CONSUMABLES

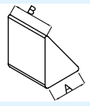
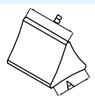
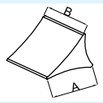
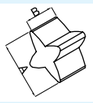
Yüzey İşlem Sarf Malzemeleri

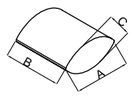
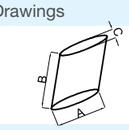
Vibromak



Vibromak

Seramik Aşındırıcı Taşlar
Ceramic Grinding Medias

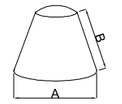
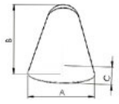
Üçgen Triangle STC	Açılı Üçgen Oblique Triangle OTC	Yıldız Triangle Star STG	Açılı Yıldız Oblique Traingle Star OTG	Dörtgen Yıldız Four Star SFG
				
Teknik Çizimler - Technical Drawings				
				
Boyutlar - Dimensions				
4x4 13x13 25x25	4x4 13x13 25x25	10x10 25x25	10x10 25x25	22x12
6x6 16x16 30x30	6x6 16x16 30x30	13x13 30x30	13x13 30x30	
10x10 20x20 40x40	10x10 20x20 40x40	19x19	19x19	

Açılı Silindir Oblique Cylinder OCC	Elips Ellipse SEC	Açılı Elips Oblique Ellipse OEC	Yuvarlak Seramik Ball Ceramic ABG
			
Teknik Çizimler - Technical Drawings			
			
Boyutlar - Dimensions			
8x20 30x15	10x5x10	10x5x10	6 mm
12x40 30x30	15x7x15	15x7x15	8 mm
15x40 40x40	20x10x20	20x10x20	10 mm
			20 mm



Plastik Aşındırıcı Taşları
Plastic Grinding Medias

Siparişleme	Şekil	Aşındırma Sınıfı	Boyut
Ordering	Shape	Grinding Class	Dimension
Örn / Ex.	**TPL**	**VK**	**45 x 45**

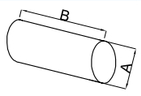
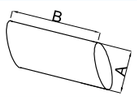
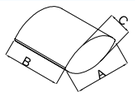
Konik Cone CPL	Piramit Pyramid TPL	Parabol Parabole PPL	Yıldız Üçgen Three Star TSP
Şekil - Shape			
			
Teknik Çizimler - Technical Drawings			
			
10 x 10	10 x 10	28 x 28 x 17	17 x 20
12 x 12	15 x 15	38 x 38 x 22	32 x 38
15 x 15	20 x 20	45 x 45 x 28	
20 x 20	25 x 25		
25 x 25	30 x 30		
30 x 30	45 x 45		
40 x 40	60 x 60		
50 x 50			
60 x 60			

Boyutlar - Dimensions

Aşındırma Sınıfı Grinding Class	Özgül Ağırlık g/cm³ Spec. Weight	Aşındırma Performansı Grinding Performance
L	1.51	
VK	1.72	
SF	1.97	
M	1.79	
H	1.80	
VP	1.80	
S	1.82	
F	1,82	



Porselen Parlatma Taşları
Porcelain Polishing Medias

Üçgen Triangle YTP	Açılı Üçgen Oblique Triangle YOTP	Silindir Cylinder YCP	Açılı Silindir Oblique Cylinder YOCP	Elips Ellipse YEP	Misket Ball YBP
					
Teknik Çizimler - Technical Drawings					
					
Boyutlar - Dimensions					
4x4 13x13 6x6 16x16 10x10	4x4 13x13 6x6 16x16 10x10	3x10 6x10 8x10 3x15 6x15 8x15 4x10 7x10 10x10 4x15 7x15 10x15	3x10 6x10 8x10 3x15 6x15 8x15 4x10 7x10 10x10 4x15 7x15 10x15	10x5x10 15x7x10 20x10x20	3 mm 6 mm 4 mm 8 mm 5 mm 10 mm









Kurutma Granülleri
Corn Cob Drying Granules

MG 2	MG 4	MG 8	MG 12	MG 16	MG 20	MG 30	MG 40
							
Boyutlar - Dimensions							
5,0 - 7,0 mm	3,0 - 5,0 mm	2,0 - 3,0 mm	1,6 - 2,5 mm	1,5 - 2,0 mm	1,1 - 1,5 mm	0,75 - 1,1 mm	0,6 - 0,75 mm



Parlatma Granülleri
Walnut Shell Polishing Granules

Ceviz Kabuğu Granülü - Walnut Shell Granules						
CG 4	CG 8	CG 12	CG 16	CG 20	CG 30	CG 40
						
Boyutlar - Dimensions						
3,0 - 5,0 mm	2,0 - 3,0 mm	1,6 - 2,5 mm	1,5 - 2,0 mm	1,1 - 1,5 mm	0,75 - 1,1 mm	0,6 - 0,75 mm



Özel Taşlar / Special Medias
Yüksek Yoğunluklu Parlatma Taşları
High Density Polishing Medias



Özel Taşlar / Special Medias
Paslanmaz Çelik Parlatma Taşları
Stainless Steel Polishing Medias



Different sizes are available on request.

