



1935' den beri

FİYAT LİSTESİ

OCAK 2025



Güncel fiyatlar için web sitemizi ziyaret ediniz.
ER-MO Nalburiye önceden haber vermeksizin
fiyatlar ve ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.



HAKKIMIZDA

ER-MO NALBURIYE SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. kurulduğu yıldan itibaren sektörde saygınlık kazanmış, sunduğu hizmet ve ürünler ile inşaat ustalarının vazgeçilmez yardımcısı olmuştur.

ER-MO, iş hayatına 1935 yılında İzmir'in Kemeraltı semtinde inşaat ustalarına perakende satış yaparak başlamıştır. 1982 yılında Gıda Çarşısı'nda hırdavat, el aletleri ve nalburiye sektörlerinde ithalat ve toptancılığa başlamıştır. 2001 yılından itibaren hem yurt çapındaki ulusal yapı marketlere hem de daha küçük yerel marketlere hırdavat kısmında hizmet vermektedir. ER-MO'nun birkaç adetle hizmete başladığı ürün gamı bugün yüzlercedir.

Dürüst, güvenilir ve yenilikçi hizmet anlayışıyla, ER-MO yapı marketlerin önemli tedarikçilerinden biridir.

ER-MO ve LAMA markalı ürünler Türkiye'de yaygın bir şekilde satılırken, dünyanın birçok farklı ülkesine de ihraç edilmektedir. İşinizi kolaylaştırmak ve profesyonel sonuçlara ulaşmak için gereken aletleri ER-MO'da bulabilirsiniz.

İÇİNDEKİLER

Seramik Kesme Ve Döşeme Aletleri

2

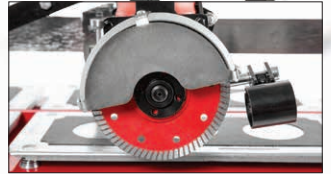
Seramik Sıva Boya El Aletleri

29



**herkül**

PROFESYONEL
SERAMİK KESME MAKİNASI

**KRİSTAL**

Yeni Ürün

Mercan 125

SERAMİK KESME MAKİNASI





355 03

HERKÜL Profesyonel Seramik Kesme Makinası

Kod	Cins Kesme Boyu	Köşe Kesim	Pk/Ad.	TL/Ad.
355 00	640 mm	450x450 mm	1	19.540,00
355 01	750 mm	530x530 mm	1	20.790,00
355 02	935 mm	660x660 mm	1	23.220,00
355 03	1200 mm	840x840 mm	1	26.260,00
355 04	1350 mm	950x950 mm	1	27.740,00
355 05	1600 mm	1130x1130 mm	1	31.300,00

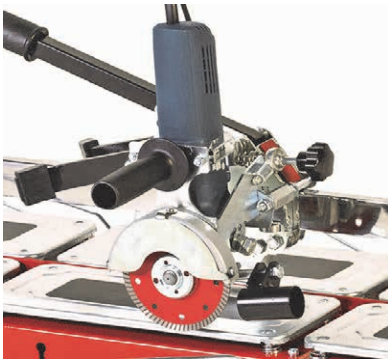


357 92

AYAK FARKI - 5.450,00 TL



LAZER FARKI - 2.900,00 TL

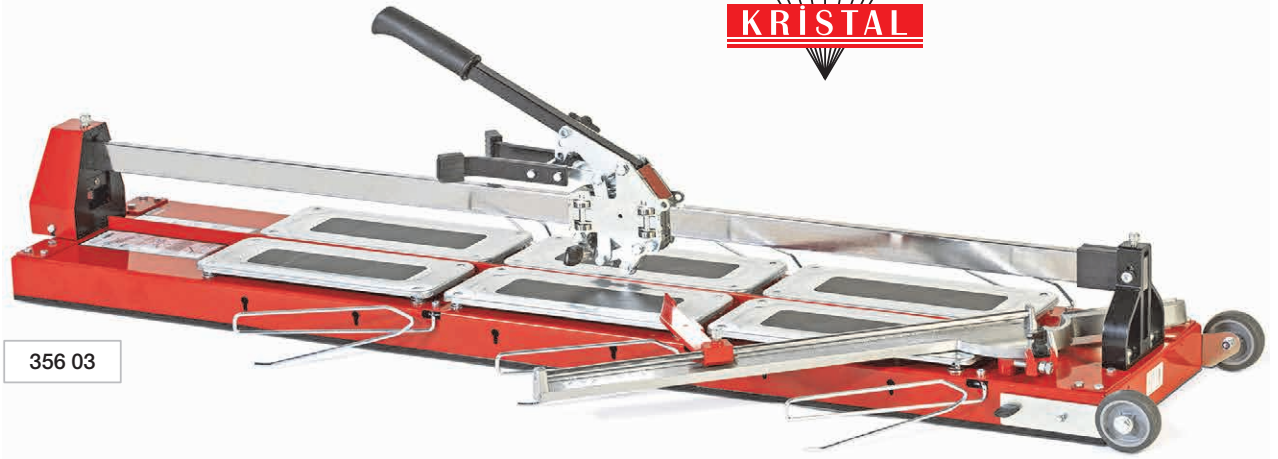


MOTOR FARKI - 10.450,00 TL



357 90

YAN TABLA - 4.119,00 TL



356 03

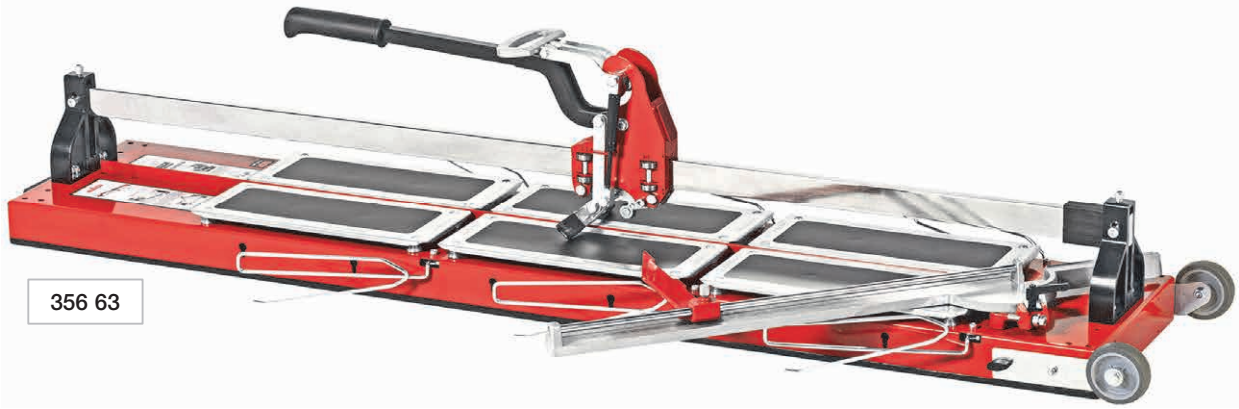
HERKÜL

Kesme Boyu	Köşe Kesim	AYAKLI LAZERLİ		LAZERLİ		AYAKLI		HERKÜL	
		Kod	TL/Ad.	Kod	TL/Ad.	Kod	TL/Ad.	Kod	TL/Ad.
640 mm	450x450 mm	-	-	356 00	22.440,00	-	-	355 00	19.540,00
750 mm	530x530 mm	-	-	356 01	23.690,00	-	-	355 01	20.790,00
935 mm	660x660 mm	356 06	31.570,00	356 02	26.120,00	355 06	28.670,00	355 02	23.220,00
1200 mm	840x840 mm	356 07	34.610,00	356 03	29.160,00	355 07	31.710,00	355 03	26.260,00
1350 mm	950x950 mm	356 08	36.090,00	356 04	30.640,00	355 08	33.190,00	355 04	27.740,00
1600 mm	1130x1130 mm	356 09	39.650,00	356 05	34.200,00	355 09	36.750,00	355 05	31.300,00



HERKÜL MOTORLU

Kesme Boyu	Köşe Kesim	MOTORLU AYAKLI LAZERLİ		MOTORLU LAZERLİ		MOTORLU AYAKLI		MOTORLU	
		Kod	TL/Ad.	Kod	TL/Ad.	Kod	TL/Ad.	Kod	TL/Ad.
640 mm	450x450 mm	-	-	356 10	32.890,00	-	-	355 10	29.990,00
750 mm	530x530 mm	-	-	356 11	34.140,00	-	-	355 11	31.240,00
935 mm	660x660 mm	356 16	42.020,00	356 12	36.570,00	355 16	39.120,00	355 12	33.670,00
1200 mm	840x840 mm	356 17	45.060,00	356 13	39.610,00	355 17	42.160,00	355 13	36.710,00
1350 mm	950x950 mm	356 18	46.540,00	356 14	41.090,00	355 18	43.640,00	355 14	38.190,00
1600 mm	1130x1130 mm	356 19	50.100,00	356 15	44.650,00	355 19	47.200,00	355 15	41.750,00



HERKÜL + EKSTRA Profesyonel Seramik Kesme Makinası

Kod	Cins Kesme Boyu	Köşe Kesim	Pk./Ad.	TL/Ad.
356 62	935 mm	660x660 mm	1	23.220 TL brüt + 2.304 net
356 63	1200 mm	840x840 mm	1	26.260 TL brüt + 2.304 net
356 64	1350 mm	950x950 mm	1	27.740 TL brüt + 2.304 net
356 65	1600 mm	1130x1130 mm	1	31.300 TL brüt + 2.304 net



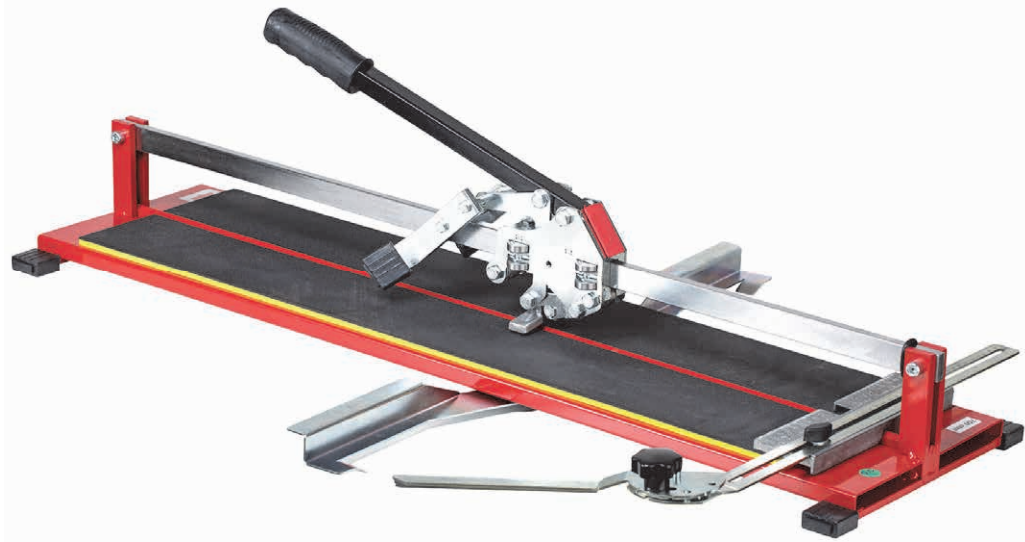
FAVORİ 127 Seramik Kesme Makinası

Kod	Cins Kesme Boyu	Köşe Kesim	Pk./Ad.	TL/Ad.
355 53	1270 mm	900x900 mm	1	9.735,00




KİKLOP Profesyonel Seramik Kesme Makinası

Kod	Kesme Boyu	Köşe Kesim	Pk/Ad.	TL/Ad.
355 41	640 mm	450x450 mm	1	14.230,00
355 36	750 mm	530x530 mm	1	14.800,00
355 42	935 mm	660x660 mm	1	16.600,00
355 43	1200 mm	840x840 mm	1	18.000,00



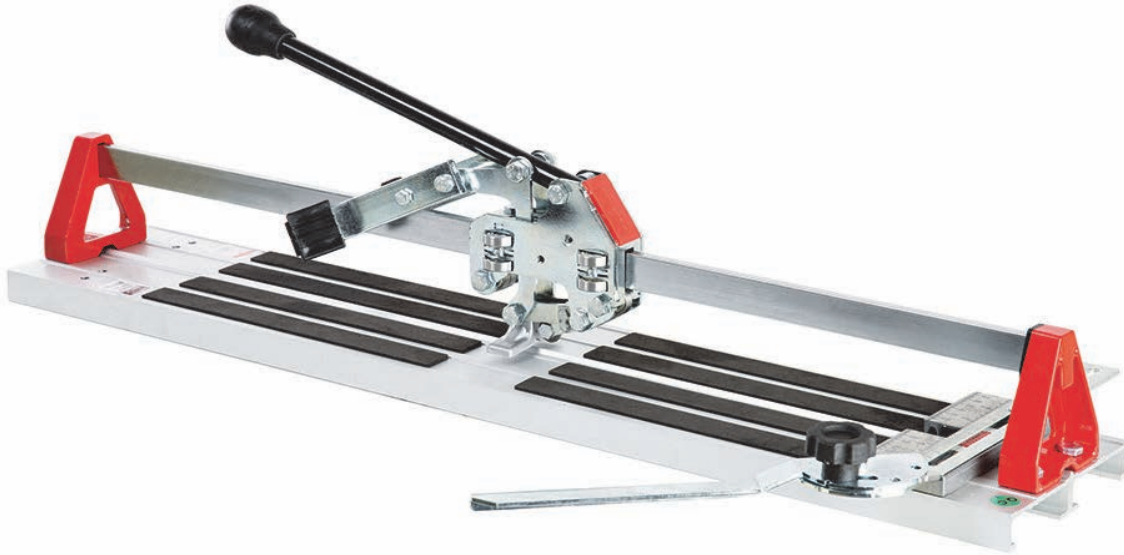
YAKUT Seramik Kesme Makinası

Cins Kesme Boyu	Köşe Kesim	Pk/Ad.	YAKUT LAZERLİ		YAKUT	
			Kod	TL/Ad.	Kod	TL/Ad.
700 mm	490x490 mm	1	356 56	11.884,00	355 56	10.240,00
850 mm	600x600 mm	1	356 57	12.574,00	355 57	10.930,00
1000 mm	705x705 mm	1	356 58	13.214,00	355 58	11.570,00



