramik ve zirkonyum elmas aşındırıcı taşlar







dentsay

ÖZELLİKLERİ

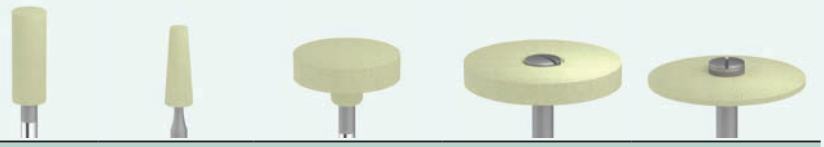
Çok uzun kullanım ömrü için özel formülasyon

Tüm seramik ve zirkonyum malzemelerde pürüzsüz, aşınmaya dayanıklı kesim

Düşük kalıntı pürüzlülüğü

Düşük ısı ile sabit öğütme

C

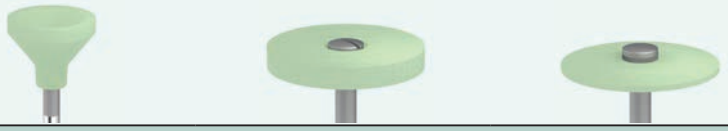


Kalın REF	ZC2010C-HP	ZC2030C-HP	ZC2050C-HP	ZC2070C-HP	ZC2080C-HP
Boyutlar (mm)	Ø 4,8 × 13	Ø 4 × 11	Ø 15 × 3,5	Ø 22 × 3	Ø 22 × 0,8
Şaft	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)	20.000/30.000	20.000/30.000	8.000/20.000	8.000/20.000	8.000/20.000
Paket içerikleri	1, 6	1, 6	1, 6	1	1

M



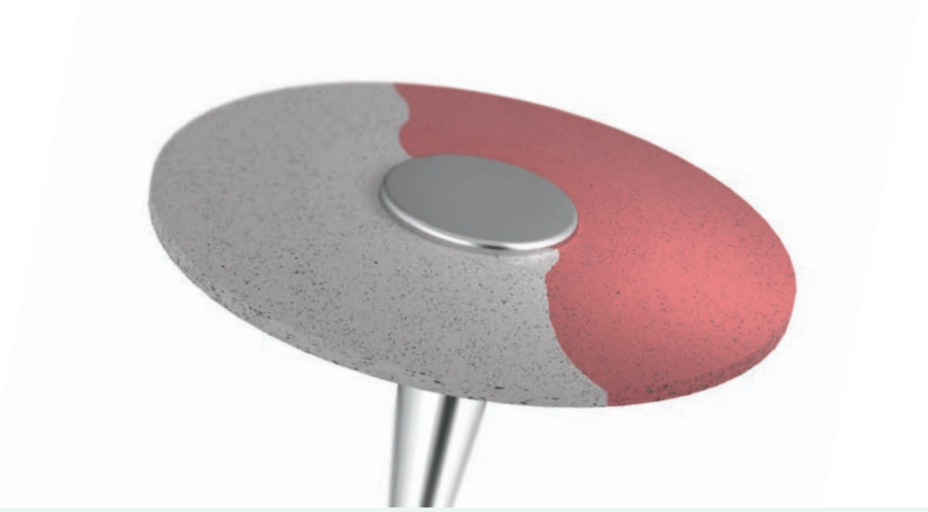
Orta REF	ZC2010M-HP	ZC2020M-HP	ZC2030M-HP	ZC2040M-HP	ZC2050M-HP
Boyutlar (mm)	Ø 4,8 × 13	Ø 6,5 × 13	Ø 4 × 11	Ø 12 × 2,5	Ø 15 × 3,5
Şaft	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)	20.000/30.000	15.000/20.000	20.000/30.000	10.000/20.000	8.000/20.000
Paket içerikleri	1, 6	1, 6	1, 6	1, 6	1, 6



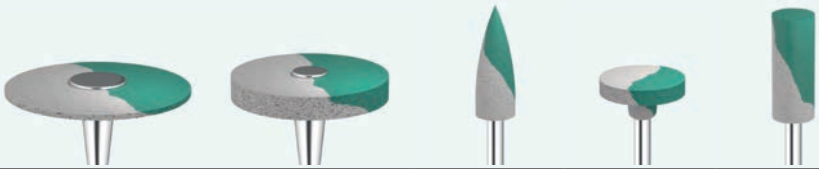
	ZC2065M-HP	ZC2070M-HP	ZC2080M-HP
Boyutlar (mm)	Ø 12,5 × 7	Ø 22 × 3	Ø 22 × 0,8
Şaft	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)	10.000/20.000	8.000/20.000	8.000/20.000
Paket içerikleri	1, 6	1	1

dentsay

Z

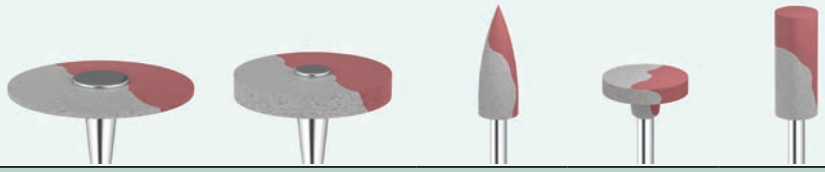


XC



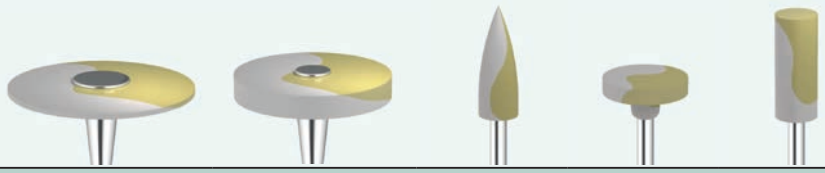
Kalın	REF	Z2110XC-HP	Z2120XC-HP	Z2130XC-HP	Z2140XC-HP	Z2150XC-HP
Boyutlar (mm)		Ø 26 × 2	Ø 22 × 3,2	Ø 5,5 × 16	Ø 11,5 × 2,4	Ø 6 × 15
Şaft		104-HP	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	15.000/20.000
Paket içerikleri		1	1	10, 100	1, 10, 100	1, 10, 100

M

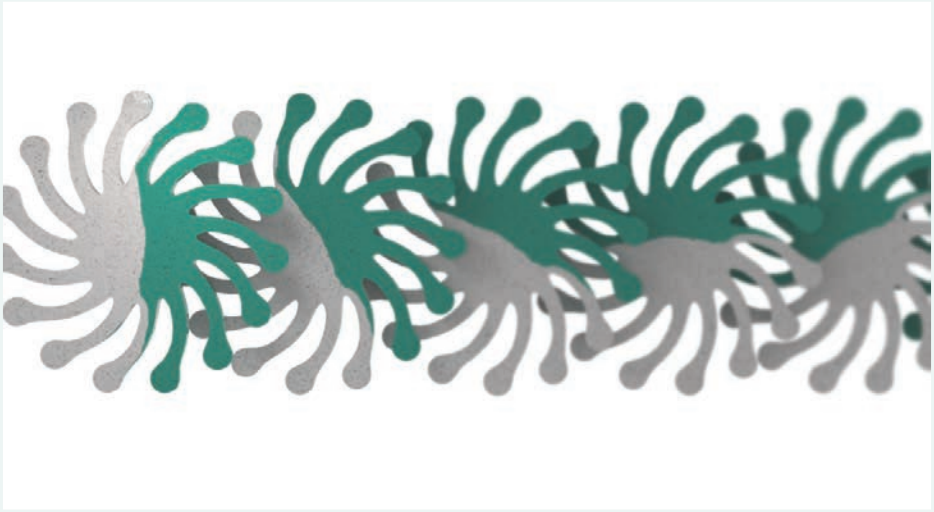


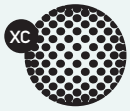
Orta	REF	Z2110M-HP	Z2120M-HP	Z2130M-HP	Z2140M-HP	Z2150M-HP
Boyutlar (mm)		Ø 26 × 2	Ø 22 × 3,2	Ø 5,5 × 16	Ø 11,5 × 2,4	Ø 6 × 15
Şaft		104-HP	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	15.000/20.000
Paket içerikleri		1	1	10, 100	1, 10, 100	1, 10, 100

F



İnce	REF	Z2110F-HP	Z2120F-HP	Z2130F-HP	Z2140F-HP	Z2150F-HP
Boyutlar (mm)		Ø 26 × 2	Ø 22 × 3,2	Ø 5,5 × 16	Ø 11,5 × 2,4	Ø 6 × 15
Şaft		104-HP	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	15.000/20.000
Paket içerikleri		1	1	10, 100	10, 50	1, 10, 100







Ekstra kalın	REF	Z2200XC-HP
Boyutlar (mm)		Ø 20,3 × 1,2
Şaft		104-HP
Maksimum (1/min)		6.000/15.000
Paket içerikleri		1





Orta	REF	Z2200M-HP
Boyutlar (mm)		Ø 20,3 × 1,2
Şaft		104-HP
Maksimum (1/min)		6.000/15.000
Paket içerikleri		1





İnce	REF	Z2200F-HP
Boyutlar (mm)		Ø 20,3 × 1,2
Şaft		104-HP
Maksimum (1/min)		6.000/15.000
Paket içerikleri		1

ÖZELLİKLERİ

- *Zirkon restorasyonlar için yüksek parlatma*
- *Mükemmel aşınma ve yıpranma özellikleri*
- *Yüksek konsantrasyonda elmas tanecikleri*
- *Çizgili/çizgisiz seçilebilir tasarım*

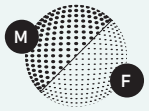
dentsay

Z

ÖZELLİKLERİ

- *Frezeleme işlemlerinin detaylandırılması için özel olarak tasarlanmıştır*
- *Yüksek dayanıklılık* ve ham zirkonun diplerini diğer düzeltmelerini kolaylıkla işler.
- *Pürüzsüz kullanım*
- *Daha az ıskarta riski ile çapak temizleme*







Orta ince	REF	Z2310MF-HP	Z2320MF-HP
Boyutlar (mm)		Ø 7 × 19	Ø 10 × 22,7
Şaft		104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)		8.000/20.000	8.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100