Compounds

Vibromak

TİP / TYPE	VIBRO-10	VIBRO-10 P	VIBRO-17	VIBRO-23
KULLANIM ALANI **USING AREA**	Demir ve çelik alaşımlı metaller için korozyon önleyici etkiliparlatma kimyasalı. Corrosion inhibiting polishing compound for ferrous metals	Demir ve çelik alaşımlı metaller için yüksek korozyon korumalı parlatma kimyasalı. High corrosion inhibiting polishing compound for ferrous and steel metals.	Tüm metaller için yağ alma, temizleme ve parlatma kimyasalı. Degreasing, cleaning, and polishing compound for all metals.	Genel amaçlı temizleme ve parlatma kimyasalı. General purpose cleaning and polishing compound.
PH DEĞERİ (% 1 - 20 C) PH VALUE	**7,70**	**8,10**	**9,20**	**7,80**
MALZEME **MATERIAL**				
DEMİR / ÇELİK IRON / STEEL	‹‹‹	‹‹‹	‹‹	
BAKIR / PİRİNÇ COOPER / BRASS			‹	‹‹
ALÜMİNYUM ALUMINIUM			‹‹‹	‹‹‹
DÜŞÜK SİLİSLİ ALÜMİNYUM LOW SILICA ALUMINIUM			‹‹‹	‹‹‹
ÇİNKO ZINC			‹‹‹	‹‹
PASLANMAZ ÇELİK STAINLESS STEEL	‹‹	‹‹	‹	‹‹‹
ZAMAK			‹‹‹	‹‹‹
PROSES **PROCESS**				
ÇAPAK ALMA DEBURRING	‹‹	‹‹	‹‹	‹
KÖŞE KIRMA RADIUSING	‹‹	‹‹	‹‹	‹
YAĞ ALMA DEGREASING	‹	‹	‹‹‹	
PAS ALMA RUST REMOVAL				
TUFAL TEMİZLEME DESCALING				
PARLATMA POLISHING	‹‹‹	‹‹‹	‹‹‹	‹‹‹
KOROZYON KORUMA CORROSION PROTECT	‹‹	‹‹‹	‹‹	‹
ANTİK ANTIQUE				

‹ Kısmen Uygun / Limited Suitability ‹‹ Uygun / Medium Suitabilit ‹‹‹ Çok Uygun / Excellent Suitability — Sıvı / Liquid, Toz / Powder, Macun / Paste

TİP / TYPE	VIBRO-25	VIBRO-26	VIBRO-31	VIBRO-32	VIBRO-40	VIBRO-40 P
KULLANIM ALANI **USING AREA**	Demir dışı metaller için genel amaçlı parlatma kimyasalı. General purpose polishing compound for non-ferrous metals.	Asidik yağ alma ve tufal alma kimyasalı. Acidic degreasing and descaling compound.	Geri dönüşüm sistemlerine uygun, köpük kontrollü, yağ alma, temizleme, pasivasyon ve korozyon koruma özellikli kimyasal. Multi-functional low-foam compound for recycling systems.	Tüm metaller için genel amaçlı çapak alma kimyasalı. General purpose deburring compound for all metals.	Demir ve çelik alaşımlı metaller için korozyon önleyici etkili çapak alma kimyasalı. Corrosion inhibiting deburring compound for ferrous metals.	Demir ve çelik alaşımlı metaller için yüksek korozyon korumalı çapak alma kimyasalı. High corrosion inhibiting deburring compound for ferrous and steel metals.
PH DEĞERİ (% 1 - 20 C) PH VALUE	**8,80**	**2,30**	**9,60**	**7,50**	**7,60**	**7,80**
MALZEME **MATERIAL**						
DEMİR / ÇELİK IRON / STEEL		‹‹‹	‹‹‹	‹‹‹	‹‹‹	‹‹‹
BAKIR / PİRİNÇ COOPER / BRASS	‹‹	‹		‹‹		
ALÜMİNYUM ALUMINIUM	‹‹			‹‹		
DÜŞÜK SİLİSLİ ALÜMİNYUM LOW SILICA ALUMINIUM	‹			‹‹		
ÇİNKO ZINC	‹‹			‹‹		
PASLANMAZ ÇELİK STAINLESS STEEL	‹	‹‹	‹‹	‹‹	‹	‹‹
ZAMAK	‹‹			‹‹		
PROSES **PROCESS**						
ÇAPAK ALMA DEBURRING	‹	‹‹	‹‹‹	‹‹	‹‹‹	‹‹‹
KÖŞE KIRMA RADIUSING	‹	‹‹	‹‹‹	‹‹	‹‹‹	‹‹‹
YAĞ ALMA DEGREASING		‹‹‹	‹‹‹		‹	‹‹
PAS ALMA RUST REMOVAL		‹‹‹	‹‹			
TUFAL TEMİZLEME DESCALING		‹‹‹	‹‹			
PARLATMA POLISHING	‹‹			‹‹‹		
KOROZYON KORUMA CORROSION PROTECT			‹‹‹	‹‹	‹	‹‹‹
ANTİK ANTIQUE	‹					

