

ENDÜSTRİYEL HAVALI EL ALETLERİ

ASEL®

1/2" MİNİ HAVALI
SOMUN SÖKME



9

1/2" HAVALI
SOMUN SÖKME



9

3/4" HAVALI
SOMUN SÖKME



9

Unoair

HAVALI TORNAVİDALAR



11

HAVALI MATKAPLAR



12

HAVALI CİRCİRLAR



13

HAVALI SOMUN
SÖKMELER



14-15

HAVALI KALIPÇI
TAŞLAMALAR



16

HAVALI AVUÇ
TAŞLAMALAR



17

POP PERÇİN VE SOMUN
PERÇİN TABANCASI



18

DEKUPAJ TESTERE
HAVALI BİÇAK
DARBELİ YAZI KALEMİ



18

GRES POMPASI
SİLİKON TABANCASI



18

HAVALI ZİMPARALAR



19

HAVALI KALAFAT



20

Unotools

BALANSERLER



21

SWEET

SOMUN PERÇİN
TABANCALARI



23

POP PERÇİN
TABANCALARI



24

ŞARJLI VE ELEKTRİKLİ
PERÇİN TABANCALARI



25

MANUEL PERÇİN
TABANCALARI



26

MANUEL SOMUN
PERÇİN TABANCALARI



27

Unocap

ASTAR TABANCALARI



28

HAVALI ZİMPARA VE
KALIPÇI TAŞLAMA



28

HAVALI ZİMPARA VE
KALIPÇI TAŞLAMA



28

1/2" HAVALI SOMUN
SÖKMELER



29

1" HAVALI SOMUN
SÖKMELER



29

WUFU®
WUFU AIR TOOLS

PROFESYONEL HAVALI
EL ALETLERİ



32

3/8" 1/2" HAVALI
SOMUN SÖKMELER



33

1/2" HAVALI SOMUN
SÖKMELER



33

3/4" - 1" HAVALI
SOMUN SÖKMELER



34

3/4" - 1" HAVALI
SOMUN SÖKMELER



34

ENDÜSTRİYEL HAVALI EL ALETLERİ

1" HAVALI SOMUN
SÖKME SETLERİ



35

1/2" HAVALI SOMUN
SÖKME SETLERİ



35

1/4" - 1/2" HAVALI
CİRCİR KOLLARI



36

10-13 MM HAVALI
MATKAPLAR



37

HAVALI TORNAVIDALAR



38

HAVALI KALIPÇI
TAŞLAMALAR



39

ENDÜSTRİYEL HAVALI
EL ALETLERİ



40

ENDÜSTRİYEL HAVALI
EL ALETLERİ



40

HAVALI KALAFAT
KESKİLER



41

HAVALI DAİRE
ZİMPARALAR



42

HAVALI ZİMPARALAR



43

ENDÜSTRİYEL DÖŞEME TABANCALARI

uno
pneumatic

80 SERİSİ TABANCALAR



44

HAFİF BAŞLI ÇİVİ
TABANCALARI



BRADS

44-45

HAFİF BAŞLI, 90 VE 92
SERİSİ TABANCALAR



45

50/100, ST, BAŞSIZ VE
ÇERÇEVE TABANCALARI



46

ROLL, ŞİNGİL, ZIVANA VE
KABARA TABANCALARI



47

OMEGA
airtools

OTOMATİK 80 SERİSİ
ZİMBA TABANCALARI



49

ZİMBA TABANCALARI



50

HAFİF BAŞLI VE 50/100
TABANCALAR



51

BAŞSIZ ÇİVİ
TABANCALARI



51

ST SERİSİ VE ROLL ÇİVİ
TABANCALARI



52

KEÇE, KLİPS, KOLİ VE
ÇERÇEVE TABANCALARI



53

KEÇE, KLİPS, KOLİ VE
ÇERÇEVE TABANCALARI



53

C-RING TABANCALARI



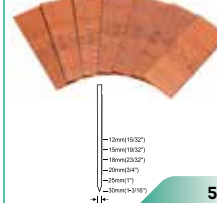
54

BETON ÇİVİSİ
TABANCASI



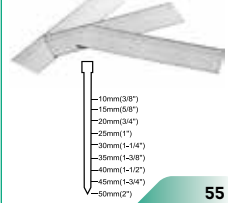
55

BAŞSIZ ÇİVİLER
(PINS)



55

HAFİF BAŞLI ÇİVİLER
(BRADS)



55

OMER

U ZİMBA TABANCALARI



56-57

ÖZEL TABANCALAR



58-68

CN SERİSİ



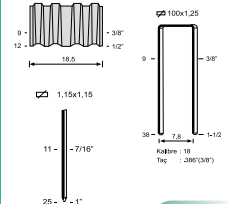
69-70

ELEKTRİKLİ VE
MEKANİK TABANCALAR



71

ZİMBALAR VE ÇİVİLER



71-75

ENDÜSTRİYEL BOYA TABANÇALARI

	PROFESYONEL FINISH BOYASI TABANÇALARI 	PROFESYONEL BOYA TABANÇALARI 	AB, 4001, H-827, K SERİSİ BOYA TABANÇALARI 	G70, E70 VE AIRLESS BOYA TABANÇALARI 	YEDEK DEPO TAMİR TAKIM 
	GÖLGE, SİS, MAZOT, ZİFT TABANÇALARI 	HAVA, KUMLAMA, FASARİT TABANÇALARI 	 ASTURO	ASTAR TABANÇALARI 	HAVA TABANÇALARI 

KOMPRESÖRLER, HAVA AKSAMLARI VE AKSESUARLARI

	KOMPRESÖRLER 	HAVA HORTUMLARI 	FİTTİNGS 	ŞARTLANDIRICILAR VE HAVA AKSESUARLARI 	HAVA AKSESUARLARI 
OTOMATİK KAPLINLER SARI BAĞLANTI ELEMANLARI 	 	ZIMPARA TABANLARI 	ZIMPARA TABANLARI, ARA TABAN VE POLİSAJ SÜNGERLERİ 	TEL FIRÇALAR 	INOX KESME 

HAVALI, CrV LOKMALAR VE SETLER

	1/2" - 3/4" - 3/8" HAVALI LOKMALAR 	HAVALI ALLEN LOKMALAR, ADAPTÖRLER 	CrV LOKMA SETLERİ 	CİRCİR, T, L, MAFSALLI KOLLAR VE TORK ANAHTARLARI 	CİRCİR, T, L, MAFSALLI KOLLAR VE TORK ANAHTARLARI 
1/4" - 3/8" - 1/2" CrV LOKMALAR 	CrV ADAPTÖRLER, UZATMALAR, BUJİ VE SENSÖR LOKMALAR 	BITS ADAPTÖRLER VE LOKMALAR 	CrV ALLEN, TORX VE E TORX LOKMALAR 	TORX, M DELİKLİ, RİBE LOKMALAR VE 5/16 BİTS LOKMALAR 	BITS UÇLAR VE BITS SETLER 

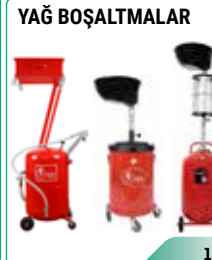
GARAJ VE TAMİR EKİPMANLARI

	STANDLAR, KRİKOLAR VE YATAKLAR  116	MOTOR STANDI, OTO DOĞRULTMA VE VİNÇ  117	FREN HAVA ALMA, DUMANLI TEST CİHAZI VE FREN SÖKME  119-120	BUJİ PENSESİ, SUBAP ALIŞTIRMA VE MOTORCU STETESKOPU  120	RULMAN-DİŞLİ SÖKME ÇEKTİRME SETLERİ  121
ROT SALINCAK ÇEKTİRME SETİ, SOMUN KESME SETİ  121	ÇEKTİRMELER VE SEPERATÖRLER  122	ROTİL ÇEKTİRMELER, YAY VE AKS SÖKMELER  123	SEGMAN YERLEŞTİRMELER VE HORTUM KELEPÇELERİ  123	ROTİL ÇEKTİRMELER, YAY VE AKS KÖRÜĞÜ SÖKMELER  123	KAPORTACI EĞESİ, YEDEK AĞIZ, DARBELİ TORNAVİDA VE YEDEK UÇ  124
KILAVUZ-PAFTA TAKIMLARI VE FİLTRE SÖKME SETLERİ  124	FİLTRE SÖKMELER  125	MIKNATISLI PARÇA YAKALAMALAR, AYNALAR, KANCA FİTİL SÖKME  126	LASTİK ŞİŞİRMELER  127	ÇUBUK TİP LASTİK HAVA ÖLÇER  127	LASTİK TAMİR APARATLARI  127
AKÜ TEST VE BAKIM ÜRÜNLERİ  128	MAKİNA SOKETLERİ, ŞAŞİ VE AKÜ TAKVİYE PENSELERİ, KAYNAK GÖNYELERİ  129				

TRANSFER, GRES VE İNCE YAĞ POMPALARI VE YIKAMA ARAÇLARI

 	TRANSFER POMPALARI  130	VARİL TİPİ TRANFER POMPALARI  131	DALGIÇ TİPİ YAKIT TRANSFER POMPALARI  131	YAKIT TABANCALARI  131	DİJİTAL YAĞ TABANCALARI, AKARYAKIT SAYAÇLARI  132
MANUEL VARİL POMPALARI  132	GRES POMPLARI  134	GRES POMPLARI VE AKSESUARLARI  135	GRES TABANCALARI VE AKSESUARLARI  136	YAĞ TOPLAMA VE KÖPÜK TANKI  137	OTO YIKAMALAR, ENDÜSTRİYEL SÜPÜRGELER  137

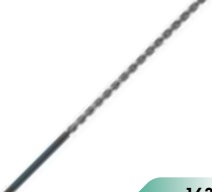
TRANSFER, GRES VE İNCE YAĞ POMPALARI VE YIKAMA ARAÇLARI

	GRES POMPALARI VE ARABALARI 	GRES POMPALARI 	İNCE YAĞ POMPALARI, KARTERDEN YAĞ EMME, TURLU VALVALIN, ARABALAR 	SIVI-KÖPÜK PÜSKÜRTME, PARÇA YIKAMA 	YAĞ BOŞALTMALAR 
YAĞ TOPLAMALAR, YEDEK KOVALAR 	139	139	140	141	141

MANYETİK MATKAPLAR VE PANÇLAR

	MANYETİK MATKAPLAR 	BORU MANYETİK MATKAPLAR 	HSS VE TCT MANYETİK MATKAP UÇLARI 	MANYETİK MATKAP AKSESUARLARI 	MANYETİK KALDIRAÇ 
	143-147	148-149	150-152	152	153

HELICOILLER, MATKAP UÇLARI, KILAVUZLAR, KALIPÇI FREZELER

	HELICOİL YAYLAR, TAMİR SETLERİ VE APARATLARI 	HSS MATKAP UÇLARI, MATKAP UCU SETLERİ 	FULLY GROUND MATKAP UÇLARI 	%8 KOBALTLI MATKAP UÇLARI 	NO:2 NO:3 1869 MATKAP UÇLARI 
GT SERİSİ MATKAP UÇLARI 	345 	KILAVUZLAR 	KLAVUZ KOLLARI 	PAFTA KOLLARI VE PUNTA MATKAP UÇLARI 	KADEMELİ MATKAP UÇLARI, TERS KILAVUZLAR 
RASPALAR, ÇİZİCİ KALEM VE SAYAÇ 		KALIPÇI KARBÜR FREZELER 	PARMAK FREZELER 	ÖLÇÜ ALETLERİ 	MİKRO METRE, GÖNYE VE NUMARATÖR 
168		170-172	173	174-175	176

LAZER METRE, LAZER TERAZİ VE PİLLER

	LAZER METRELER, LAZER TERAZİLER  179-183		ŞARJ CİHAZLARI, ŞARJLI PİLLER  184-186	LİTYUM, ALKALİN VE ÇİNKO KARBON PİLLER  187-189	PARA PİLLER, DÜĞME PİLLER VE YÜKSEK VOLTAJ PİLLER  190-191
--	--	---	--	---	--

İMALAT GRUBU

SEYYAR KABLO MAKARALARI  192	HAVA TABANCASI, BORYAĞ HORTUMU, HUNİ  193	EĞE SAPI, MAKET BİÇAĞI  193	PLASTİK KABLO BAĞI  194	KAUÇUK FİŞ VE PRİZLER  195	ŞERİT METRE  196
---	---	---	---	--	--

KİMYASALLAR

CARTELL	HIZLI YAPIŞTIRICI VE ÖZEL BANTLAR  197	MUM SİLİKONLAR VE SİLİKON TABANCALARI  197	SALMASTRALAR  198	KLİNGRİT CONTALAR, PVC PERDELER VE EMEFLON KUMAŞLAR  199
-----------------------	--	--	---	--



ORTAKLAR

TEKNİK HİRDAVAT

2025 **FİYAT LİSTESİ**



ASEL®

ASHT-4050012

YERLİ GÜÇLÜ MİLLİ



Çekiç	: Çift Çekiç
Uzunluk	: 240mm
Civata Çapı	: 19 mm
Soket Karesi	: 1/2 inç
Maksimum Tork	: 1750 Nm
Boşta Devir	: 7250 r.p.m
Hortum Çapı	: 10 mm
Hava Giriş Nipeli	: 1/4 inç
Hava Tüketimi	: 180 dk/lt
Çalışma Basıncı	: 90-115psi(6-8 bar)
Ağırlık	: 2,07 kg
Ses Basınç Seviyesi Lp A	: 87 db (A)
Ses Gücü Seviyesi LpW	: 102 db(A)
Titreşim	: 2,67m/sn ²

ASHT4040012 1/2" Mini Havalı Somun Sökme Tabancası

Çekiç	ÇİFT ÇEKİÇ
Uzunluk	146 MM
Cıvata Çapı	17 MM
Soket Karesi	1/2 İNÇ
Maksimum Tork	1250 Nm.
Boşta Devir	5500 r.p.m
Hortum Çapı	10 mm
Hava Giriş Nipeli	1/4 inç
Hava Tüketimi	160 lt/dk
Çalışma Basıncı	90-115 psi (6-8 bar)
Ağırlık	1,78 kg

**216 \$**

10

**ASHT4050012 1/2" Havalı Somun Sökme Tabancası**

Çekiç	Çift Çekiç
Uzunluk	240 mm
Cıvata Çapı	19 mm
Soket Karesi	1/2 inç
Maksimum Tork	1750 Nm
Boşta Devir	7250 r.p.m
Hortum Çapı	10 mm
Hava Giriş Nipeli	1/4 inç
Hava Tüketimi	180 dk/lt
Çalışma Basıncı	6-8 bar (90-115 psi)
Ağırlık	2,07 KG

**248 \$**

10

**ASHT4060034 3/4" Havalı Somun Sökme Tabancası**

Çekiç	ÇİFT ÇEKİÇ
Uzunluk	237 MM
Cıvata Çapı	32 MM
Soket Karesi	3/4 İNÇ
Maksimum Tork	2150 Nm
Boşta Devir	5750 r.p.m
Hortum Çapı	13 mm
Hava Giriş Nipeli	3/8 inç
Hava Tüketimi	250 lt/dk
Çalışma Basıncı	90-115 psi (6-8 bar)
Ağırlık	2,97 kg

**755 \$**

10



Unoair



ENDÜSTRİYEL HAVALI EL ALETLERİ

UNAT4050 4mm Düz Tip Tornavida

Sağ-Sol Butonlu Mandal Tetik Kontrollü

142 \$

Tork Gücü	0,3 kg - (3Nm)
Boştaki Devir	1700 rpm
Civata Kapasitesi	4 mm
Çalışma Basıncı	6,5 bar - 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	142 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Uzunluk	235 mm



0,61 kg
20

UNAT4052 6mm 90° Tornavida

Sağ-sol çevirme anahtarlı

372 \$

Tork Gücü	0,5 kg - (5Nm)
Boştaki Devir	1650 rpm
Civata Kapasitesi	6 mm
Çalışma Basıncı	6,5 bar - 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	142 lt
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Uzunluk	235 mm



0,76 kg
10

UNAT4053 6mm Dıştan Tork Ayarlı Tornavida

Sağ-Sol Butonlu Mandal Tetik Kontrollü

222 \$

Tork Gücü	0,5-1,3 kg - (5-13Nm)
Boştaki Devir	1800 rpm
Civata Kapasitesi	6 mm
Çalışma Basıncı	6,5 bar - 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	178 lt
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Uzunluk	241 mm



1,1 kg
10

UNAT4080 6mm Kabzalı Tornavida

Tetik Kontrollü

155 \$

Tork Gücü	0,5-1,3 kg (5-13Nm)
Boştaki Devir	1800 rpm
Civata Kapasitesi	6 mm
Çalışma Basıncı	6,5 bar - 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	142 lt
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Uzunluk	190 mm



1,1 kg
10

UNAT4056 6mm Düz Tip Tornavida

Sağ-Sol Butonlu Mandal Tetik Kontrollü

180 \$

Tork Gücü	0,5-1,6 kg (5-16Nm)
Boştaki Devir	1800 rpm
Civata Kapasitesi	6 mm
Çalışma Basıncı	6,5 bar - 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	113 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Uzunluk	254 mm



1,13 kg
20

UNAT4060AK 5mm Tornavida Seti

Sağ-Sol Butonlu Mandal Tetik Kontrollü

148 \$

Tork Gücü	3.5 kgm - 35 Nm
Boştaki Devir	10000 RPM
Civata Kapasitesi	5 mm
Çalışma Basıncı	6.5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	170 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" / 10 mm
Uzunluk	185 mm



0,7 kg
10

UNAT4031 10 mm Kabzalı Matkap

83 \$

Çalışma Yönü	Sağ / Sol
Boştaki Devir	1800 rpm
Mandren Ölçüsü	10 mm - 3/8"
Çalışma Basıncı	6,5 bar - 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	170 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" - 10 mm
Uzunluk	203 mm



1,1 kg
10

UNAT4031C 10 mm Kabzalı Matkap

87 \$

Supra Plastik Mandren

Çalışma Yönü	Sağ / Sol
Boştaki Devir	1800 rpm
Mandren Ölçüsü	10 mm - 3/8"
Çalışma Basıncı	6,5 bar - 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	170 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" - 10 mm
Uzunluk	203 mm



1,1 kg
10

UNAT4041 13 mm Kabzalı Matkap

159 \$

Çalışma Yönü	Sağ / Sol
Boştaki Devir	800 rpm
Mandren Ölçüsü	13 mm - 1/2"
Çalışma Basıncı	6,5 bar - 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	226 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" - 10 mm
Uzunluk	230 mm



1,8 kg
10

UNAT4044 13 mm Kabzalı Matkap

205 \$

Çalışma Yönü	Sağ / Sol
Boştaki Devir	800 rpm
Mandren Ölçüsü	13 mm - 1/2"
Çalışma Basıncı	6,5 bar - 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	226 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" - 10 mm
Uzunluk	220 mm



1,3 kg
10

UNAT4036 10 mm - 90° Matkap

175 \$

Çalışma Yönü	Sağ / Sol
Boştaki Devir	1800 rpm
Mandren Ölçüsü	10 mm - 3/8"
Çalışma Basıncı	6,5 bar - 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	170 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" - 10 mm
Uzunluk	210 mm

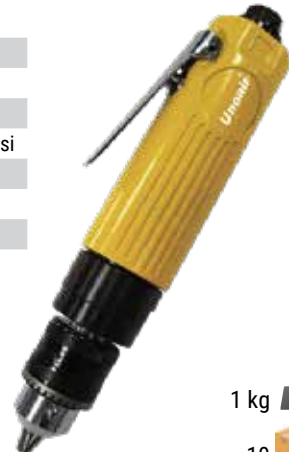


1,1 kg
10

UNAT4038 10 mm - Düz Tip Matkap

115 \$

Çalışma Yönü	TekYön
Boştaki Devir	2500 rpm
Mandren Ölçüsü	10 mm - 3/8"
Çalışma Basıncı	6,5 bar - 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	170 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" - 10 mm
Uzunluk	230 mm