Orta	REF	Z2330M-HP	Z2340M-HP	Z2350M-HP	Z2360M-HP
Boyutlar (mm)		Ø 5,6 × 13	Ø 7 × 13	Ø 15 × 0,3	Ø 6 × 15
Şaft		104-HP	104-HP	104-HP	204-RA
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100



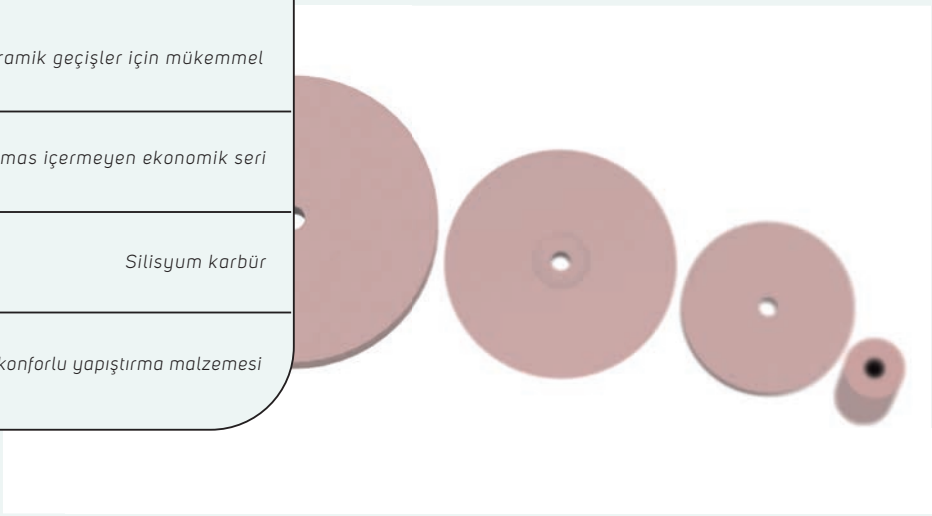


İnce	REF	Z2370F-HP
Boyutlar (mm)		Ø 4,3 × 12
Şaft		104-HP
Maksimum (1/min)		8.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100

C

ÖZELLİKLERİ

- Seramik geçişler için mükemmel
- Elmas içermeyen ekonomik seri
- Silisyum karbür
- Yumuşak ve konforlu yapıştırma malzemesi



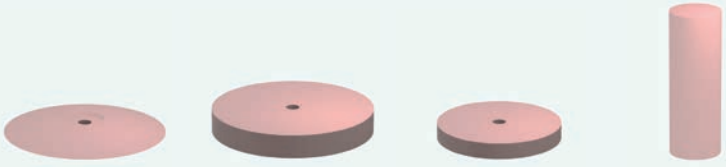
Eşleşen mandreller: sayfa 32

M



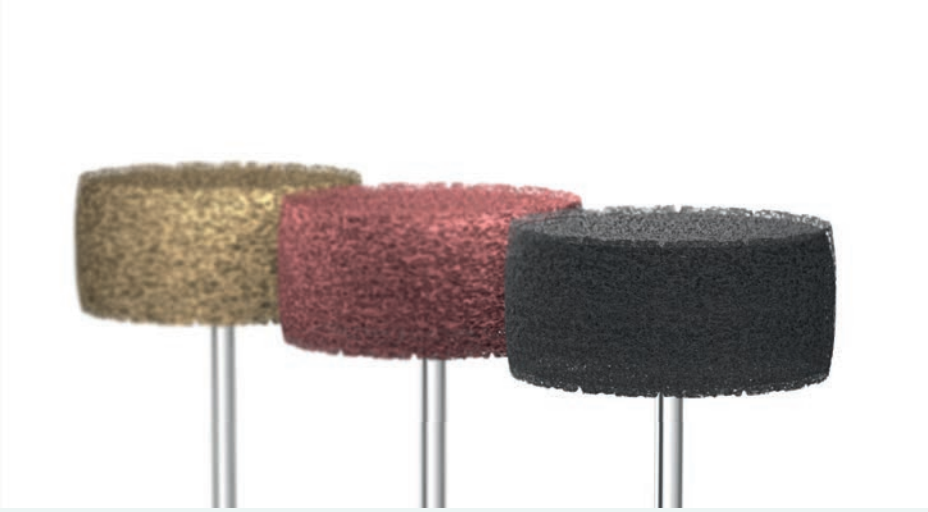
Orta REF	C3010M-UM	C3020M-UM	C3030M-UM	C3040M-UM
Boyutlar (mm)	Ø 22 × 3,5	Ø 22 × 3,2	Ø 17 × 2,2	Ø 7 × 20
Şaft	900-UM	900-UM	900-UM	900-UM
Maksimum (1/min)	10.000/20.000	10.000/20.000	10.000/20.000	10.000/20.000
Paket içerikleri	100	100	100	100
Mandrel	A/B/D	A/B/C/D	A/B/D	E

F



İnce REF	C3010F-UM	C3020F-UM	C3030F-UM	C3040F-UM
Boyutlar (mm)	Ø 22 × 3,5	Ø 22 × 3,2	Ø 17 × 2,2	Ø 7 × 20
Şaft	900-UM	900-UM	900-UM	900-UM
Maksimum (1/min)	10.000/20.000	10.000/20.000	10.000/20.000	10.000/20.000
Paket içerikleri	100	100	100	100
Mandrel	A/B/D	A/B/C/D	A/B/D	E

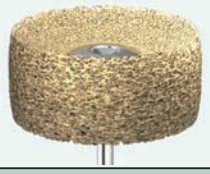
A



ÖZELLİKLERİ

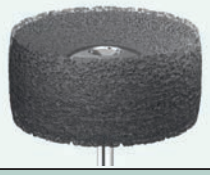
- *Son derece esnek, emdirilmiş aşındırıcı keçe*
- *Tüm yüzeylerde etkin bir şekilde uygulanabilir*
- *Kalın ve ince çizgi deseni oluşturur*

M



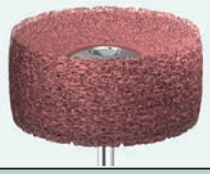
Orta	REF	A2400M-UM
Boyutlar (mm)		Ø 26
Şaft		104-HP
Maksimum (1/min)		6.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100

XF



Ekstra ince	REF	A2400XF-UM
Boyutlar (mm)		Ø 26
Şaft		104-HP
Maksimum (1/min)		6.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100

UF



Ultra ince	REF	A2400UF-UM
Boyutlar (mm)		Ø 26
Şaft		104-HP
Maksimum (1/min)		6.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100

A

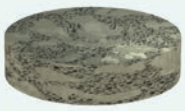
ÖZELLİKLERİ

- *Soğuk yüzeyli, pürüzsüz ve aşınmaya karşı yüksek dirençli dokumasız parlatıcı*
- *İnce yüzeyli rayların çapaklarının alınması için ideal*
- *Güçlendirilmiş bağlanma sayesinde pozisyonel stabilite*
- *3D baskılarda desteklerin mükemmel şekilde taşlanması*

Eşleşen mandreller: sayfa 32

M

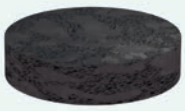




Orta	REF	A3110M-UM	A3120M-UM
Boyutlar (mm)		Ø 26 × 3	Ø 26 × 5,5
Şaft		900-UM	900-UM
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		10	10
Mandrel		C	C

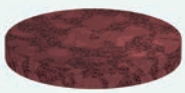
XF

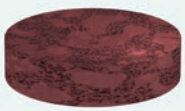




Ekstra İnce	REF	A3110XF-UM	A3120XF-UM
Boyutlar (mm)		Ø 26 × 3	Ø 26 × 5,5
Şaft		900-UM	900-UM
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		10	10
Mandrel		C	C

UF

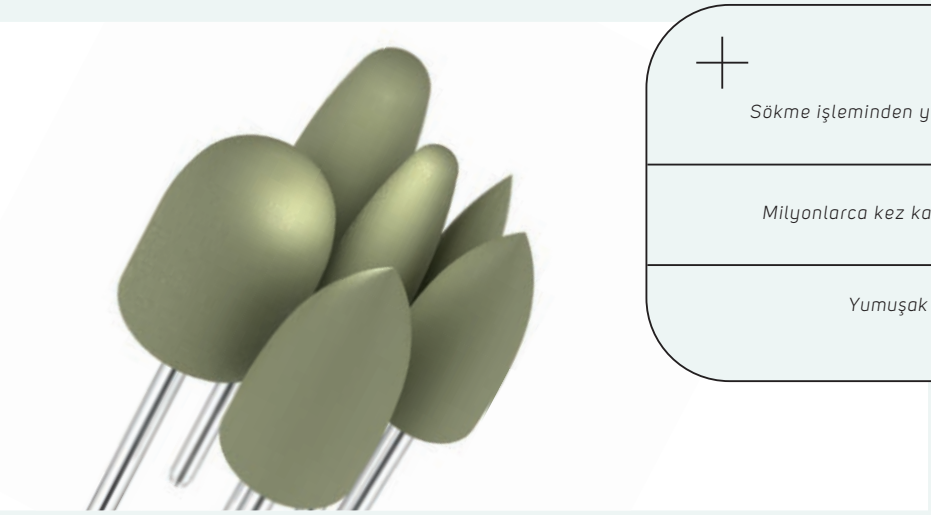




Ultra İnce	REF	A3110UF-UM	A3120UF-UM
Boyutlar (mm)		Ø 26 × 3	Ø 26 × 5,5
Şaft		900-UM	900-UM
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		10	10
Mandrel		C	C

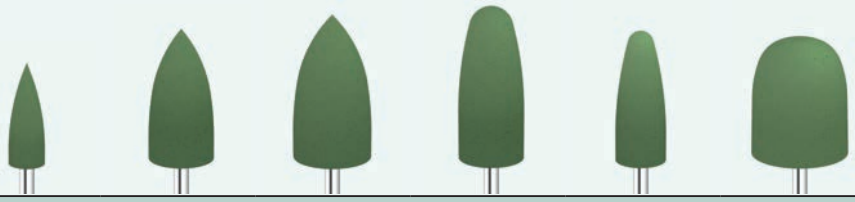
A

ÖZELLİKLERİ



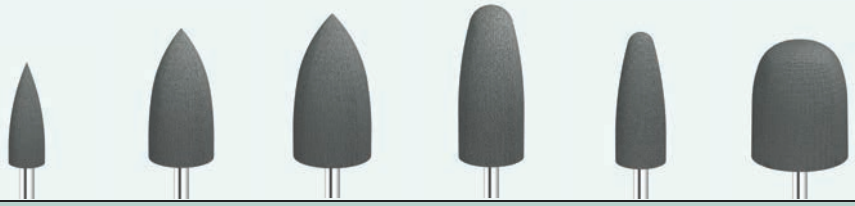
- Sökme işleminden yüksek parlaklığa
- Milyonlarca kez kanıtlanmış sistem
- Yumuşak silikon bağlayıcı