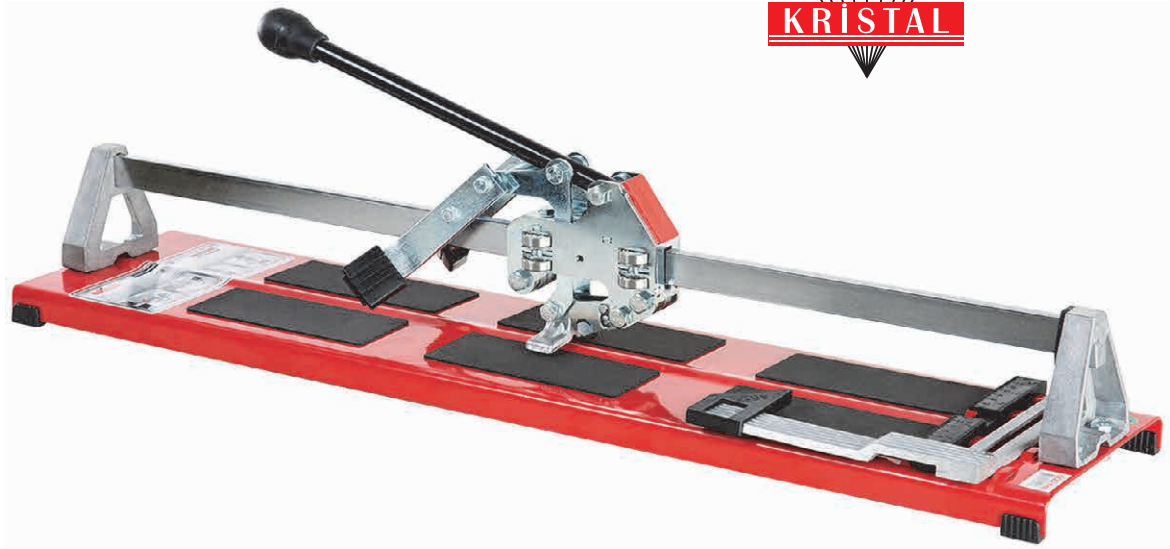
MERCAN Seramik Kesme Makinası

Kod	Cins Kesme Boyu	Köşe Kesim	Pk./Ad.	TL/Ad.
355 37	700 mm	490x490 mm	1	9.240,00
355 38	850 mm	600x600 mm	1	9.850,00
355 39	1000 mm	705x705 mm	1	10.600,00



SUPERSAFİR Seramik Kesme Makinası

Cins Kesme Boyu	Köşe Kesim	Pk/Ad.	SUPERSAFİR LAZERLİ		SUPERSAFİR	
			Kod	TL/Ad.	Kod	TL/Ad.
600 mm	420x420 mm	4	356 50	8.228,00	355 50	7.040,00



SUPERLETO Seramik Kesme Makinası

Cins Kesme Boyu	Köşe Kesim	Pk/Ad.	SUPERLETO LAZERLİ		SUPERLETO	
			Kod	TL/Ad.	Kod	TL/Ad.
600 mm	420x420 mm	4	356 20	6.335,00	355 20	5.020,00
850 mm	600x600 mm	3	356 21	6.865,00	355 21	5.550,00
1000 mm	705x705 mm	3	356 22	7.035,00	355 22	5.720,00



LETTO Seramik Kesme Makinası

Cins Kesme Boyu	Köşe Kesim	Pk/Ad.	LETTO LAZERLİ		LETTO	
			Kod	TL/Ad.	Kod	TL/Ad.
470 mm	330x330 mm	4	356 25	4.578,00	355 25	3.390,00
600 mm	420x420 mm	4	356 26	4.818,00	355 26	3.630,00
850 mm	600x600 mm	3	356 27	5.468,00	355 27	4.280,00
1000 mm	705x705 mm	3	356 28	5.608,00	355 28	4.420,00



KLASİK Seramik Kesme Makinası

Kod	Kesme Boyu	Köşe Kesim	Pk./Ad.	TL/Ad.
355 33	470 mm	330x330 mm	4	3.050,00
355 34	600 mm	430x430 mm	4	3.275,00



ARES Seramik Kesme Makinası

Kod	Kesme Boyu	Köşe Kesim	Pk./Ad.	TL/Ad.
355 32	600 mm	420x420 mm	4	3.050,00



ZEUGMA Mozaik Kesme Makinası

Kod	Kesme Boyu	Köşe Kesim	Pk./Ad.	TL/Ad.
355 55	470 mm	330x330 mm	1	6.710,00



45° pah kesimli



TOPAZ Büyük Ebatlı Seramik Kesme Makinası

Kod	Model	Özellikler	TL/Ad.
355 85	Topaz 3m	1ad. Manuel Kesici / 2ad. Alm.Gövde / 4ad. Vantuz / 1ad. Kırıcı Pense	20.900,00
355 87	Motor Aparatı	1ad. Motorlu Kesici 45° - 90° / 2ad. Seramik Tutma Aparatı / 1ad. 45° Gönye	8.569,00
355 85C	Çanta	Topaz Taşıma Çantası	1.600,00
345 46	Topaz 360cm	1ad. Manuel Kesici / 3ad. Alm.Gövde / 5ad. Vantuz / 1ad. Kırıcı Pense	23.727,00



PRO Büyük Ebatlı Seramik Kesme Makinası

Kod	Kesme Boyu	Köşe Kesim	Özellik	Pk./Ad.	TL/Ad.
356 70	1850 mm	1305 x 1305 mm	4 tablalı	1	45.815,00
355 84	2000 mm	1410 x 1410 mm	4 tablalı	1	47.795,00
355 83	2600 mm	1835 x 1835 mm	6 tablalı	1	49.775,00
356 97	3350 mm	2365 x 2365 mm	6 tablalı	1	56.485,00



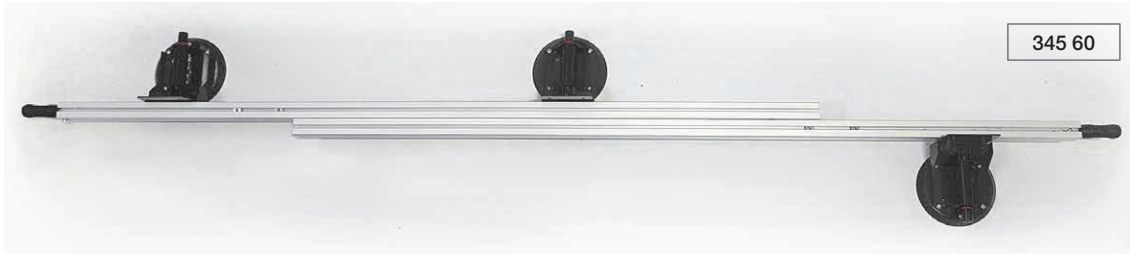
Vantuzlu Taşıma Aparatı

Kod	Cins	Özellik	Pk./Ad.	TL/Ad.
355 95	Vantuzlu Taşıma Aparatı	200 x 88 cm / 8 ad. Vantuz	1	17.963,00
355 96	Vantuzlu Taşıma Aparatı Arabası - Küçük	35595, 34550 ve 34551 ile kullanılır	1	12.353,00
355 97	Seramik Taşıma Arabası - Büyük	4 tekerlekli	1	24.057,00



Vantuzlu Taşıma Aparatları

Kod	Cins	Pk./Ad.	TL/Ad.
345 50	Ayarlı Taşıma Aparatı (2-3,6 m) , (6 Pompalı Vantuzlu)	1	37.950,00
345 51	Ayarlı Taşıma Aparatı (2-3,6 m) , (2 Pompalı Vantuz + 6 Normal Vantuz)	1	29.700,00
345 60	Tek Sıra Ayarlı Taşıma Aparatı, 3 Pompalı Vantuzlu (2-3,6 m)	1	14.850,00
345 61	Tek Sıra Ayarlı Taşıma Aparatı, 3 Normal Vantuzlu (2-3,6 m)	1	9.075,00
345 64	Aparatlı Pompalı Vantuz (yedek, 34550, 34560 için)	1	3.432,00
345 65	Aparatlı Pompalı Vantuz (yedek, 34551 için)	1	3.498,00
345 66	Aparatlı Normal Vantuz (yedek)	1	627,00
345 67	Bağlantı Elemanı (yedek)	1	297,00
345 68	Emniyet Ayakları Seti (yedek)	1	693,00
345 69	Taşıma Tekeri Seti (yedek)	1	1.210,00





Seramik İşleme Masası

Kod	Özellik	Pk/Ad.	TL/Ad.
355 60	100 x 200 cm Seramik İşleme Masası, Sıkıştırma Mengeneli (2.masa eklenerek 100x400 cm boyutlarına büyütülebilmektedir)	1	14.800,00
355 59	İlave 100 cm Uzatma Aparatı (35560 Seramik İşleme Masası için)	1	7.500,00
355 63	İlave 69 cm Genişletme Aparatı (35560 Seramik İşleme Masası için)	1	8.000,00



TİTAN 45° Pah Kesme Makinası

Kod	Kesme Boyu	Köşe Kesim	Pk/Ad.	TL/Ad.
355 48	1200 mm	840x840 mm	1	34.500,00
355 49	1600 mm	1100x1100 mm	1	37.570,00



Motorlu Harç Karıştırıcı

Kod	Özellik	Pk./Ad.	TL/Ad.
334 81	2 ad. 30 lt. Kovalı	1	36.000,00

Seramik Kesme Makinası - Yedek Elmasları

Kod	Cinsi	Pk/Ad.	TL/Ad.
355 70	KLASİK - SKM Elmas Takımı	1 Tk.	165,00
355 71	KİKLOP - SKM Elmas Takımı	1 Tk.	140,00
355 72	LETO - SKM Elmas Takımı	1 Tk.	
355 73	SuperLETO & SuperSAFİR - SKM Elmas Takımı	1 Tk.	
Kod	RULMANLI ELMAS TAKIMI (Herkül, Yakut, Mercan, Zümrüt, Pro)	Pk/Ad.	TL/Ad.
355 74T	120° 7-10 mm Sert Seramikler için TİTANYUM kaplı	1 Tk.	520,00
355 74	120° 7-10 mm Seramikler için	1 Tk.	350,00
355 75	110° 11-20 mm Seramikler için	1 Tk.	
355 76	130° 3-6 mm Seramikler için	1 Tk.	





333 88



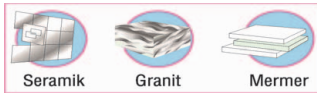
333 90



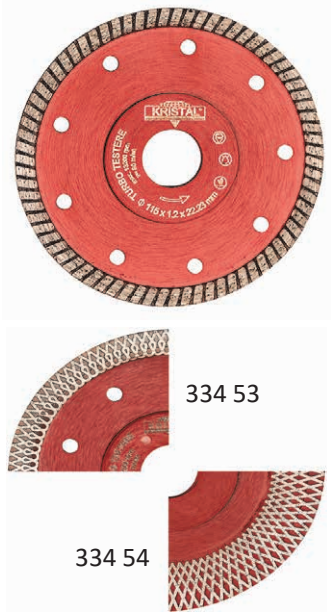
Porselen Delici Uçlar | Kristal (sulu delme)

Kod	Ölçü (mm)	Pk./Ad.	USD/Ad.
333 75	Ø 6	1	4,30 \$
333 76	Ø 8	1	4,40 \$
333 77	Ø 10	1	4,50 \$
333 78	Ø 12	1	4,90 \$
333 79	Ø 20	1	7,50 \$
333 80	Ø 32	1	12,00 \$
333 81	Ø 42	1	16,60 \$
333 82	Ø 55	1	19,00 \$
333 83	Ø 65	1	25,50 \$
333 84	Ø 75	1	26,00 \$
333 85	Ø 85	1	29,00 \$
333 88	Vantuzlu Delik Kılavuzu (Ø 6,8,10,12,...,95)	1	550,00 ₺
333 89	Delici Uç Kılavuzu (Ø 6,8,10,12,20,32,42)	1	9,80 ₺
333 90	Özel Sünger (porsadrill)	1	1,00 \$

Delici Uçlar - M14 | Kristal (kuru delme)



Kod	Cins	Pk./Ad.	USD/Ad. *
333 28	Ø 6 mm / M14 Dişi	1	9,05 \$
333 29	Ø 8 mm / M14 Dişi	1	9,05 \$
333 30	Ø 10 mm / M14 Dişi	1	9,05 \$
333 31	Ø 12 mm / M14 Dişi	1	9,05 \$
333 32	Ø 16 mm / M14 Dişi	1	9,70 \$
* 333 34	Ø 20 mm / M14 Dişi	1	12,40 \$
333 33	Ø 22 mm / M14 Dişi	1	12,80 \$
333 35	Ø 25 mm / M14 Dişi	1	13,20 \$
* 333 36	Ø 35 mm / M14 Dişi	1	19,20 \$
333 43	Ø 38 mm / M14 Dişi	1	20,40 \$
* 333 37	Ø 40 mm / M14 Dişi	1	21,60 \$
333 38	Ø 45 mm / M14 Dişi	1	24,80 \$
333 42	Ø 50 mm / M14 Dişi	1	27,60 \$
333 39	Ø 55 mm / M14 Dişi	1	30,00 \$
333 41	Ø 60 mm / M14 Dişi	1	32,40 \$
* 333 40	Ø 65 mm / M14 Dişi	1	38,40 \$