‹ Kısmen Uygun / Limited Suitability ‹‹ Uygun / Medium Suitabilit ‹‹‹ Çok Uygun / Excellent Suitability — Sıvı / Liquid, Toz / Powder, Macun / Paste

Compounds

Vibromak

TİP / TYPE	VIBRO-43	VIBRO-44	VIBRO-46	VIBRO-50
KULLANIM ALANI USING AREA	Asidik yağ alma ve temizleme kimyasalı. Acidic degreasing and cleaning compound.	Demir dışı metaller için genel amaçlı parlatma kimyasalı. General purpose polishing compound for non-ferrous metals.	Asdik yağ alma özellikli parlatma kimyasalı. Acidic degreasing and polishing compound.	Demir dışı metaller için asidik parlatmak kimyasalı. Acidic polishing compound for non-ferrous metals.
PH DEĞERİ (% 1 - 20 C) PH VALUE	**2,00**	**4,60**	**2,20**	**3,00**
MALZEME MATERIAL				
DEMİR / ÇELİK IRON / STEEL	〈〈			
BAKIR / PİRİNÇ COOPER / BRASS	〈〈〈	〈〈〈	〈〈	〈〈
ALÜMİNYUM ALUMINIUM	〈〈〈	〈〈〈	〈〈	
DÜŞÜK SİLİSLİ ALÜMİNYUM LOW SILICA ALUMINIUM	〈〈〈	〈〈	〈	
ÇİNKO ZINC	〈〈		〈〈	
PASLANMAZ ÇELİK STAINLESS STEEL	〈〈〈	〈〈〈	〈	〈〈
ZAMAK	〈〈〈	〈	〈	
PROSES PROCESS				
ÇAPAK ALMA DEBURRING	〈〈	〈	〈	〈
KÖŞE KIRMA RADIUSING	〈〈		〈	〈
YAĞ ALMA DEGREASING	〈〈〈		〈〈〈	〈〈
PAS ALMA RUST REMOVAL	〈〈		〈〈	〈〈
TUFAL TEMİZLEME DESCALING	〈〈		〈	〈〈
PARLATMA POLISHING		〈〈〈	〈〈	〈〈〈
KOROZYON KORUMA CORROSION PROTECT				
ANTİK ANTIQUE		〈〈〈		〈

〈 Kısmen Uygun
Limited Suitability

〈〈 Uygun
Medium Suitabilit

〈〈〈 Çok Uygun
Excellent Suitability

Sıvı
Liquid

Toz
Powder

Macun
Paste

TİP / TYPE	VIBRO-60	VIBRO-77	VIBRO-CS	VIBRO-P	VIBRO-SF	VIBRO-T
KULLANIM ALANI USING AREA	Demir dışı metaller için çapak alma kimyasalı. Deburring compound for non-ferrous metals.	Plastik ve kauçuk malzemeler için parlatma kimyasalı. Polishing compound for plastic and rubber materials.	Güçlü korozyon korumalı çapak alma kimyasalı. Deburring compound with enhanced corrosion protection properties.	Genel amaçlı parlatma kimyasalı. General purpose polishing compound.	Korozyon korumalı temizleme ve çapak alma kimyasalı. Corrosion inhibiting cleaning and deburring compound.	Demir ve çelik alaşımlı metaller için alkali yağ alma ve nötralizasyon toz kimyasalı. Alkaline powdered degreasing and neutralizing compound for ferrous and steel metals.
PH DEĞERİ (% 1 - 20 C) PH VALUE	**8,90**	**7,50**	**8,50**	**8,90**	**8,90**	**12,90**
MALZEME MATERIAL						
DEMİR / ÇELİK IRON / STEEL			〈〈〈	〈〈	〈〈〈	〈〈〈
BAKIR / PİRİNÇ COOPER / BRASS	〈〈		〈	〈〈	〈	
ALÜMİNYUM ALUMINIUM	〈〈			〈		
DÜŞÜK SİLİSLİ ALÜMİNYUM LOW SILICA ALUMINIUM	〈〈					
ÇİNKO ZINC	〈〈		〈	〈		
PASLANMAZ ÇELİK STAINLESS STEEL	〈〈		〈〈	〈〈	〈〈	〈〈
ZAMAK	〈〈		〈	〈	〈	
PROSES PROCESS						
ÇAPAK ALMA DEBURRING	〈〈		〈〈〈		〈〈〈	〈〈
KÖŞE KIRMA RADIUSING	〈		〈〈		〈〈〈	〈〈
YAĞ ALMA DEGREASING	〈〈		〈〈		〈〈	〈〈〈
PAS ALMA RUST REMOVAL						
TUFAL TEMİZLEME DESCALING						
PARLATMA POLISHING	〈〈	〈〈〈	〈〈〈	〈〈	〈〈〈	〈〈
KOROZYON KORUMA CORROSION PROTECT			〈〈〈	〈〈	〈〈〈	〈〈〈
ANTİK ANTIQUE	〈			〈		