C



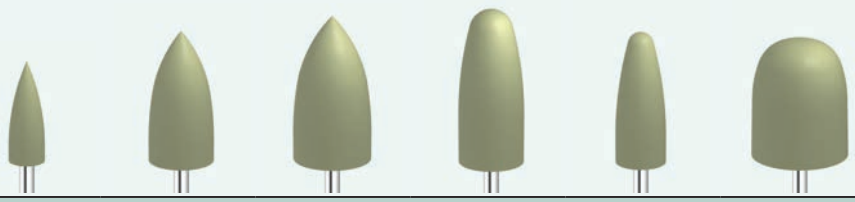
Kalın	REF	A2510C-HP	A2520C-HP	A2530C-HP	A2540C-HP	A2550C-HP	A2560C-HP
Boyutlar (mm)		Ø 5,5 × 16	Ø 10 × 20,5	Ø 12 × 22,5	Ø 10 × 24	Ø 7,8 × 20,5	Ø 15 × 18
Şaft		104-HP	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100	50

M



Orta	REF	A2510M-HP	A2520M-HP	A2530M-HP	A2540M-HP	A2550M-HP	A2560M-HP
Boyutlar (mm)		Ø 5,5 × 16	Ø 10 × 20,5	Ø 12 × 22,5	Ø 10 × 24	Ø 7,8 × 20,5	Ø 15 × 18
Şaft		104-HP	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100	50

F

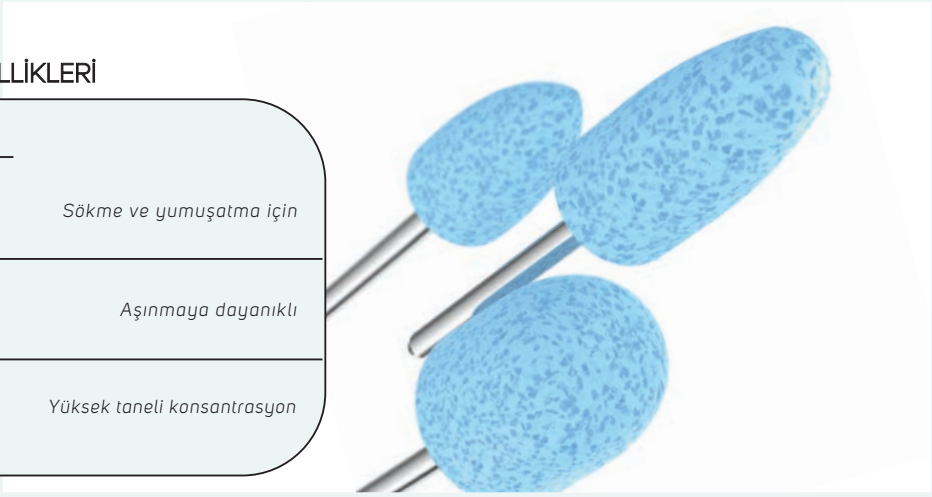


İnce	REF	A2510F-HP	A2520F-HP	A2530F-HP	A2540F-HP	A2550F-HP	A2560F-HP
Boyutlar (mm)		Ø 5,5 × 16	Ø 10 × 20,5	Ø 12 × 22,5	Ø 10 × 24	Ø 7,8 × 20,5	Ø 15 × 18
Şaft		104-HP	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		10, 100	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100	50

A

ÖZELLİKLERİ

- Sökme ve yumuşatma için
- Aşınmaya dayanıklı
- Yüksek taneli konsantrasyon



C



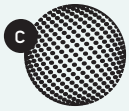
Kalın REF	A2570C-HP	A2580C-HP	A2590C-HP
Boyutlar (mm)	Ø 10 × 20,5	Ø 10 × 24	Ø 15 × 18
Şaft	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri	10, 100	10, 100	10, 50

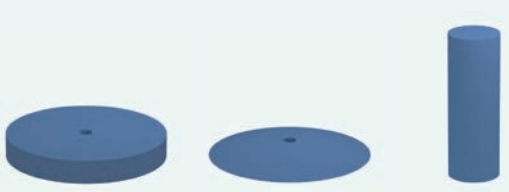
M



Orta REF	A2570M-HP	A2580M-HP	A2590M-HP
Boyutlar (mm)	Ø 10 × 20,5	Ø 10 × 24	Ø 15 × 18
Şaft	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri	10, 100	10, 100	10, 50

M



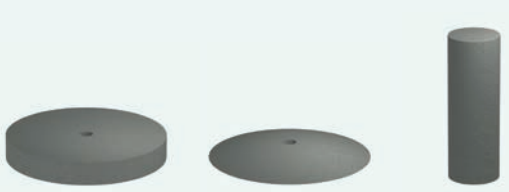


Kalın REF	M3210C-UM	M3220C-UM	M3230C-UM	M3240C-UM	M3250C-UM
Boyutlar (mm)	Ø 22 × 3,2	Ø 22 × 4	Ø 7 × 20	Ø 2 × 20	Ø 3 × 24,5
Şaft	900-UM	900-UM	900-UM	000-UM	000-UM
Maksimum (1/min)	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri	100	100	100	100	100
Mandrel	A/B/C/D	A/B/D	E	G	H



	M3260C-HP	M3280C-HP	M3290C-HP
Boyutlar (mm)	Ø 5 × 16	Ø 15 × 3,2	Ø 19 × 0,5
Şaft	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri	10, 100	10, 100	10, 100
Mandrel	—	—	—





Orta REF	M3210M-UM	M3220M-UM	M3230M-UM	M3240M-UM	M3250M-UM
Boyutlar (mm)	Ø 22 × 3,2	Ø 22 × 4	Ø 7 × 20	Ø 2 × 20	Ø 3 × 24,5
Şaft	900-UM	900-UM	900-UM	000-UM	000-UM
Maksimum (1/min)	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri	100	100	100	100	100
Mandrel	A/B/C/D	A/B/D	E	G	H



	M3260M-HP	M3280M-HP	M3290M-HP
Boyutlar (mm)	Ø 5 × 16	Ø 15 × 3,2	Ø 19 × 0,5
Şaft	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri	10, 100	10, 100	10, 100
Mandrel	—	—	—

ÖZELLİKLERİ

Aşınmaya dirençli yapıştırma malzemesi

Silisyum karbür

Sökme işleminden yüksek parlaklıkta cilalamaya

Eşleşen mandreller: sayfa 32

F

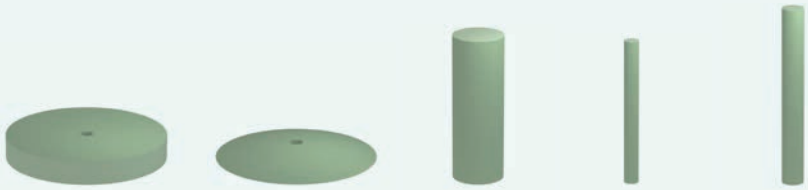


İnce	REF	M3210F-UM	M3220F-UM	M3230F-UM	M3250F-UM
Boyutlar (mm)		Ø 22 × 3,2	Ø 22 × 4	Ø 7 × 20	Ø 3 × 24,5
Şaft		900-UM	900-UM	900-UM	000-UM
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		100	100	100	100
Mandrel		A/B/C/D	A/B/D	E	H



	M2360F-HP	M3270F-HP	M3280F-HP	M3290F-HP
Boyutlar (mm)	Ø 5 × 16	Ø 15	Ø 15 × 2,3	Ø 19 × 0,5
Şaft	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100
Mandrel	—	—	—	—

XF



Ekstra ince	REF	M3210XF-UM	M3220XF-UM	M3230XF-UM	M3240XF-UM	M3250XF-UM
Boyutlar (mm)		Ø 22 × 3,2	Ø 22 × 4	Ø 7 × 20	Ø 2 × 20	Ø 3 × 24,5
Şaft		900-UM	900-UM	900-UM	000-UM	000-UM
Maksimum (1/min)		6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri		100	100	100	100	100
Mandrel		A/B/C/D	A/B/D	E	G	H



	M3260XF-HP	M3270XF-HP	M3280XF-HP	M3290XF-HP
Boyutlar (mm)	Ø 5 × 16	Ø 15	Ø 15 × 2,3	Ø 19 × 0,5
Şaft	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100
Mandrel	—	—	—	—

M

ÖZELLİKLERİ

Aşınmaya dayanıklı sert bağlayıcı malzeme

Değerli olmayan alaşımların sökülmesi ve düzleştirilmesi



C



Kaba REF	M3310C-UM	M3320C-UM	M3330C-UM	M3340C-UM
Boyutlar (mm)	Ø 7 × 20	Ø 22 × 3,2	Ø 22 × 4	Ø 26 × 1,3
Şaft	900-UM	900-UM	900-UM	900-UM
Maksimum (1/min)	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri	100	100	100	100
Mandrel	E	A/B/C/D	A/B/D	A/B/C/D

M



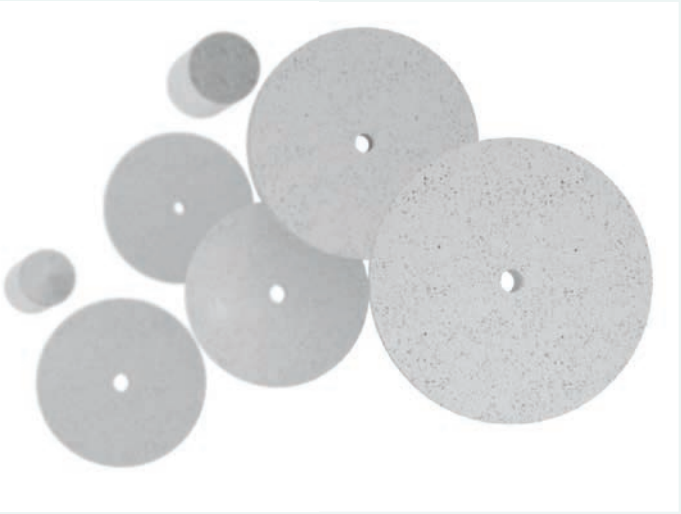
Orta REF	M3350M-UM	M3360M-UM
Boyutlar (mm)	Ø 2 × 20	Ø 3 × 24,5
Şaft	000-UM	000-UM
Maksimum (1/min)	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri	100	100
Mandrel	G	H