1 kg
10

ENDÜSTRİYEL HAVALI EL ALETLERİ

UNAT5055 1/4" Mini Cırcır Kolu

Sağ-Sol Butonlu Mandal Tetik Kontrollü

96 \$

Çalışma Yönü	Sağ/Sol
Tork Gücü	2,4 kg / 24 Nm
Soket	1/4"
Boştaki Devri	240 rpm
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	105 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" / 10 mm
Uzunluk	160 mm



0,5 kg
20



UNAT5052 3/8" Cırcır Kolu

85 \$

Çalışma Yönü	Sağ/Sol
Tork Gücü	7 kg / 70 Nm
Soket	3/8"
Boştaki Devri	150 rpm
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	113 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" / 10 mm
Uzunluk	227 mm



1,2 kg
20



UNAT5053 1/2" Cırcır Kolu

83 \$

Çalışma Yönü	Sağ/Sol
Tork Gücü	7 kg / 70 Nm
Soket	1/2"
Boştaki Devri	150 rpm
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	113 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" / 10 mm
Uzunluk	227 mm



1,2 kg
20



UNAT5054 1/2" Cırcır Kolu

Ağır hizmete uygun

278 \$

Çalışma Yönü	Sağ/Sol
Tork Gücü	12 kg / 120 Nm
Soket	1/2"
Boştaki Devri	150 rpm
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	142 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" / 10 mm
Uzunluk	365 mm



2 kg
10



UNAT5030 3/8" Avuç İçi Somun Sökme

Kelebek Tip Sağ-Sol Valfli
Mafsallı Giriş Rekoru

109 \$

Çekiç Tipi	ROCKING DOG
Tork Gücü	10 kg - 102 Nm
Boştaki Devir	10000 RPM
Soket	3/8"
Çalışma Basıncı	6,5 bar - 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	170 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" / 10 mm
Uzunluk	140 mm



0,95 kg
20



UNAT5031 3/8" Kabızlı Somun Sökme

Yandan Pimli Sağ-Sol Valfli
Altı Tork Ayarı

212 \$

Çekiç Tipi	PIN CLUTCH
Tork Gücü	30 kg - 298 Nm
Boştaki Devir	9500 RPM
Soket	3/8"
Çalışma Basıncı	6,5 bar - 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	220 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" / 10 mm
Uzunluk	149 mm



1,3 kg
10



UNAT5004K 1/2" - Somun Sökme Seti

**Sağ-Sol Butonlu
Mandal Tetik Kontrollü**

155 \$

SET İÇERİĞİ

- UNAT-5040"
- 125 mm Ara Uzatma
- Kaplin
- Makine Yağı
- Plastik Çanta
- 1/2" CrMo Lokmalar
9, 10, 11, 13, 14, 17,
19, 22, 24, 27 mm



1,25 kg
4

UNAT5040 1/2" - 32 kg Kabzalı Somun Sökme

Altıtan Tork Ayarı

115 \$

Çekiç Tipi	ROCKING DOG
Tork Gücü	32 kg / 319 Nm
Boştaki Devir	7500 RPM
Soket	1/2"
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	232 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" / 10 mm
Uzunluk	178 mm



2,2 kg
10

UNAT5044 1/2" - 55 kg Kabzalı Somun Sökme

5 Kademeli Tork Ayarı

220 \$

Çekiç Tipi	TWIN HAMMER
Tork Gücü	55 kg / 550 Nm
Boştaki Devir	8000 RPM
Soket	1/2"
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	226 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" / 10 mm
Uzunluk	181 mm



2,5 kg
8

UNAT5044A 1/2" - 75 kg Kabzalı Somun Sökme

**5 Kademeli Tork Ayarı
Sertleştirilmiş Metal**

255 \$

Çekiç Tipi	TWIN HAMMER
Tork Gücü	75 kg / 746 Nm
Boştaki Devir	7800 RPM
Soket	1/2"
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	226 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" / 10 mm
Uzunluk	187 mm



2,5 kg
10

UNAT5060 3/4" - 68 kg Kabzalı Somun Sökme

Hafif İşler Tabancası

230 \$

Çekiç Tipi	ROCKING DOG
Tork Gücü	68 kg / 678 Nm
Boştaki Devir	4500 RPM
Soket	3/4"
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	342 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" / 10 mm
Uzunluk	241 mm



4,6 kg
4

UNAT5065 3/4" - 108 kg Kabzalı Somun Sökme

**Ağır Hizmet
Arka Sağ-Sol Valfi**

485 \$

Çekiç Tipi	PIN CLUTCH
Tork Gücü	108 kg / 1085 Nm
Boştaki Devir	4800 RPM
Soket	3/4"
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	342 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" / 10 mm
Uzunluk	248 mm



4,9 kg
4

ENDÜSTRİYEL HAVALI EL ALETLERİ

UNAT8082P 1" - 190 kg Kabzalı Somun Sökme

1.270 \$

Çekiç Tipi	ROCKING DOG
Tork Gücü	190 kg / 1898 Nm
Boştaki Devir	3500 RPM
Soket	1"
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfiyatı	312 lt/dk
Giriş Rekoru	1/2"
Hortum İç Çapı	1/2" / 13mm
Uzunluk	499 mm



10,93 kg



2

UNAT8082PL 1" - 339 kg Uzun Şaft Somun Sökme

1.358 \$

Ağır Hizmet Arka Sağ-Sol Valfi

Çekiç Tipi	TWIN HAMMER
Tork Gücü	339 kg / 3390 Nm
Boştaki Devir	3000 RPM
Soket	1"
Şaft Uzunluğu	8"
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfiyatı	312 lt/dk
Giriş Rekoru	1/2"
Hortum İç Çapı	1/2" 13 mm
Uzunluk	628 mm



16,4 kg



2



UNAT3170 Mikro Kalıpcı Taşlama

Pens Kapasitesi	3 mm
Boşta Devir	54000 RPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	57 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	130 mm

150 \$



1,1 kg
20



UNAT3182 Mikro Kalıpcı Taşlama

Pens Kapasitesi	3 mm
Boşta Devir	70000 RPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	57 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	130 mm

140 \$



0,36 kg
20



UNAT7032M Kalıpcı Taşlama

Güç	0,3 HP
Pens Kapasitesi	6 mm
Boşta Devir	25000 RPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	115 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	160 mm

58 \$



0,36 kg
20



UNAT7033M Kalıpcı Taşlama

Güç	0,5HP
Pens Kapasitesi	6 mm
Boşta Devir	22000 RPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	115 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	175 mm

59 \$



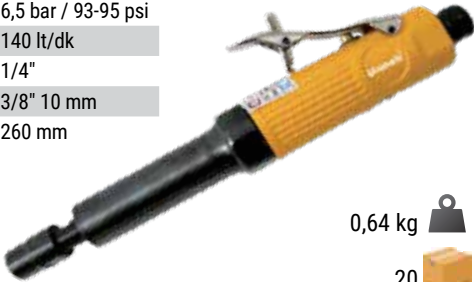
0,62 kg
20



UNAT7033LM Uzun Kalıpcı Taşlama

Güç	0,3HP
Pens Kapasitesi	6 mm
Boşta Devir	25000 RPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	140 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	260 mm

110 \$



0,64 kg
20



UNAT7034M 90° Kalıpcı Taşlama

Güç	0,3HP
Pens Kapasitesi	6 mm
Boşta Devir	20000 RPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	115 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	160 mm

105 \$



0,50 kg
20



UNAT6055 Lastikçi Taşlama

Güç	0.5 HP
Pens Kapasitesi	50 mm Metal / Fiber Alaşım
Boşta Devir	2500 RPM
Çalışma Basıncı	6.5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	145 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" / 10 mm
Uzunluk	205 mm

120 \$



910 gr
0,9



UNAT7033MK Kalıpcı Taşlama Seti

84 \$



i
AT-7033M, 2x Pens Anahtarı, Kaplin, 3mm Pens Kafası 10x Pimli Çapak Alma Alıştırma Taşı, Plastik Çanta

20



ENDÜSTRİYEL HAVALI EL ALETLERİ

UNAT7037 115 mm Avuç Taşlama

Güç	1 HP
Disk Çapı	115 mm (5" - 125 mm takılabilir)
Boştaki Devir	11000 RPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	170 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	229 mm



237 \$

1,90 kg
12

UNAT7041 180 mm Profesyonel Taşlama

Güç	1,3 HP
Disk Çapı	180 mm
Boştaki Devir	7000 RPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	255 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	343 mm



507 \$

3,18 kg
6

UNAT7074 180 mm Polisaj

Güç	1,1 HP
Taban Ölçüsü	7" (178mm)
Boştaki Devir	2500 RPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	340 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	406mm



300 \$

2,9 kg
6

UNAT7055 115 mm Sulu Avuç Taşlama

Güç	0.64 HP
Taban Ölçüsü	115 mm (5" - 125 mm de takılabilir)
Boştaki Devir	11000 RPM
Çalışma Basıncı	6.5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	170 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" / 10 mm
Uzunluk	260 mm



660 \$

2,15 kg
12

UNAT6015 4,8 mm Pop Perçin Tabancası

152 \$

Perçin Kapasitesi	2,4 ... 4,8 mm (3/32" ... 3/16") Standart Alüminyum Perçin
Çekme Mesafesi	16 mm (5/8")
Çekme Gücü	850 kg (1870 lbs)
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfiyatı	110 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	273 mm



1,52 kg
10



UNAT60036 M6 Somun Perçin Tabancası
UNAT60038 M8 Somun Perçin Tabancası

455 \$

Somun Kapasitesi	M6 veya M8
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfiyatı	220 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	230 mm
Devir	2500 RPM



1,3 kg
10



UNAT6011 Dekupaj Testere

145 \$

Kesme Kapasitesi	Çelik: 1,6 mm Alüminyum: 3 mm
Salınım Mesafesi	10 mm
Boştaki Devir	9000 BPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfiyatı	112 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	235 mm



0,7 kg
10



UNAT6014 Havalı Bıçak

201 \$

Salınım Mesafesi	3 mm
Boştaki Devir	20000 BPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfiyatı	112 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	200 mm



1,2 kg
10



UNATG009 Darbeli Yazı Kalemi

225 \$

Salınım Mesafesi	3 mm
Boştaki Devir	20000 BPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfiyatı	112 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	150, mm

1,2 kg
10



Yedek Uç

KODU	Ø	\$
YATG00901	0.08 ... 0.1 mm	45.00
YATG00902	0.1 ... 0.2 mm	45.00
YATG00903	0.2 ... 0.3 mm	45.00



UNAT6036 400 cc Gres Pompası

64 \$

Tüp Kapasitesi	400 cc (14 Oz)
Çalışma Basıncı	30 -150 psi
Hava Sarfiyatı	2,5 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	200 mm
Tüp Uzunluğu	400 mm



1,8 kg
10



UNAT6040 Havalı Silikon Tabancası

57 \$

Kartuş	310 mm
Yuva Uzunluk	215 mm
Yuva Çapı	50 mm
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	310 mm



1,08 kg
10



ENDÜSTRİYEL HAVALI EL ALETLERİ

UNAT7009 Dar Tip Bant Zımpara

Zımpara Ölçüsü	10 x 330 mm
Boştaki Devir	16000 RPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	170 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	290 mm



190 \$

0,8 kg
20

UNAT7010 Bant Zımpara

Zımpara Ölçüsü	20 x 520 mm
Boştaki Devir	16000 RPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	170 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	360 mm



280 \$

1,20 kg
10

UNAT7018 Avuç İçi Titreşimli Zımpara

Sağ-Sol Butonlu
Mandal Tetik Kontrollü

Zımpara Ölçüsü	90x197 mm
Boştaki Devir	8000 RPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar - 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	170 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	203 mm



Zımpara Ölçüsü 90x197
Uzunluk 203 mm
Ağırlık 1,2 kg

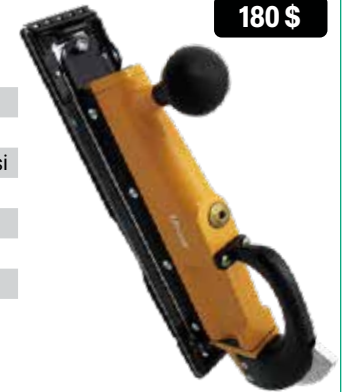


124 \$

1,2 kg
10

UNAT7019 Rende Zımpara

Zımpara Ölçüsü	64x406 mm
Boştaki Devir	2500 RPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	170 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	406 mm
Orbit Ölçüsü	25,4 mm



180 \$

3,1 kg
10

UNAT7070S 180 mm Dikey Zımpara

Güç	0,75 HP
Taban Ölçüsü	180 mm / 7"
Boştaki Devir	4000 RPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	170 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	191 mm
Devir	2000 RPM



300 \$

2,4 kg
8

UNAT2011R 150 mm Round Kalafat Keski Tabancası

Vuruş Mesafesi	41 mm
Boştaki Darbe	4500 BPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	113 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	133 mm



58 \$

1,12 kg

10

UNAT2012H 190 mm Hex Kalafat Keski Tabancası

Vuruş Mesafesi	67 mm
Boştaki Darbe	3000 BPM
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	113 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	178 mm



78 \$

1,6 kg

10

UNAT2012K 190 mm Hex Kalafat Keski Tabancası

Tabanca Modeli	AT-2012H
İçerik	Keski Bağlama Yayı
	Kaplin
	Makine Yağı
	Plastik Çanta
Uçlar	Keski 3 ad.
	Kalafat Ucu
	Murç
	Keski



132 \$

2,10 kg

8

YAYLI BALANSERLER

Yaylı Balanserler

KOD		L		\$
UB0620	0,6-2,0 kg	1,9 mt	50	14
UB1530	1,5-3,0 kg	1,9 mt	50	15
UB3050	3,0-5,0 kg	1,9 mt	50	21
UB5070	5,0-7,0 kg	1,9 mt	5	130
UB5090	5,0-9,0 kg	1,8 mt	1	205
UB9015	9,0-15 kg	1,8 mt	1	238
UB1522	15-22 kg	1,5 mt	1	260
UB2230	22-30 kg	1,5 mt	1	280
UB3040	30-40 kg	1,5 mt	1	325
UB4050	40-50 kg	1,5 mt	1	350
UB5060	50-60 kg	1,5 mt	1	370
UB6070	60-70 kg	1,5 mt	1	400
UB7080	70-80 kg	1,5 mt	1	420
UB8010	80-100 kg	1,7 mt	1	617
UB1012	100-120 kg	1,7 mt	1	655
UB1214	120-140 kg	1,7 mt	1	700
UB1416	140-160 kg	1,7 mt	1	755
UB1618	160-180 kg	1,7 mt	1	813
UB1820	180-200 kg	1,7 mt	1	850



**SWEET
SWEET**



SOMUN PERÇİN TABANCALARI

SWT-9900-8 M3-M8 Somun Perçin Tabancası

730 \$



Perçin Kapasitesi	M3-M4-M5-M6-M8
Çekme Mesafesi	7 mm
Çekme Gücü	1910 kg - 19,1 Nm
Devir	2000 RPM
Hava Sarfıyatı	4,6 lt
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

2,2 kg 
5 

SWT-9900-12 M3-M12 Somun Perçin Tabancası

820 \$



Perçin Kapasitesi	M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12
Çekme Mesafesi	7 mm
Çekme Gücü	1910 kg - 19,1 Nm
Devir	2000 RPM
Hava Sarfıyatı	4,6 lt
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

2,2 kg 
5 

SWT-N70 M4-M8 Somun Perçin Tabancası

 Profesyonel Seri

1.800 \$



Perçin Kapasitesi	M4-M8
Çekme Mesafesi	7 mm
Çekme Gücü	2300 kg - 23,0 Nm
Devir	2000 RPM
Hava Sarfıyatı	4,6 lt
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

2,2 kg 

SWT-8000E M4-M10 Şarjlı Somun Perçin Tabancası

 2 Akülü

980 \$



Perçin Kapasitesi	M4-M10
Çekme Mesafesi	6 mm
Çekme Gücü	1800 kg - 18,0 Nm
Devir	2000 RPM
Bateri Kapasitesi	18V/2.0Ah

2,05 kg 

SWT-C30 4,8mm Pop Perçin Tabancası

108 \$

Perçin Kapasitesi	3,2 - 4,0 - 4,8 mm Standart Alüminyum Perçin
Çekme Mesafesi	18 mm
Çekme Gücü	950 kgs
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	273 mm
Ebat	224*289*86 mm

1,40 kg 
10 



SWT-C50 4,8mm Pop Perçin Tabancası

126 \$

Perçin Kapasitesi	3,2 - 4,0 - 4,8 mm Standart Alüminyum Perçin
Çekme Mesafesi	18 mm
Çekme Gücü	1250 kgs
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	273 mm
Ebat	224*289*110 mm

1,60 kg 
10 



SWT-6200 6,4 mm Vakumlu Pop Perçin Tabancası

630 \$

Perçin Kapasitesi	4,8 - 6,4 mm Standart Alüminyum Perçin
Çekme Mesafesi	17 mm
Çekme Gücü	1868 kgs
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	273 mm
Ebat	276*312*134 mm

1,64 kg 
10 



SWT-7100 4,8mm Vakumlu Pop Perçin Tabancası

330 \$

Perçin Kapasitesi	2,4 - 3,2 - 4,0 - 4,8 mm Standart Alüminyum Perçin
Çekme Mesafesi	17 mm
Çekme Gücü	900 kgs
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	273 mm
Ebat	276*312*119 mm

1,45 kg 
10 



SWT-6100 6,4mm Vakumlu Pop Perçin Tabancası

570 \$

Perçin Kapasitesi	3,2 - 4,0 - 4,8 - 6,4 mm Standart Alüminyum Perçin
Çekme Mesafesi	28 mm
Çekme Gücü	1468 kgs
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm
Uzunluk	273 mm
Ebat	276*312*134 mm

1,64 kg 
10 



SOMUN PERÇİN TABANCALARI

SWT-5000E 4,8mm Şarjlı Pop Perçin Tabancası



2 Akülü

670 \$

Perçin Kapasitesi	3,2 - 4,0 - 4,8 mm Standart Alüminyum Perçin
Çekme Mesafesi	21 mm
Çekme Gücü	1000 kgs
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Bateri Kapasitesi	18V/2.0Ah



1,76 kg



SWT-6000E 6,4 mm Şarjlı Pop Perçin Tabancası



2 Akülü

790 \$

Perçin Kapasitesi	4,0 - 4,8 - 6,4 mm Standart Alüminyum Perçin
Çekme Mesafesi	30 mm
Çekme Gücü	2000 kgs
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Bateri Kapasitesi	18V/2.0Ah



1,95 kg



TAC500 5.0 mm Elektrikli Pop Perçin



Perçinleme Kapasitesi	3.0 ... 5.0 mm Standart perçin
Çekme Mesafesi	22 mm
Çekme Gücü	816 kgf / 1799 lbs
Güç	400 W
Voltaj	220V
Akım	1.9 A
L x H	345 x 195 mm



208 \$

2,47 kg



SWEET



WPSC722 POP PERÇİN TABANCASI (SAC GÖVDE)**20 \$****Kapasite (mm)** 2,4-3,2-4,0-4,2**WPSC711 AKORDİYON TİP POP PERÇİN PENSİ****90 \$****Yüksek Karbon Çeliği / Değişebilir Uç****Kapasite (mm)** 3,2-4,0-4,8-6,4

20

WPSC704 KOLLU PERÇİN PENSİ**54 \$****Alüminyum Gövde / Kauçuk Sap / 17 cm Boy****Kapasite (mm)** 2,4-3,2-4,0-4,2

20

WPSC714 ENDÜSTRİYEL TİP POP PERÇİN PENSİ**70 \$****Alüminyum Gövde / Kauçuk Sap / 47 cm Boy****Kapasite (mm)** 3,2-4,0-4,8-6,4

10

WPRA48 POP PERÇİN ADAPTÖRÜ**95 \$****Matkap İçin 1/4"****Kapasite (mm)** 2,4-3,2-4,0-4,8

20

WPRA64 POP PERÇİN ADAPTÖRÜ**130 \$****Matkap İçin 1/4"****Kapasite (mm)** 3,2-4,0-4,8-6,4

20

*** Yedek parçaları mevcuttur.**

SOMUN PERÇİN TABANCALARI

WPSC734 AĞIR İŞ SOMUN PERÇİN PENSİ

Alüminyum Gövde / Kauçuk Sap /
47 Cm Boy

93 \$

Kapasite M5-M6-M8-M10



0,5 kg
20

WPSC794 SOMUN-POP PERÇİN PENSİ

Endüstriyel Tip / 2 Fonksiyonlu
Alüminyum Gövde / Cr.Mo. Sap
SCM435 Ağız / SCM415 Mandren

160 \$

Kapasite 3,2mm-4,0mm-4,8mm-6,4mm
M5-M6-M8-M10 (SOMUN PERÇİN)



1,2 kg
20

WPSC738 SOMUN PERÇİN TABANCASI

46 \$

Kapasite M3-M4-M5-M6



1,3 kg
20

WPNRAM10S POP PERÇİN ADAPTÖRÜ

Matkap İçin 1/4"

148 \$

Kapasite M4-M5-M6-M8-M10



2 kg
10

WPNRAM06 SOMUN PERÇİN ADAPTÖRÜ

Matkap İçin 1/4"

97 \$

Kapasite M3-M4-M5-M6



20

WPNRAM10 SOMUN PERÇİN ADAPTÖRÜ

Matkap İçin 1/4"

134 \$

Kapasite M6-M8-M10



20

* Yedek parçaları mevcuttur.