**Elmas Turbo Testere | Kristal**

Kod	Cins	USD/Ad.
334 55	Ø 115 mm Kristal X-CUT	8,65 \$
334 56	Ø 180 mm Kristal X-CUT	
34 57	Ø 230 mm Kristal X-CUT	
334 50	Ø 115 mm Kristal	12,85 \$
334 51	Ø 180 mm Kristal	28,55 \$
334 52	Ø 230 mm Kristal	35,70 \$

MESH Elmas Testere | Kristal

Kod	Cins	USD/Ad.
334 53	Ø 115 Mesh Elmas Testere	14,25 \$
334 54	Ø 115 Mesh Ekstra Pah Açma Elmas Testere	18,00 \$

**Aralık Tarağı**

Kod	Cinsi	Euro/Ad.
333 11	Aralık Tarağı (Küçük) 145 mm	2,70 €
333 12	Aralık Tarağı (Büyük) 205 mm	3,70 €
333 13	Yedek Bıçağı - (Küçük) 30 mm	0,60 €
333 14	Yedek Bıçağı - (Büyük) 50 mm	0,80 €

**Akıllı Soğutucu | Artu**

Kod	Ölçü (mm)	Euro/Ad.
333 19	Akıllı Soğutucu	15,15 €

**OK Tipi Matkap Ucu | Kristal**

Kod	Cins	USD/Ad.
333 70	Ø 6	1,75 \$
333 69	Ø 7	2,55 \$
333 71	Ø 8	2,70 \$
333 72	Ø 10	2,94 \$
333 73	Ø 12	3,50 \$

Seramik, Mermer, Plastik, Ahşap

**Delici Set Yedekleri | Artu**

Kod	Ölçü (mm)	Euro/Ad.
333 03	Ø 33	3,15 €
333 04	Ø 43	3,80 €
333 05	Ø 53	4,60 €
333 06	Ø 67	5,60 €
333 07	Ø 73	6,00 €
333 08	Ø 83	6,80 €
333 09	Dairesel Tutucu Ø 83	3,90 €
333 10	Merkezleme Matkap Ucu Ø 9	2,80 €

**Matkap Ucu | Artu**

Kod	Ölçü (mm)	Euro/Ad.
333 51	Ø 4 x 80	2,38 €
333 52	Ø 5 x 90	2,91 €
333 53	Ø 6 x 100	4,15 €
333 54	Ø 7 x 110	4,71 €
333 55	Ø 8 x 120	5,34 €
333 57	Ø 10 x 140	6,84 €
333 58	Ø 12 x 160	8,58 €

Beton, Tuğla, Çelik, Cam, Seramik, Ahşap



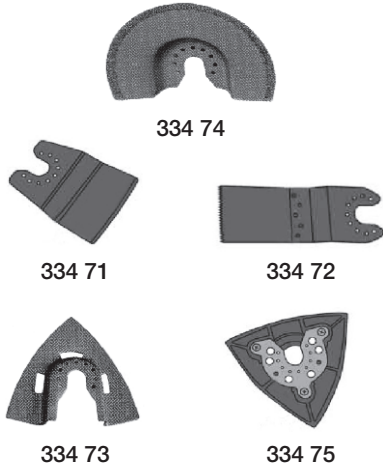
Titreşimli Vantuzlu Tokmak

(DC16V 5A 2000mAh)

Kod	Cins	Pk/Ad.	USD/Ad.
334 41	Tit. Van. Tokmak - Çantalı, 1 Bataryalı	1	125,00 \$
334 42	16V 2.0AH Yedek Batarya	1	36,90 \$

Çok Amaçlı Titreşim Makinası Aksesuarları

Kod	Cins	Pk/Ad.	USD/Ad.
334 71	50 mm Kazıma Ucu	1	2,25 \$
334 72	34 mm Kesme Ucu	1	2,45 \$
334 73	78 mm Karbürlü Fayans Çim. Temizleyici	1	5,55 \$
334 74	92 mm Elmas Derz Temizleyici	1	8,40 \$
334 75	80 mm Zımparalama Aparatı	1	3,15 \$
334 76	Zımpara Seti	1	1,50 \$
334 77	Adaptör (Bosch, Dremel)	1	1,60 \$
334 78	Adaptör (Fein, Rockwell)	1	3,60 \$



Cam Mozaik Kesme Aletleri

Kod	Cinsi	Pk/Ad.	Euro/Ad.
334 90	Çift Bıçaklı Kerpeten (C)	1	20,00 €
334 91	Kerpeten (B)	1	24,00 €
334 92	Tek Bıçaklı Kırıclı Kerpeten (A)	1	12,00 €
334 93	Çelik Ağızlı Kerpeten (papağan)	1	12,50 €



334 93

Seramik Kaldırma Aparatı

Kod	Uygulanabilecek Ölçü	Pk/Ad.	TL/Ad.
355 98	60x60x2 cm	1	1.800,00





Profesyonel Vantuz

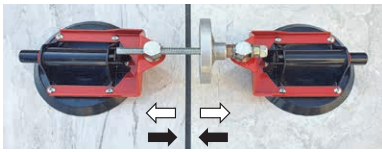
Kod	Cinsi	Pk/Ad.	USD/Ad.
334 65	Tekli Ø115 / 50Kg. Kaldırma Kap.	1	9,00 \$
334 66	Çiftli Ø115 / 100Kg. Kaldırma Kap.	1	15,50 \$
334 67	Üçlü Ø115 / 150Kg. Kaldırma Kap.	1	25,00 \$
334 68	Pompalı Vantuz / 100Kg. Kaldırma Kap.	1	40,00 \$
334 69	Pompalı Vantuz, Basınç Göstergeli, Pls.Çantalı	1	60,00 \$
350 57	20 Kg. Kaldırma Kapasitesi	1	93,00 ₺ *



334 68



334 69



Seramik Çektirme

Kod	Cinsi	Pk/Ad.	TL/Ad.
334 60	Seramik Çektirme	1	5.000,00



334 48

334 49

Poliüretan Dizlik

Kod	Cinsi	Pk/Ad.	Fiyat/Çift
334 48	Poliüretan Dizlik (Siyah)	20	13,00 €
334 49	Sivri zemin ve cisim korumalı Dizlik	20	38,00 €

Kauçuk Tokmak

Kod	Cinsi	Pk/Ad.	USD/Ad.
334 45	500 gr - Beyaz & Ahşap Saplı	36	5,60 \$
334 46	750 gr - Beyaz & Ahşap Saplı	24	7,00 \$
334 47	1000 gr - Beyaz & Ahşap Saplı	24	8,60 \$



Dizlikli Tekerlekli Araba

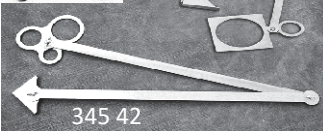
Kod	Cinsi	Pk./Ad.	TL/Ad.
355 99	Dizlikli Tekerlekli Araba	1	2.900,00



345 40



345 41



345 42

Fayans Markörü

Kod	Delik Çapları	Pk/Ad.	TL/Ad.
345 41	KÜÇÜK (35mm ve 85mm)	6	190,00
345 42	BÜYÜK (35mm, 52mm, 70mm)	2	440,00
345 40	Alüminyum Delik Markörü	1	7,50 \$

Ağır Yük Seramik Kırma Aparatı

Kod	Kırma Kalınlığı	Pk/Ad.	TL/Ad.
355 89	Küçük , 3 - 12 mm	1	1.140,00
355 90	Büyük , 6 - 20 mm	1	1.700,00



355 89



355 90

Pratik Seramik Taşıma Aparatı

Kod	Uygulanabilecek Kalınlık	Pk/Ad.	TL/Ad.
355 91	5 - 15 mm	4	1.020,00

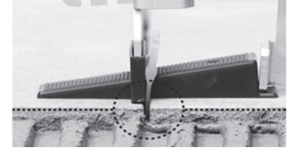
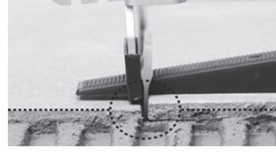




Akıllı Takoz

Kod	Cinsi	Kova/Ad.	TL/Kova
335 10	Akıllı Takoz , Plastik Kovalı	24	295,00

SERAMİK TESVİYE SİSTEMİ



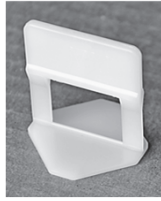
Seramik Tesviye Pensesi

Kod	Cinsi	Pk./Ad.	TL/Ad.
335 00	"Kama-Klips" Sıkıştırma Pensesi	6	475,00



Kama

Kod	Cinsi	Pk./Ad.	TL/Pk.
335 05	Kama	100	128,25



335 01



335 04

Klips

(1 Pk = 250 Ad.)

(1 Pk = 200 Ad.)

Cinsi	Seramik Kalınlığı	Kod	TL/Pk.	Kod	TL/Pk.
1 mm	3-12 mm	335 01	141,75	335 21	116,10
1,5 mm	3-12 mm	335 06	141,75	335 20	116,10
2 mm	3-12 mm	335 02	141,75	335 22	116,10
3 mm	3-12 mm	335 03	141,75	335 23	116,10
4 mm	3-12 mm	335 07	141,75	335 24	116,10
5 mm	3-12 mm	335 08	141,75	335 25	116,10
1,5 mm Uzun	12-20 mm	335 04	151,20	-	-



1500 ad.
33 lt
beyaz kovalı



1000 ad.
20 lt
siyah kovalı

Klips - Kovalı

(1 Kova = 1500 Ad.)

(1 Kova = 1000 Ad.)

Cinsi	Seramik Kalınlığı	Kod	TL/Kova	Kod	TL/Kova
1 mm	3-12 mm	335 32	1.053,00	335 14	648,00
1,5 mm	3-12 mm	335 33	1.053,00	335 15	648,00
2 mm	3-12 mm	335 34	1.053,00	335 16	648,00
3 mm	3-12 mm	335 35	1.053,00	335 17	648,00
4 mm	3-12 mm	335 36	1.053,00	335 18	648,00
5 mm	3-12 mm	335 37	1.053,00	335 19	648,00

Klips - Çuvalı

Kod	Cinsi	Seramik Kalınlığı	Çuval/Ad.	TL/Çuval
335 26	1 mm	3-12 mm	4.000	2.241,00
335 27	1,5 mm	3-12 mm	4.000	2.241,00
335 28	2 mm	3-12 mm	4.000	2.241,00
335 29	3 mm	3-12 mm	4.000	2.241,00
335 30	4 mm	3-12 mm	4.000	2.241,00
335 31	5 mm	3-12 mm	4.000	2.241,00





Sulu Kesim Makinaları



ZOE

Kod	Cinsi Kesme Boyu	Testere Çapı	Beygir Gücü	Max.Kesme Kalınlığı	Ağırlık	Euro/Ad.
R420105A P	105 cm	300 - 360 mm	3	120 mm	84 kg.	3.550 €
R420130A P	130 cm	300 - 360 mm	3	120 mm	98 kg.	3.840 €
* R420150A P	150 cm	300 - 360 mm	3	120 mm	106 kg.	4.240 €

Ø 300 mm, Porselen için testere ile beraber gelmektedir.



SMS

Kod	Cinsi Kesme Boyu	Testere Çapı	Beygir Gücü	Max.Kesme Kalınlığı	Ağırlık	Euro/Ad.
R223MS 125EUP	125 cm	300 - 350 mm	3	100 mm	85 kg.	3.420 €
R223MS 150EUP	150 cm	300 - 350 mm	3	100 mm	98 kg.	3.770 €
R223MS 200EU	220 cm	300 - 350 mm	3	90 mm	120 kg.	4.880 €

Ø 300 mm, Porselen için testere ile beraber gelmektedir.



MISTRAL

Kod	Cinsi Kesme Boyu	Testere Çapı	Beygir Gücü	Max.Kesme Kalınlığı	Ağırlık	Euro/Ad.
R224MS 90EU	90 cm	300 - 350 mm	3	100 mm	60 kg.	2.450 €
* R224MS 120EU	120 cm	300 - 350 mm	3	100 mm	65 kg.	2.690 €
* R224MS 150EU	150 cm	300 - 350 mm	3	100 mm	69 kg.	2.920 €

Ø 300 mm, Porselen için testere ile beraber gelmektedir.



BOLT

Kod	Cinsi Kesme Boyu	Testere Çapı	Beygir Gücü	Max.Kesme Kalınlığı	Ağırlık	Euro/Ad.
R225MS 90EU	90 cm	250 mm	1,5	55 mm	46 kg.	2.060 €
* R225MS 120EU	120 cm	250 mm	1,5	55 mm	50 kg.	2.260 €
R225MS 150EU	150 cm	250 mm	1,5	55 mm	56 kg.	2.550 €

Ø 250 mm, Porselen için testere ile beraber gelmektedir.