METAL + SERAMİK

MC

ÖZELLİKLERİ

- Milyonlarca kez kanıtlanmış
- Dental malzemeler üzerinde üniversal kullanım
- Pürüzsüz bağlayıcı malzeme
- Yüksek temizleme performansı



Eşleşen mandreller: sayfa 32

C



Kalın REF	MC3410C-UM	MC3420C-UM	MC3430C-UM	MC3440C-UM
Boyutlar (mm)	Ø 22 × 3,2	Ø 17 × 2,7	Ø 22 × 1	Ø 22 × 4
Şaft	900-UM	900-UM	900-UM	900-UM
Maksimum (1/min)	8.000/20.000	8.000/20.000	6.000/20.000	8.000/20.000
Paket içerikleri	100	100	100	100
Mandrel	A/B/C/D	A/B/D	A/B/D	A/B/D



	MC3450C-UM	MC3460C-UM	MC3470C-UM
Boyutlar (mm)	Ø 18 × 3	Ø 7 × 20	Ø 6 × 25
Şaft	900-UM	900-UM	900-UM
Maksimum (1/min)	8.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri	100	100	100
Mandrel	A/B/D	E	E

M

Eşleşen mandreller: sayfa 32





Orta REF	M3510M-UM	M3520M-UM	M3530M-UM
Boyutlar (mm)	Ø 22 × 3,2	Ø 22 × 3,5	Ø 7 × 20
Şaft	900-UM	900-UM	900-UM
Maksimum (1/min)	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000
Paket içerikleri	100	100	100
Mandrel	A/B/C/D	A/B/D	E

ÖZELLİKLERİ

Hafif parlaklık ile pürüzsüzleştirme

Pürüzsüz bağlayıcı malzeme

Milyonlarca kez *kanıtlanmış*

Paslanmaz çelik mandreller ve pim tutucular





REF	MR9110-HP	MR9120-HP	MR9130-HP	MR9140-HP
Boyutlar (mm)	Ø 5	Ø 5	Ø 8	Ø 5
Şaft	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)	6.000/20.000	6.000/20.000	6.000/20.000	20.000
Paket içerikleri	10, 100	10, 100	10, 100	10, 100

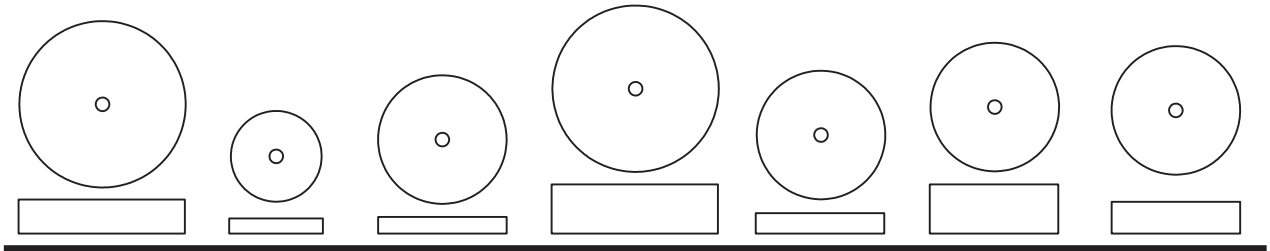


REF	MR9210-HP	MR9220-HP	MR9230-HP
Boyutlar (mm)	Ø 5	Ø 2	Ø 3
Şaft	104-HP	104-HP	104-HP
Maksimum (1/min)	20.000	20.000	20.000
Paket içerikleri	10, 100	10, 100	10, 100

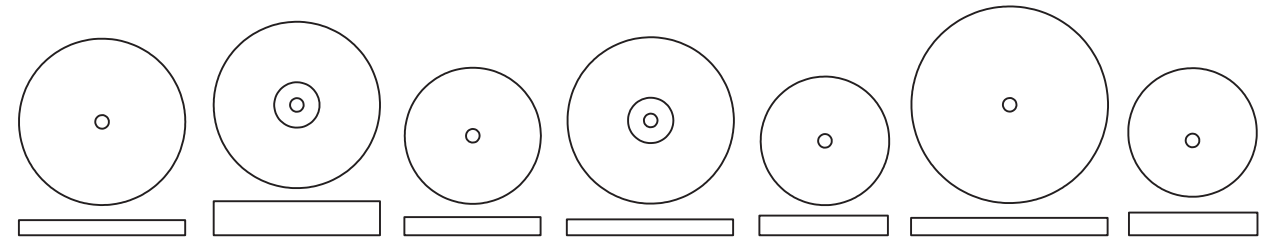
Şekillere Genel Bakış

Parlatıcı kalıpları, monte edilmemiş

TEKERLEKLER

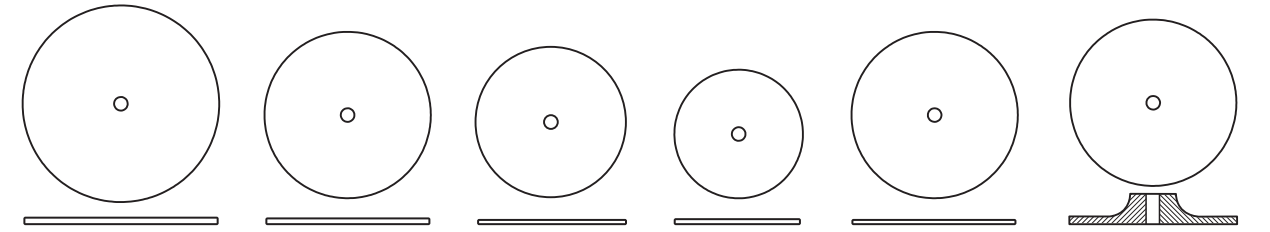


200	202	203	204	205	206	207
Ø 22 × 3,2	Ø 12 × 2	Ø 17 × 2,2	Ø 22 × 6,5	Ø 17 × 2,7	Ø 17 × 6,5	Ø 17 × 4,2



208	210	211	213	214	215	216
Ø 22 × 2	Ø 22 × 4,5	Ø 18 × 2,4	Ø 22 × 2,1	Ø 17 × 2,6	Ø 26 × 2,2	Ø 17 × 3

DİSKLER



220	221	222	226	227	228
Ø 26 × 1,3	Ø 22 × 1,2	Ø 20 × 1	Ø 17 × 1,1	Ø 22 × 1	Ø 22 × 1 mit Hals

MERCEKLER



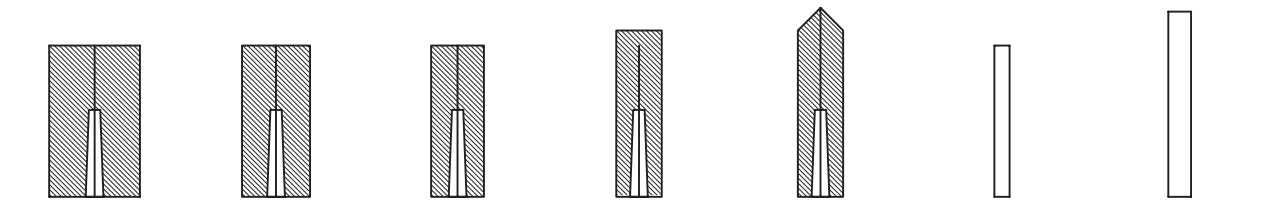
230	231	232	235	237	225
Ø 22 × 4	Ø 18 × 3	Ø 15 × 2,5	Ø 22 × 3,5	Ø 15 × 2,5	Ø 22 × 1,8

BARDAKLAR



270	271
Ø 11,5 × 7,5	Ø 12 × 7,5

SİLİNDİR

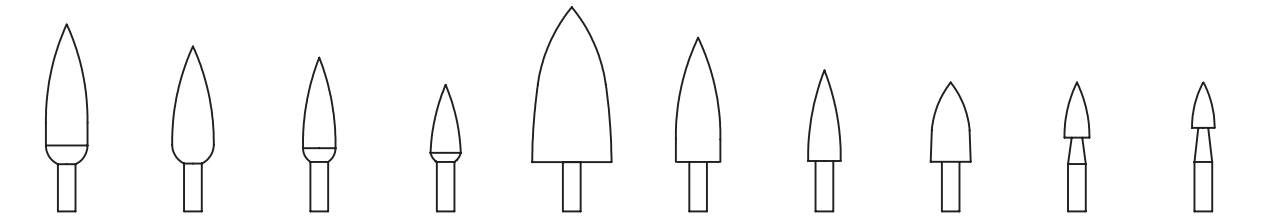


250	251	252	253	254	262	263
Ø 12 × 20	Ø 9 × 20	Ø 7 × 20	Ø 6,3 × 24	Ø 6 × 25	Ø 2 × 20	Ø 3 × 24,5

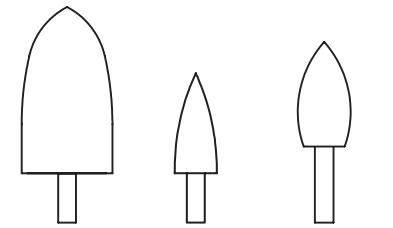
dentsay

Parlatıcı kalıpları, monte edilmiş

ÜSTLER

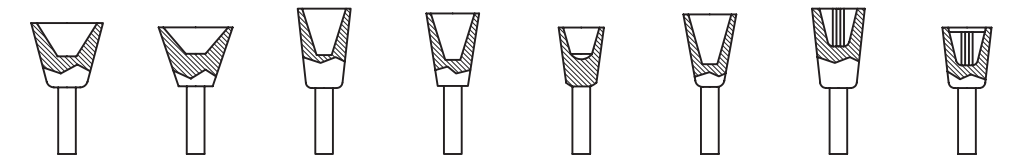


100	101	102	103	104	105	106	107	108	109
Ø 5,5 × 18	Ø 5,5 × 15	Ø 4,5 × 13	Ø 4,4 × 10,5	Ø 10 × 20,5	Ø 5,5 × 16	Ø 4,3 × 12	Ø 5 × 10,5	Ø 3,3 × 7	Ø 3,3 × 6,5