UNOCAP G70 (Alttan Depo)

KOD	Ölçü	Koli Ad.
UCPG7018	1,8 mm	20
UCPG7020	2,0 mm	20
UCPG7025	2,5 mm	20
UCPG7030	3,0 mm	20



18 \$

20

UNOCAP E70 (Üstten Depo)

KOD	Ölçü	Koli Ad.
UCPE7018	1,8 mm	20
UCPE7020	2,0 mm	20
UCPE7025	2,5 mm	20
UCPE7030	3,0 mm	20



18 \$

20

UCP1011 Vakumsuz Eksantrik Daire Zimpara 150 mm

Zimpara Ölçüsü	6" (150mm)
Boştaki Devir	11.000 rpm
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	128 Lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" / 10 mm

45 \$



0,85 kg
10

UCP1012 Eksantrik Daire Zimpara 150 mm

Zimpara Ölçüsü	6" (150mm)
Boştaki Devir	11.000 rpm
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	128 Lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" / 10 mm

55 \$



0,94 kg
10

UCP2300 Kalıpcı Taşlama

22 \$



Pens Ölçüsü	3-6 mm
Devir	25.000 rpm
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfıyatı	178 Lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" / 10 mm

0,5 kg
25

UCP2300K Kalıpcı Taşlama Seti

10 Adet Aşındırma Taşı
Plastik Çanta

28 \$



Kalıpcı Taşlama	UCP2300
Pens Ölçüsü	3-6 mm

1 kg
20

UCP9260 Mini Pah Kırma

136 \$



Devir	20000rpm
Çalışma Basıncı	0.63Mpa
Pah Açısı	C0.1-C1.5
Pah Derinlik	0.1-0.9mm
Pah Delik Boyu	>7mm
Hava Girişi	1/4"
Hortum Çapı	3/8"

0,4 kg
34

ENDÜSTRİYEL HAVALI EL ALETLERİ

UCP4450 1/2" Mini Somun Sökme



105 \$

Çekiç Tipi	TWIN HAMMER
Tork Gücü	550Nm / 55 Kg
Boştaki Devir	10.000 RPM
Soket	1/2"
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95
Hava Sarfiyatı	170 lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" / 10 mm
Uzunluk	140 mm

1,94 kg 
10 

UCP4410 1/2" Somun Sökme



110 \$

Çekiç Tipi	TWIN HAMMER
Tork Gücü	1350 Nm / 135 kg
Boştaki Devir	6800 Rpm
Soket	1/2"
Çalışma Basıncı	6,3 bar
Hava Sarfiyatı	210 Lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" (10mm)

2,35 kg 
8 

UCP4430 3/4" 220 kg Somun Sökme

Çekiç Tipi	TWIN HAMMER
Tork Gücü	2200 Nm / 220 kg
Boştaki Devir	4200 rpm
Soket	3/4"
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfiyatı	226 lt/dk
Giriş Rekoru	3/8" NPT
Hortum İç Çapı	13mm



250 \$

7,25 kg 
4 

UCP4470K 1" 280 kg Somun Sökme

Çekiç Tipi	PINLESS HAMMER
Tork Gücü	2800Nm / 280 kg
Boştaki Devir	4200rpm
Soket	1"
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfiyatı	648 lt/dk
Giriş Rekoru	1/2" NPT
Hortum İç Çapı	13mm
Anvil Boyu	225mm



310 \$

14,1 kg 
1 

UCP4480K 1" 380 kg Somun Sökme

Çekiç Tipi	PINLESS HAMMER
Tork Gücü	3800Nm / 380 kg
Boştaki Devir	4000rpm
Soket	1"
Çalışma Basıncı	6,5 bar / 93-95 psi
Hava Sarfiyatı	655 lt/dk
Giriş Rekoru	1/2" NPT
Hortum İç Çapı	13mm
Anvil Boyu	220mm



385 \$

16 kg 
1 

WFI-4270

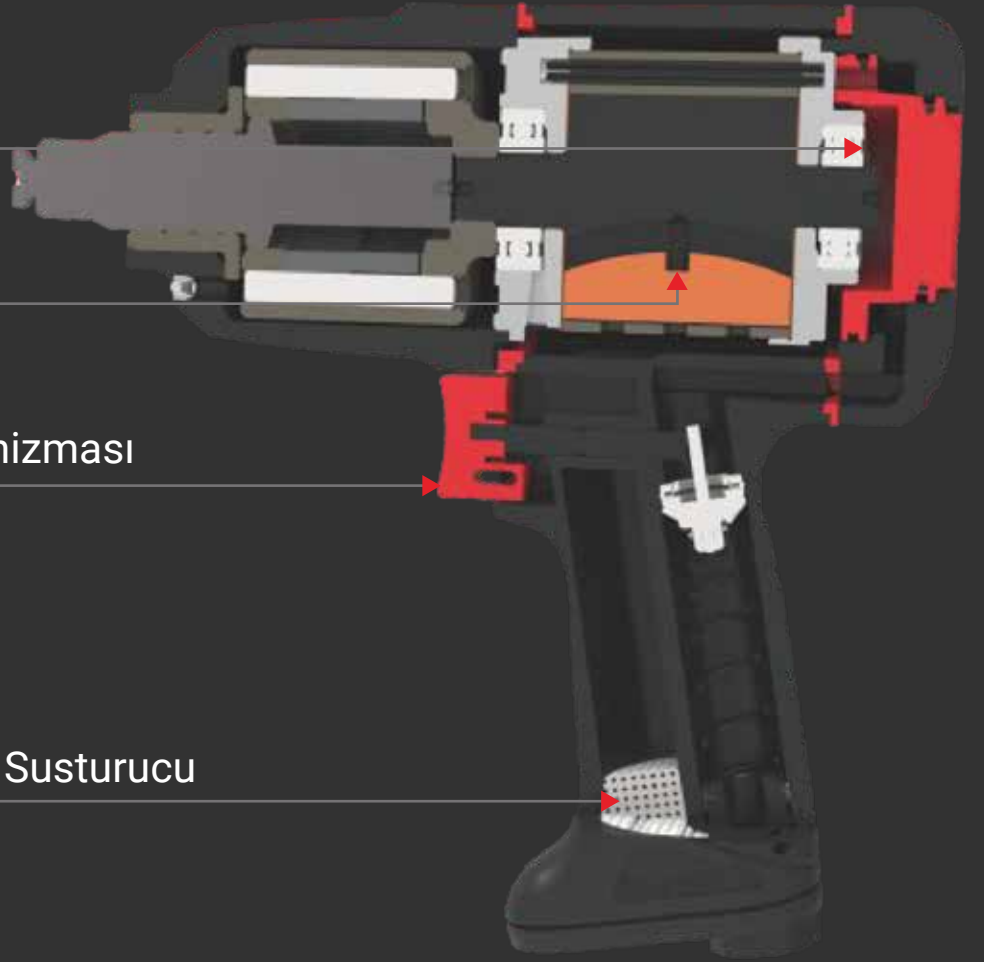
1/2" PROFESYONEL SOMUN SÖKME
YÜKSEK TORKLU
UZUN ÖMÜRLÜ
HAFİF

Kaliteli Rulman

Yaylı Rotor

Yaylı Tetik Mekanizması

Paslanmaz Çelik Susturucu



AUTO REPAIR
PROFESSIONAL
AIR TOOLS



LIFE TIME

200,000 Impact
Times

Appr. **1.5** years

Bolt capacity
22mm
7/8"

Max Torque
1150
N·m

Free Speed
7000RPM

Air consumption
16.9CFM, 480L/min

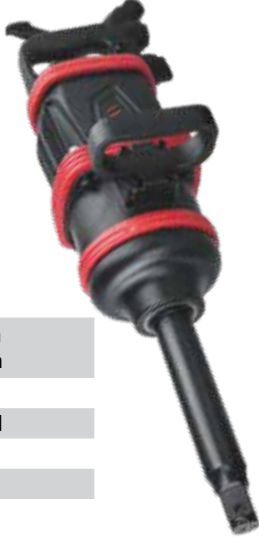
Length
194mm

Working pressure
90PSI 6.3kg/cm²

Weight/ 2.3kg
Dimension/ 227×197×81 mm
Size of ctn/ 6pcs / 42×24.5×26 cm
G.W./N.W./ 14.8 / 13.8kg

WF-105L 1" SOMUN SIKMA TAB. UZUN SOKET

435 \$



Tork	439 Kgm 4390 Nm
Soket Ölçüsü	1"
Devir	3000 d/d
Hava Sarfiyat	880 L/d
Giriş Rekoru	1/2"
Çalışma Basıncı	8-12 bar

21 kg
1

WFI-4270 1/2" SOMUN SIKMA TABANCASI

110 \$



Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Tork	115 Kgm 1150 Nm
Soket Ölçüsü	1/2"
Devir	7000 d/d
Hava Sarfiyat	200 L/d
Giriş Rekoru	1/4"

2,3 kg
6

WFR-4060 1/2" HAVALI CIRCIR KOLU

85 \$



Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Tork	80 Nm
Devir	160 d/d
Hava Sarfiyat	142 L/dk
Giriş Rekoru	1/4"

1,1 kg
10

WFH-1140 HAVALI KALAFAT TABANCASI 190 MM

56 \$



Vuruş Hızı	2700 BPM
Vuruş Mesafesi	70 mm
Hava Sarfiyat	250 L/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" 10 mm
Hortum İç Çapı	3/8" - 10 mm

1,64 kg
10

WFG-3311 KALIPÇI TAŞLAMA 6-3 MM

Yumuşak doku kılıflı gövde

45 \$



Pens Ölçüsü	3-6 mm
Devir	20.000 d/d
Hava Sarfiyat	196 Lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İç Çapı	3/8" 10 mm

0,75 kg
30

WFS-3938 HAVALI DAİRE ZIMPARA 6"

Kendinden vakumlu

116 \$

Taban Ölçüsü	6"-150mm
Orbit Mesafesi	5mm
Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Devir	11.000 RPM
Hava Sarfiyat	112 L/dk
Giriş Rekoru	1/4"



1,1 kg
6

WFI-2072 3/8" AVUÇ İÇİ SOMUN SIKMA

- Tork ayarlı
- Kelebek tip sağ-sol valfli

45 \$

Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Tork	10,2 kg/s
Soket Ölçüsü	3/8"
Devir	10.000 d/d
Hava Sarfıyat	84 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"



1 kg
20

WFI-2071 3/8" KABZALI SOMUN SIKMA

- Tork ayarlı

49 \$

Çekiç Tipi	ROCKING DOG
Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Tork	24,4 kg/s
Soket Ölçüsü	3/8"
Devir	10.000 d/d
Hava Sarfıyat	113 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"



1,3 kg
10

WFI-3370 1/2" MİNİ KOMPOZİT SOMUN SIKMA TABANCASI

85 \$

Çekiç Tipi	TWIN HAMMER
Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Tork	60 kg/s - 600 Nm
Soket Ölçüsü	1/2"
Devir	9.000 d/d
Hava Sarfıyat	156 L/dk
Giriş Rekoru	1/4"



1,2 kg
10

WFI-1070 1/2" SOMUN SIKMA TABANCASI

- Hafif işlere uygun

46 \$

Çekiç Tipi	ROCKING DOG
Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Tork	31,2 kg/s
Soket Ölçüsü	1/2"
Devir	7.000 d/d
Hava Sarfıyat	140 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"



2,15 kg
6

WFI-2073 1/2" KOMPOZİT SOMUN SIKMA TABANCASI

- Yandan 5 kademeli tork ayarlı

85 \$

Çekiç Tipi	TWIN HAMMER
Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Tork	68 kg/s - 680 Nm
Soket Ölçüsü	1/2"
Devir	7.500 d/d
Hava Sarfıyat	198 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"



2,6 kg
6

WFI-3070 1/2" KOMPOZİT SOMUN SIKMA TABANCASI

- Tork ayarlı
- Hafif
- Profesyonel

98 \$

Çekiç Tipi	TWIN HAMMER
Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Tork	68 kg/s - 500 ft-lb
Soket Ölçüsü	1,2"
Devir	7.500 d/d
Hava Sarfıyat	140 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"



2,1 kg
6

WFI-5070B 1/2" SOMUN SIKMA TABANCASI

100 \$



Çekiş Tipi	TWIN HAMMER
Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Tork	75 kg/s - 750 Nm
Soket Ölçüsü	1/2"
Devir	6.500 d/d
Hava Sarfiyat	169 Lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"

2,6 kg
6

WFI-1072 3/4" SOMUN SIKMA TABANCASI

110 \$



Çekiş Tipi	ROCKING DOG
Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Tork	68 kg/s - 680 Nm
Soket Ölçüsü	3/4"
Devir	4.800 d/d
Hava Sarfiyat	226 L/dk
Giriş Rekoru	1/4"

3,98 kg
6

WFI-3072 3/4" SOMUN SIKMA PROFESYONEL

275 \$



Çekiş Tipi	TWIN HAMMER
Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Tork	160 kg/s - 1600 Nm
Soket Ölçüsü	3/4"
Devir	4.000 d/d
Hava Sarfiyat	255 L/dk
Giriş Rekoru	1/4"

5,9 kg
4

WFI-3073 1" SOMUN SIKMA TABANCASI

290 \$



Çekiş Tipi	TWIN HAMMER
Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Tork	160 kg/s - 1600 Nm
Soket Ölçüsü	1"
Devir	4000 d/d
Hava Sarfiyat	260 L/d
Giriş Rekoru	1/4"

6 kg
4

WF-030 1" SOMUN SIKMA TAB. UZUN SOKET

310 \$



Hortum İç Çapı	1/2" - 13 mm
Tork	218 kg/s - 2180 Nm
Soket Ölçüsü	1"
Devir	4.200 d/d
Hava Sarfiyat	425 L/dk
Giriş Rekoru	1/2"

14,5 kg
1

WF-032 1" SOMUN SIKMA TAB. UZUN SOKET

420 \$



Hortum İç Çapı	1/2" - 13 mm
Tork	326 kg/s - 3260 Nm
Soket Ölçüsü	1"
Devir	3600 d/d
Hava Sarfiyat	509 L/dk
Giriş Rekoru	1/2"

18,5 kg
1

WF-030K 1" SOMUN SIKMA SETİ



335 \$

Somun Sıkma	WF-030
1" Lokma	32-33-34 mm
Devir	4200
Hava Sarfıyat	425 Lt/d
Max Tork	218 kg/s - 2180 Nm
Anvil	8"

16 kg 1 

WF-032K 1" SOMUN SIKMA SETİ



447 \$

Somun Sıkma	WF-032
1" Lokma	32-33-34 mm
Devir	3600
Hava Sarfıyat	509 Lt/d
Max Tork	326 kg/s - 3260 Nm
Anvil	8"

20 kg 1 

WF-002 B 1/2" SOMUN SIKMA SETİ 17 PCS.

Plastik Çanta

70 \$

Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Somun Sıkma	WFI-1070
1/2" Lokma	9-10-11-13-14-17-19-22-24-27 mm
Uzatma	125 mm
Giriş Rekoru	1/4"

6 

WF-012 A 1/2" SOMUN SIKMA SETİ PROF.

Plastik Çanta

120 \$

Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Somun Sıkma	WFI-2073
1/2" Lokma	9-10-11-13-14-17-19-22-24-27 mm
Uzatma	125 mm
Giriş Rekoru	1/4"

4 

WFR-3061A 1/4" MİNİ HAVALI CIRCIR KOLU

- Sağ - sol
- Kompozit

42 \$

Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Tork	2,7 kg/s
Devir	180 d/d
Hava Sarfiyat	113 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"

0,5 kg

20



WFR-3060 1/2" HAVALI CIRCIR KOLU

- Sağ - sol
- Kompozit

47 \$

Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Tork	8 kg/s
Devir	160 d/d
Hava Sarfiyat	141 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"

1,3 kg

20



WFR-1061 1/2" HAVALI CIRCIR KOLU PROF. TİP

- Sağ - sol
- Yumuşak dokulu kabza

42 \$

Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Tork	6 kg/s
Devir	150 d/d
Hava Sarfiyat	141 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"

1,2 kg

20



WFR-2060 1/2" HAVALI CIRCIR KOLU PRF. TİP EXTRA TORK

44 \$

Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Tork	6,8 kg/s
Devir	160 d/d
Hava Sarfiyat	141 L/dk
Giriş Rekoru	1/4"

1,1 kg

20



WF-003 C 1/2" HAVALI CIRCIR KOLU SETİ 13 PRC

- Plastik Çanta

77 \$



Hortum İç Çapı	3/8" - 10mm
Circir Kolu	WFR-1061
1/2" Lokma	9-10-11-13-14-17-19 mm
Uzatma	75 mm
Mafsal	1/2"
Giriş Rekoru	1/4"

10



WFD-1050S KABZALI MATKAP 10 MM SAĞ-SOL

• Plastik supra mandren

40 \$



Mandren Ölçüsü	10 mm
Devir	1.800 d/d
Hava Sarfıyatı	141 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

1,16 kg 
20 

WFD-3050 KOMPOZİT KABZALI MATKAP 10 MM SAĞ-SOL

50 \$



Mandren Ölçüsü	10 mm
Devir	1.800 d/d
Hava Sarfıyatı	113 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

0,92 kg 
20 

WFD-1057 KABZALI MATKAP 13 MM

56 \$



Mandren Ölçüsü	13mm
Devir	700 d/d
Hava Sarfıyatı	198 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

1,4 kg 
20 

WFD-3055 10 MM HAVALI MATKAP TEK YÖN

48 \$



Mandren Ölçüsü	10 mm
Devir	1800 d/d
Hava Sarfıyatı	113 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

0,92 kg 
20 

WFD-1054 10 MM HAVALI MATKAP DÜZ TİP

45 \$



Mandren Ölçüsü	10 mm
Devir	2500 d/d
Hava Sarfıyatı	198 L/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

0,9 kg 
20 

WFD-1051 HAVALI MATKAP 90°

72 \$



Mandren Ölçüsü	10 mm
Devir	1500 d/d
Hava Sarfıyatı	113 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

1,14 kg 
20 

WFI-2167 KABZALI TORNAVİDA 6 MM

- Yandan sağ - sol ayarlı
- Tork ayarlı

55 \$



Tork	1,8 Kg
Vidalama	6 mm
Devir	1500 d/d
Hava Sarfıyat	140 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

1,16 kg

20



WFI-3166 KABZALI TORNAVİDA

144 \$



Tork	8 Kg
Vidalama	8 mm
Devir	9000 d/d
Hava Sarfıyat	127 L/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

1,2 kg

16



WFI-2166 HAVALI TORNAVİDA

68 \$



Tork	2,1 Kg
Vidalama	5 mm
Devir	8000 d/d
Hava Sarfıyat	84 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