ELMAS TESTERELER

Kod	Testere Çapı	Cins	Pk./Ad.	Euro/Ad.
R179SET300BE	300 mm	Porselen için, Segmentli Testere	1	220 €



R299C500

R299RAICUT

KANAL AÇMA MAKİNASI

Kod	Cins	Pk./Ad.	Euro/Ad.
R299RAICUT	RAI-CUT (0-30mm kalınlık), 850W taş. dahil	1	435 €
R299C500	RAI-FIX paslanmaz kanca , 8mm	500	1,90 €

DELİM MAKİNASI

Kod	Cins	Pk./Ad.	Euro/Ad.
R205	FORASPEED (4-120mm) 1,5HP	1	1.700 €
R210	FORACOSTE (Yatay delim) (4-12mm) 1,5HP	1	1.850 €



R205



R210



R212



R214



R213VEL



R248N

FUGA MAKİNASI

Kod	Cins	Pk./Ad.	Euro/Ad.
R219	MAXITITINA 1,2 HP	1	1.880 €
R212	Derz doldurucu disk	1	330 €
R2728	Yedek kağıçuk seti (8 li)	1	180 €
R214	Düzleştirici çelik disk	1	185 €
R213VELCRO	Disk tutucu (keçe/velkro)	1	145 €
R248N	Siyah keçe disk (yüksek aşındırma)	5	18 €



R219



R349



e-fox

VİBRATÖR MAKİNASI

Kod	Cins	Pk./Ad.	Euro/Ad.
R349	MASTINO , 3 devirli , 49x56cm taban, 250W	1	3.050 €

ŞARJLI VİBRATÖR MAKİNASI

Kod	Cins	Pk./Ad.	Euro/Ad.
R321BATPRR	E-FOX , 24x41cm taban, 38.5 Wh, çantalı	1	720 €

R399ADV



TEMİZLEYİCİ SÜNGER MAKİNASI

Kod	Cins	Pk./Ad.	Euro/Ad.
R399ADV	BERTA , (havana sünger dahil) 120W	1	2.400 €

Dİ-STAR ELMAS TESTERELER

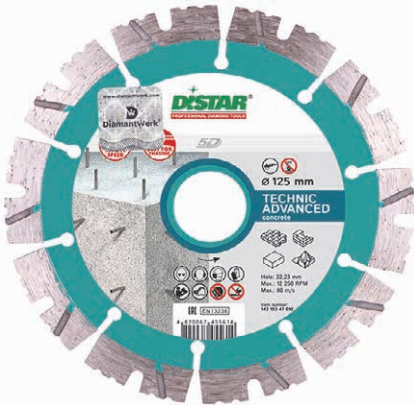
AVANTAJLARI		
Kuru kesim için uygundur. Temiz, rahat ve çapaksız kesim yapar.	 	1A1R DECOR SLIM (dekoratif)
		UYGULAMA ALANI
		Fayans, Seramik, Sırlı Seramik,
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
111 154 27 009	115 x1,2x8x22,23	21,00

AVANTAJLARI		
Özellikle hızlı ve kuru kesim yapılması için tasarlanmıştır. Granit, Mermer, Porselen görünümlü çok sert seramikler ve doğal taşlar için uygundur.	 	1A1R GRES MASTER (süratli)
		UYGULAMA ALANI
		Fayans, Seramik, Sırlı Seramik, Mermer,
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
111 151 60 009	115 x1,4x10x22,23	23,50

AVANTAJLARI		
Çok hassas, dekoratif seramikler için uygundur. 1,1mm kalınlığındaki ultra ince elmas tabakası en hassas işler için tasarlanmıştır. Ortasındaki flanş sayesinde esneme ve titreşim minimuma indirilmiştir.	 	1A1R ESTHETE (estetik)
		UYGULAMA ALANI
		Fayans, Seramik, Sırlı Seramik,
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
111 154 21 009	115 x1,1x8x22,23	33,50

Dİ-STAR ELMAS TESTERELER

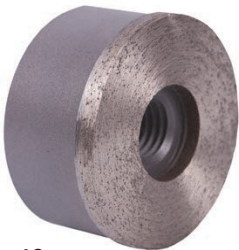
AVANTAJLARI Ekonomik üründür. Farklı malzemeler için kullanıma uygundur.	 UNIVERSAL 1A1RSS/C3 125 mm Hız: 22,23 m/s Max: 12 200 RPM Max: 80 m/s kuru kesim	1A1RSS/C3 UNIVERSAL (çok amaçlı) UYGULAMA ALANI Beton, Kaldırım Taşı,
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
143 151 29 009	115 x2.2x10x22,23	15,00
143 151 29 014	180 x2.2x10x22,23	25,00

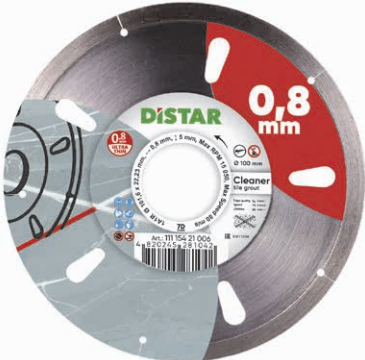
AVANTAJLARI Bina inşaatlarında kullanılan malzemelerin neredeyse tümünü (doğal taş dahil) hızlı bir biçimde kesmek mümkündür. Duvarda ve yerde kanal açmak için en uygun üründür.	 TECHNIC ADVANCED 1A1RSS/C3 125 mm Hız: 22,23 m/s Max: 12 200 RPM Max: 80 m/s kuru kesim	1A1RSS/C3 TECHNIC ADVANCED (ileri teknik) UYGULAMA ALANI Beton, Kaldırım Taşı, Mechanic Airchaser ürünü ile uyumludur.
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
143 153 47 009	115 x2,2x10x22,23	17,00
143 153 47 014	180 x2,6x12x22,23	29,00

AVANTAJLARI Tüm doğal malzemeler ile çalışmaya uygun ekonomik ürün. Genel kullanım için uygundur. Dengeli, sabit kesim hızı.	 STONE 1A1RSS 125 mm Hız: 22,23 m/s Max: 12 200 RPM Max: 80 m/s kuru kesim	1A1RSS STONE (taş) UYGULAMA ALANI Granit, Mermer, Doğal Taş,
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
143 150 84 009	115 x2,2x8x22,23	15,00
143 150 84 014	180 x2,6x8x22,23	25,00

Dİ-STAR ELMAS TESTERELER

AVANTAJLARI	  kuru kesim	TURBO ELITE (seçkin)
Tüm granit tiplerini hızlı kesmek için tasarlanmıştır. Soğutma kanalları sayesinde sürekli kesime ve ağır çalışma şartlarına uygundur. 180mm testeredeki flanş sayesinde esneme ve titreşim minimuma indirilmiştir.		UYGULAMA ALANI
		Granit, Mermer, Doğal Taş,
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
101 150 23 009	115 x2,2x8x22,23	16,50
101 150 24 014	180 x1,4x8,5x22,23	34,50

 	 49 mm  100 mm	HARD CERAMIC (sert seramik)
		UYGULAMA ALANI
		Fayans, Seramik, Mermer,
Kod	Ürün Ölçüleri	Euro / Ad.
174 835 22 216	49mm / DGW-S 49/M14 (Kenar Düzeltme)	30,50
174 835 22 005	100mm / DGM-S 100/M14 (Pah Yapma)	45,00

 		1A1R CLEANER (derz)
		Derz Temizleme Testeresi
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
111 154 21 006	100 x0,8x5x22,23	35,00

Dİ-STAR ELMAS TESTERELER

AVANTAJLARI			1A1R HARD CERAMICS (sert seramik)
Çok kaliteli, çapaksız kesim. Tüm seramik ve mermer çeşitleri için uygundur. Uzun ömürlüdür. Birim maliyeti düşüktür.			UYGULAMA ALANI Sırlı Seramik, Mermer, Kuvarsit,
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.	
111 200 48 015	200 x1,6x10 x25,4	34,50	
111 200 48 019	250 x1,6x10 x25,4	44,00	
111 270 48 022	300 x2x10 x32/25,4	73,50	
111 270 48 024	350 x2,2x10 x32/25,4	94,00	

AVANTAJLARI			1A1R HARD CERAMICS ADVANCED (sert seramik ileri)
Kalın (20mm ve üzeri) porselen seramikler için mükemmel çözüm. Ultra ince testere kalınlığı, çapaksız ve kusursuz kesim yapmanızı sağlar.			UYGULAMA ALANI Çok Sert, Kalın Seramik ve Türevleri
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.	
111 203 49 015	200 x1,3x10 x25,4	40,50	
111 205 28 017	230 x1,5x10 x25,4	46,50	
111 203 49 019	250 x1,5x10 x25,4	52,00	
111 205 28 022	300 x1,8x10 x25,4	82,00	

AVANTAJLARI			1A1R EDGE (kenar)
Hatasız 45° kenarlar. Kusursuz pah kesim. Mükemmel çapaksız kesim. 25mm elmas genişliği.			UYGULAMA ALANI Seramik, Mermer, Granit,
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.	
111 204 21 015	200 x1,4x25 x25,4	81,00	
111 204 21 019	250 x1,4x25 x25,4	105,00	

Dİ-STAR ELMAS TESTERELER

AVANTAJLARI	  sulu kesim	1A1R GRANITE PREMIUM (granit)
Doğal taş, porselen, granit, ve mermer kesmek için uygundur. Hızlı kesim ve çok amaçlı kullanım için tasarlanmıştır.		UYGULAMA ALANI
		Granit, Mermer (tüm tipler),
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
113 270 61 022	300 x2,4x10 x32/25,4	62,00

AVANTAJLARI	  sulu kesim	1A1R MARBLE (mermer)
Uzun ömürlü, temiz ve çapaksız kesim.		UYGULAMA ALANI
		Kireç taşı, Mermer (tüm tipler), Traverten,
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
111 270 53 022	300 x2x10 x32/25,4	60,00

AVANTAJLARI	  	
Porselen ve doğal taş için manuel el zımparası		
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
910 637 557 005	Elmas Ped 60 kum - Pembe	23,00
910 637 559 005	Elmas Ped 200 kum - Yeşil	23,00

BAUMESSER ELMAS TESTERELER

  1A1R KERAMİK (seramik) UYGULAMA ALANI Seramik, Fayans, Traverten, kuru kesim		
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
913 150 95 009	115 x1,4x8x22,23	11,10
913 150 95 010	125 x1,4x8x22,23	11,80
913 204 81 014	180 x1,6x8,5x22,23	16,80
913 204 81 017	230 x2,0x8,5x22,23	25,00

  TURBO CERAMICS ULTRA (seramik) UYGULAMA ALANI Seramik, Fayans, Traverten, kuru kesim		
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
013 155 41 009	115 x1,4x8x22,23	7,40

  TURBO UNIVERSAL (çok amaçlı) UYGULAMA ALANI Beton, Tuğla, Seramik, kuru kesim		
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
902 151 29 017	230 x2,3x9x22,23	16,30

ELMAS TESTERELER

		  	DGS-S BETON MAX (beton)
			UYGULAMA ALANI
		kuru kesim	Beton
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.	
970 150 07 005	100 / 22,23	25,00	
970 150 07 010	125 / 22,23	29,00	

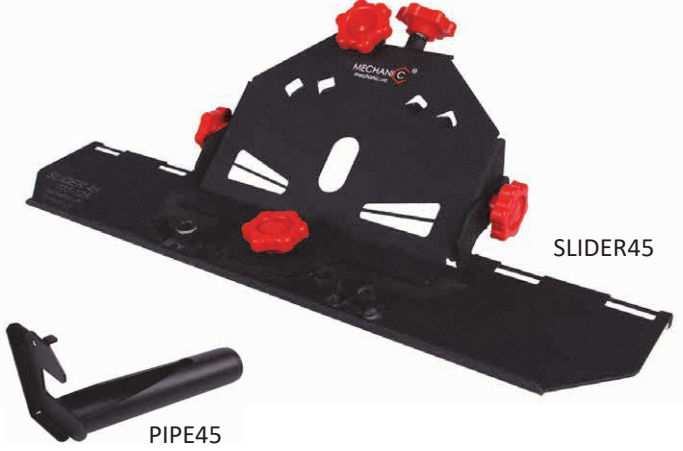
		    	1A1RSS BETON (beton)
			UYGULAMA ALANI
		sulu kesim	Beton, Kaldırım Taşı, Hafif Donatılı Beton, Hazır Beton, Betopan,
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.	
101 700 85 389	350 x3,5x10x25,4 (11,5-21 HIT)	79,00	
101 700 85 425	400 x3,5x10x25,4 (11,5-24 HIT)	94,50	
101 700 85 152	450 x4,0x10x25,4 (11,5-26 HIT)	131,00	

		   	1A1RSS ASPHALT (asfalt)
			UYGULAMA ALANI
		sulu kesim	Asfalt
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.	
101 700 85 105	350 x3,5x10x25,4 (11,5-24 HIT)	100,00	
101 700 85 108	400 x3,5x10x25,4 (11,5-28 HIT)	121,00	
101 700 85 106	450 x4,0x10x25,4 (11,5-32 HIT)	164,00	

MECHANIC TOZ TOPLAMA APARATLARI

AirDUSTER		
		
Ürünün aerodinamik tasarımı sayesinde kesici disk soğutur, diskin ömrünü uzatır ve kesim hızını artırır. Sıradan bir elektrikli süpürge kullanarak kapalı alanlarda rahatlıkla çalışabilirsiniz. Ürünün tasarımından dolayı oluşan kuvvetli hava akımı, elektrikli süpürge kullanmadan bile tozun büyük kısmını basit bir hortum ile dışarı atabilmenizi sağlar ve iş veriminizi artırır.		
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
195 684 42 013	AirDuster (115-125)	24,00

AirCHASER		
		
Duvarda ve yerde açılan kablo kanalları genelde elmas testereleyle özel kanal açma makinesi kullanılarak yapılır. Kanal açma işlerindeki en mantıklı çözüm avuç içi taşlama makinelerinde kullanılan AirCHASER aparatıdır. Standart kanal açma makinelerine kıyasla hafiftir, ucuzdur, toz toplar ve elmas testerenin soğumasına yardımcı olur.		
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
195 684 42 224	AirChaser (115-125)	54,00

SLIDER 45		
		
Seramik ve doğal taş döşeme işlerinde 45 derecelik pah açma işi her geçen daha fazla talep edilen ve popüler hale gelen bir uygulama olmuştur. Pah açılarak yapılan köşe birleştirmeler standart uygulamalara göre çok daha estetik durmaktadır. Bu tür uygulamalar çok hassas işçilik ve üst düzey kesim kalitesi gerektirmektedir. SLIDER 45 aparatı ile sulu kesim makinaya ihtiyaç duymadan, çok daha hızlı, pratik ve ucuza aynı işi yapabilirsiniz. Tozların yayılmasını engellemek için PIPE45 kullanılmalıdır.		
Kod	Ürün Ölçüleri (mm)	Euro / Ad.
195 684 42 113	Slider45 (115-125)	60,00
195 684 42 114	Toz Toplama Ünitesi (PIPE 45)	11,50

Yedek Parça listesine
buradan ulaşabilirsiniz.