110	111	115
Ø 12 × 22,5	Ø 5,6 × 13	Ø 7 × 13

BARDAKLAR

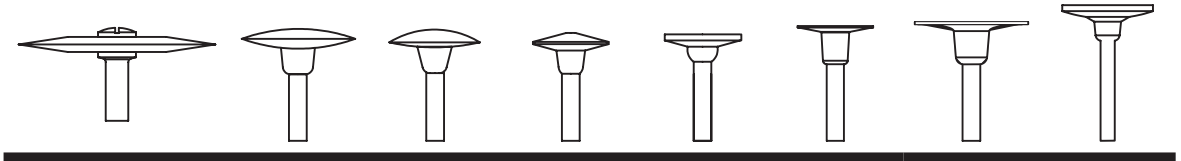


120	121	122	123	124/126	125	128	129
Ø 9 × 8,5	Ø 9,5 × 8	Ø 7 × 9,5	Ø 6,5 × 9	Ø 6 × 8	Ø 6,5 × 9	Ø 7 × 9,5	Ø 6,5 × 8



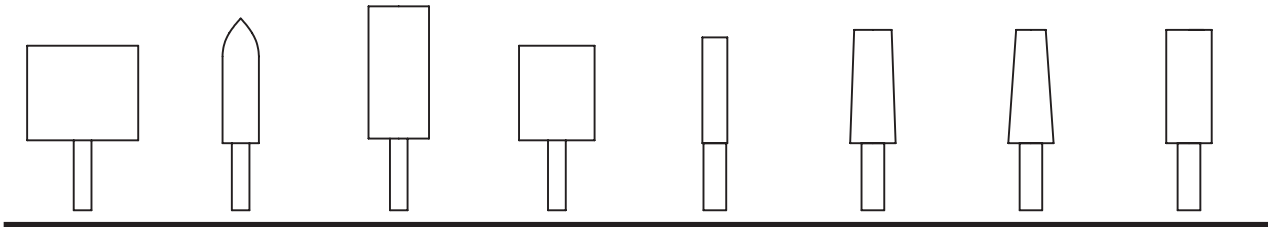
190	196	198
Ø 6,5 × 8	Ø 7 × 7	Ø 7 × 8

BIÇAK KENARLARI



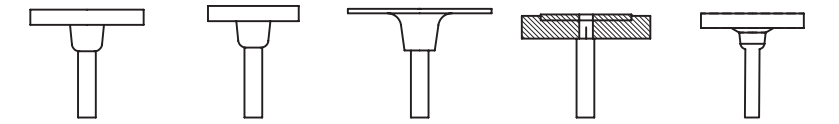
140/147	141	142	143	144	145	146	541
Ø 26 × 2	Ø 15	Ø 12	Ø 10	Ø 10 × 0,8	Ø 10 × 0,2	Ø 15 × 0,3	Ø 15 × 1

SİLİNDİR



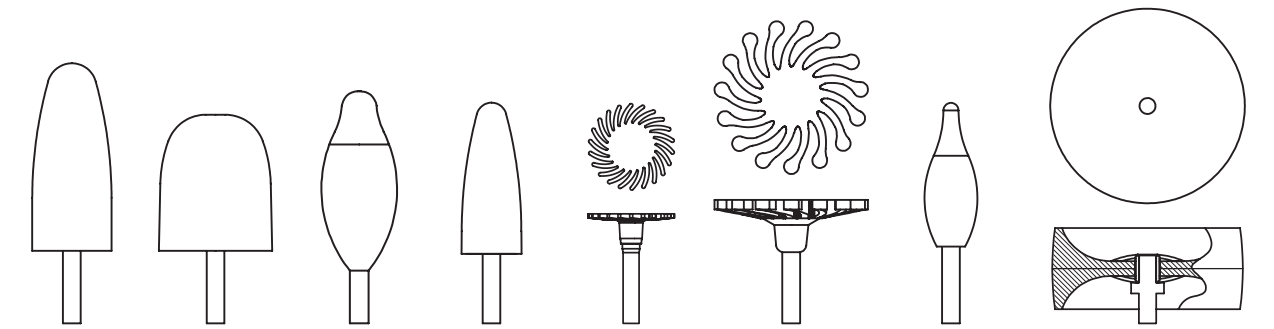
130	134	135	136	174	175	176	177
Ø 14 × 12,5	Ø 5 × 16	Ø 8 × 17,5	Ø 10 × 12,5	Ø 3,3 × 14	Ø 6 × 15 (2°)	Ø 6 × 15 (4°)	Ø 6 × 15

TEKERLEKLER



150	151	152	157	158
Ø 15 × 2,3	Ø 12 × 2,4	Ø 19 × 0,5	Ø 17 × 3	Ø 17 × 2,4

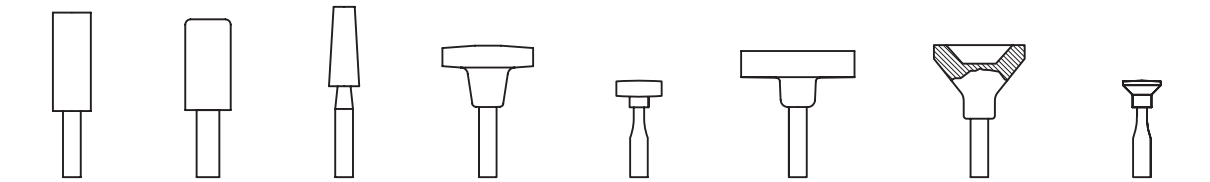
DİĞER



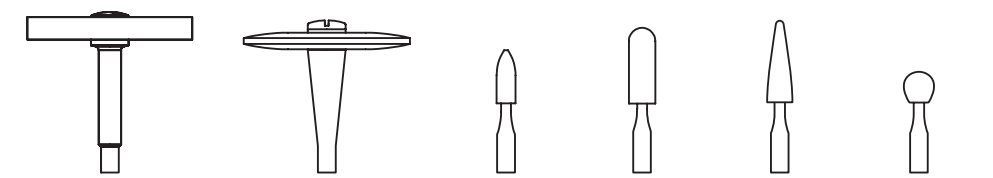
160	163	164	166	543	546	560	550
Ø 10 × 24	Ø 15 × 18	Ø 10 × 22,7	Ø 7,8 × 20,5	Ø 12,7 × 0,6	Ø 20,3 × 1,2	Ø 7 × 19	Ø 26

Geometrik Seramik Öğütücüler

ÇEŞİTLİ



132	133	138	151	153	159	191	199
Ø 5 × 13	Ø 6 × 12	Ø 4 × 10,5	Ø 12 × 2,4	Ø 6 × 3,5	Ø 15 × 3,5	Ø 12 × 6,5	Ø 5 × 3,5



219	239	508	566	538	569
Ø 22 × 3	Ø 22 × 2,2	Ø 2,5 × 7	Ø3,5 × 10	Ø 3.5 × 10.8	Ø 4

panther

Daha önce hiç olmadığı kadar üst düzey işleme



Das Panther-Portfolio

Panter portföyü

· Panther Green ·



Maksimum zirkonyum parlaklığı için optimum pürüzlülükte önceden sinterlenmemiş zirkonyumun konturunu oluşturmak üzere tasarlanmıştır.

· Panther Stone ·



"Soğuk taşlama" ile hassas ve sistematik çerçeve işleme.

· Panther Shape ·



Çok katmanlı zirkonyum oksitlere ve çoklu jenerasyonlara odaklanarak çerçeve yüzeylerin pürüzsüz, verimli bir şekilde işlenmesi.





Panther Rough



Doğal ve hibrit abutmentler üzerindeki iskeletlerin kontrollü yüzey bitirme işlemleri.

Panther Smooth



Tüm seramik altyapı malzemeleri için mükemmel yüzey konturlama.

Panther Gloss



Tam seramik restorasyonlar için en üst düzey parlaklık.

Panther Green

Mükemmel yeşil vurgu.

Önceden sinterlenmemiş zirkonyum için mükemmel vurgulama

Zirkonyum oksitin yeşil halde işlenmesi, bu malzemenin uzun yıllardır başarılı bir şekilde kullanılmasında standart bir işleme adımı olmuştur. Burada azami özen gösterilmesi gerekir, çünkü CAD/CAM ile işlenmiş yapı düşük sertliktedir ve uygunsuz bir şekilde işlenirse onarılamaz şekilde hasar görür. El yağı, uygunsuz döner aletler ve kir gibi her türlü kirlenme, malzemenin özellikleri üzerinde önemli bir etkiye sahiptir. Yeni Panther Green aletleriyle, işlemeyi her gün güvenli, hassas ve verimli bir şekilde gerçekleştirmenizi sağlayan özel olarak ayarlanmış aletler kullanırsınız.

Tıpkı Panther aletlerinden beklediğiniz gibi.



Panther Green flame – Hassas şekillendirme noktaları için alev şekli.

Panther Green spiral – doğal yüzey dokuları, kesikler ve dalgalı yapılar.

dentsay

Panther Green disc –
Dişler arası alanların
nazikçe ayrılması.



ÖZELLİKLERİ

- *Kontrollü çıkarma ve hassas şekillendirme*
- *En iyi zirkonyum oksit parlaklığı için optimum pürüzlülük*
- *Kullanıma hazır teknoloji*



Panther Stone Wheel Wh120 ile insizal kesme kenarlarını vurgulamak için yüzeylerin güvenli bir şekilde inceltilmesi.

Panther Stone Torpedo To025 ile kenarda bile parçalanmayan "soğuk kesim".

ÖZELLİKLERİ

+

Son derece uzun ömürlü

Ayrı ayrı test edilmiş, kullanıma hazır

Geometriyi ve keskin kesme yüzeyini korur

"Soğuk kesim" ile nazik çıkarma







Panther Stone

Nazik, sistematik bitirme.

Şekli doğru olmalı

Monolitik restoratif konseptler zirkonda standart haline gelmiştir. Bir protez restorasyonun tüm detaylarıyla ne kadar doğal göründüğü ve davrandığı, şekline ve yüzey tasarımına bağlıdır.