0,66 kg

20



WFI-2165 HAVALI TORNAVİDA

104 \$



Tork	1,8 Kg
Vidalama	8 mm
Devir	8500 d/d
Hava Sarfıyat	84 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

0,96 kg

20



WFI-2168 DÜZ TORNAVİDA 6 MM

- Sabit torklu

48 \$

Tork	1,8 Kg
Vidalama	6 mm
Devir	1.500 d/d
Hava Sarfıyat	141 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm



1 kg

20



WFG-1010 KALIPÇI TAŞLAMA 6 MM

• Önden egzozlu

20 \$



Pens Ölçüsü	3-6 mm
Devir	25.000 d/d
Hava Sarfıyat	113 L/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

0,37 kg

40



WFG-1310 KALIPÇI TAŞLAMA 6 MM

24 \$



Pens Ölçüsü	3-6 mm
Devir	22.000 d/d
Hava Sarfıyat	198 Lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

0,7 kg

30



WFG-2211 KALIPÇI TAŞLAMA 6 MM

24 \$



Pens Ölçüsü	3-6 mm
Devir	25.000 d/d
Hava Sarfıyat	113 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

0,46 kg

40



WFG-2311 KALIPÇI TAŞLAMA 6 MM

26 \$



Pens Ölçüsü	3-6 mm
Devir	22.000 d/d
Hava Sarfıyat	198 Lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

0,75 kg

30



WFG-2022 UZUN KALIPÇI TAŞLAMA 6 MM

49 \$



Pens Ölçüsü	3-6 mm
Devir	20.000 d/d
Hava Sarfıyat	113 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

0,9 kg

25



WFG-3015 90° KALIPÇI TAŞLAMA 6 MM

51 \$



Pens Ölçüsü	3-6 mm
Devir	20.000 d/d
Hava Sarfıyat	113 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

0,51 kg

30



WFG-2218 AVUÇ TAŞLAMA 115 MM

- Siperlikli
- İki yönlü tutma kolu
- Yumuşak dokulu kabza

90 \$



Taş Ölçüsü	115 kg/s
Devir	10.000 d/d
Hava Sarfıyat	169 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8" 10 mm

1,9 kg 10

WF-043 MİKRO KALIPÇI TAŞLAMA 3 MM

- Uzatma hortumu
- Anahtar
- Plastik çanta

36 \$



Pens Ölçüsü	3 mm
Devir	54.000 d/d
Hava Sarfıyat	115 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"

10

WF-005 KALIPÇI TAŞLAMA SETİ 6 MM

Plastik Çanta

32 \$



Kalipçi Taşlama	WFG-1310
Yedek Pens	3 mm
Giriş Rekoru	1/4"

10

WFPS7 HAVALI 400CC GRES POMPASI

34 \$



20

WFB-1600 HAVALI DEKUPAJ TESTERE

49 \$



Hız	9000 Bpm
Boy	235 mm
Hava Sarfıyat	170 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"

0,54 kg 20

WFH-1040 HAVALI KALAFAT TABANCASI 150 MM

21\$



Vuruş Hızı	4500 BPM
Vuruş Mesafesi	43 mm
Hava Sarfıyatı	113 L/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8"-10mm
Uzunluk	150 mm

1,5 kg 
16 

WFH-1042 HAVALI KALAFAT TABANCASI 190 MM

30 \$



Vuruş Hızı	3500 BPM
Vuruş Mesafesi	66 mm
Hava Sarfıyatı	113 L/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8"-10mm
Uzunluk	190 mm

1,75 kg 
10 

WFH-1043 HAVALI KALAFAT TABANCASI 190 MM

53 \$



Vuruş Hızı	3400 BPM
Vuruş Mesafesi	70 mm
Hava Sarfıyatı	84 L/dk
Giriş Rekoru	1/4"
Hortum İçi Çapı	3/8"-10mm
Uzunluk	190 mm

2,05 kg 
10 

WF-037 HAVALI KALAFAT TABANCA SETİ 190 MM

40 \$



Keski Tabancası	WFH-1042
Uç Adedi	4 ad.
Uç Tipi	Hex Uç

5 

WFH-1046 İĞNELİ BOYA SÖKÜCÜ

46 \$



Hız	4500 RPM
Boy	351 mm
Hava Sarfıyatı	113 Lt/dk
Giriş Rekoru	1/4"

2,37 kg 
10 

WFS-1338A ORBİTAL DAİRE ZIMPARA 6" 150 mm

• Kendinden vakumlu

67 \$



Taban Ölçüsü	6" - 150mm
Orbit Mesafesi	5 mm
Hortum İçi Çapı	3/8" - 10mm
Devir	10.500 d/d
Hava Sarfıyat	84 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"

1 kg
10

WFS-1638A ORBİTAL DAİRE ZIMPARA 5" 125 mm

• Kendinden vakumlu

67 \$



Taban Ölçüsü	5" - 125mm
Orbit Mesafesi	5 mm
Hortum İçi Çapı	3/8" - 10mm
Devir	10.500 d/d
Hava Sarfıyat	84 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"

1 kg
10

WFS-4338 ORBİTAL DAİRE ZIMPARA 125 MM

55 \$



Taban Ölçüsü	5" - 125mm
Orbit Mesafesi	5 mm
Hortum İçi Çapı	3/8"
Devir	10.000 d/d
Hava Sarfıyatı	98 L/dk
Giriş Rekoru	1/4"

0,91 kg
10

WFS-2133 HAVALI DAİRE ZIMPARA 3"

62 \$



Taban Ölçüsü	3" - 76,2mm
Orbit Mesafesi	3/32" - 2,5mm
Hortum İçi Çapı	3/8" - 10mm
Devir	11000 RPM
Hava Sarfıyat	98 L/dk
Giriş Rekoru	1/4"

0,7 kg
20

WFS-2036 HAVALI DAİRE ZIMPARA 5"

70 \$



Taban Ölçüsü	5"-125mm
Hortum İçi Çapı	3/8" - 10mm
Devir	10.000 RPM
Hava Sarfıyat	113L/dk
Giriş Rekoru	1/4"

1,74 kg
10

WFS-3031 HAVALI MİNİ DAİRE ZIMPARA 2"

65 \$



Taban Ölçüsü	2" - 50mm
Hortum İçi Çapı	3/8" - 10mm
Devir	15.000 RPM
Hava Sarfıyat	84 L/dk
Giriş Rekoru	1/4"

0,62 kg
30

WFS-1037 HAVALI PALET ZIMPARA

- Kolay zımpara değiştirme özelliği

94 \$

Hortum İçi Çapı	3/8" - 10mm
Palet Ölçüsü	20*520 mm
Devir	18.000 d/d
Hava Sarfıyat	113 Lt/d
Giriş Rekoru	1/4"

0,75 kg



10

**WFJ-1035 TİTREŞİMLİ ZIMPARA****55 \$**

Taban Ölçüsü	12*90*170 mm
Hortum İçi Çapı	3/8" - 10mm
Devir	8000 RPM
Hava Sarfıyat	84 L/dk.
Giriş Rekoru	1/4"

1,9 kg



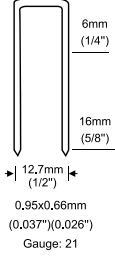
10



UNOD8016 DÖŞEME TABANCA S I 6-16 MM

- Hafif alüminyum gövde alttan tel doldurma

48 \$



Tel Kapasitesi 100 ad.

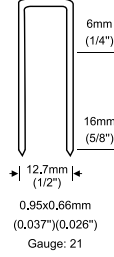
Çalışma Basıncı 4-7 bar

0,92 kg 10

UNOD8016 BE DÖŞEME TABANCA S I 6-16 MM

- Hafif alüminyum gövde alttan tel doldurma

67 \$



Tel Kapasitesi 100 ad.

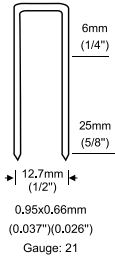
Çalışma Basıncı 4-7 bar

0,92 kg 10

UNOD8025 DÖŞEME TABANCA S I 6-25 MM

- Hafif alüminyum gövde alttan tel doldurma

55 \$



Tel Kapasitesi 100 ad.

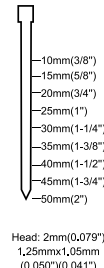
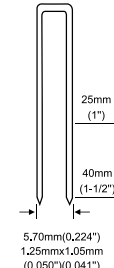
Çalışma Basıncı 5-7 bar

1,60 kg 10

UNODF50/9040 U ZIMBA VE ÇİVİ TABANCA S I 25-40 MM

- Hafif alüminyum gövde alttan tel doldurma

76 \$



Tel Kapasitesi 100 ad.

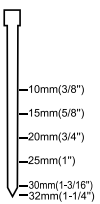
Çalışma Basıncı 5-7 bar

1,50 kg 10

UNODF32 HAFİF BAŞLI ÇİVİ TABANCA S I 10-32 MM

- Temas gerekli emniyet sistemi,
- Hafif alüminyum gövde,
- Yandan tel doldurma

57 \$



Head: 2mm (0.079")
1.25mmx1.05mm
(0.050"x0.041")
Gauge: 18

Tel Kapasitesi 100 ad.

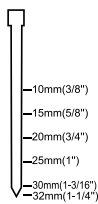
Çalışma Basıncı 4-7 bar

1,16 kg 10

UNODF32M HAFİF BAŞLI ÇİVİ TABANCA S I 10-32 MM

- Mandallı Burun,
- Temas gerekli emniyet sistemi,
- Hafif alüminyum gövde,
- Yandan tel doldurma

59 \$



Head: 2mm (0.079")
1.25mmx1.05mm
(0.050"x0.041")
Gauge: 18

Tel Kapasitesi 100 ad.

Çalışma Basıncı 4-7 bar

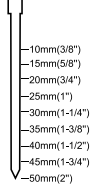
1,16 kg 10

UNODF50 HAFİF BAŞLI ÇİVİ TABANCA S I 10-50 MM

- Temas gerekli emniyet sistemli,
- Hafif tip alüminyum alaşım gövde,
- Yandan tel doldurma

72 \$

BRADS



Head: 2mm (0.079")
1.25mm x 1.05mm
(0.050" x 0.041")
Gauge: 18



Tel Kapasitesi 100 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

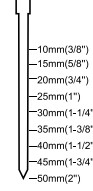
1,50 kg 10

UNODF50M HAFİF BAŞLI ÇİVİ TABANCA S I 10-50 MM

- Mandallı Burun,
- Temas gerekli emniyet sistemli,
- Hafif alüminyum gövde,
- Yandan tel doldurma

76 \$

BRADS



Head: 2mm (0.079")
1.25mm x 1.05mm
(0.050" x 0.041")
Gauge: 18



Tel Kapasitesi 100 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

1,50 kg 10

UNOD9025 UNO U ZIMBA TABANCA S I 12-25 MM

- Temas gerekli emniyet sistemli,
- Hafif tip alüminyum alaşım gövde,
- Yandan tel doldurma

71 \$



5.7mm (0.224")
1.25mm x 1.05mm
(0.050" x 0.041")
Gauge: 18



Tel Kapasitesi 100 ad.

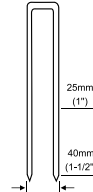
Çalışma Basıncı 4-7 bar

1,30 kg 10

UNOD9040 U ZIMBA TABANCA S I 25-40 MM HAF. TİP.

- Temas gerekli emniyet sistemli,
- Hafif tip alüminyum alaşım gövde,
- Yandan tel doldurma

87 \$



5.7mm (0.224")
1.25mm x 1.05mm
(0.050" x 0.041")
Gauge: 18



Tel Kapasitesi 100 ad.

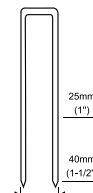
Çalışma Basıncı 4-7 bar

1,48 kg 10

UNOD9240 U ZIMBA TABANCA S I 25-40 MM

- Ağır tip alüminyum alaşım gövde,
- Temas gerekli emniyet sistemli,
- Üstten tel doldurma

89 \$



8.60mm (0.338")
1.25mm x 1.05mm
(0.050" x 0.041")
Gauge: 18



Tel Kapasitesi 100 ad.

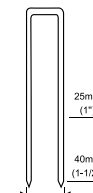
Çalışma Basıncı 4-7 bar

1,3 kg 10

UNOD9240K U ZIMBA TABANCA S I 25-40 MM

- Ağır tip alüminyum alaşım gövde,
- Temas gerekli emniyet sistemli,
- Üstten tel doldurma

150 \$



8.60mm (0.338")
1.25mm x 1.05mm
(0.050" x 0.041")
Gauge: 18



Tel Kapasitesi 100 ad.

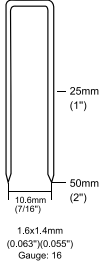
Çalışma Basıncı 5-7 bar

1,8 kg 10

UNODN851 U ZIMBA TABANCASI (100 SERİSİ) 25-50 MM

- Temas gerekli emniyet sistemli,
- Hafif tip alüminyum alaşım gövde,
- Alttan tel doldurma

205 \$



Tel Kapasitesi 150 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

2,65 kg



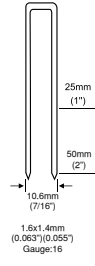
5



UNODN851C U ZIMBA TABANCASI (100 SERİSİ) 25-50 MM

- Ağır tip alüminyum alaşım gövde,
- Temas gerekli emniyet sistemli,
- Üstten tel doldurma

267 \$



Tel Kapasitesi 150 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

2,65 kg

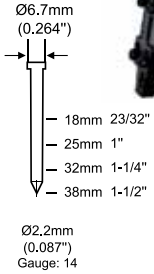


5



UNODST38 AĞIR TİP ÇİVİ TABANCASI 18-38 MM

142 \$



Tel Kapasitesi 100 ad.

Çalışma Basıncı 5-7,5 bar

1,9 kg



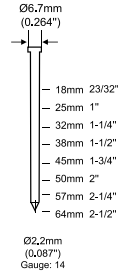
5



UNODST64 AĞIR TİP ÇİVİ TABANCASI 18-64 MM

160 \$

- Temas gerekli emniyet sistemli,
- Hafif tip alüminyum alaşım gövde,
- Yandan tel doldurma



Tel Kapasitesi 100 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

2,6 kg



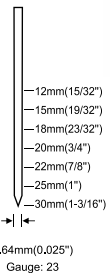
5



UNODP630 BAŞSIZ ÇİVİ TABANCASI 12-25MM

- Pins 6 serisi - Pins 0,64 serisi

64 \$



Tel Kapasitesi 100 ad.

Çalışma Basıncı 4-7 bar

0,95 kg



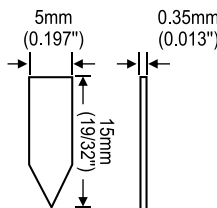
10



UNODP515 ÇERÇEVE TABANCASI

120 \$

- Temas gerekli emniyet sistemli,
- Hafif tip alüminyum alaşım gövde,
- Yandan tel doldurma



Tel Kapasitesi 200 ad.

Çalışma Basıncı 4-7 bar

0,9 kg



10

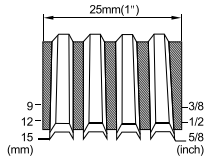


ENDÜSTRİYEL DÖŞEME TABANCA LARI

UNODCF15 ZIVANA TABANCA S I 15 MM

- Temas gerekli emniyet sistemli,
- Hafif tip alüminyum alaşım gövde,
- Alttan tel doldurma

350 \$



Tel Kapasitesi 100 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

2,9 kg

5



UNODCNR45 ÇATI ÇİVİ (ŞİNGİL) TABANCA S I 22-45 MM

- Temas gerekli emniyet sistemli,
- Hafif tip alüminyum alaşım gövde,
- Yandan tel doldurma

330 \$



Ø3,05mm
(Ø.120")

Tel Kapasitesi 120 ad.

Çalışma Basıncı 5-8 bar

2,6 kg

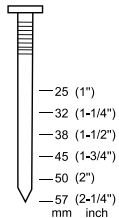
3



UNODCN55 ROLL ÇİVİ TABANCA S I 25-57 MM

- Temas gerekli emniyet sistemli,
- Hafif tip alüminyum alaşım gövde,
- Yandan tel doldurma

335 \$



Ø2,1~2,3mm
(0,082~0,092")

Tel Kapasitesi 300-350 ad.

Çalışma Basıncı 5-8 bar

2,6 kg

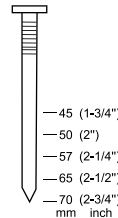
3



UNODCN70 ROLL ÇİVİ TABANCA S I 45-70 MM

- Temas gerekli emniyet sistemli,
- Hafif tip alüminyum alaşım gövde,
- Yandan tel doldurma

375 \$



Ø2,3~2,9mm
(0,092~0,113")

Tel Kapasitesi 225-300 ad.

Çalışma Basıncı 5-8 bar

3,6 kg

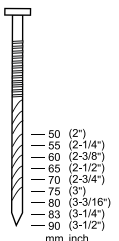
3



UNODCN90 ROLL ÇİVİ TABANCA S I 50-90 MM

- Temas gerekli emniyet sistemli,
- Hafif tip alüminyum alaşım gövde,
- Yandan tel doldurma

520 \$



Ø2,5~3,3mm
(0,098~0,130")

Tel Kapasitesi 300 ad.

Çalışma Basıncı 5-8 bar

3,90 kg

2



UNODCK2838 KABARA ÇAKMA TABANCA S I

175 \$



1,10 kg

10



OMEGA

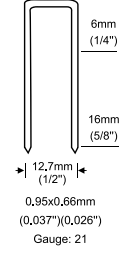
airtools



HIGH QUALITY NAIL GUN

MGD8016A OTOMATİK 80 SERİSİ DÖŞEME TABANCA Sİ 6-16 MM

270 \$



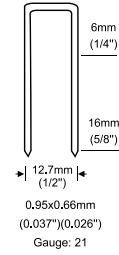
**TAM OTOMATİK
TETİK SİSTEMİ**

Tel Kapasitesi 100 ad.
Çalışma Basıncı 6-8 bar

0,96 kg  12 

MGD8016AL UZUN ŞARŞÖR OTOMATİK 80 SERİSİ DÖŞEME TABANCA Sİ 6-16 MM

285 \$



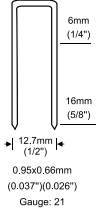
**TAM OTOMATİK
TETİK SİSTEMİ**

Tel Kapasitesi 200 ad.
Çalışma Basıncı 6-8 bar

1,1 kg 

MGD8016 DÖŞEME TABANCA SI 6-16 MM

88 \$



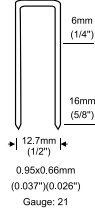
Tel Kapasitesi 150 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

0,94 kg 12

MGD8016S GÜVENLİKLİ DÖŞEME TAB. 6-16 MM

90 \$



Tel Kapasitesi 150 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

0,95 kg 12

MGD8016D ŞARJÖR TETİKLİ DÖŞEME TABANCA SI

89 \$



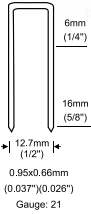
Tel Kapasitesi 150 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

0,94 kg 12

MGD8016L UZUN BURUN DÖŞEME TABANCA SI

110 \$



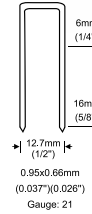
Tel Kapasitesi 150 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

1,03 kg 10

MGDP8016 ALT KIVIRMALI DÖŞEME TABANCA SI

735 \$



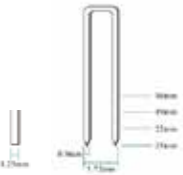
Tel Kapasitesi 125 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

1.5 kg 5

MGD9025 U ZIMBA TABANCA SI 16-25 MM

74 \$



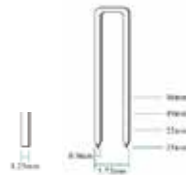
Tel Kapasitesi 80 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

1,3 kg 12

MGD9040 U ZIMBA TABANCA SI 16-40 MM

145 \$



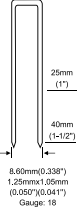
Tel Kapasitesi 140 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

2,1 kg 6

MGD9240B U ZIMBA TABANCA S I 25-40 MM

146 \$



Tel Kapasitesi 100 ad.