<https://www.kristal-ltd.com/yedekler>



KLASİK Seramik Kesme Makinası



LETO Seramik Kesme Makinası



SuperLETO Seramik Kesme Makinası



Yakut Seramik Kesme Makinası

Seramik Kesme Makinası - Yedek Parçaları

Kod	Cinsi	TL/Ad.
357 00	Elmas Pimi (Klasik & Leto)	6,50
357 01	Klasik Alüminyum Takoz	170,00
357 02	Klasik Alüminyum Kılavuzlu	155,00
357 03	Klasik Kılavuzlu Pimi	11,00
357 04	Klasik Alüminyum Raybalı	190,00
357 05	Klasik Alm. Küçük Kırıcı	80,00
357 06	Alm. Gönye (Klasik -Leto -Ares -SuperLETO)	170,00
357 07	Dereceli Gönye (Klasik -Leto -Ares -SuperLETO)	60,00
357 08	Klasik Sap (Kılavuzlu)	175,00
357 09	KLASİK Komple Kol	690,00
357 11	Klasik Kesme Boru - 470 mm	205,00
357 12	Klasik Kesme Boru - 600 mm	240,00
357 13	Klasik Kesme Boru - 850 mm	275,00
357 20	Komple Alüminyum Kol (Leto & Ares)	930,00
357 21	Alüminyum Takoz (Leto & Ares & SuperLETO)	170,00
357 22	Lama - 470 mm (Leto & Ares & SuperLETO)	520,00
357 23	Lama - 600 mm (Leto & Ares & SuperLETO)	635,00
357 24	Lama - 850 mm (Leto & Ares & SuperLETO)	810,00
357 25	Lama - 1000 mm (Leto & Ares & SuperLETO)	897,00
357 35	Kırıcı Ayak Takımı (Leto & Ares)	270,00
357 15	Alüminyum Dayama Gönyesi (SafirRulmanlı)	325,00
357 16	Açılı Çelik Gönye Takımı (SafirRulmanlı)	610,00
357 17	Elmas Tutucu Gövde (SuperLETO)	400,00
357 18	Elmas Cıvata Pimi (SuperLETO)	38,00
357 19	SuperLETO Komple Kol	2.350,00
357 30	Pls. Gönye 45° (SuperLETO & Leto & Ares)	30,00
357 31	Alm. Kırıcı (SuperLETO & Yakut & Mercan)	100,00
357 36	Kırıcı Ayak Takımı (SuperLETO)	270,00
357 79	Komple Kol (Yakut & Mercan)	3.750,00
357 78	Açılı Çelik Gönye Takımı (Yakut & Mercan)	825,00
357 77	Alüminyum Dayama Gönyesi (Yakut & Mercan)	550,00
357 76	Elmas Tutucu Gövde (Yakut & Mercan)	430,00
357 74	Yakut Lama 700 mm (Yakut & Mercan)	960,00
357 73	Yakut Lama 850 mm (Yakut & Mercan)	1.100,00
357 72	Yakut Lama 1000 mm (Yakut & Mercan)	1.240,00
357 37	Kırıcı Ayak Takımı (Yakut & Mercan)	270,00

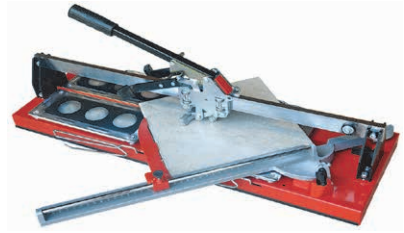
Yedek Parça listesine
buradan ulaşabilirsiniz.



<https://www.kristal-ltd.com/yedekler>



Açılı Seramik Kesme-Kiklop



Açılı Seramik Kesme-Herkül



357 97



358 00



357 69



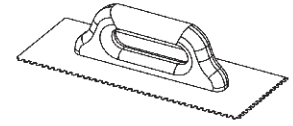
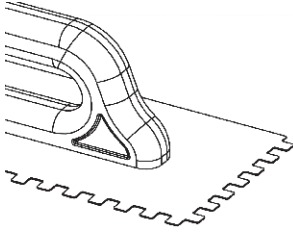
Kiklop & Herkül SKM - Yedek Parçaları

Kod	Cinsi	TL/Ad.
357 40	Elmas Cıvata Pimi - Kiklop	18,00
357 41	Elmas Burcu - Kiklop	21,00
357 42	Komple Gönye (Kiklop & Herkül)	3.036,00
357 43	Kiklop Komple Kol	4.313,00
357 44	Kol Yayı - Kiklop	21,00
357 45	Lama Tutucu (Takoz) - Kiklop	352,00
357 46	Sustalı Kol (Kiklop & Herkül)	217,00
357 47	Gönye Tutucu Laması (Kiklop & Herkül)	35,00
357 51	Alm. Gönye Altı (Kiklop & Herkül)	397,00
357 52	Kol Burcu - Kiklop	31,00
357 53	608 Rulman	62,00
357 54	Delikli Pim - Kiklop	55,00
357 56	Kiklop Lama - 640 mm	1.415,00
357 57	Kiklop Lama - 935 mm	2.208,00
357 58	Kiklop Lama - 1200 mm	2.415,00
357 65	Tabla Sacı (Vidalı) (Kiklop & Herkül)	362,00
357 66	Destek Teli Takımı (Kiklop & Herkül)	297,00
357 38	Kırcı Ayak Takımı (Kiklop)	350,00
357 80	HERKÜL Komple Kol	6.038,00
357 82	HERKÜL Alm. Büyük Kırcı	345,00
357 83	Elmas Cıvata Pimi (Herkül & Yakut)	45,00
357 84	Lama Tutucu Takoz 2'li (Herkül)	1.725,00
357 85	Elmas Tutucu Gövde (Herkül)	845,00
357 86	Herkül Lama - 640 mm	3.105,00
357 87	Herkül Lama - 750 mm	3.450,00
357 88	Herkül Lama - 935 mm	4.140,00
357 89	Herkül Lama - 1200 mm	4.830,00
357 98	Herkül Lama - 1350 mm	5.348,00
357 99	Herkül Lama - 1600 mm	6.210,00
357 93	Herkül Mafsallı Ayak Burcu	207,00
357 95	Herkül Taşıma Teker Takımı	735,00
357 96	Herkül Çekme Sap Takımı	105,00
357 39	Kırcı Ayak Takımı (Herkül)	438,00
357 68	Kol Amortisörü (Herkül Ekstra & PRO-2600)	242,00
357 97	Herkül Arka Dayama Gönyesi	707,00
358 00	Herkül Seri Kesim Dayama Aparatı	1.152,00
357 69	Herkül Yaylı Uzatma Tablası	1.000,00
357 59	Favori Yan Dayama Gönyesi	518,00
357 60	Favori Ön Dayama Gönyesi	236,00
357 61	Favori Taşıma Teker	30,00
357 62	Favori Lama Profili	1.380,00



Seramik-Sıva-Boya El Aletleri



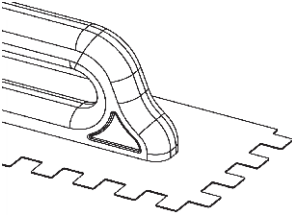


SERAMİK MALASI (Kare Dişli)

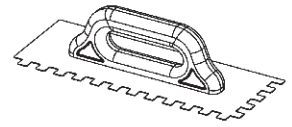
Özellik	Ölçü	Pk./Ad.	Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
			Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Plastik Kapalı Saplı 4 x 4 Diş	30 cm	12	36 500	241,54 ₺	36 100	189,54 ₺
	35 cm	12	36 501	255,08 ₺	36 101	193,54 ₺
	40 cm	12	36 502	289,85 ₺	36 102	221,23 ₺
	50 cm	12	36 503	362,31 ₺	36 103	263,85 ₺
Ahşap Kapalı Saplı 4 x 4 Diş	30 cm	12	36 570	300,46 ₺	36 170	223,38 ₺
	35 cm	12	36 571	315,23 ₺	36 171	237,85 ₺
	40 cm	12	36 572	386,00 ₺	36 172	297,54 ₺
	50 cm	12	36 573	472,46 ₺	36 173	350,62 ₺

Plastik Kapalı Saplı 6 x 6 Diş	30 cm	12	36 505	241,54 ₺	36 105	189,54 ₺
	35 cm	12	36 506	255,08 ₺	36 106	193,54 ₺
	40 cm	12	36 507	289,85 ₺	36 107	221,23 ₺
	50 cm	12	36 508	362,31 ₺	36 108	263,85 ₺
Ahşap Kapalı Saplı 6 x 6 Diş	30 cm	12	36 575	300,46 ₺	36 175	223,38 ₺
	35 cm	12	36 576	315,23 ₺	36 176	237,85 ₺
	40 cm	12	36 577	386,00 ₺	36 177	297,54 ₺
	50 cm	12	36 578	472,46 ₺	36 178	350,62 ₺

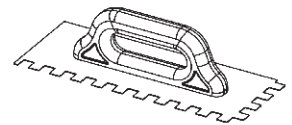
Plastik Kapalı Saplı 8 x 8 Diş	30 cm	12	36 510	241,54 ₺	36 110	189,54 ₺
	35 cm	12	36 511	255,08 ₺	36 111	193,54 ₺
	40 cm	12	36 512	289,85 ₺	36 112	221,23 ₺
	50 cm	12	36 513	362,31 ₺	36 113	263,85 ₺
Ahşap Kapalı Saplı 8 x 8 Diş	30 cm	12	36 580	300,46 ₺	36 180	223,38 ₺
	35 cm	12	36 581	315,23 ₺	36 181	237,85 ₺
	40 cm	12	36 582	386,00 ₺	36 182	297,54 ₺
	50 cm	12	36 583	472,46 ₺	36 183	350,62 ₺


SERAMİK MALASI (Kare Dişli)

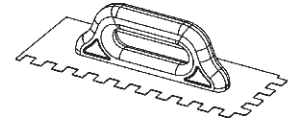
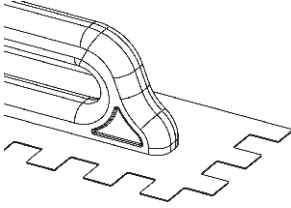
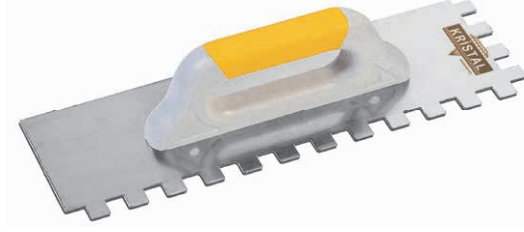
Özellik	Ölçü	Pk./Ad.	Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
			Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Plastik Kapalı Saplı 10 x 10 Diş	30 cm	12	36 515	241,54 ₺	36 115	189,54 ₺
	35 cm	12	36 516	255,08 ₺	36 116	193,54 ₺
	40 cm	12	36 517	289,85 ₺	36 117	221,23 ₺
	50 cm	12	36 518	362,31 ₺	36 118	263,85 ₺
Ahşap Kapalı Saplı 10 x 10 Diş	30 cm	12	36 585	300,46 ₺	36 185	223,38 ₺
	35 cm	12	36 586	315,23 ₺	36 186	237,85 ₺
	40 cm	12	36 587	386,00 ₺	36 187	297,54 ₺
	50 cm	12	36 588	472,46 ₺	36 188	350,62 ₺



Plastik Kapalı Saplı 12 x 12 Diş	30 cm	12	36 520	241,54 ₺	36 120	189,54 ₺
	35 cm	12	36 521	255,08 ₺	36 121	193,54 ₺
	40 cm	12	36 522	289,85 ₺	36 122	221,23 ₺
	50 cm	12	36 523	362,31 ₺	36 123	263,85 ₺
Ahşap Kapalı Saplı 12 x 12 Diş	30 cm	12	36 590	300,46 ₺	36 190	223,38 ₺
	35 cm	12	36 591	315,23 ₺	36 191	237,85 ₺
	40 cm	12	36 592	386,00 ₺	36 192	297,54 ₺
	50 cm	12	36 593	472,46 ₺	36 193	350,62 ₺
	60 cm	12	36 733	495,38 ₺	36 333	371,54 ₺