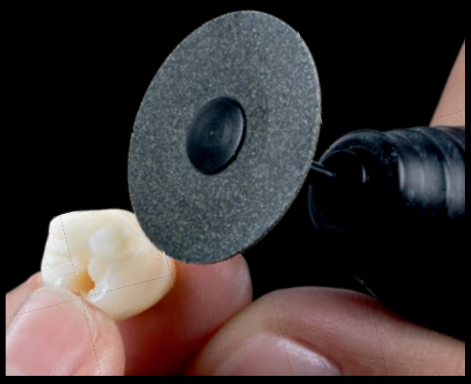
dentsay

Panther Shape

Dördüncü ve beşinci neslin zorlu çok katmanlı zirkonyum oksitleri için pürüzsüz ancak verimli.

Son teknoloji zirkonyum işleme

Çok katmanlı zirkonyum modern protetik restorasyon konseptlerinde giderek daha önemli hale geliyor. Panther Shape 260, bu malzemelerin doğru işlenmesi için zorlu kriterleri özel olarak ele alıyor.





dentsay

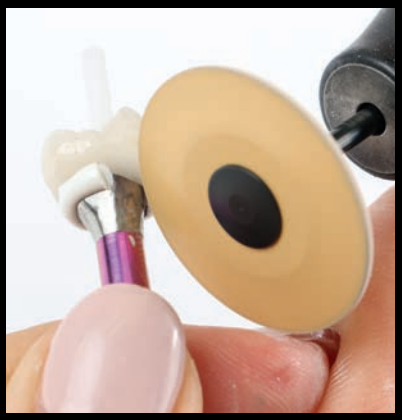
Panther Shape, optimum işleme özelliklerine 8.000 rpm'de ulaşır.

ÖZELLİKLERİ

- *Pürüzsüz, ancak verimli*
- *Çok uzun kullanım ömrü*
- *Noktasına kadar keskin konturlama*
- Zirkonyumun *iyi soğutulması*
- *Kullanıma hazır teknoloji*
- *Tüm seramik malzemeler için*
- *Bireysel olarak test edildi*

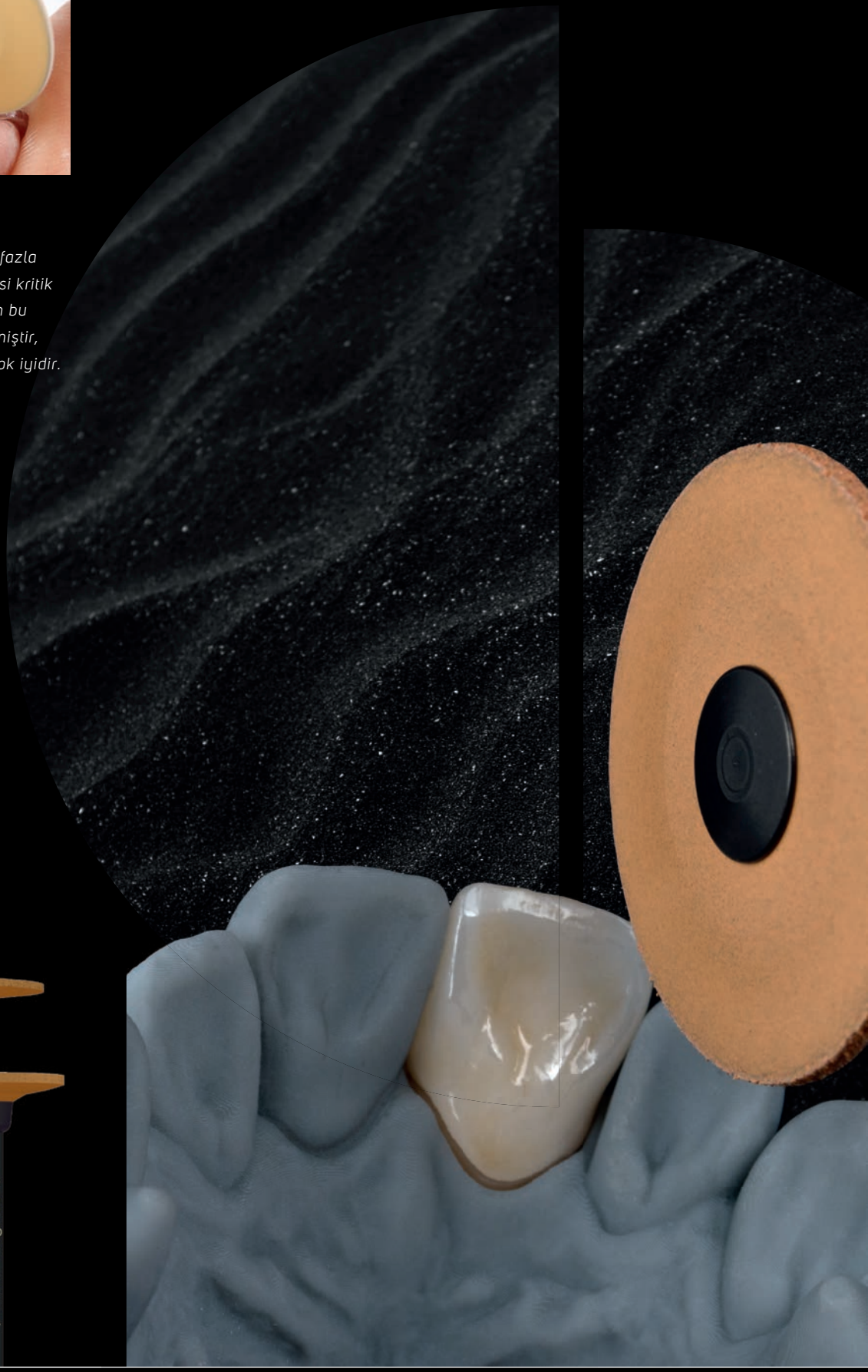






Yapıştırıcı kalıntılarının ve fazla gelen simanın temizlenmesi kritik bir adımdır. Panther Rough bu uygulamalar için geliştirilmiştir, ancak kaba işlemede de çok iyidir.





ÖZELLİKLERİ

Etkili uygulama

Çok yönlü kullanım

Tüm seramik malzemeler için



Panther Rough lense 260 her iki uygulama için de etkilidir.

Panther Rough

Panther sert kullanıma uygundur.

Gerçek bir çok yönlü

Bu alet tüm seramiklerin kaba frezelenmesi için mükemmeldir. İş parçası üzerinde etkili ancak nazik olan Panther Rough, Panther abutment yüzey protokolünün bir parçası olarak yapışkan kalıntılarını etkili bir şekilde giderir.

dentsay

Panther Smooth

İstenilen iş parçası şeklini mükemmel şekilde vurgular.

En ince vurguları bile belirginleştirir

Panther Smooth en ince vurguları bile belirginleştirir ve iş parçasının hedef şeklini vurgular. İnsizal kenarlar, ışığı yansıtan sırt şeritleri ve marjinal alanlar aşırı belirgin görünür. Bu alet, pürüzsüz çıkarma işlemiyle popülerdir ve üst düzey Panther aletlerinin performansının mükemmel bir örneğidir.
Panther Smooth, iki aşamalı Panther cilalama protokolünün ilk adımını temsil eder. Panther Gloss ile ikinci adımda kusursuz bir yüksek parlaklık elde edilir.

ÖZELLİKLERİ

+

Pürüzsüz

Mükemmel vurgu

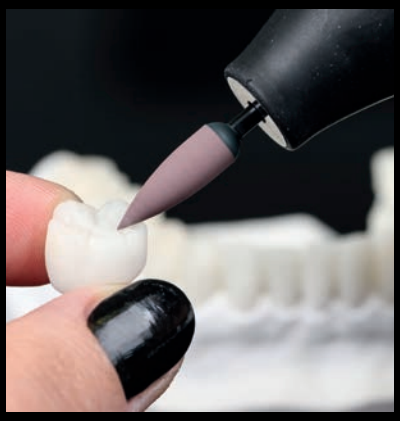
Tüm seramik malzemeler için



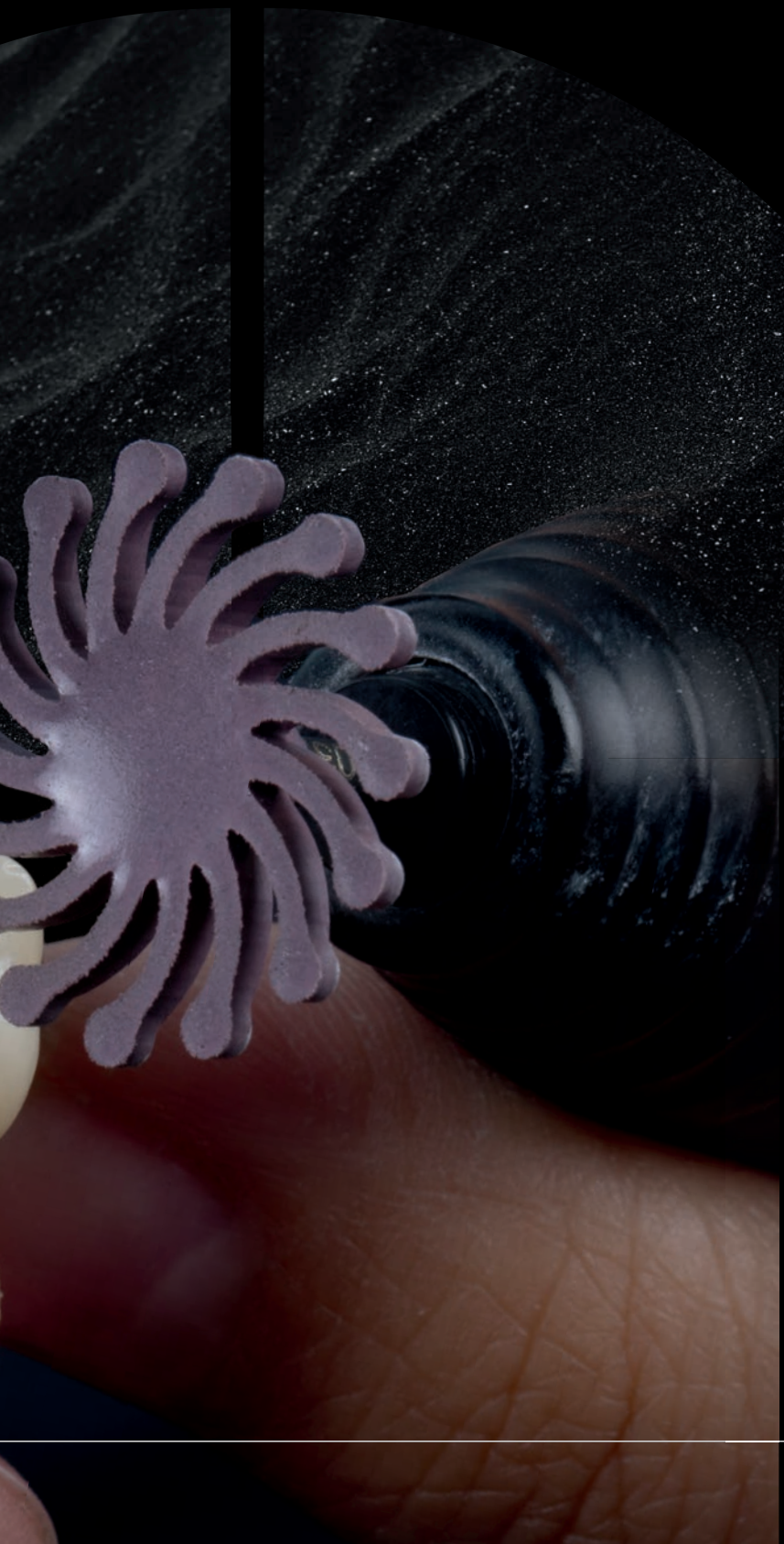
Şekli sayesinde her türlü çalışma yöntemine uyum sağlayan Panther Smooth spiral, kadifemsi hatlarıyla göz dolduruyor.