Çalışma Basıncı 6-8 bar

1,97 kg

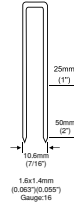


6



MGDN851H U ZIMBA TABANCA S I 25-50 MM (100 SERİ S I)

235 \$



Tel Kapasitesi 140 ad.

Çalışma Basıncı 6-8 bar

2,5 kg



5

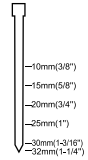


MGDF32 HAFİ F BAŞ LI Ç İVİ TABANCA S I 10-32 MM

72 \$



BRADS



Head: 2mm (0.079")
1.25mm (0.049")
(0.050") (0.041")
Gauge: 18

Tel Kapasitesi 100 ad.

Çalışma Basıncı 4-7 bar

1,25 kg



12

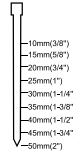


MGDF50G HAFİ F BAŞ LI Ç İVİ TABANCA S I 10-50 MM

93 \$



BRADS



Head: 2mm (0.079")
1.25mm (0.049")
(0.050") (0.041")
Gauge: 18

Tel Kapasitesi 100 ad.

Çalışma Basıncı 4-7 bar

1,38 kg



6



MGDP622B BAŞ SIZ Ç İVİ TABANCA S I 12-22 MM (PINS 6)

81 \$



Tel Kapasitesi 100 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

0,82 kg

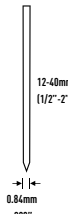


12



MGD840 BAŞ SIZ Ç İVİ TABANCA S I 12-40 MM (PINS 8)

210 \$



Tel Kapasitesi 147 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

1,19 kg

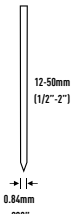


10



MGD850 BAŞ SIZ Ç İVİ TABANCA S I 12-50 MM (PINS 8)

230 \$



Tel Kapasitesi 147 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

1,3 kg



10



MGDST38 AĞIR TİP ÇİVİ TABANCA S I 18-38 MM

122 \$



Ø6,7mm
(0,264")
— 18mm 23/32"
— 25mm 1"
— 32mm 1-1/4"
— 38mm 1-1/2"
Ø2,2mm
(0,087")
Gauge: 14

Tel Kapasitesi 100 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

1,9 kg



6



MGDST64 AĞIR TİP ÇİVİ TABANCA S I 18-64 MM

142 \$



Ø6,7mm
(0,264")
— 18mm 23/32"
— 25mm 1"
— 32mm 1-1/4"
— 38mm 1-1/2"
— 45mm 1-3/4"
— 50mm 2"
— 57mm 2-1/4"
— 64mm 2-1/2"
Ø2,2mm
(0,087")
Gauge: 14

Tel Kapasitesi 100 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

2,6 kg



6



MGDCN55 ROLL ÇİVİ TABANCA S I 25-57 MM

340 \$



Ø6,7mm
(0,264")
— 18mm 23/32"
— 25mm 1"
— 32mm 1-1/4"
— 38mm 1-1/2"
— 45mm 1-3/4"
— 50mm 2"
— 57mm 2-1/4"
— 64mm 2-1/2"
Ø2,2mm
(0,087")
Gauge: 14

Tel Kapasitesi 300-400 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

2,75 kg



3



MGDCN70 ROLL ÇİVİ TABANCA S I 45-70 MM

390 \$



Ø6,7mm
(0,264")
— 18mm 23/32"
— 25mm 1"
— 32mm 1-1/4"
— 38mm 1-1/2"
— 45mm 1-3/4"
— 50mm 2"
— 57mm 2-1/4"
— 64mm 2-1/2"
Ø2,2mm
(0,087")
Gauge: 14

Tel Kapasitesi 225-300 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

3,84 kg



3



MGDCN90 ROLL ÇİVİ TABANCA S I 45-90 MM

540 \$



— 50 (2")
— 55 (2-1/4")
— 60 (2-3/8")
— 65 (2-1/2")
— 70 (2-3/4")
— 75 (3")
— 80 (3-1/8")
— 85 (3-1/4")
— 90 (3-1/2")
min inch
Ø2,5-3,3mm
(0,098-0,130")

Tel Kapasitesi 225-300 ad.

Çalışma Basıncı 7-8 bar

4,13 kg



2



MGDCN100 ROLL ÇİVİ TABANCA S I 65-100 MM

820 \$



Ø6,7mm
(0,264")
— 18mm 23/32"
— 25mm 1"
— 32mm 1-1/4"
— 38mm 1-1/2"
— 45mm 1-3/4"
— 50mm 2"
— 57mm 2-1/4"
— 64mm 2-1/2"
Ø2,2mm
(0,087")
Gauge: 14

Tel Kapasitesi 225-300 ad.

Çalışma Basıncı 7-8 bar

5,82 kg



2



MGDCN130 ROLL ÇİVİ TABANCA S I 75-130 MM

1.150 \$



Ø6,7mm
(0,264")
— 18mm 23/32"
— 25mm 1"
— 32mm 1-1/4"
— 38mm 1-1/2"
— 45mm 1-3/4"
— 50mm 2"
— 57mm 2-1/4"
— 64mm 2-1/2"
Ø2,2mm
(0,087")
Gauge: 14

Tel Kapasitesi 120-255 ad.

Çalışma Basıncı 7-8 bar

6,51 kg

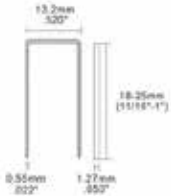


2



MGDP88UB KEÇE TABANCA S I 18-25 MM

450 \$

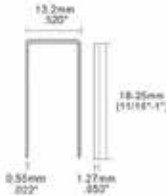


Tel Kapasitesi 200 ad.
Çalışma Basıncı 5-7 bar

2,18 kg

MGDP88U KEÇE TABANCA S I 18-25 MM

445 \$



Tel Kapasitesi 200 ad.
Çalışma Basıncı 5-7 bar

2,18 kg

MGDM66B / MGDM65B / MGDM46B / MGDM45B KLİPS TABANCA S I

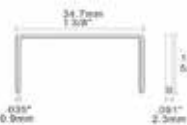
780 \$ / 780 \$ / 720 \$ / 720 \$



TABANCA ÖZELLİKLERİ			MODEL	C	H	W
Kapasite	37 ad.	M66B	CL-3	1/4" (6.2 mm)	1/2" (12.7 mm)	7/8" (22 mm)
Ağırlık	3,21 kg		CL-4	1/4" (6.2 mm)	9/16" (14.1 mm)	7/8" (22 mm)
Çalışma Basıncı	6-8 bar		CL-71	1/4" (6.2 mm)	1/2" (12.7 mm)	3/4" (19 mm)
Koli Adedi	4 ad.		CL-72	1/4" (6.2 mm)	9/16" (14.1 mm)	3/4" (19 mm)
Kapasite	45 ad.	M65B	CL-23	1/5" (4.8 mm)	1/2" (12.7 mm)	7/8" (22 mm)
Ağırlık	3,1 kg		CL-24	1/5" (4.8 mm)	5/8" (15.5 mm)	7/8" (22 mm)
Çalışma Basıncı	6-8 bar		CL-73	1/5" (4.8 mm)	1/2" (12.7 mm)	3/4" (19 mm)
Koli Adedi	4 ad.		CL-74	1/5" (4.8 mm)	5/8" (15.5 mm)	3/4" (19 mm)
Kapasite	37 ad.	M46B	CL-12	1/4" (6.2 mm)	11.0 mm	11 mm
Ağırlık	3,0 kg		CL-14	1/4" (6.2 mm)	12.7 mm	11 mm
Çalışma Basıncı	6-8 bar		CL-16	1/4" (6.2 mm)	15.0 mm	11 mm
Koli Adedi	4 ad.		CL-18	1/4" (6.2 mm)	13.3 mm	11 mm
Kapasite	45 ad.	M45B	CL-13	1/5" (4.8 mm)	10.7 mm	11 mm
Ağırlık	3,01 kg		CL-15	1/5" (4.8 mm)	9.9 mm	11 mm
Çalışma Basıncı	6-8 bar		CL-17	1/5" (4.8 mm)	10.0 mm	11 mm
Koli Adedi	4 ad.					

MGDADCS19 KOLİ KAPAMA TABANCA S I 15-18 MM

455 \$

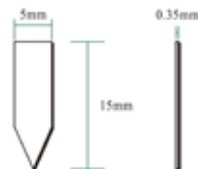


Tel Kapasitesi 100 ad.
Çalışma Basıncı 5-7 bar

2,13 kg 5

MGDP515 ÇERÇEVE TABANCA S I

120 \$



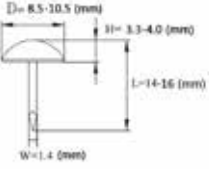
Tel Kapasitesi 200 ad.
Çalışma Basıncı 4-7 bar

0,94 kg 10

MGDZN12 RAPTİYE TABANCASI 6-16 MM

600 \$

Tel Kapasitesi 50 ad.
Çalışma Basıncı 4-7 bar



1,09 kg 6

MGDZN2230 RAPTİYE VE KABARA ÇAKMA TABANACASI

220 \$



Tel Kapasitesi 1 ad.
Çalışma Basıncı 4-7 bar

0,88 kg 10

MGDV1015 V ZIMBA TABANACASI

295 \$

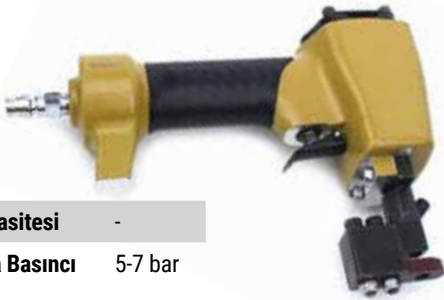


Tel Kapasitesi 200 ad.
Çalışma Basıncı 4-7 bar

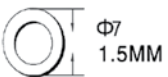
1,49 kg 10

MGD7015 HAVALI PANÇ TABANCASI

500 \$



Tel Kapasitesi -
Çalışma Basıncı 5-7 bar

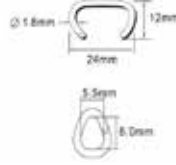


1 kg 5

MGDSC7C C-RİNG TABANCASI

460 \$

Tel Kapasitesi 100 ad.
Çalışma Basıncı 5-7 bar

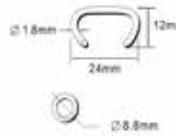


1,68 kg 6

MGDSC7E GENİŞ C-RİNG TABANCASI

460 \$

Tel Kapasitesi 100 ad.
Çalışma Basıncı 5-7 bar

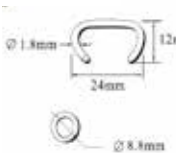


1,74 kg 6

MGDSC77XE EKSTRA GENİŞ C-RİNG TABANCASI

520 \$

Tel Kapasitesi 100 ad.
Çalışma Basıncı 5-7 bar



1,81 kg 3

MGDG38 GAZLI ÇİVİ ÇAKMA TABANCA S I 12-40 MM

815 \$



Tel Kapasitesi 30 ad.

3,65 kg 2

MGD3040L BETON ÇİVİ S I TABANCA S I 12-40 MM

490 \$

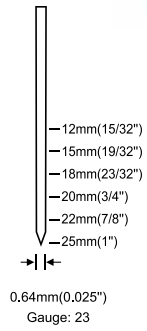


Tel Kapasitesi 40 ad.

Çalışma Basıncı 5-7 bar

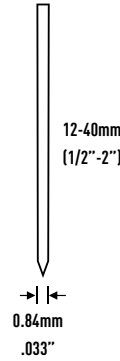
2,9 kg 3

PİNS 6



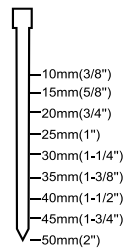
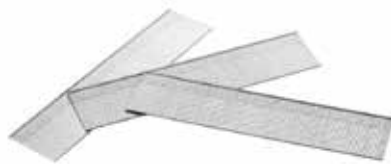
KOD	Model	Paket	Koli	\$
MGVP612	Pins 6/12	10.000	48	2,29
MGVP615	Pins 6/15	10.000	48	2,76
MGVP618	Pins 6/18	10.000	48	3,23
MGVP622	Pins 6/22	10.000	48	3,92
MGVP625	Pins 6/25	10.000	48	4,43

PİNS 8



KOD	Model	Paket	Koli	\$
MGVP812	Pins 8/12	10.000	10	2,89
MGVP815	Pins 8/15	10.000	10	4,25
MGVP818	Pins 8/18	10.000	10	4,83
MGVP820	Pins 8/20	10.000	10	5,22
MGVP822	Pins 8/22	10.000	10	6,01
MGVP825	Pins 8/25	10.000	10	7,18
MGVP830	Pins 8/30	5.000	10	4,18
MGVP835	Pins 8/35	5.000	10	4,90
MGVP840	Pins 8/40	5.000	10	5,68

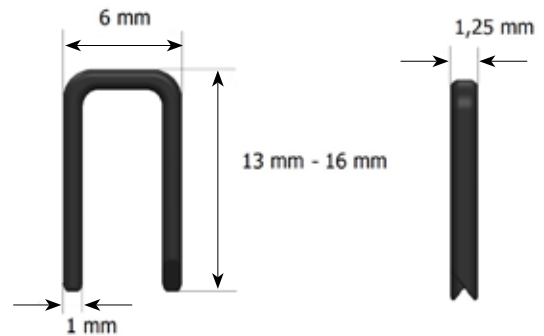
F SERİ S I (BRADS)



Head: 2mm (0.079")
1.25mm x 1.05mm
(0.050") x (0.041")
Gauge: 18

KOD	Model	Paket	Koli	\$
MGVF15B	F15B	5.000	30	2,77
MGVF18B	F18B	5.000	30	3,26
MGVF20B	F20B	5.000	20	3,39
MGVF25B	F25B	5.000	20	4,22
MGVF30B	F30B	5.000	20	4,86
MGVF40	F40	5.000	10	8,81
MGVF50	F50	5.000	10	10,98

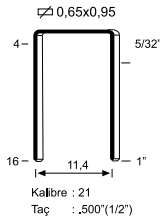
TESTERE UÇLU ZIMBA



KOD	Model	Paket	Koli	\$
STVK413	K413	5000	20	14,40
STVK416	K416	3750	20	13,80

SERİ 80.16

251 €



alat Tool	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
MINI	80.16	4 ÷ 16 5/32" ÷ 5/8"	145 145	4 ÷ 6 60÷90	0,90 1,98	0,13 0,00459	223 x 43 x 148 8-3/4" x 1-11/16" x 5-13/16"

STANDART 80

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

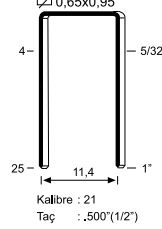
139/125
stanoks
galvanizli, paslanmaz çelik,
alüminyum boyalı

Uygulamalar

Ayakkabı yapımı, mobilya üretim ve finisajı, kabin destekleri, tekne koltukları (paslanmaz çelik), ahşap ürünler, video oyunlar ve bıldardolar, TV ve müzik setleri, ahşap sandıklar, güneşlikler, otomotiv vinil ve iç döşemeler, ön döşeme, kapı ve pencere üretimi, keçe yalıtımı, dış tutturma yerleri, kağıt torba üretimi.

SERİ 80.25

476 €



alat Tool	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
210	80.25	12÷25 1/2" ÷ 1"	145 145	5÷6,5 70÷95	1,10 2,43	0,31 0,01095	219 x 50 x 211 8-5/8" x 2" x 8-5/16"

STANDART 80

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

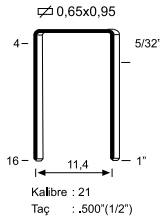
139/125
stanoks
galvanizli, paslanmaz çelik,
alüminyum boyalı

Uygulamalar

Ayakkabı yapımı, mobilya üretim ve finisajı, kabin destekleri, tekne koltukları (paslanmaz çelik), ahşap ürünler, video oyunlar ve bıldardolar, TV ve müzik setleri, ahşap sandıklar, güneşlikler, otomotiv vinil ve iç döşemeler, ön döşeme, kapı ve pencere üretimi, keçe yalıtımı, dış tutturma yerleri, kağıt torba üretimi.

SERİ 80.16 CLT

706 €



alat Tool	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
MINI	80.16 CLT	4 ÷ 16 5/32" ÷ 5/8"	280 280	4 ÷ 6 60÷90	1,10 2,43	0,13 0,00459	357 x 43 x 148 14-1/16" x 1-11/16" x 5-13/16"

UZUN ŞARJÖR ÜSTTEN DOLUM 80

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

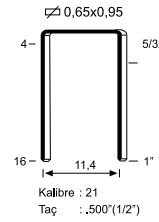
139/125
stanoks
galvanizli, paslanmaz çelik,
alüminyum boyalı

Uygulamalar

Ayakkabı yapımı, mobilya üretim ve finisajı, kabin destekleri, tekne koltukları (paslanmaz çelik), ahşap ürünler, video oyunlar ve bıldardolar, TV ve müzik setleri, ahşap sandıklar, güneşlikler, otomotiv vinil ve iç döşemeler, ön döşeme, kapı ve pencere üretimi, keçe yalıtımı, dış tutturma yerleri, kağıt torba üretimi.

SERİ 80.16 SL

498 €



alat Tool	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
MINI	80.16 SL	4 ÷ 16 5/32" ÷ 5/8"	145 145	4 ÷ 6 60÷90	1,00 2,20	0,18 0,00636	223 x 43 x 198 8-3/4" x 1-11/16" x 7-13/16"

UZUN ÇENE 80

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

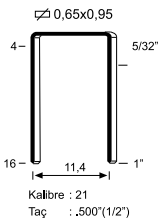
139/125
stanoks
galvanizli, paslanmaz çelik,
alüminyum boyalı

Uygulamalar

Ayakkabı yapımı, mobilya üretim ve finisajı, kabin destekleri, tekne koltukları (paslanmaz çelik), ahşap ürünler, video oyunlar ve bıldardolar, TV ve müzik setleri, ahşap sandıklar, güneşlikler, otomotiv vinil ve iç döşemeler, ön döşeme, kapı ve pencere üretimi, keçe yalıtımı, dış tutturma yerleri, kağıt torba üretimi.

SERİ 80.16 V OTOMATİK

692 €



alat Tool	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
MINI	80.16 V	4 ÷ 16 5/32" ÷ 5/8"	145 145	4 ÷ 6 60÷90	0,95 2,09	0,13 0,00459	223 x 43 x 151 8-3/4" x 1-11/16" x 5-15/16"

OTOMATİK 80

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

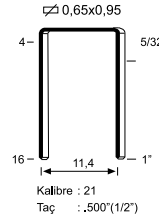
139/125
stanoks
galvanizli, paslanmaz çelik,
alüminyum boyalı

Uygulamalar

Ayakkabı yapımı, mobilya üretim ve finisajı, kabin destekleri, tekne koltukları (paslanmaz çelik), ahşap ürünler, video oyunlar ve bıldardolar, TV ve müzik setleri, ahşap sandıklar, güneşlikler, otomotiv vinil ve iç döşemeler, ön döşeme, kapı ve pencere üretimi, keçe yalıtımı, dış tutturma yerleri, kağıt torba üretimi.

SERİ 80.16 CLV OTOMATİK

782 €



alat Tool	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
MINI	80.16 CLV	4 ÷ 16 5/32" ÷ 5/8"	280 280	4 ÷ 6 60÷90	1,15 2,54	0,13 0,0459	357 x 43 x 151 14-1/16" x 1-11/16" x 5-15/16"

OTOMATİK UZUN ŞARJÖR 80

Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

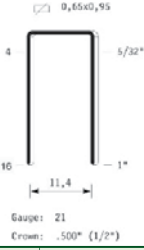
139/125
stanoks
galvanizli, paslanmaz çelik,
alüminyum boyalı

Uygulamalar

Ayakkabı yapımı, mobilya üretim ve finisajı, kabin destekleri, tekne koltukları (paslanmaz çelik), ahşap ürünler, video oyunlar ve bıldardolar, TV ve müzik setleri, ahşap sandıklar, güneşlikler, otomotiv vinil ve iç döşemeler, ön döşeme, kapı ve pencere üretimi, keçe yalıtımı, dış tutturma yerleri, kağıt torba üretimi.