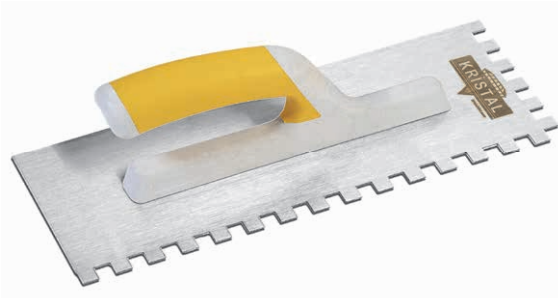


Plastik Kapalı Saplı 14 x 14 Diş	30 cm	12	36 525	241,54 ₺	36 125	189,54 ₺
	35 cm	12	36 526	255,08 ₺	36 126	193,54 ₺
	40 cm	12	36 527	289,85 ₺	36 127	221,23 ₺
	50 cm	12	36 528	362,31 ₺	36 128	263,85 ₺
Ahşap Kapalı Saplı 14 x 14 Diş	30 cm	12	36 595	300,46 ₺	36 195	223,38 ₺
	35 cm	12	36 596	315,23 ₺	36 196	237,85 ₺
	40 cm	12	36 597	386,00 ₺	36 197	297,54 ₺
	50 cm	12	36 598	472,46 ₺	36 198	350,62 ₺
	60 cm	12	36 734	495,38 ₺	36 334	371,54 ₺

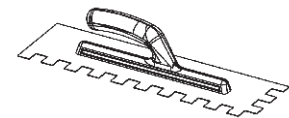
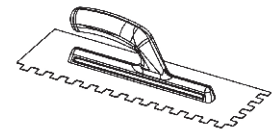
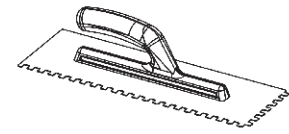
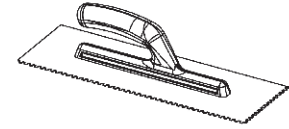
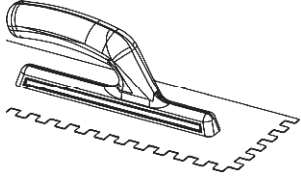


SERAMİK MALASI (Kare Dişli)

Özellik	Ölçü	Pk./Ad.	Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
			Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Plastik Kapalı Saplı 16 x 16 Diş	30 cm	12	36 530	241,54 ₺	36 130	189,54 ₺
	35 cm	12	36 531	255,08 ₺	36 131	193,54 ₺
	40 cm	12	36 532	289,85 ₺	36 132	221,23 ₺
	50 cm	12	36 533	362,31 ₺	36 133	263,85 ₺
Ahşap Kapalı Saplı 16 x 16 Diş	30 cm	12	36 600	300,46 ₺	36 200	223,38 ₺
	35 cm	12	36 601	315,23 ₺	36 201	237,85 ₺
	40 cm	12	36 602	386,00 ₺	36 202	297,54 ₺
	50 cm	12	36 603	472,46 ₺	36 203	350,62 ₺
	60 cm	12	36 735	495,38 ₺	36 335	371,54 ₺
Plastik Kapalı Saplı 18 x 18 Diş	30 cm	12	36 750	241,54 ₺	36 350	189,54 ₺
	35 cm	12	36 751	255,08 ₺	36 351	193,54 ₺
	40 cm	12	36 752	289,85 ₺	36 352	221,23 ₺
	50 cm	12	36 753	362,31 ₺	36 353	263,85 ₺
Ahşap Kapalı Saplı 18 x 18 Diş	30 cm	12	36 770	300,46 ₺	36 370	223,38 ₺
	35 cm	12	36 771	315,23 ₺	36 371	237,85 ₺
	40 cm	12	36 772	386,00 ₺	36 372	297,54 ₺
	50 cm	12	36 773	472,46 ₺	36 373	350,62 ₺
	60 cm	12	36 736	495,38 ₺	36 336	371,54 ₺
Plastik Kapalı Saplı 20 x 20 Diş	30 cm	12	36 755	241,54 ₺	36 355	189,54 ₺
	35 cm	12	36 756	255,08 ₺	36 356	193,54 ₺
	40 cm	12	36 757	289,85 ₺	36 357	221,23 ₺
	50 cm	12	36 758	362,31 ₺	36 358	263,85 ₺
Ahşap Kapalı Saplı 20 x 20 Diş	30 cm	12	36 775	300,46 ₺	36 375	223,38 ₺
	35 cm	12	36 776	315,23 ₺	36 376	237,85 ₺
	40 cm	12	36 777	386,00 ₺	36 377	297,54 ₺
	50 cm	12	36 778	472,46 ₺	36 378	350,62 ₺
	60 cm	12	36 737	495,38 ₺	36 337	371,54 ₺



SERAMİK MALASI (Kare Dişli)

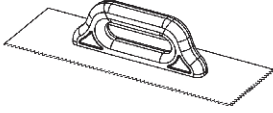
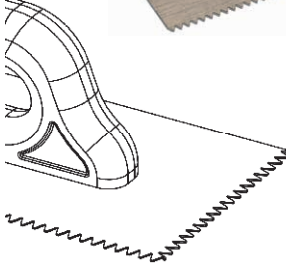


Açık Plastik Saplı

Paslanmaz Çelik

Yay Çeliği

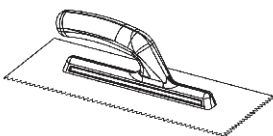
Diş	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
4 x 4	30 cm	12	36 535	229,54 ₺	36 135	184,92 ₺
	35 cm	12	36 536	249,85 ₺	36 136	197,23 ₺
	40 cm	12	36 537	271,23 ₺	36 137	212,46 ₺
6 x 6	30 cm	12	36 540	229,54 ₺	36 140	184,92 ₺
	35 cm	12	36 541	249,85 ₺	36 141	197,23 ₺
	40 cm	12	36 542	271,23 ₺	36 142	212,46 ₺
8 x 8	30 cm	12	36 545	229,54 ₺	36 145	184,92 ₺
	35 cm	12	36 546	249,85 ₺	36 146	197,23 ₺
	40 cm	12	36 547	271,23 ₺	36 147	212,46 ₺
10 x 10	30 cm	12	36 550	229,54 ₺	36 150	184,92 ₺
	35 cm	12	36 551	249,85 ₺	36 151	197,23 ₺
	40 cm	12	36 552	271,23 ₺	36 152	212,46 ₺
12 x 12	30 cm	12	36 555	229,54 ₺	36 155	184,92 ₺
	35 cm	12	36 556	249,85 ₺	36 156	197,23 ₺
	40 cm	12	36 557	271,23 ₺	36 157	212,46 ₺
14 x 14	30 cm	12	36 560	229,54 ₺	36 160	184,92 ₺
	35 cm	12	36 561	249,85 ₺	36 161	197,23 ₺
	40 cm	12	36 562	271,23 ₺	36 162	212,46 ₺
16 x 16	30 cm	12	36 565	229,54 ₺	36 165	184,92 ₺
	35 cm	12	36 566	249,85 ₺	36 166	197,23 ₺
	40 cm	12	36 567	271,23 ₺	36 167	212,46 ₺
18 x 18	30 cm	12	36 760	229,54 ₺	36 360	184,92 ₺
	35 cm	12	36 761	249,85 ₺	36 361	197,23 ₺
	40 cm	12	36 762	271,23 ₺	36 362	212,46 ₺
20 x 20	30 cm	12	36 765	229,54 ₺	36 365	184,92 ₺
	35 cm	12	36 766	249,85 ₺	36 366	197,23 ₺
	40 cm	12	36 767	271,23 ₺	36 367	212,46 ₺



SERAMİK MALASI (Üçgen Dişli)

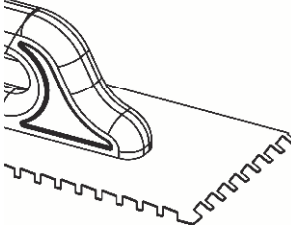
Kapalı Saplı			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Özellik	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Plastik Kapalı Saplı	30 cm	12	36 605	241,54 ₺	36 205	189,54 ₺
	35 cm	12	36 606	255,08 ₺	36 206	193,54 ₺
6 mm Üçgen Diş	40 cm	12	36 607	289,85 ₺	36 207	221,23 ₺
	50 cm	12	36 608	362,31 ₺	36 208	263,85 ₺
Plastik Kapalı Saplı	30 cm	12	36 780	241,54 ₺	36 380	189,54 ₺
	35 cm	12	36 781	255,08 ₺	36 381	193,54 ₺
8 mm Üçgen Diş	40 cm	12	36 782	289,85 ₺	36 382	221,23 ₺
	50 cm	12	36 783	362,31 ₺	36 383	263,85 ₺
Plastik Kapalı Saplı	30 cm	12	36 791	241,54 ₺	36 391	189,54 ₺
	35 cm	12	36 792	255,08 ₺	36 392	193,54 ₺
10 mm Üçgen Diş	40 cm	12	36 793	289,85 ₺	36 393	221,23 ₺
	50 cm	12	36 794	362,31 ₺	36 394	263,85 ₺
Ahşap Kapalı Saplı	30 cm	12	36 615	300,46 ₺	36 215	223,38 ₺
	35 cm	12	36 616	315,23 ₺	36 216	237,85 ₺
6 mm Üçgen Diş	40 cm	12	36 617	386,00 ₺	36 217	297,54 ₺
	50 cm	12	36 618	472,46 ₺	36 218	350,62 ₺
Ahşap Kapalı Saplı	30 cm	12	36 784	300,46 ₺	36 384	223,38 ₺
	35 cm	12	36 785	315,23 ₺	36 385	237,85 ₺
8 mm Üçgen Diş	40 cm	12	36 786	386,00 ₺	36 386	297,54 ₺
	50 cm	12	36 787	472,46 ₺	36 387	350,62 ₺
Ahşap Kapalı Saplı	30 cm	12	36 795	300,46 ₺	36 395	223,38 ₺
	35 cm	12	36 796	315,23 ₺	36 396	237,85 ₺
10 mm Üçgen Diş	40 cm	12	36 797	386,00 ₺	36 397	297,54 ₺
	50 cm	12	36 798	472,46 ₺	36 398	350,62 ₺

Açık Plastik Saplı			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Diş	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
6 mm Üçgen Diş	30 cm	12	36 610	229,54 ₺	36 210	184,92 ₺
	35 cm	12	36 611	249,85 ₺	36 211	197,23 ₺
	40 cm	12	36 612	271,23 ₺	36 212	212,46 ₺
8 mm Üçgen Diş	30 cm	12	36 788	229,54 ₺	36 388	184,92 ₺
	35 cm	12	36 789	249,85 ₺	36 389	197,23 ₺
	40 cm	12	36 790	271,23 ₺	36 390	212,46 ₺
10 mm Üçgen Diş	30 cm	12	36 800	229,54 ₺	36 400	184,92 ₺
	35 cm	12	36 801	249,85 ₺	36 401	197,23 ₺
	40 cm	12	36 802	271,23 ₺	36 402	212,46 ₺



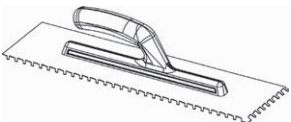
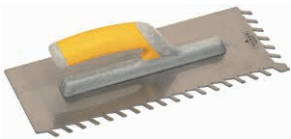


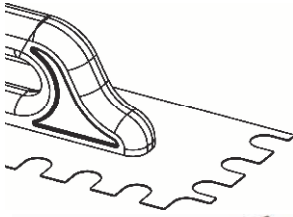
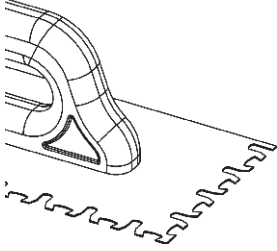
SERAMİK MALASI (Eğimli Diş)



Kapalı Saplı			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Özellik	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Plastik Kapalı Saplı	30 cm	12	36 803	241,54 ₺	36 403	189,54 ₺
	35 cm	12	36 804	255,08 ₺	36 404	193,54 ₺
	40 cm	12	36 805	289,85 ₺	36 405	221,23 ₺
6 mm Eğimli Diş	50 cm	12	36 806	362,31 ₺	36 406	263,85 ₺
	30 cm	12	36 807	241,54 ₺	36 407	189,54 ₺
8 mm Eğimli Diş	35 cm	12	36 808	255,08 ₺	36 408	193,54 ₺
	40 cm	12	36 809	289,85 ₺	36 409	221,23 ₺
	50 cm	12	36 810	362,31 ₺	36 410	263,85 ₺
10 mm Eğimli Diş	30 cm	12	36 811	241,54 ₺	36 411	189,54 ₺
	35 cm	12	36 812	255,08 ₺	36 412	193,54 ₺
	40 cm	12	36 813	289,85 ₺	36 413	221,23 ₺
Ahşap Kapalı Saplı	50 cm	12	36 814	362,31 ₺	36 414	263,85 ₺
	30 cm	12	36 815	300,46 ₺	36 415	223,38 ₺
6 mm Eğimli Diş	35 cm	12	36 816	315,23 ₺	36 416	237,85 ₺
	40 cm	12	36 817	386,00 ₺	36 417	297,54 ₺
	50 cm	12	36 818	472,46 ₺	36 418	350,62 ₺
Ahşap Kapalı Saplı	30 cm	12	36 819	300,46 ₺	36 419	223,38 ₺
	35 cm	12	36 820	315,23 ₺	36 420	237,85 ₺
	40 cm	12	36 821	386,00 ₺	36 421	297,54 ₺
8 mm Eğimli Diş	50 cm	12	36 822	472,46 ₺	36 422	350,62 ₺
	30 cm	12	36 823	300,46 ₺	36 423	223,38 ₺
Ahşap Kapalı Saplı	35 cm	12	36 824	315,23 ₺	36 424	237,85 ₺
	40 cm	12	36 825	386,00 ₺	36 425	297,54 ₺
	50 cm	12	36 826	472,46 ₺	36 426	350,62 ₺