dentsay





Çeşitli işler için uzmanlar tarafından özel olarak diş teknisyenleri için geliştirilmiştir.









Doğrulanmış, sistematik parlaklık.



ÖZELLİKLERİ

- *Kusursuz yüksek parlaklık*
- *Tüm seramik malzemeler için*
- *Rezidüel diş yapısı için maksimum koruma*
- *Verimli ve dayanıklı*



Panther Gloss

Tüm seramiklerde mükemmel parlaklık, tavizsiz pürüzsüzlük.

Mükemmel parlaklık

Mükemmel bir yüksek parlaklık, monolitik bir restorasyon için en önemli gerekliliklerden biridir. Sadece mükemmel bir yüzey doğal antagonistleri korur ve olası parafonksiyonu önler. Panther cila pastası ve Panther kıl fırçaları ile birlikte Panther Gloss şekillerinin geniş yelpazesi, tüm alanlarda mükemmel yüksek parlaklık elde edilmesini sağlar.

dentsay

En iyiler tarafından test edildi - kanaat önderlerimiz ne diyor



Björn Pfeiffer

"Uzmanlık alanım olan kombinasyon restorasyonlarında, ilk günden beri Panther'in yüksek teknolojili aletlerine güveniyorum."

Björn Pfeiffer
Rauschelbach Zahntechnik GmbH



Inga Potoczna

"Doğal estetik beklentilerim – özellikle estetik alanda – kanıtlanmış yüksek teknolojili aletlerin kullanılmasını gerektiriyor. Panther aletleriyle, uzmanların bilgisinin doğru bir şekilde uygulandığını hissedebilirsiniz."

Inga Potoczna
Dental Atelier Florian Ost









Dennis Schottes

“Panther aletleriyle elde ettiğim sonuçların kalitesi mükemmel, günlük hayatımda vazgeçilmez bir araç haline geldiler.”

Dennis Schottes
kleinsmann varzideh I Praxislabor

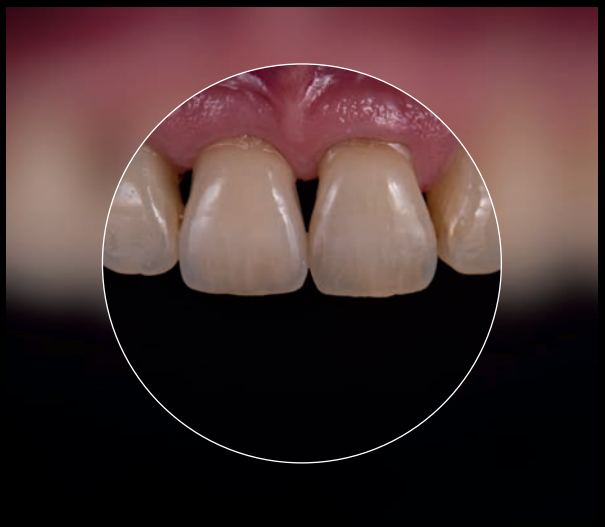


Bastian Wagner

"Müşterilerim mümkün olan en büyük ayrıntıya dikkat edilmesini bekliyor. Panther aletleriyle tam olarak konuya girebiliyorum."

Bastian Wagner
Wagner Dental Design





Panther Green

Panther Green C010



REF	PGS 600 104 M
⛶	Ø 1,1 × 11
⊐	104-HP
↻	25.000/40.000
🖴	1, 3

Panther Green T043



REF	PGS 106 104 M
⛶	Ø 4,3 × 12
⊐	104-HP
↻	6.000/20.000
🖴	1, 3

Panther Green D150



REF	PGS 146 104 M
⛶	Ø 15 × 0,3
⊐	104-HP
↻	6.000/20.000
🖴	1, 3

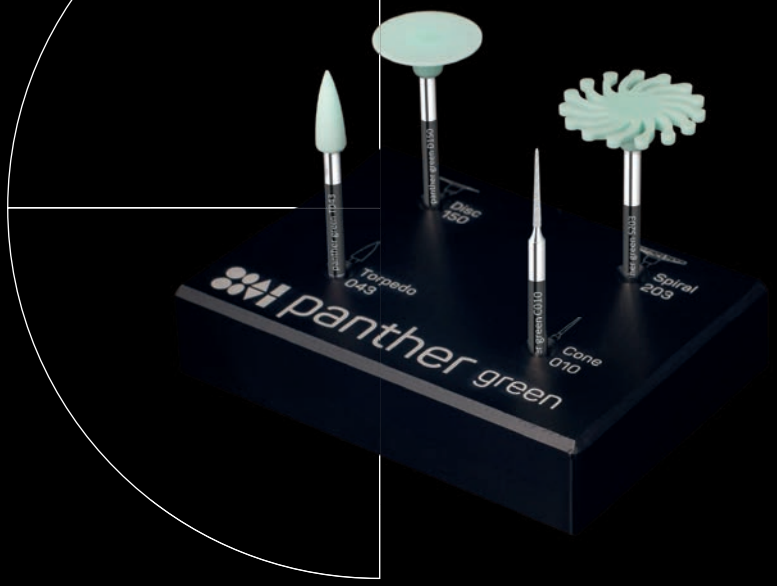
Panther Green S203



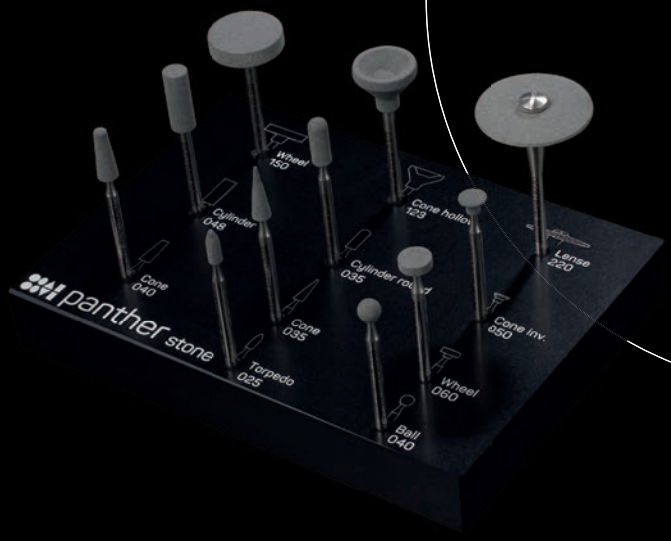
REF	PGS 546 104 M
⛶	Ø 20,3 × 1,2
⊐	104-HP
↻	6.000/20.000
🖴	1, 3