SERİ 80.16 S

436 €



alat serisi Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo aria	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
MINI	80.16 S	4 ÷ 16 5/32" ÷ 5/8"	145	4 ÷ 6 60 ÷ 90	0,90 1,98	0,13 0,00459	223 x 43 x 148 8-3/4" x 1-11/16" x 5-7/8"

BURUNDAN EMNİYETLİ

80

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finişaj
Talep üzerine

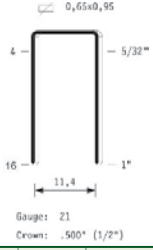
139/125
galvanizli
paslanmaz çelik

Uygulamalar

Mobilya üretimi, Kabin destekleri, Tekne Koltukları, Aşşap ürünler, Video oyunları ve bilardo oyunları, Tv ve Müzik setleri, Aşşap sandıklar, Güneşlikler, Otomotiv vinil ve iç döşemeler, Ön döşeme, Kapı ve pencere üretimi, Keçe yalıtımı, Dış tutturma yerleri, Kağıt ve Torba Üretimi.

SERİ 80.16 SLS

510 €



alat serisi Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo aria	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
MINI	80.16 SLS	4 ÷ 16 5/32" ÷ 5/8"	145	4 ÷ 6 60 ÷ 90	0,90 1,98	0,13 0,00459	223 x 43 x 148 8-3/4" x 1-11/16" x 5-7/8"

UZUN ÇENE (BURUNDAN KUMANDALI)

80

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finişaj
Talep üzerine

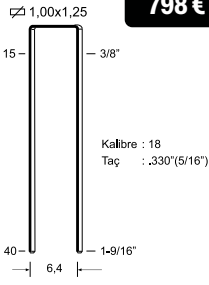
139/125
galvanizli
paslanmaz çelik

Uygulamalar

Mobilya üretimi, Kabin destekleri, Tekne Koltukları, Aşşap ürünler, Video oyunları ve bilardo oyunları, Tv ve Müzik setleri, Aşşap sandıklar, Güneşlikler, Otomotiv vinil ve iç döşemeler, Ön döşeme, Kapı ve pencere üretimi, Keçe yalıtımı, Dış tutturma yerleri, Kağıt ve Torba Üretimi.

SERİ 92.740

798 €



alat serisi Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo aria	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
710	92.740	20 ÷ 40 3/4" ÷ 1-9/16"	130	4,5 ÷ 7 65 ÷ 100	1,80 3,97	1,00 0,0353	280 x 77 x 245 11" x 3-1/16" x 9-5/8"

KASA TABANCASI

92

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finişaj
Talep üzerine

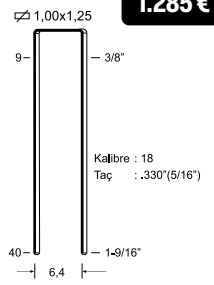
100
parlak
galvanizli, paslanmaz çelik,
alüminyum, DP
(birbirinden ayrılan noktalar)

Uygulamalar

Mobilya ve kabine grupları, kapı ve pencere çerçeveleri, süslemeler, kalıplama, havuz kenarı döşemeleri ve ev yalıtımı, sert aşşap zeminleri, vinil ve alüminyum kaplamalar, döşemecilik yayı ekleme, aşşap tahta kiremitlerin üretimi, çekmeceli dolaplar, kasalar ve kafesler.

SERİ 92.38 CLD3

1.285 €



alat serisi Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo aria	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
420	92.38 CLD3	15 ÷ 40 5/8" ÷ 1-9/16"	300	5 ÷ 7,5 70 ÷ 105	1,90 4,19	0,54 0,01906	480 x 58 x 241 18-7/8" x 2-5/16" x 9-1/2"

KASA TABANCASI UZUN ŞARJÖR (SEHPALI & TETİKLİ)

92

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finişaj
Talep üzerine

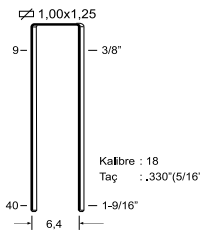
100
parlak
galvanizli, paslanmaz çelik,
alüminyum, DP
(birbirinden ayrılan noktalar)

Uygulamalar

Mobilya ve kabine grupları, kapı ve pencere çerçeveleri, süslemeler, kalıplama, havuz kenarı döşemeleri ve ev yalıtımı, sert aşşap zeminleri, vinil ve alüminyum kaplamalar, döşemecilik yayı ekleme, aşşap tahta kiremitlerin üretimi, çekmeceli dolaplar, kasalar ve kafesler.

SERİ 92.38 A

696 €



alat serisi Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo aria	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
420	92.38 A	15 ÷ 40 5/8" ÷ 1-9/16"	115	5 ÷ 7,5 70 ÷ 105	1,40 3,09	0,58 0,0205	246 x 58 x 274 9-11/16" x 2-5/16" x 10-13/16"

UZUN ÇENE (BURUNDAN KUMANDALI)

92

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finişaj
Talep üzerine

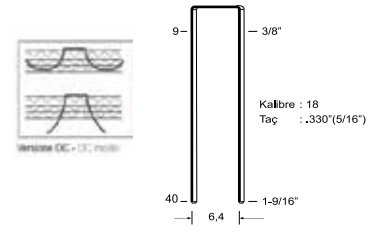
100
parlak
galvanizli, paslanmaz çelik,
alüminyum, DP
(birbirinden ayrılan noktalar)

Uygulamalar

Mobilya ve kabine grupları, kapı ve pencere çerçeveleri, süslemeler, kalıplama, havuz kenarı döşemeleri ve ev yalıtımı, sert aşşap zeminleri, vinil ve alüminyum kaplamalar, döşemecilik yayı ekleme, aşşap tahta kiremitlerin üretimi, çekmeceli dolaplar, kasalar ve kafesler.

SERİ 92.38 OC

1.200 €



alat serisi Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo aria	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
420	92.38 OC	15 ÷ 40 5/8" ÷ 1-9/16"	105	5 ÷ 7,5 70 ÷ 105	1,59 3,50	0,54 0,01906	242 x 58 x 245 9-1/2" x 2-5/16" x 9-5/8"

KASA TABANCASI (İÇTEN KIVIRMALI)

92

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finişaj
Talep üzerine

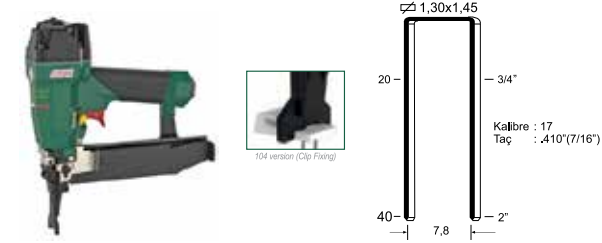
100
parlak
galvanizli, paslanmaz çelik,
alüminyum, DP
(birbirinden ayrılan noktalar)

Uygulamalar

Mobilya ve kabine grupları, kapı ve pencere çerçeveleri, süslemeler, kalıplama, havuz kenarı döşemeleri ve ev yalıtımı, sert aşşap zeminleri, vinil ve alüminyum kaplamalar, döşemecilik yayı ekleme, aşşap tahta kiremitlerin üretimi, çekmeceli dolaplar, kasalar ve kafesler.

SERİ M1.38-104 (100/40)

1.275 €



Alt Serisi Tool Series	Model	Uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	Şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	Basınç pressure (psi)	Ağırlık weight	Hava tüketimi consumo aria	Ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
430	M1.38-104	20 ÷ 40	100	5 ÷ 7,5	1,34	0,54	246 x 58 x 254
		13/16" ÷ 1-9/16"	100	70+105	2,95	0,01906	10-5/8" x 2-5/16" x 10"

MOBİLYA YAY KLİPS TABANCASI 100

Uygulamalar

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

Kaplama, alt zemin döşeme, çatı döşeme, kürk, pencere ünitelerinin üretimi ve çitler, mobilya çerçeveleri (oturma odası mobilyası çerçeveleri), kabinler/mobilya montajı, sandıklar, kutular ve tahta kiremit üretimi, ahşap ambalajı, palet tamiri, alt döşeme ve kenar süsler.

SERİ M1.50 (100/50)

810 €



Alt Serisi Tool Series	Model	Uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	Şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	Basınç pressure (psi)	Ağırlık weight	Hava tüketimi consumo aria	Ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
820	M1.50	20 ÷ 50	160	5 ÷ 7,5	2,24	1,40	352 x 91 x 263
		3/4" ÷ 2"	160	70+105	4,94	0,0494	13-7/8" x 3-9/16" x 10-3/8"

KASA TABANCASI M1 100

Uygulamalar

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

Kaplama, alt zemin döşeme, çatı döşeme, kürk, pencere ünitelerinin üretimi ve çitler, mobilya çerçeveleri (oturma odası mobilyası çerçeveleri), kabinler/mobilya montajı, sandıklar, kutular ve tahta kiremit üretimi, ahşap ambalajı, palet tamiri, alt döşeme ve kenar süsler.

SERİ WS.738

1.060 €



Alt Serisi Tool Series	Model	Uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	Şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	Basınç pressure (psi)	Ağırlık weight	Hava tüketimi consumo aria	Ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
710	WS.738	15 ÷ 38	150	5 ÷ 7,5	2,20	1,00	350 x 77 x 230
		5/8" ÷ 1-1/2"	150	70+105	4,85	0,0353	13-13/16" x 3-1/16" x 9-1/16"

GENİŞ U ZIMBA TAB. WS

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

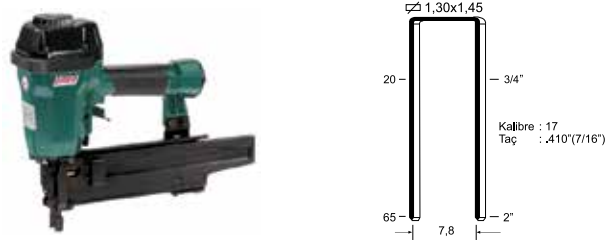
71
parlak
galvanizli, paslanmaz çelik,
alüminyum, DP (birbirinden ayrılan noktalar)

Uygulamalar

Çatı kaplama (kiremitle), mobilya, kapı ve pencere çerçeveleri, yalıtım, keçe yalıtımı, ambalajlama, (karton-lakoz), levhalar ve tahta kiremitler, paletler.

SERİ M1.65 (100/65)

990 €



Alt Serisi Tool Series	Model	Uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	Şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	Basınç pressure (psi)	Ağırlık weight	Hava tüketimi consumo aria	Ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
820	M1.65	20 ÷ 65	150	5 ÷ 7,5	2,13	1,40	355 x 98 x 290
		3/4" ÷ 2-9/16"	150	70+105	4,69	0,04940	14" x 3-7/8" x 11-3/4"

KASA TABANCASI 100

Uygulamalar

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

Kaplama, alt zemin döşeme, çatı döşeme, kürk, pencere ünitelerinin üretimi ve çitler, mobilya çerçeveleri (oturma odası mobilyası çerçeveleri), kabinler/mobilya montajı, sandıklar, kutular ve tahta kiremit üretimi, ahşap ambalajı, palet tamiri, alt döşeme ve kenar süsler.

SERİ S4.50

1.170 €



Alt Serisi Tool Series	Model	Uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	Şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	Basınç pressure (psi)	Ağırlık weight	Hava tüketimi consumo aria	Ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
850	S4.50	20 ÷ 50	145	5 ÷ 7,5	2,24	1,22	352 x 91 x 263
		3/4" ÷ 2"	145	70 ÷ 105	4,94	0,04308	13-7/8" x 3-9/16" x 10-3/8"

U ZIMBA TAB.

S4 100

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

71
parlak
galvanizli, paslanmaz çelik,
alüminyum, DP (birbirinden ayrılan noktalar)

Uygulamalar
Çatı kaplama (kiremitle), mobilya, kapı ve pencere çerçeveleri, yalıtım, keçe yalıtımı, ambalajlama, (karton-lakoz), levhalar ve tahta kiremitler, paletler.

SERİ 590.738 RF

1.195 €



Alt Serisi Tool Series	Model	Uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	Şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	Basınç pressure (psi)	Ağırlık weight	Hava tüketimi consumo aria	Ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
710	590.38 RF	15 ÷ 38	130	5 ÷ 7,5	2,70	1,00	350 x 77 x 262
		5/8" ÷ 1-1/2"	130	70+105	5,95	0,0353	13-13/16" x 3-1/16" x 10-5/16"

GENİŞ U ZIMBA TAB. (ALTTAN KIVIRMALI) WS

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

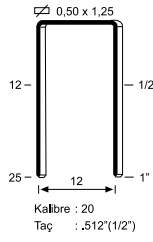
71
parlak
galvanizli, paslanmaz çelik,
alüminyum, DP (birbirinden ayrılan noktalar)

Uygulamalar

Ambalajlama, (sert karton-lakoz), levhalar, köşe mukavvalar ve keçe yalıtımında vs.

SERİ PL.88 SJ

1.290 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
PL88 SJ	12÷25	200	5÷6,5	2,15	0,25	360 x 70 x 310
	1/2"÷1"	200	70÷95	4,74	0,00883	14-3/16" x 2-3/4" x 12-3/16"

KEÇE TABANCASI 88

Şerit başına zımba
Finisaj

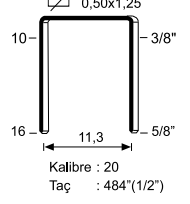
84
galvanizli

Uygulamalar

Minder üretimi, karton kapama, karton kutuların tutturulması, köpük-kaucuk tutturulması.

SERİ PL50.16 LJ

1.060 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
PL50.16 LJ	10÷16	210	4,5÷6,5	1,85	0,20	357 x 64 x 249
	3/8÷5/8"	210	65÷95	4,08	0,0070	14"x2-1/2"x9-13/16"

KARTON KAPAMA TABANCASI (ALT TAN KIVIRMALI) 50

Spesifikasyonlar

Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

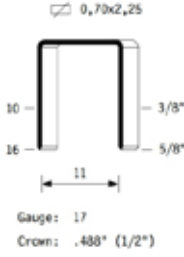
84
GALVANİZLİ
paslanmaz çelik

Uygulamalar

Sert karton köşe kapatma, köşe zımbalama işlerinde kullanılır.

SERİ PL77K.16 LLJ

1.500 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
PL77K.16 LLJ	10÷16	110	4,5÷6,5	2,40	1,10	362 x 64 x 260
	3/8÷5/8"	110	65÷95	5,29	0,0388	14"x2-1/2"x10-1/4"

KOLİ DİKİŞ TABANCASI 77 KARTON KAPAMA (ALT TAN KIVIRMALI)

Spesifikasyonlar

Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

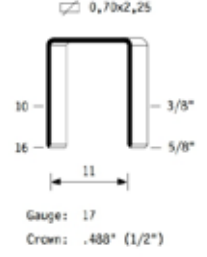
63
parlak
paslanmaz çelik

Uygulamalar

Karton kapama ambalajlama işlerinde kullanılır.

SERİ PL77K.16 LJ

1.400 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
PL77K.16 LJ	10÷16	110	4,5÷6,5	1,85	1,10	357 x 64 x 249
	3/8÷5/8"	110	65÷95	4,08	0,0388	14"x2-1/2"x9-13/16"

KARTON KAPAMA TABANCASI (ALT TAN KIVIRMALI) 77

Spesifikasyonlar

Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

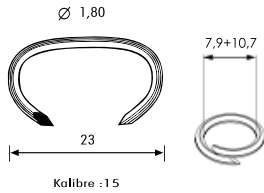
63
parlak
paslanmaz çelik

Uygulamalar

Karton kapama ambalajlama işlerinde kullanılır.

SERİ HR.23 M8

1.225 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
HR23 M8	23	130	5÷7	1,45	1,50	198 x 89 x 354
	7/8	130	70÷100	3,20	0,05297	7-13/16" x 3-1/2" x 14"

C-RING TABANCASI HR23

Spesifikasyonlar

Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

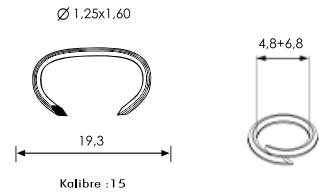
100
parlak
paslanmaz çelik

Uygulamalar

Kafes üretimi, zincir bağlantılı çit yapma, torba kapatma, döşek, küçük kafes, sınır telleri için yay.

SERİ HR.20 M5

1.210 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
HR20 M5	20	200	5÷7	1,50	1,50	198 x 89 x 354
	3/4	200	70÷100	3,30	0,05297	7-13/16" x 3-1/2" x 14"

C-RING TABANCASI HR20

Spesifikasyonlar

Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

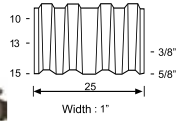
100
parlak
paslanmaz çelik

Uygulamalar

Kafes üretimi, zincir bağlantılı çit yapma, torba kapatma, döşek, küçük kafes, sınır telleri için yay.

SERİ CF.15 A

1.076 €



alat serileri	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
720	CF.15 A	10÷15	80	5÷7,5	2,50	1,10	319 x 77 x 254
		3/8"÷5/8"	80	70÷105	5,51	0,0388	12-9/16" x 3-1/16" x 10"

ZIWANA TABANCASI CF

Spesifikasyonlar

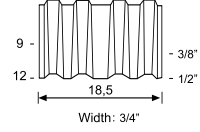
Şerit başına zımba 63
Finisaj parlak
Talep üzerine paslanmaz çelik

Uygulamalar

Kabin ve mobilya çerçevelerinde gönyeler, kapı ve pencere çerçeve üretimi, destek yapımı, ahşap kutu yapımı.

SERİ MCF.12 (MINI CF)

1.115 €



alat serileri	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
720	MCF.12	6÷9÷12	70	5÷7,5	1,92	1,10	269 x 77 x 243
		1/4"÷3/8"÷1/2"	70	70÷105	4,23	0,0388	12-9/16" x 3-1/16" x 10"

ZIWANA TABANCASI CF

Spesifikasyonlar

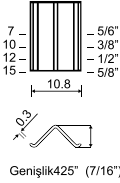
Şerit başına zımba 63
Finisaj parlak
Talep üzerine paslanmaz çelik

Uygulamalar

Kabin ve mobilya çerçevelerinde gönyeler, kapı ve pencere çerçeve üretimi, destek yapımı, ahşap kutu yapımı.

SERİ VN-11.15

1.100 €



alat serileri	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
100	VN-11.15	7÷15	220	5÷6,5	1,50	0,31	224 x 50 x 215
		5/16"÷5/8"	220	70÷95	3,31	0,01095	8-7/8" x 2" x 8-7/16"

ÇERÇEVE TABANCASI (KÖŞE BİRLEŞTİRME)

VN-11.15

Spesifikasyonlar

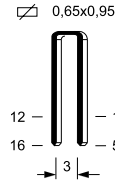
Şerit başına zımba 300
Finisaj siyah / piring kaplama

Uygulamalar

Çerçeve, resim arkalıkları imalatında kullanılır.

SERİ 4097 PF

488 €



alat serileri	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
100	4097 PF	15	130	3,5÷6	0,65	0,10	200 x 33 x 150
		5/8"	130	50÷90	1,43	0,00353	7-7/8" x 1-5/16" x 5-15/16"

ÇERÇEVE TABANCASI 4097 PF

Spesifikasyonlar

Şerit başına zımba 125
Finisaj Galvanizli

Uygulamalar

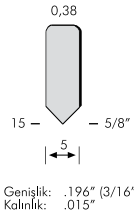
Çerçeve, resim arkalıkları imalatında kullanılır.

SERİ 53

390 €

SERİ 53.4 AB

792 €



alat serileri	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
100	53	15	300	4÷6	0,60	0,10	200 x 33 x 153
	53.4 AB	5/8"	300	60÷90	1,32	0,00353	7-7/8" x 1-5/16" x 6-1/32"

ÇERÇEVE TABANCASI

Spesifikasyonlar

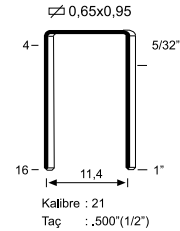
Şerit başına zımba 300
Finisaj siyah / piring kaplama

Uygulamalar

Çerçeve, resim arkalıkları imalatında kullanılır.