Açık Plastik Saplı			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Diş	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
6 mm Eğimli Diş	30 cm	12	36 827	229,5 ₺	36 427	184,92 ₺
	35 cm	12	36 828	249,8 ₺	36 428	197,23 ₺
	40 cm	12	36 829	271,2 ₺	36 429	212,46 ₺
8 mm Eğimli Diş	30 cm	12	36 830	229,5 ₺	36 430	184,92 ₺
	35 cm	12	36 831	249,8 ₺	36 431	197,23 ₺
	40 cm	12	36 832	271,2 ₺	36 432	212,46 ₺
10 mm Eğimli Diş	30 cm	12	36 833	229,5 ₺	36 433	184,92 ₺
	35 cm	12	36 834	249,8 ₺	36 434	197,23 ₺
	40 cm	12	36 835	271,2 ₺	36 435	212,46 ₺





SERAMİK MALASI (Kaplan Dişli)

Kapalı Saplı			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Özellik	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Plastik Kapalı Saplı	30 cm	12	36 742	241,54 ₺	36 342	189,54 ₺
	35 cm	12	36 743	255,08 ₺	36 343	193,54 ₺
Kaplan Diş	40 cm	12	36 744	289,85 ₺	36 344	221,23 ₺
	50 cm	12	36 745	362,31 ₺	36 345	263,85 ₺
Ahşap Kapalı Saplı	30 cm	12	36 738	300,46 ₺	36 338	223,38 ₺
	35 cm	12	36 739	315,23 ₺	36 339	237,85 ₺
Kaplan Diş	40 cm	12	36 740	386,00 ₺	36 340	297,54 ₺
	50 cm	12	36 741	472,46 ₺	36 341	350,62 ₺

Açık Plastik Saplı			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Cins	Ölçü	Ad./Koli	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Kaplan Diş	30 cm	12	36 747	229,54 ₺	36 347	184,92 ₺
Kaplan Diş	35 cm	12	36 748	249,85 ₺	36 348	197,23 ₺
Kaplan Diş	40 cm	12	36 749	271,23 ₺	36 349	212,46 ₺

SERAMİK MALASI (U Dişli)

			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Özellik	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Plastik Kapalı Saplı	30 cm	12	36 714	241,54 ₺	36 314	189,54 ₺
	35 cm	12	36 715	255,08 ₺	36 315	193,54 ₺
17 x 20 Diş	40 cm	12	36 716	289,85 ₺	36 316	221,23 ₺
	50 cm	12	36 717	362,31 ₺	36 317	263,85 ₺
Ahşap Kapalı Saplı	30 cm	12	36 718	300,46 ₺	36 318	223,38 ₺
	35 cm	12	36 719	315,23 ₺	36 319	237,85 ₺
17 x 20 Diş	40 cm	12	36 720	386,00 ₺	36 320	297,54 ₺
	50 cm	12	36 721	472,46 ₺	36 321	350,62 ₺

Açık Plastik Saplı			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Diş	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
17 x 20	30 cm	12	36 722	229,54 ₺	36 322	184,92 ₺
17 x 20	35 cm	12	36 723	249,85 ₺	36 323	197,23 ₺
17 x 20	40 cm	12	36 724	271,23 ₺	36 324	212,46 ₺



ALÇI MALASI

Kapalı Saplı			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Özellik	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Plastik Kapalı Saplı	30 cm	12	36 620	257,23 ₺	36 220	183,54 ₺
	35 cm	12	36 621	270,92 ₺	36 221	190,62 ₺
	40 cm	12	36 622	310,62 ₺	36 222	220,31 ₺
Alçı Malası	50 cm	12	36 623	372,92 ₺	36 223	261,08 ₺
	30 cm	12	36 630	300,46 ₺	36 230	245,69 ₺
	35 cm	12	36 631	315,23 ₺	36 231	254,31 ₺
Ahşap Kapalı Saplı	40 cm	12	36 632	386,00 ₺	36 232	295,54 ₺
	50 cm	12	36 633	472,46 ₺	36 233	332,62 ₺

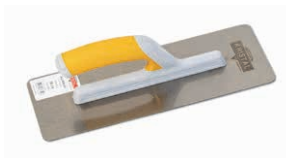
Açık Plastik Saplı			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Cins	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Dar Tip	8x30 cm	12	36 624	221,23 ₺	36 224	159,38 ₺
Alçı Malası	30 cm	12	36 625	241,08 ₺	36 225	178,46 ₺
Alçı Malası	35 cm	12	36 626	261,38 ₺	36 226	193,08 ₺
Alçı Malası	40 cm	12	36 627	284,31 ₺	36 227	207,69 ₺

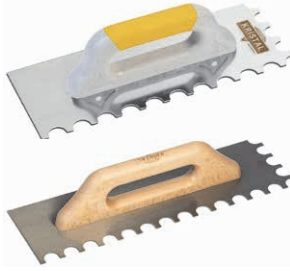
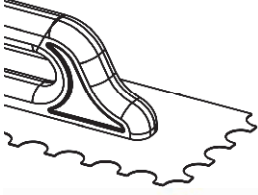


RADÜSLÜ ALÇI MALASI

Kapalı Saplı			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Özellik	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Plastik Kapalı Saplı	30 cm	12	36 700	257,23 ₺	36 300	183,54 ₺
	35 cm	12	36 701	270,92 ₺	36 301	190,62 ₺
	40 cm	12	36 702	310,62 ₺	36 302	220,31 ₺
Radüslü Alçı Malası	50 cm	12	36 703	372,92 ₺	36 303	261,08 ₺
	30 cm	12	36 705	300,46 ₺	36 305	245,69 ₺
	35 cm	12	36 706	315,23 ₺	36 306	254,31 ₺
Ahşap Kapalı Saplı	40 cm	12	36 707	386,00 ₺	36 307	295,54 ₺
	50 cm	12	36 708	472,46 ₺	36 308	332,62 ₺

Açık Plastik Saplı			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Cins	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Radüslü Alçı M.	30 cm	12	36 710	241,08 ₺	36 310	178,46 ₺
Radüslü Alçı M.	35 cm	12	36 711	261,38 ₺	36 311	193,08 ₺
Radüslü Alçı M.	40 cm	12	36 712	284,31 ₺	36 312	207,69 ₺





MERMER MALASI

Kapalı Saplı			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Özellik	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Plastik Kapalı Saplı	30 cm	12	36 635	241,54 ₺	36 235	189,54 ₺
	38 cm	12	36 636	289,85 ₺	36 236	217,38 ₺
Mermer M.	49 cm	12	36 637	362,31 ₺	36 237	259,54 ₺
Ahşap Kapalı Saplı	30 cm	12	36 642	300,46 ₺	36 242	223,38 ₺
	38 cm	12	36 643	381,23 ₺	36 243	307,69 ₺
Mermer M.	49 cm	12	36 644	467,85 ₺	36 244	374,77 ₺

Açık Plastik Saplı			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Cins	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Mermer M.	30 cm	12	36 640	229,54 ₺	36 240	184,92 ₺
Mermer M.	38 cm	12	36 641	261,69 ₺	36 241	192,62 ₺

ŞAP MALASI

Açık Plastik Saplı			Yay Çeliği	
Cins	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Şap Malası	55 cm	12	36 245	284,31 ₺
Şap Malası	65 cm	12	36 246	315,23 ₺

MANTOLAMA MALASI

Açık Plastik Saplı			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Cins	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Mantolama	35 cm	12	36 647	249,85 ₺	36 247	197,23 ₺

MARLEY MALASI

Açık Plastik Saplı			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Cins	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Marley M.	30 cm	12	36 649	229,54 ₺	36 249	184,92 ₺

HAVUZ MALASI

Açık Plastik Saplı			Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Cins	Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Havuz M.	45 cm	12	36 650	314,77 ₺	36 250	241,38 ₺

**OTO ISPATULA**

Kalınlık: 0,35 mm

**Plastik Saplı**

Cins	Pk./Ad.	Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
		Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
4'lü Set	1 tkm	36 696	124,62 ₺	36 296	107,38 ₺

Set içi; 5cm, 8cm, 10cm, 12cm enlerinde ve 12cm uzunluğundadır.

OTO MACUN ÇELİĞİ

Kalınlık: 0,35 mm



Cins	Pk./Ad.	Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
		Kod	Fiyat/Pk.	Kod	Fiyat/Pk.
12x16 cm	2	36 697	60,31 ₺	36 297	39,23 ₺
12x25 cm	2	36 698	84,62 ₺	36 298	48,31 ₺
SİSTRE 6x12 cm	6	36 699		36 299	35,08 ₺

KAZIMA RASPASI

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
10 cm	12	36 251	186,46 ₺
20 cm	12	36 252	230,77 ₺
30 cm	12	36 253	252,92 ₺

ISPATULA**Ahşap Saplı**

Cins	Pk./Ad.	Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
		Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
6 cm	24	36 655	135,23 ₺	36 255	124,77 ₺
7 cm	24	36 654	138,77 ₺	36 254	127,54 ₺
8 cm	24	36 656	142,46 ₺	36 256	130,77 ₺
9 cm	24	36 657	153,23 ₺	36 257	135,38 ₺
10 cm	24	36 658	158,15 ₺	36 258	137,69 ₺
11 cm	24	36 659	164,15 ₺	36 259	139,54 ₺
12 cm	24	36 660	174,92 ₺	36 260	150,15 ₺
14 cm	24	36 661	182,31 ₺	36 261	156,92 ₺
16 cm	24	36 662	187,08 ₺	36 262	167,69 ₺
18 cm	24	36 663	195,69 ₺	36 263	173,23 ₺

**PROFESYONEL MACUN ISPATULASI**

Cins	Pk./Ad.	Paslanmaz Çelik	
		Kod	Fiyat/Ad.
6 cm	10	36 030	88,92 ₺
8 cm	10	36 031	90,46 ₺
10 cm	10	36 032	94,92 ₺
12 cm	10	36 033	106,31 ₺
15 cm	10	36 034	130,92 ₺



GENİŞ İSPATULA



Ahşap Saplı		Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
10 x 17 cm	12	36 673	178,15 ₺	36 273	139,38 ₺
10 x 22 cm	12	36 674	189,38 ₺	36 274	146,92 ₺

MACUN KÜREĞİ



Ahşap Saplı		Yay Çeliği	
Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
18 x 18 cm	12	36 277	221,38 ₺
20 x 20 cm	12	36 278	228,00 ₺

MACUN KÜREĞİ, Kısa Model



Ahşap Saplı		Yay Çeliği	
Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
11 x 18 cm	12	36 280	215,08 ₺
11 x 20 cm	12	36 281	220,62 ₺

FAYANS TARAĞI

ölçü: 8 x 17 cm



Ahşap Saplı		Paslanmaz Çelik		Yay Çeliği	
Diş (mm)	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
4 x 4	12	36 690	191,08 ₺	36 290	151,08 ₺
6 x 6	12	36 691	191,08 ₺	36 291	151,08 ₺
8 x 8	12	36 692	191,08 ₺	36 292	151,08 ₺
10 x 10	12	36 693	191,08 ₺	36 293	151,08 ₺
12 x 12	12	36 694	191,08 ₺	36 294	151,08 ₺
Üçgen (6mm)	12	36 695	191,08 ₺	36 295	151,08 ₺



FAYANS İSPATULASI	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
4 x 4 10 cm	12	36 682	158,15 ₺	36 282	137,69 ₺
6 x 6 10 cm	12	36 683	158,15 ₺	36 283	137,69 ₺
8 x 8 10 cm	12	36 684	158,15 ₺	36 284	137,69 ₺

EKLEM MALASI



Yay Çeliği		Plastik Saplı		Ahşap Saplı	
Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
13 x 175 mm	12	36 917	148,62 ₺	36 916	148,62 ₺



SIVA MALASI



Yay Çeliği		Plastik Saplı		Ahşap Saplı	
Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
14 cm	12	36 930	160,92 ₺	36 900	160,92 ₺
16 cm	12	36 931	166,15 ₺	36 901	166,15 ₺
18 cm	12	36 932	172,77 ₺	36 902	172,77 ₺
20 cm	12	36 933	175,38 ₺	36 903	175,38 ₺
22 cm	12	36 934	187,85 ₺	36 904	187,85 ₺
24 cm	12	36 935	196,31 ₺	36 905	196,31 ₺
26 cm	12	36 936	203,08 ₺	36 906	203,08 ₺

DİL MALASI



Yay Çeliği		Plastik Saplı		Ahşap Saplı	
Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
13 cm	12	36 938	160,92 ₺	36 908	160,92 ₺
16 cm	12	36 939	166,15 ₺	36 909	166,15 ₺
18 cm	12	36 940	172,77 ₺	36 910	172,77 ₺
20 cm	12	36 941	175,38 ₺	36 911	175,38 ₺

TAMİR MALASI



Yay Çeliği		Plastik Saplı		Ahşap Saplı	
Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
14 cm	12	369 12	160,77 ₺	36 913	160,77 ₺

GAZBETON MALASI

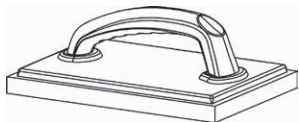
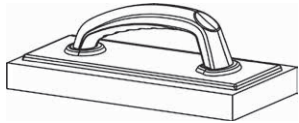
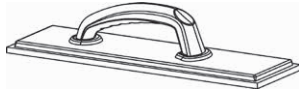
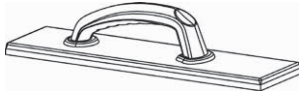