⛶ Boyutlar (mm)
⊐ Şaft
↻ Maksimum (1/min)
🖴 Paket içerikleri

PGS SET 104/01
Panther Green Kit # 13



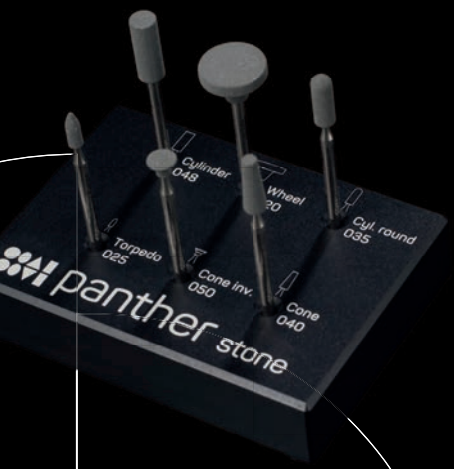
PSC SET 104/05
Panther Stone Kit #12



dentsay

PSC SET 104/01

Panther Stone Kit # 10



Panther Stone Wh220



REF	PSC 219 104 F
	Ø 22 × 3
	104-HP
	6.000/20.000
	1

Panther Stone Le220



REF	PSC 239 104 F
	Ø 22 × 2,2
	104-HP
	6.000/20.000
	1

Panther Stone Wh150



REF	PSC 159 104 F
	Ø 15 × 3,5
	104-HP
	8.000/20.000
	1

Panther Stone Ch123



REF	PSC 191 104 F
	Ø 12,3 × 10
	104-HP
	6.000/20.000
	1, 3

Panther Stone Wh120



REF	PSC 151 104 F
	Ø 12 × 2,4
	104-HP
	6.000/20.000
	1, 3

Panther Stone Cy048



REF	PSC 132 104 F
	Ø 4,8 × 13
	104-HP
	6.000/20.000
	1, 3

Panther Stone Co040



REF	PSC 138 104 F
	Ø 4 × 11
	104-HP
	6.000/20.000
	1, 3

Panther Stone Co035



REF	PSC 538 104 F
	Ø 3,5 × 10,8
	104-HP
	10.000/20.000
	1, 3

Panther Stone Cr035



REF	PSC 566 104 F
	Ø 3,5 × 10
	104-HP
	6.000/20.000
	1, 3

Panther Stone To025



REF	PSC 508 104 F
	Ø 2,5 × 7
	104-HP
	6.000/20.000
	1, 3

Panther Stone Wh060



REF	PSC 153 104 F
	Ø 6 × 3,5
	104-HP
	6.000/20.000
	1, 3

Panther Stone Ci050



REF	PSC 199 104 F
	Ø 5 × 3,5
	104-HP
	6.000/20.000
	1, 3

Panther Stone Ba040



REF	PSC 569 104 F
	Ø 4
	104-HP
	6.000/20.000
	1, 3

Panther Stone

dentsay



TCP SET 104/01
Edition Kit # 01



TCP SET 104/02
Abutment Kit # 02



TCP SET 104/10
Polishing Kit #14



TCP SET 104/11
Edition Kit #11

dentsay

Panther Rough

Panther Rough L260	Panther Rough L150
	
REF TCP 140 104 XC	REF TCP541104XCSW4Z
Ø 26 × 2	Ø 15 × 1
104-HP	104-HP
8.000/20.000	6.000/20.000
1	1, 3

Panther Shape

Panther Smooth L260

REF TCP 140 104 C
Ø 26 × 2
104-HP
8.000/20.000
1

Panther Smooth

Panther Smooth L260	Panther Smooth W170	Panther Smooth L150	Panther Smooth L148	Panther Smooth S203	Panther Smooth F055
					
REF TCP 140 104 M	REF TCP 158 104 MSW 4Z	REF TCP 541 104 MSW 4Z	REF TCP 545 104 MSW 4Z	REF TCP 546 104 M	REF TCP 100 104 MSW 4Z
Ø 26 × 2	Ø 17 × 2,4	Ø 15 × 1	Ø 14.8 × 0.6	Ø 20,3 × 1,2	Ø 5,6 × 18
104-HP	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP
8.000/20.000	8.000/20.000	8.000/20.000	8.000/20.000	6.000/15.000	12.000/20.000
1	1, 3	1, 3	1, 3	1	1, 3

Panther Gloss

Panther Gloss L260	Panther Gloss W170	Panther Gloss L150	Panther Gloss L148	Panther Gloss S203	Panther Gloss F055
					
REF TCP 140 104 XF	REF TCP 158 104 XFS W4Z	REF TCP 541 104 XFS W4Z	REF TCP 545 104 XFS W4Z	REF TCP 546 104 XF	REF TCP 100 104 MSW 4Z
Ø 26 × 2	Ø 17 × 2,4	Ø 15 × 1	Ø 14.8 × 0.6	Ø 20,3 × 1,2	Ø 5,6 × 18
104-HP	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP	104-HP
8.000/20.000	8.000/20.000	8.000/20.000	8.000/20.000	6.000/15.000	12.000/20.000
1	1, 3	1, 3	1, 3	1	1, 3

Panther Bristle 170	Panther Bristle 190	Panther Paste
		
REF TCP 417 104 GR1 6	REF TCP 419 104 GR1 6	REF TCP PASTE 01/20
Ø 17 × 2	Ø 19 × 2	
104-HP	104-HP	
12.000/15.000	12.000/15.000	
10	10	1

Boyutlar (mm)
Şaft
Maksimum (1/min)
Paket içerikleri

dentsay

panther polymer

Polimerler için Premium Kaplama



Polimerler için Premium Kaplama

panther polymer



"Çok fazla kullanmak pek fayda sağlamaz! – Az kullanmak daha iyidir! Tüm Panther Polymer aletleri en iyi sonuçları düşük hızda verir maksimum kontrol ve mükemmel yüzeyler için."

Carsten Fischer, sirius ceramics, Frankfurt am Main



"Yıllardır Panther Seramik aletlerine hayranım. Yeni Panther Polimer aletleri, laboratuvarın tüm alanlarında son işlem ve parlatma için mükemmel bir tamamlayıcıdır."

David Cabeza Dtg, Dental Technician Guilt



Panther Polymer

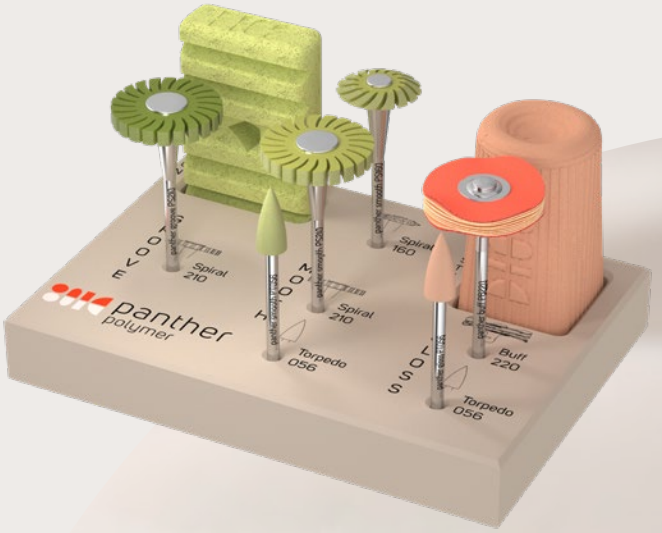
Diş polimerlerinin yüzeyinde mükemmellik.

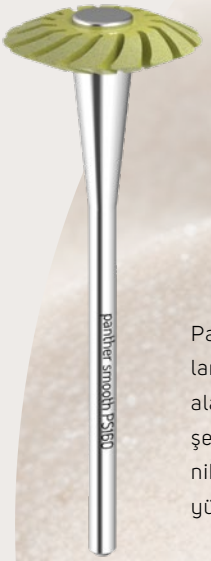
Farklı diş polimerlerinin çeşitliliği, özellikle CAD/CAM teknolojisinde, işleme sürecinde benzersiz zorluklar ortaya çıkarır. Bu, çok sayıda farklı malzeme özelliğini karşılayan özel olarak tasarlanmış aletler gerektirir.
Amacımız, bu önemli protez alanında güvenli ve hassas iş akışları geliştirmektir
– bu talepleri karşılamak için özel olarak tasarlanmış ve optimize edilmiş aletlerle ,
işleme sürecinde en yüksek standartları sağlamak.



Panther Groove PS210 – Yenilikçi lamella disk şekli ve özel malzeme karışımı, frezeleme ve baskı işlemlerinden kaynaklanan olukları gidermek için yeni işleme özellikleri sunar.







Panther Smooth PS160 – Keskin lamella şekli, ulaşılması zor alanlara bile nazik ve hassas bir şekilde uyum sağlayarak nihai parlak cilalama için optimum yüzey hazırlığı sağlar.



ÖZELLİKLERİ

Düşük hızda maksimum etki – Verimli ve malzemelere zarar vermez

İki aşamalı çıkarma – Çok çeşitli polimerler için mükemmel

Pürüzsüz ve hassas – Yenilikçi geometri ve özel formül sayesinde

Kontrollü son işlem – İlk işlemden yüksek kaliteli parlaklığa kadar

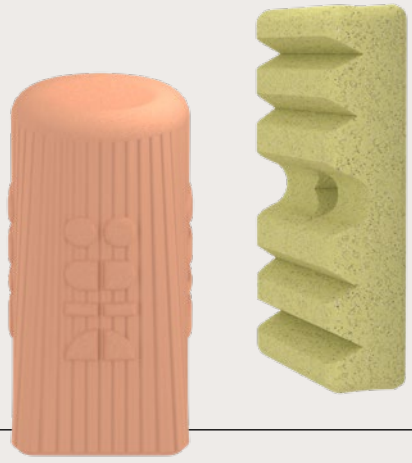




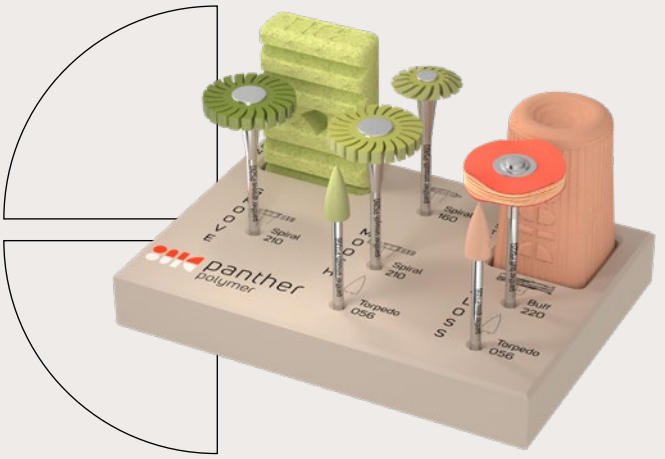
Panther Tune 01 – Bir kez daha lütfen! Bu elmas taşlama taşı, Panther polimer aletinizi istenen geometriye hassas bir şekilde ayarlar ve optimum performans sağlar.



Panther Buff PB220 & Panther Paste 02 – Mükemmel parlaklık için ideal ikili. Çok çeşitli polimerlerin mükemmel yüzeyleri için özel olarak formüle edilmiştir.



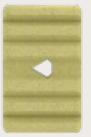
panther polymer



XPLSET104/01

polymer kit #15

- Boyutlar (mm)
- Şaft
- Maksimum (1/min)
- Paket içerikleri

groove PS210	smooth PS210	smooth PS160	tune 01
			
REF XPL 548 104 C	**REF** XPL 548 104 M	**REF** XPL 547 104 M	**REF** XPL 932
Ø 21 × 3	Ø 21 × 3	Ø 16 × 3	46 × 28 × 10
104-HP	104-HP	104-HP	
7.000/12.000	7.000/12.000	7.000/12.000	
1, 3	1, 3	1, 3	1

smooth PT056	gloss PT056	buff PB220	paste 02
			
REF XPL 111 104 M	**REF** XPL 111 104 XF	**REF** XPL 628	**REF** XPL Paste02/ 40
Ø 5,6 × 13	Ø 5,6 × 13	Ø 22	45 × 23 × 23
104-HP	104-HP	104-HP	
8.000/20.000	8.000/20.000	7.000/15.000	
1, 3	1, 3	1,5	1

dentsay