SERİ ROC

4.870 €



alat serileri	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
AUTO.	ROC	6÷16	340	5,5÷6,5	7	0,27	513 x 115 x 217
		1/4"÷5/8"	340	80÷95	15,43	0,0095	20-3/16" x 4-9/16" x 8-9/16"

PNÖMATİK TEZGAH SİSTEMİ ROC

Spesifikasyonlar

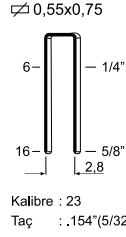
Şerit başına zımba 340
Finisaj galvanizli
Talep üzerine alüminyum

Uygulamalar

İdeal bir otomasyon tabancası çanta yapımında, filtre imalatında, karton kutu imalatında, ayakbağı imalatında, endüstriyel düzeye vb. benzeri alanlarda kullanılmak üzere üretilmiştir. Aynı sistemde iki veya daha fazla tabanca tek tezgah üzerinde imalat yapılabilir.

SERİ SJK.16

365 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Tool Series	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
MINI	SJK.16	4÷16 5/32"÷5/8"	170 170	4÷6 60÷90	0,90 1,98	0,13 0,00459	223 x 43 x 148 8-3/4"x1-1/16"x5-13/16"

DAR U ZIMBA TAB. (AYAKKABICILIK SEKTÖRÜ) SJK

Spesifikasyonlar

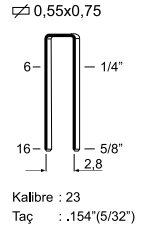
Şerit başına zımba
Finisaj
167
galvanizli

Uygulamalar

Kaplama, ayakkabı imalatı, bahçe mobilyası, şemsiye ve fırça imalatında kullanılır.

SERİ SJK.16 CLM

796 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Tool Series	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
MINI	SJK.16 CLM	8÷16 5/16"÷5/8"	340 340	4÷6 60÷90	1,07 2,36	0,13 0,00459	362 x 43 x 148 14-1/4"x1-1/16"x5-13/16"

DAR U ZIMBA TAB. (AYAKKABICILIK SEKTÖRÜ) (UZUN ŞARJÖR) SJK

Spesifikasyonlar

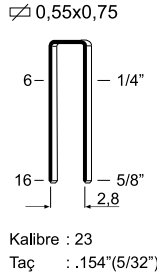
Şerit başına zımba
Finisaj
167
galvanizli

Uygulamalar

Kaplama, ayakkabı imalatı, bahçe mobilyası, şemsiye ve fırça imalatında kullanılır.

SERİ SJK.16 CLM MINI REST

1.730 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Tool Series	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
MINI	SJK.16 CLM MINI REST	8÷16 5/16"÷5/8"	340 340	4÷6 60÷90	7,10 15,66	0,13 0,00459	370 x 170 x 425 14-9/16" x 6-1/16" x 16-3/4"

PNÖMATİK TEZGAH SİSTEMİ SJK

Spesifikasyonlar

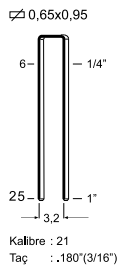
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine
167
galvanizli
paslanmaz çelik,
alüminyum

Uygulamalar

Ayakkabı yapımı, ev aışap ürünlerinin yapımı, fırçalar, şemsiyeler, mobilya çerçeveleme ve finisaj, bambu mobilya üretimi, kabinler, resim ve ayna çerçeveleri, boncuklu kenar uygulamaları, bobin ve kasa üretimi.

SERİ 4097.25

670 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Tool Series	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
220	4097.25	12÷25 1/2"÷1"	135 135	5÷6,5 70÷95	1,10 2,43	0,31 0,01095	226 x 50 x 211 8-7/8" x 2" x 8-5/16"

DAR U ZIMBA TAB. RATTAN ve YAZI TAHTALARI ÜRETİMİ

Spesifikasyonlar

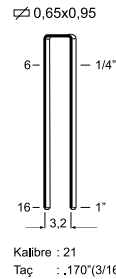
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine
125
galvanizli
paslanmaz çelik,
alüminyum

Uygulamalar

Ayakkabı yapımı, ev aışap ürünlerinin yapımı, fırçalar, şemsiyeler, mobilya çerçeveleme ve finisaj, bambu mobilya üretimi, kabinler, resim ve ayna çerçeveleri, boncuklu kenar uygulamaları, bobin ve kasa üretimi.

SERİ 4097.16

358 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Tool Series	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
210	4097.16	4÷16 5/32"÷5/8"	135 135	4÷6 60÷90	0,90 1,98	0,13 0,00459	223 x 43 x 148 8-3/4"x1-1/16"x5-13/16"

DAR UZUN TABANCA (AYAKKABICILIK SEKTÖRÜ) 4097

Spesifikasyonlar

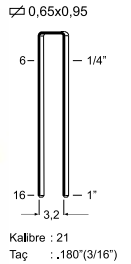
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine
125
galvanizli
paslanmaz çelik,
alüminyum

Uygulamalar

Ayakkabı yapımı, ev aışap ürünlerinin yapımı, fırçalar, şemsiyeler, mobilya çerçeveleme ve finisaj, bambu mobilya üretimi, kabinler, resim ve ayna çerçeveleri, boncuklu kenar uygulamaları, bobin ve kasa üretimi.

SERİ 4097.16 CLM

786 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Tool Series	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
210	4097.16 CLM	8÷16 5/16"÷5/8"	270 270	4÷6 60÷90	1,07 2,36	0,13 0,00459	362 x 43 x 148 14-1/4" x 1-1/16" x 5-13/16"

UZUN ŞARJÖR (AYAKKABICILIK SEKTÖRÜ) 4097

Spesifikasyonlar

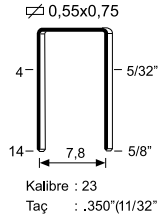
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine
125
galvanizli
paslanmaz çelik,
alüminyum

Uygulamalar

Ayakkabı yapımı, ev aışap ürünlerinin yapımı, fırçalar, şemsiyeler, mobilya çerçeveleme ve finisaj, bambu mobilya üretimi, kabinler, resim ve ayna çerçeveleri, boncuklu kenar uygulamaları, bobin ve kasa üretimi.

SERİ 3G

357 €



alat serisi Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
100	3G	4 ÷ 14 5/32" ÷ 9/16"	175	3,5 ÷ 6 50 ÷ 90	0,60 1,32	0,10 0,00353	200 x 33 x 141 7-7/8" x 1-5/16" x 5-9/16"

DERİ ZIMBA TABANCA S I 3G

Spesifikasyonlar
Şerit başına zimba
Finisaj

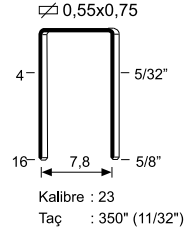
167
Solventli

Uygulamalar

Döşeme, mobilya, resim çerçeveleri, ayakkabı imalatı, toz kapakları, TV veya stereo takımları, ev yalıtımı, keçe yalıtımı, kasa sırtı imalatı, aksesuar

SERİ 3G.16

312 €



alat serisi Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
MINI	3G.16	4 ÷ 16 5/32" ÷ 5/8"	185	4 ÷ 6 60 ÷ 90	0,90 1,98	0,13 0,00459	223 x 43 x 148 8-3/4" x 1-11/16" x 5-13/16"

DERİ ZIMBA TABANCA S I 3G.16

Spesifikasyonlar
Şerit başına zimba
Finisaj

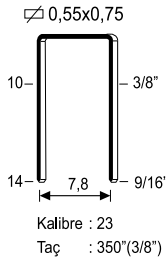
167
Solventli

Uygulamalar

Döşeme, mobilya, resim çerçeveleri, ayakkabı imalatı, toz kapakları, TV veya stereo takımları, ev yalıtımı, keçe yalıtımı, kasa sırtı imalatı, aksesuar

SERİ 3GF

473 €



alat serisi Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
100	3GF	10 ÷ 14 3/8" ÷ 9/16"	175	3,5 ÷ 4,5 50 ÷ 65	0,60 1,32	0,10 0,00353	200 x 33 x 147 7-7/8" x 1-5/16" x 5-13/16"

DERİ ZIMBA TABANCA S I (YARIM ÇAKMA) 3GF

Spesifikasyonlar
Şerit başına zimba
Finisaj

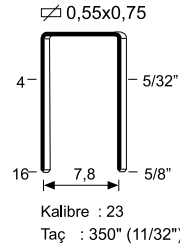
167
Galvanizli

Uygulamalar

Deri gerdirmeye, resim çerçeveleri, ayakkabı imalatı, toz kapakları, TV veya stereo takımları, ev yalıtımı, keçe yalıtımı, kasa sırtı imalatı, aksesuar vs.

SERİ 3G.16 SL

440 €



alat serisi Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
MINI	3G.16 SL	4 ÷ 16 5/32" ÷ 5/8"	185	4 ÷ 6 60 ÷ 90	1,00 2,20	0,18 0,006336	223 x 43 x 198 8-3/4" x 1-11/16" x 7-13/16"

UZUN BURUN DERİ ZIMBA TABANCA S I 3G

Spesifikasyonlar
Şerit başına zimba
Finisaj

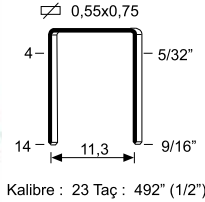
167
Solventli

Uygulamalar

Döşeme, mobilya, resim çerçeveleri, ayakkabı imalatı, toz kapakları, TV veya stereo takımları, ev yalıtımı, keçe yalıtımı, kasa sırtı imalatı, aksesuar

SERİ 64.16

335 €



alat serisi Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
MINI	64.16	4 ÷ 16 5/32" ÷ 5/8"	185	4 ÷ 6 60 ÷ 90	0,90 1,98	0,13 0,00459	223 x 43 x 148 8-3/4" x 1-11/16" x 5-13/16"

U ZIMBA (AYAKKABICILIK SEKTÖRÜ) 64

Spesifikasyonlar
Şerit başına zimba
Finisaj
Talep üzerine

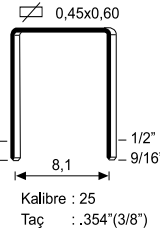
167
galvanizli
paslanmaz çelik,
alüminyum

Uygulamalar

Ayakkabı yapımı, ev aşıp ürünlerinin yapımı, fırçalar, şemsiyeler, mobilya çerçeveleme ve finisaj, bambu mobilya üretimi, kabinler, resim ve ayna çerçeveleri, boncuklu kenar uygulamaları, bobin ve kasa üretimi,

SERİ 77 F

482 €



alat serisi Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes (inch)	şarjör kapasitesi (parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
100	77 F	10 ÷ 14 3/8" ÷ 9/16"	215	3,5 ÷ 4,5 50 ÷ 65	0,60 1,32	0,10 0,00353	200 x 33 x 147 7-7/8" x 1-5/16" x 5-13/16"

DERİ ZIMBA TABANCA S I (YARIM ÇAKMA) 77

Spesifikasyonlar
Şerit başına zimba
Finisaj

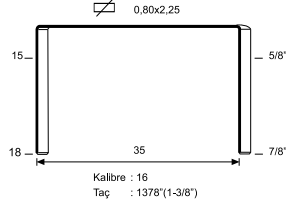
200
galvanizli

Uygulamalar

Deri gerdirmeye, resim çerçeveleri, ayakkabı imalatı, toz kapakları, TV veya stereo takımları, ev yalıtımı, keçe yalıtımı, kasa sırtı imalatı, aksesuar vs.

SERİ 35.18 C

692 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
35.18 C	15÷18	100	5÷7	2,10	2,45	342 x 115 x 222
	5/8"÷3/4"	100	70÷100	4,63	0,0466	13-7/16" x 4-1/2" x 8-3/4"

KOLİ KAPATMA ZIMBA TAB. (HAVALI)
35

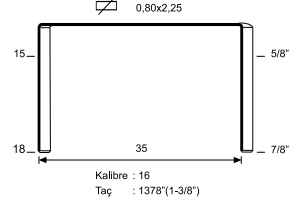
Spesifikasyonlar
Şerit başına zimba
Finisaj

50
bakır

Uygulamalar
Karton kapatma

SERİ 35.18 M

375 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
35.18 M	15÷18	100	—	2,25	—	380 x 115 x 290
	5/8"÷3/4"	100	—	4,96	—	15" x 4-1/2" x 11-7/16"

KOLİ KAPATMA ZIMBA TAB. (MEKANİK)
35

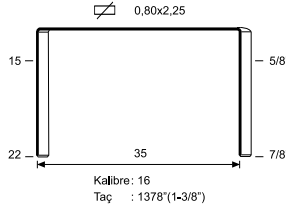
Spesifikasyonlar
Şerit başına zimba
Finisaj

50
bakır

Uygulamalar
Karton kapatma

SERİ 35.22

735 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
35.22	18÷22	100	5÷7	2,10	2,45	342 x 115 x 222
	3/4"÷7/8"	100	70÷100	4,63	0,0466	13-7/16" x 4-1/2" x 8-3/4"

KOLİ KAPATMA ZIMBA TAB. (HAVALI)
35

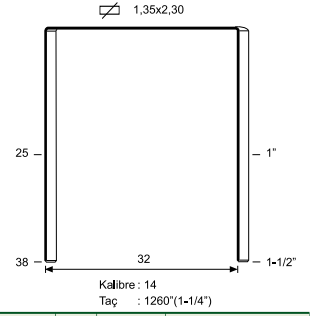
Spesifikasyonlar
Şerit başına zimba
Finisaj

50
bakır

Uygulamalar
Karton kapatma

SERİ JUMBO32

3.680 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
JUMBO 32	38	100	5÷7	6,00	6,70	360 x 174 x 335
	1-1/2"	100	70÷100	13,23	0,23661	14-3/16" x 6-7/8" x 13-3/16"

KOLİ KAPATMA ZIMBA TAB. (HAVALI)
32

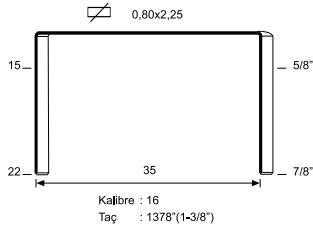
Spesifikasyonlar
Şerit başına zimba
Finisaj

50
bakır

Uygulamalar
Karton kapatma

SERİ PB.35

2.835 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
PB.35	15 ÷ 22	200	5÷6	31,80	2,78	700 x 550 x 1270
	5/8"÷7/8"	200	70÷90	70,10	0,09817	27-9/16" x 21-5/8" x 50"

KOLİ DİKİŞ MAKİNASI (PNÖMATİK)
35

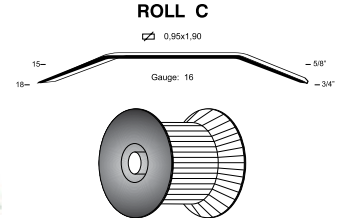
Spesifikasyonlar
Şerit başına zimba
Finisaj

50
bakır

Uygulamalar
Ayaktan pedal pnömatik, seri kolli dikiş makinası

SERİ C.18 ROLL

945 €



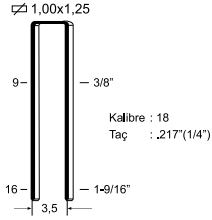
Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
C.18 Roll	15 ÷ 18	1000	5 ÷ 7	2,35	1,32	237 x 115 x 222
	5/8"÷3/4"	1000	70÷100	5,18	0,0466	9-5/16" x 4-1/2" x 8-3/4"

ROLL. ÇİVİ TAB. (RULO MAGAZİN)

Uygulamalar
Palet, sandık, çit, kaplama, çeşitli yer döşemeleri.

SERİ 90.16

350 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Mini	Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
90.16		9÷15	100	4÷7	0,90	0,00459	216 x 43 x 148
		3/8"÷5/8"	100	60÷100	1,98	0,00459	8-1/2" x 1-11/16" x 5-13/16"

STANDART 90

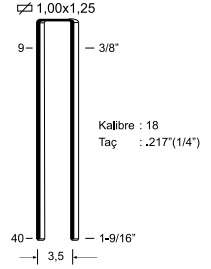
Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

Uygulamalar

Mobilya ve dolap montajı, kapı ve pencere pervazları, aksesuar, kalıplama, iskele döşemesi ve ev yalıtımı, sert ağaç döşemeler, vinil ve alüminyum dış duvar kaplaması, döşeme yay bağlantısı, tahtapul, çekmece, kasa sırtı ve kafes imalatı.

SERİ 90.38

460 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
420	Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
90.38		15÷40	115	5÷7,5	1,30	0,01906	246 x 58 x 248
		5/8"÷1-9/16"	115	70÷105	2,87	0,01906	9-5/8" x 2-5/16" x 9-3/4"

STANDART 90

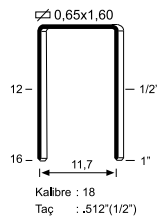
Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

Uygulamalar

Mobilya ve dolap montajı, kapı ve pencere pervazları, aksesuar, kalıplama, iskele döşemesi ve ev yalıtımı, sert ağaç döşemeler, vinil ve alüminyum dış duvar kaplaması, döşeme yay bağlantısı, tahtapul, çekmece, kasa sırtı ve kafes imalatı.

SERİ 110.16 RF

745 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Mini	Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
110.16 RF		12÷16	86	4,5÷6	1,20	0,00459	216 x 43 x 173
		1/2"÷5/8"	86	65÷90	2,64	0,00459	8-1/2" x 1-11/16" x 6-13/16"

ALT TAN KIVIRMALI TABANCA 110

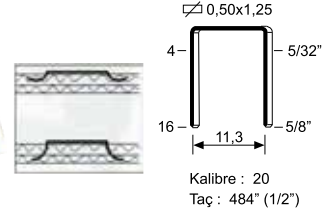
Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj

Uygulamalar

Minder üretimi, karton kapama, karton kutuların tutturulması, köpük-kaucuk tutturulması.

SERİ 50.16 OC

565 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Mini	Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
50.16 OC		10÷16	105	5÷6,5	0,90	0,013	223 x 43 x 149
		3/8"÷5/8"	105	70÷95	1,98	0,00459	8-3/4" x 1-11/16" x 5-7/8"

YANA AÇILIR ve İÇTEN KIVIRMALI ZIMBA TAB. 50

Spesifikasyonlar

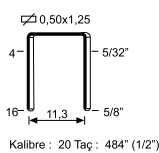
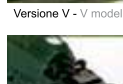
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

Uygulamalar

Döşeme, yatak takımı, ambalaj ve oto koltuk imalatında kullanılır vs.

SERİ 50.16 CL

450 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Mini	Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
50.16 CL		4÷16	210	4÷6	1,10	0,013	357 x 43 x 148
		5/32"÷5/8"	210	60÷90	2,43	0,00459	14-1/16" x 1-11/16" x 5-13/16"

STANDART UZUN ŞARJÖRLÜ TAB. 50

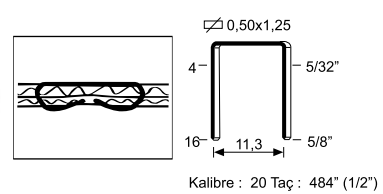
Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

Uygulamalar

Döşeme, yatak takımı, ambalaj ve oto koltuk imalatında kullanılır vs.

SERİ 50.16 RB

475 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Mini	Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
50.16 RB		6÷16	105	4÷6	1,10	0,013	216 x 43 x 168
		1/4"÷5/8"	105	60÷90	2,43	0,00459	8-1-2" x 1-11/16" x 6-5/8"

ALT TAN KIVIRMALI KARTON ZIMBA TAB. 50

Spesifikasyonlar

Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

Uygulamalar

Döşeme, yatak takımı, ambalaj ve oto koltuk imalatında kullanılır vs.

SERİ P.18 (MINI S)

340 €



Ø 0,64
5 - 3/16"
18 - 1-3/16"
Kalibre : 23
Tel Çapı : .025"

alat serileri Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes(inch)	şarjör kapasitesi(parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
100	P.18	18 11/16"	200	4÷7	0,65	0,10	200 x 33 x 148 7-7/8" x 1-5/16" x 5-13/16"

BAŞSIZ ÇİVİ TABANCA Sİ Pins 6

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

100
stanoks
galvanizli, paslanmaz çelik,
boyalı kafa

Uygulamalar

Görünmez bağlantılar, yapıdırma öncesi sabitleme, süsleme
bambu mobilya üretimi, ayna çerçeveleri ve resim çerçeveleri,
kapı ve pencere kenarlarında kullanılır v.s.