Yay Çeliği		Plastik Saplı		Ahşap Saplı	
Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
22 cm	12	369 14	185,85 ₺	36 915	185,8 ₺

DUVARCI MALASI



Yay Çeliği		Plastik Saplı		Ahşap Saplı	
Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
14 cm	12	36 942	177,08 ₺	36 920	177,08 ₺
16 cm	12	36 943	182,77 ₺	36 921	182,77 ₺
18 cm	12	36 944	190,00 ₺	36 922	190,00 ₺
20 cm	12	36 945	192,92 ₺	36 923	192,92 ₺
22 cm	12	36 946	206,62 ₺	36 924	206,62 ₺



TİRFİL MALA

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Kısa 150 x 225 mm	12	36 015	172,92 ₺
Uzun 100 x 370 mm	12	36 016	182,00 ₺

DERZ MALASI

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Kısa 115 x 280 mm	12	36 020	163,54 ₺
Uzun 115 x 385 mm	12	36 021	180,31 ₺

SÜNGERLİ MALA

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
140 x 280 mm	12	36 017	178,31 ₺
160 x 300 mm	12	36 018	195,08 ₺

SERAMİKÇİ SÜNGERİ

Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
70 x 120 x 160 mm	12	36 023	57,54 ₺

KAUÇUKLU MALA

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
140 x 280 mm	12	36 024	278,62 ₺
165 x 240 mm	12	36 026	278,62 ₺
140 x 280 mm Küçük Gözenekli	12	36 028	

KALETERASİT MALASI (kapalı saplı)

Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
125 x 300 mm	12	36 019	98,77 ₺



EPOKSİ DERZ MALASI



Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
115 x 280 mm Mala	12	36 055	278,62 ₺
Sert Yedek Elastomer Taban	12	36 056	129,85 ₺

EPOKSİ ZIMPARA MALASI



Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
125 x 300 mm Mala	12	36 058	306,62 ₺
Scotch Büyük Gözenekli	12	36 059	78,15 ₺
Scotch Orta Gözenekli	12	36 060	62,00 ₺

36 061



36 062



ZIMPARA MALASI (90x280 mm)

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Sabit Saplı	12	36 061	132,00 ₺
Oynar Başlı	12	36 062	126,31 ₺

CİRTLİ ZIMPARA MALASI



Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
125 x 300 mm	12	36 069	230,77 ₺
Velcro Zimpara 125 x 300 mm	100	Cırtlı	31,85 ₺
60 kum kod: 36 065	120 kum kod: 36 066	180 kum kod: 36 067	220 kum kod: 36 068

DERZ TEMİZLEYİCİ



Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
200 mm	10	36 037	78,15 ₺
250 mm	10	36 038	92,46 ₺

EPOKSİ DERZ TEMİZLEYİCİ



Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
145 mm	10	36 052	106,62 ₺
245 mm	10	36 053	124,46 ₺



DUVAR RASPASI

Ölçü	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
130 x 270 mm	20	36 054	279,85 ₺



ELASTİK KOVA

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
15 litre	10	36 050	146,92 ₺
26 litre	10	36 049	201,54 ₺
42 litre	10	36 048	241,54 ₺
55 litre	10	36 051	372,31 ₺



HARÇ KOVASI

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
11 litre	10	36 047	221,54 ₺



SIVA VE ALÇI TEKNESİ

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
35 litre	1	36 046	423,08 ₺



BOYACI KOVASI

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
14 litre	1	36 045	201,54 ₺



SU KOVASI

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
13 litre	1	36 044	130,77 ₺



SERAMİK DÖSEME KOVASI

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
24 litre	1	36 040	1.200,00 ₺



334 48



334 49

POLİÜRETAN DİZLİK

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Çift
Poliüretan Dizlik	20	334 48	13,00 €
Sivri zemin&cisim korumalı Dizlik	20	334 49	38,00 €

KAUÇUK TOKMAK (Beyaz & Ahşap Saplı)

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
500 gr	36	334 45	5,54 \$
750 gr	24	334 46	7,08 \$
1000 gr	24	334 47	8,62 \$





GAZBETON KÜREĞİ



Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
8,5 cm	8	212 15	297,23 ₺
10,5 cm	8	212 16	306,46 ₺
13,5 cm	6	212 17	315,85 ₺
15,5 cm	6	212 18	325,08 ₺
20,5 cm	4	212 19	334,46 ₺
25,5 cm	4	212 20	343,54 ₺



GAZBETON GÖNYESİ

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
26 cm	6	212 22	185,85 ₺



GAZBETON KANAL AÇICI

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
45 cm	6	212 23	297,23 ₺



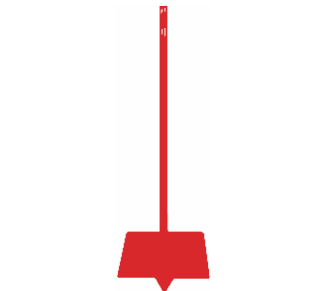
GAZBETON ELEKTRİK BUAT AÇICI

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
12,5 cm x 6,5cm	12	212 26	213,69 ₺



GAZBETON ASPIRATÖR BACA PANÇI

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
36 cm x 13,5cm	6	212 27	232,31 ₺



GAZBETON KOMBİ BACA PANÇI

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
36 cm x 10,5cm	6	212 28	226,62 ₺



ISPATULA

Açık Plastik Saplı



Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
6 cm	12	36 265	44,92 ₺
8 cm	12	36 266	47,08 ₺
10 cm	12	36 267	53,38 ₺
12 cm	12	36 268	59,85 ₺
14 cm	12	36 269	62,00 ₺
16 cm	12	36 270	66,31 ₺
18 cm	12	36 271	70,46 ₺



MACUN KÜREĞİ

Plastik Saplı

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
18 cm	12	36 286	117,54 ₺
20 cm	12	36 287	132,46 ₺



SIVACI KÜREĞİ

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Sıvacı Küreği	12	36 010	153,85 ₺



SERPME KÜREĞİ

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Serpme Küreği	12	36 012	64,15 ₺



SU ATMA FIRÇASI

Cins	Pk./Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
Su Atma Fırçası	12	76 271	100,46 ₺



KALIN ÖRTÜ

HIŞIR ÖRTÜ

Kod	m2	Pk./Ad.	Fiyat/Ad.	Kod	Fiyat/Ad.
76 200	10	25	25,69 ₺	76 205	14,62 ₺
76 202	32	25	38,46 ₺	76 207	
76 203	50	25		76 208	36,92 ₺



RULO ELEĞİ

Kod	Cins	Pk./Ad.	Fiyat/Ad.
36 013	Rulo Eleği	12	22,46 ₺



PARMAK RULO TAKIM (sırık takılabilir sap)

Kod	Cins	Pk./Ad.	Fiyat/Ad.
76 251	10 cm	50	30,92 ₺

İç dış cephe, metal ve ahşap boya uygulamalarında kullanıma uygundur.



RULO TAKIM (sırık takılabilir sap)

Kod	Cins	Pk./Ad.	Fiyat/Ad.
76 252	20 cm	25	72,62 ₺
76 253	25 cm	25	76,92 ₺

İç ve dış cephe boya uygulamalarında kullanıma uygundur.



SATEN RULO TAKIM (sırık takılabilir sap)

Kod	Cins	Pk./Ad.	Fiyat/Ad.
76 255	20 cm	25	72,62 ₺
76 256	25 cm	25	76,92 ₺

İç cephe boya uygulamalarında kullanıma uygundur.



RULO YEDEKLERİ

Kod	Cins	Kullanım	Pk./Ad.	Fiyat/Ad.
76 260	5 cm	İç-dış cephe	15	9,08 ₺
76 261	10 cm	İç-dış cephe	10	9,08 ₺
76 262	20 cm	İç-dış cephe	10	51,23 ₺
76 263	25 cm	İç-dış cephe	10	55,54 ₺
76 264	20 cm	İç cephe	10	51,23 ₺
76 265	25 cm	İç cephe	10	55,54 ₺

%100 Polyamid' den üretilmiştir. Dalgalanma yapmaz.



RULO SAPI

Kod	Cins	Pk./Ad.	Fiyat/Ad.
76 266	5 cm	50	14,92 ₺
76 267	10 cm	50	17,69 ₺
76 268	20 cm	25	25,69 ₺
76 269	25 cm	25	27,85 ₺

Özel sırık takılabilir sap tasarımı.

NOT

Handwriting practice area with 20 sets of dotted lines for tracing on a lined background.

....: İNDEKS :....

Ürün	Sayfa	Ürün	Sayfa	Ürün	Sayfa
A		I - İ		S - Ş	
Akıllı Takoz	16	Ispatula	39	Seramik Çektirme	15
Alçı Malası	37	Ispatula - Yunus	46	Seramik Döçeme Kovası	44
Ares Seramik Kesme Makinası	8			Seramik İşleme Elemanları	13
Artu Delici Setler	13	K - L		Seramik İşleme Masası	11
Asfalt Testeresi	25	Kaleterasi Malası	42	Seramik Kesme Mak. Yedekleri	27
		Kanal Açma Aparatı AirCHASER	26	Seramik Kırma Aparatı	15
B - C		Kanal Açma Makinası (dış cephe)	18	Seramik Malası	30
Beton Testeresi	25	Kaplan Dış Seramik Malası	36	Seramikçi Süngerli	42
Boyacı Kovası	44	Kare Dış Seramik Malası	30	Serpme Küreği - Yunus	46
Büyük Ebatlı Seramik Kesme Mak.	9	Kauçuk Tokmak	15	Sıva Malası	41
Cırtlı Zımpara Malası	43	Kauçuklu Mala	42	Sıva ve Alçı Teknesi	44
		Kazıma Raspası	39	Sıvacı Küreği - Yunus	46
D		Kiklop Prof. Seramik Kesme Mak.	5	Sistre	39
Derz Malası	42	Klasik Seramik Kesme Makinası	8	Slider 45 Pah Açma Aparatı	26
Derz Temizleme Testeresi	21	Klips + Kama	16	Su Atma Fırçası	46
Derz Temizleyici	14	Kristal Seviye Sistemi	16	Su Kovası	44
Derz Temizleyici	43	Kuru Delim M14 Uçlar	12	Sulu Delim Uçlar	12
Dil Malası	41	Kuru Elmas Testereleler	19	Sulu Elmas Testereleler	22
Distar Elmas Testereleler	19	Leto Seramik Kesme Makinası	7	Sulu Kesim Makinaları	17
Dizlik	15			SuperLeto Seramik Kesme Makina:	7
Dizlikli Tekerlekli Araba	15	M		SuperSafir Seramik Kesme Makina:	6
Duvar Raspası	43	Macun Küreği	40	Süngerli Mala	42
Duvarcı Malası	41	Macun Küreği - Yunus	46	Şap Malası	38
		Mantolama Malası	38		
E		Marley Malası	38	T	
Eğimli Dış Seramik Malası	35	Matkap Uçları	13	Tamir Malası	41
Eklem Malası	40	Mercan Seramik Kesme Makinası	6	Tirfil Mala	42
Elastik Kova	44	Mermer Malası	38	Titreşim Makinası Aksesuarları	14
Elmas Ped	23	Mermer Testeresi	23	Titreşimli Vantuzlu Tokmak	14
Elmas Testereleler	13	Mixer Harç Karıştırıcı	11	Topaz Büyük Ebatlı Ser.Kes.Mak.	9
Epoksi Derz Malası, Temizleyici	43	Mozaik Kesme Aletleri	14	Toz Toplama Aparatı AirDUSTER	26
Epoksi Zımpara Malası	43			Turbo Elmas Testereleler	12
		O			
F		Ok Tipi Matkap Ucu	13	U - Ü	
Favori 127 Seramik Kesme Mak.	4	Oto Ispatulası	39	U Dişli Seramik Malası	36
Fayans Markörü	15	Oto Macun Çeliği	39	Üçgen Dış Seramik Malası	34
Fayans Tarağı	40				
Fuga Makinası	18	P		Y	
		Parmak Rulo Takım	47	Vantuz	15
G		Porselen Delici Uçlar	12	Vantuzlu Delik Kılavuzu	12
Gazbeton Gönyesi, Küreği	45	Pratik Seramik Taşıma Aparatı	15	Vantuzlu Taşıma Aparatı	10
Gazbeton Kanal Açma	45	Pro Büyük Ebatlı Ser.Kes.Mak.	9	Vibratör Makinası	18
Gazbeton Malası	41	Profesyonel Ispatula	39		
Gazbeton Pançı	45	Profesyonel Seramik Kes. Mak.	2	Y	
Geniş Ispatula	40	Profesyonel Vantuz	15	Yakut Seramik Kesme Makinası	5
Granit Testeresi	23			Yedek Elmaslar SKM	11
		R			
H		Raimondi Ürünleri	17	Z	
Harç Karıştırıcı	11	Rulo Eleği	47	Zeugma Mozail Kesme Makinası	8
Harç Kovası	44	Rulo Sapı	47	Zımpara Malası	43
Havuz Malası	38	Rulo Takım	47		
Herkül Prof. Seramik Kesme Mak.	2	Rulo Yedekleri	47		



ER-MO NALBURIYE SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

İTOB OSB. Mah. 10001 Sok. No: 11 Menderes - İzmir

Tel: +90 232 375 5415

bilgi@ermo.com.tr

Fax: +90 232 375 5392

siparis@ermo.com.tr