〈 Kısmen Uygun
Limited Suitability

〈〈 Uygun
Medium Suitabilit

〈〈〈 Çok Uygun
Excellent Suitability

Sıvı
Liquid

Toz
Powder

Macun
Paste

Compounds

Vibromak

TİP / TYPE	VIBRO-VX	VİBRO-VTP	VİBRO-VDP	VİBRO-VDP-F
KULLANIM ALANI USING AREA	VSP proseslerine özel hızlandırıcı toz kimyasal. Specialized powder accelerant compound for VSP processes.	Paslanmaz çelik için yüksek parlaklık sağlayan toz pasta. High gloss powdered polishing paste compound for stainless steel.	Yüksek aşındırma etkli macun pasta. High abrasive paste compound.	Hassas aşındırma etkli macun pasta. Fine abrasive paste compound.
PH DEĞERİ (% 1 - 20 C) PH VALUE	**1,30**	**9,70**	**9,00**	**9,00**
MALZEME MATERIAL				
DEMİR / ÇELİK IRON / STEEL	‹‹‹	‹	‹‹‹	‹‹
BAKIR / PİRİNÇ COOPER / BRASS		‹‹‹		‹
ALÜMİNYUM ALUMINIUM				
DÜŞÜK SİLİSLİ ALÜMİNYUM LOW SILICA ALUMINIUM				
ÇİNKO ZINC				
PASLANMAZ ÇELİK STAINLESS STEEL	‹	‹‹‹	‹‹‹	‹‹‹
ZAMAK				
PROSES PROCESS				
ÇAPAK ALMA DEBURRING			‹‹‹	‹‹
KÖŞE KIRMA RADIUSING			‹‹‹	‹‹
YAĞ ALMA DEGREASING	‹‹‹	‹	‹‹‹	‹‹
PAS ALMA RUST REMOVAL	‹‹		‹‹	‹
TUFAL TEMİZLEME DESCALING	‹‹	‹	‹‹	‹
PARLATMA POLISHING		‹‹‹	‹‹	‹‹‹
KOROZYON KORUMA CORROSION PROTECT		‹‹	‹‹	‹‹
ANTİK ANTIQUE				

‹ Kısmen Uygun
Limited Suitability

‹‹ Uygun
Medium Suitabilit

‹‹‹ Çok Uygun
Excellent Suitability

Sıvı
Liquid

Toz
Powder

Macun
Paste

VİBRO-VPP	CLEANOX-ST	VIBRO-AF	VIBRO-OG	VIBRO-FL	VIBRO-TFL
Yüksek parlaklık sağlayan macun pasta. Abrasive paste compound for high gloss finishing.	Paslanmaz kaynak ve tufal temizleme kimyasalı. Stainless steel weld and scale remover compound.	Proses kaynaklı köpüklenmeyi önleyen silikon bazlı kimyasal. Silicone-based defoaming compound for process foam control.	Granüllü pastalı proseslerde pastanın granül yüzeyine tutunmasını sağlayan bağlayıcı yağ. Binder oil for abrasive paste and granulate media.	Geri dönüşüm sistemleri için partikül topaklaştırıcı flokülant kimyasal. Flocculating compound for particle agglomeration in recycling systems.	Geri dönüşüm sistemleri için partikül topaklaştırıcı toz flokülant kimyasal. Powdered flocculating compound for particle agglomeration in recycling systems.
8,90	**1,20**	**6,00**	**6,20**	**6,40**	**7,00**
‹‹‹					
‹‹					
‹‹‹	‹‹				
‹					
‹					
‹‹	‹‹				
‹‹					
‹‹	‹‹				
‹‹‹					
‹‹					

‹ Kısmen Uygun
Limited Suitability

‹‹ Uygun
Medium Suitabilit

‹‹‹ Çok Uygun
Excellent Suitability

Sıvı
Liquid

Toz
Powder

Macun
Paste