SERİ PR.18

557 €



Ø 0,64
5 - 3/16"
18 - 1-3/16"
Kalibre : 23
Tel Çapı : .025"

alat serileri Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes(inch)	şarjör kapasitesi(parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
100	PR.18	10÷18 3/8÷11/16"	200	4÷7	0,65	0,10	200 x 33 x 148 7-7/8" x 1-5/16" x 5-13/16"

BAŞSIZ ÇİVİ TABANCA Sİ (AYARLI) Pins 6

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

100
stanoks
galvanizli, paslanmaz çelik,
boyalı kafa

Uygulamalar

Görünmez bağlantılar, yapıdırma öncesi sabitleme, süsleme
bambu mobilya üretimi, ayna çerçeveleri ve resim çerçeveleri,
kapı ve pencere kenarları.

SERİ PR.30

560 €



Ø 0,64
5 - 3/16"
30 - 1-3/16"
Kalibre : 23
Tel Çapı : .025"

alat serileri Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes(inch)	şarjör kapasitesi(parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
MINI	PR.30	18÷30 11/16÷1-3/16"	200	4,5÷6	1,03	0,0053	219 x 43 x 162 8-5/8" x 1-11/16" x 6-3/8"

BAŞSIZ ÇİVİ TABANCA Sİ Pins 6

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

100
stanoks
galvanizli, paslanmaz çelik,
boyalı kafa

Uygulamalar

Görünmez bağlantılar, yapıdırma öncesi sabitleme, süsleme
bambu mobilya üretimi, ayna çerçeveleri ve resim çerçeveleri,
kapı ve pencere kenarları

SERİ B6.35

754 €



Ø 0,64
11 - 0,90
12 - 1/2"
35 - 2"
Kalibre : 23
Kafa Genişliği : .035"
Uc : .025"

alat serileri Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes(inch)	şarjör kapasitesi(parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
MINI	B6.35	12÷35 1/2"÷1-3/8"	200	4,5÷6	1,07	0,15	240 x 43 x 192 9/1-2" x 1-11/16" x 7-9/16"

HAFİF BAŞLI ÇİVİ TABANCA Sİ Pins 6

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

100
galvanizli
paslanmaz çelik

Uygulamalar

Görünmez bağlama, ön-yapıştırırmalı bağlama, traşlama;
saz karni mobilya, ayna çerçeveleri ve resim çerçeveleri
üretimi, kapı ve pencere aksesuarları.

SERİ R8.28

567 €



Ø 0,84
12 - 1/2"
28 - 1-9/16"
Kalibre : 21
Tel Çapı : .033"

alat serileri Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes(inch)	şarjör kapasitesi(parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
MINI	R8.28	15÷28 5/8"÷1-1/8"	150	4,5÷6,5	1,03	0,0053	219 x 43 x 162 8-5/8" x 1-11/16" x 6-3/8"

BAŞSIZ ÇİVİ TABANCA Sİ Pins 8

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

75
galvanizli
stanoks, finisajlı,
vernikli kafa

Uygulamalar

Ahşap ve bambu mobilya süsleme, ayna çerçeveleri ve resim çerçeveleri
üretimi, pencere çerçeveleri, kapı plastik kaplama.

SERİ MG.40

589 €



Ø 0,84
12 - 1/2"
40 - 1-9/16"
Kalibre : 21
Taç : .033"

alat serileri Tool Series	Model	uygulanılan ebat applicable sizes(inch)	şarjör kapasitesi(parça) magazine capacity (pieces)	basınç pressure (psi)	ağırlık weight	hava tüketimi consumo ario	ebatlar (inch-L x W x H) dimensions (inch-L x W x H)
210	MG.40	12÷40 1/2"÷1-9/16"	150	5÷7,5	1,15	0,34	226 x 50 x 223 8-15/16" x 2" x 8-3/4"

HAFİF BAŞLI ve BAŞSIZ ÇİVİ TABANCA Sİ Pins 8

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

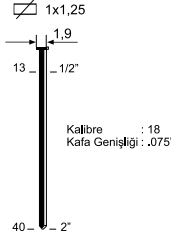
75
galvanizli
stanoks, finisajlı
vernikli kafa

Uygulamalar

Ahşap ve bambu mobilya süsleme,
ayna çerçeveleri ve resim çerçeveleri
üretimi, pencere çerçeveleri, kapı plastik kaplama.

SERİ 12.40

535 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
210	12÷40	100	5÷7,5	1,15	0,34	226 x 50 x 223
	1/2"÷1-9/16"	100	70÷105	2,54	0,012	8-15/16" x 2" x 8-3/4"

BAŞSIZ VE HAFİF BAŞLI ÇİVİ TABANCASI Pins I - Brads 12

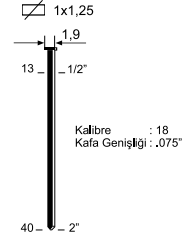
Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finişaj
Talep üzerine

100
galvanizli
paslanmaz çelik

Uygulamalar

Mobilya, kapı ve pencere kenar süsleri, lambri, prefabrik binalar üzerinde panel kaplama süpürgelek sabitleme, dekoratif kenar süsleri.

SERİ 12.40G



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
210	25÷40	100	5÷7	1,25	0,34	252 x 52 x 228
	1"÷1-9/16"	100	70÷100	2,76	0,012	9-15/16" x 2-1/16" x 9"

HAFİF BAŞLI ÇİVİ TABANCASI Brads 12

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finişaj
Talep üzerine

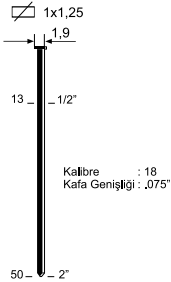
100
galvanizli
boyalı kafa, hafif kafalı
paslanmaz çelik

Uygulamalar

Mobilya, kapı ve pencere kaplamaları, kabine ve çekmeceli dolap montajları, tekne yapımı, süpürgelek sabitleme, tel kaplamaları, lambri, ayakbağı yapımı, panel ve çerçeve montajı, kapitone ve dekoratif paneller, dekoratif kenar süsleri.

SERİ 12.50

568 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
420	20÷50	110	5÷7,5	1,35	0,54	229 x 58 x 250
	3/4"÷2"	110	70÷105	2,98	0,01906	9-1/16" x 2-5/16" x 9-7/8"

HAFİF BAŞLI ÇİVİ TABANCASI Brads 12

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finişaj
Talep üzerine

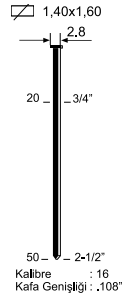
100
galvanizli
boyalı kafa, hafif kafalı
paslanmaz çelik

Uygulamalar

Mobilya, kapı ve pencere kaplamaları, kabine ve çekmeceli dolap montajları, tekne yapımı, süpürgelek sabitleme, tel kaplamaları, lambri, ayakbağı yapımı, panel ve çerçeve montajı, kapitone ve dekoratif paneller, dekoratif kenar süsleri.

SERİ 14.50

590 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
420	20 ÷ 50	100	5÷7,5	1,35	0,54	276 x 58 x 250
	3/4"÷2"	100	70÷105	2,98	0,01906	10-7/8" x 2-5/16" x 9-7/8"

BAŞLI ÇİVİ TABANCASI (H. BAŞLI ÇİVİ TABANCASI) Brads 14

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finişaj
Talep üzerine

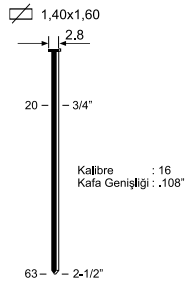
50
galvanizli

Uygulamalar

Kapı ve pencere üretimi, fuar standları, ahşap doğrama işleri, koltuk ve oturma odası mobilya çerçeveleri üretimi, lambri ve süpürgelek boyalı kafa, paslanmaz çelik sabitleme, hafif ahşap montajı, paneller, tabutlar.

SERİ B14.763

756 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
740	25÷63	110	5÷7,5	1,70	0,75	308 x 77 x 261
	1"÷2-1/2"	110	70÷105	3,75	0,0264	12-1/8" x 3" x 10-1/4"

BAŞLI ÇİVİ TABANCASI Brads 14

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finişaj
Talep üzerine

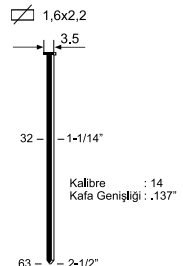
50
galvanizli

Uygulamalar

Kapı ve pencere üretimi, fuar standları, ahşap doğrama işleri, koltuk ve oturma odası mobilya çerçeveleri üretimi, lambri ve süpürgelek boyalı kafa, paslanmaz çelik sabitleme, hafif ahşap montajı, paneller, tabutlar.

SERİ 17.64

1.150 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
710	25 ÷ 64	74	4,5÷8,3	2,14	1,00	323 x 98 x 293
	1"÷2-1/2"	74	65÷120	4,71	0,0353	12-11/16" x 3-7/8" x 11-9/16"

BAŞLI ÇİVİ TABANCASI 17.64

Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finişaj
Talep üzerine

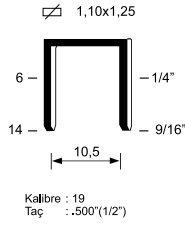
74
galvanizli

Uygulamalar

Kapı ve pencere üretimi, fuar standları, ahşap doğrama işleri, koltuk ve oturma odası mobilya çerçeveleri üretimi, lambri ve süpürgelek boyalı kafa, paslanmaz çelik sabitleme, hafif ahşap montajı, paneller, tabutlar.

SERİ 81 P

397 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Tool Series	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
MINI	81 P	6 ÷ 16	90	4 ÷ 6	0,90	0,13	216 x 43 x 148
		1/4" ÷ 5/8"	90	60÷90	1,98	0,00459	8-1/2" x 1-11/16" x 5-13/16"

PLASTİK ZIMBA TABANÇASI 81P

Spesifikasyonlar

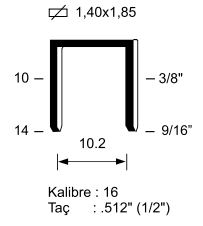
Şerit başına zimba 70
Finisaj polimer
Talep üzerine kahverengi, servi, gri

Uygulamalar

Kereste sarma, kereste etiketleme, kayık yapımı, tabut kaplama, kapılar, metal dedektörler, mobilya, fiberglas işleme, döşeme, yalıtım, kaplama. Metal bağlantı elemanlarının aletlere zarar verebileceği ve bağlantı elemanlarının çıkmasından kaçınılan tüm uygulamalar. Orman ürünlerinin kaplamasında kullanılır.

SERİ 82 P

429 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Tool Series	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
MINI	82 P	6 ÷ 16	60	4 ÷ 6	0,90	0,13	216 x 43 x 148
		1/4" ÷ 5/8"	60	60÷90	1,98	0,00459	8-1/2" x 1-11/16" x 5-13/16"

PLASTİK ZIMBA TABANÇASI 82P

Spesifikasyonlar

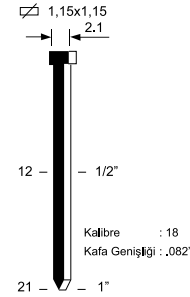
Şerit başına zimba 70
Finisaj polimer
Talep üzerine kahverengi, servi, gri

Uygulamalar

Kereste sarma, kereste etiketleme, kayık yapımı, tabut kaplama, kapılar, metal dedektörler, mobilya, fiberglas işleme, döşeme, yalıtım, kaplama. Metal bağlantı elemanlarının aletlere zarar verebileceği ve bağlantı elemanlarının çıkmasından kaçınılan tüm uygulamalar. Orman ürünlerinin kaplamasında kullanılır.

SERİ 12.25 P

760 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Tool Series	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
MINI	12.25 P	12÷21	100	4÷6	0,90	0,13	230 x 43 x 162
		1/2" ÷ 3/4"	110	60÷90	1,98	0,00459	9-1/16" x 1-11/16" x 6-3/8"

PLASTİK BAŞLI ÇİVİ TAB. Brads 12P

Spesifikasyonlar

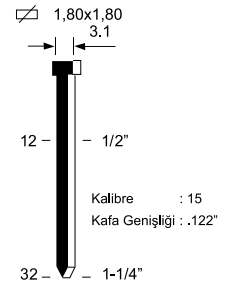
Şerit başına zimba 50
Finisaj plastik, polimer
Talep üzerine

Uygulamalar

Tekne, yat imalatı, kapı ve pencere kaplamaları, kabine ve çekmeceli dolap montajları, tekne yapımı, süpürgelik sabitleme, tel kaplamaları, lambri, ayakbağı yapımı, panel ve çerçeve montajı, kapitone ve dekoratif paneller, dekoratif kenar süsleri. Orman ürünlerinin kaplamasında kullanılır.

SERİ 17P.32

980 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Tool Series	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
710	17P.32	16÷25	110	5÷6,5	1,15	0,34	226 x 50 x 223
		5/8" ÷ 1"	110	70÷95	2,53	0,0120	8-7/8" x 2" x 8-3/4"

PLASTİK BAŞLI ÇİVİ TAB. Brads 12P

Spesifikasyonlar

Şerit başına zimba 50
Finisaj plastik, polimer
Talep üzerine

Uygulamalar

Tekne, yat imalatı, kapı ve pencere kaplamaları, kabine ve çekmeceli dolap montajları, tekne yapımı, süpürgelik sabitleme, tel kaplamaları, lambri, ayakbağı yapımı, panel ve çerçeve montajı, kapitone ve dekoratif paneller, dekoratif kenar süsleri. Orman ürünlerinin kaplamasında kullanılır.

SERİ R1.25 P

740 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Tool Series	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
MINI	R1.25 P	11÷25	100	5÷7	1,07	0,15	219 x 43 x 186
		7/16" ÷ 1"	100	70÷100	2,36	0,0053	8-5/8" x 1-11/16" x 7-5/16"

PLASTİK BAŞSIZ ÇİVİ TABANÇASI Pins IP

Spesifikasyonlar

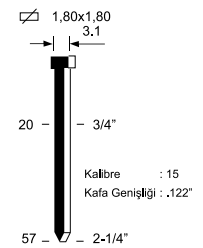
Şerit başına zimba 50
Finisaj polimer
Talep üzerine kahverengi, servi, gri

Uygulamalar

Montaj, yapıdırma, tekne yapımı, mobilya ve kabinler, müzik aletleri, çekmeceler, Metal tuturma gereçlerinin aletlere hasar verebilecekleri ve tuturma gereçlerinin çıkarılmasından kaçınılması gereken tüm uygulamalar

SERİ B17P.763

1.196 €



alat serisi	Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Tool Series	Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
710	B17P.763	20÷63	85	5÷7,5	1,70	1,00	308 x 77 x 261
		3/4" ÷ 2-1/2"	85	70÷105	3,75	0,0353	12-1/8" x 3" x 10-1/4"

PLASTİK BAŞLI ÇİVİ TABANÇASI Brads 17P

Spesifikasyonlar

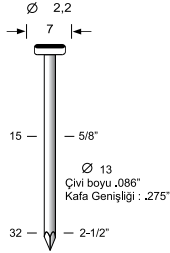
Şerit başına zimba 50
Finisaj galvanizli boyalı kafa, hafif kafa
Talep üzerine paslanmaz çelik

Uygulamalar

Tekne ve yat imalatı, mobilya ve dolap imalatı, kapı ve pencere pervazları, kayık yapımı, döşeme, tabut kaplama, müzik aletleri, yapıdırma. Metal bağlantı elemanlarının aletlere zarar verebileceği ve bağlantı elemanlarının çıkmasından kaçınılan tüm uygulamalar.

SERİ TN.732

1.030 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
TN.732	15÷32	80	5÷7,5	1,95	1,00	295 x 94 x 257
	11/16"÷1-1/4"	80	70÷105	4,30	0,03530	11-5/8" x 3-11/16" x 10-1/8"

T ÇİVİ TABANCASI (GALVANİZLİ BETON ÇİVİ) TN 732

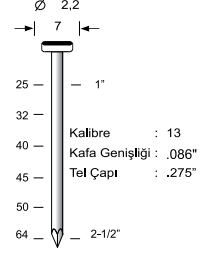
Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

37
parlak
sertleştirilmiş,
galvanizli (beton)

Uygulamalar
Masa, yatak, koltuk, mutfak üniteleri ve çekmeceler, fuar standları üretimi, metal kaplama sabitleştirme, zemin döşeme, prefabrik evlerin yapımı, kapı ve pencereler, süpürgeliklerin sabitleştirilmesi.

SERİ TN.64

1.100 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
TN.64	25÷64	76	4,5÷8,3	2,14	1,40	323x98x293
	1"÷2-1/2"	76	65÷120	4,71	0,0494	12-11/16" x 3-7/8" x 11-9/16"

T ÇİVİ TABANCASI TN 50

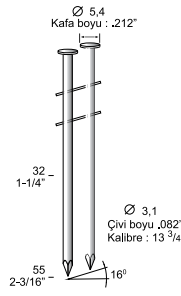
Spesifikasyonlar
Şerit başına zımba
Finisaj
Talep üzerine

37
parlak
sertleştirilmiş,
galvanizli (beton)

Uygulamalar
Masa, yatak, koltuk, mutfak üniteleri ve çekmeceler, fuar standları üretimi, metal kaplama sabitleştirme, zemin döşeme, prefabrik evlerin yapımı, kapı ve pencereler, süpürgeliklerin sabitleştirilmesi.

SERİ CN23.57

980 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
CN23.57	25÷57	300÷350	5÷8	2,67	1,70	310 x 132 x 285
	1"÷2-1/4"	300÷350	70÷115	5,89	0,06003	12-3/16" x 5-3/16" x 11-1/4"

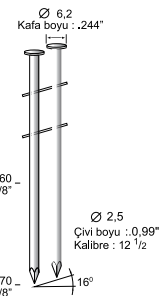
ÇİVİ TAB. (RULO MAGAZİN) 23.57

Uygulamalar

Palet, sandık, çit, kaplama, çeşitli yer döşemeleri, paketleme.

SERİ CN29.70

1.066 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
CN29.70	45÷70	250÷300	5÷8	3,60	2,69	350 x 129 x 316
	1-3/4"÷2-3/4"	250÷300	70÷115	7,90	0,09500	13-3/4" x 5-1/16" x 12-7/16"

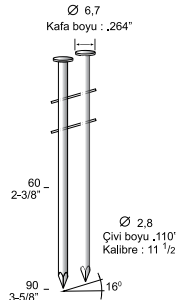
ÇİVİ TAB. (RULO MAGAZİN) 29.70

Uygulamalar

Palet, sandık, çit, kaplama, çeşitli yer döşemeleri.

SERİ CN33.90

1.196 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
CN33.90	38÷90	200÷300	5÷8	3,50	2,97	388 x 145 x 370
	1-1/2"÷3-5/8"	200÷300	70÷115	7,70	0,10488	15-1/4" x 5-1/2" x 14 - 9/16"

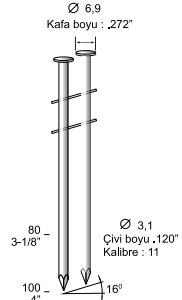
ÇİVİ TAB. (RULO MAGAZİN) 33.90

Uygulamalar

Palet, sandık, çit, kaplama, çeşitli yer döşemeleri.

SERİ CN38.100

1.911 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
CN38.100	57÷100	225	5÷8	5,50	3,39	338 x 153 x 418
	2-1/4"÷4"	225	70÷115	12,12	0,11972	13-5/16" x 6" x 16-1/2"

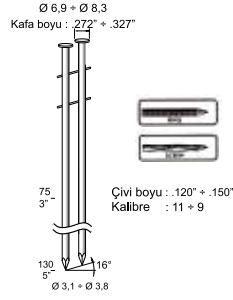
ÇİVİ TAB. (RULO MAGAZİN) 38.100

Uygulamalar

Palet, sandık, çit, kaplama, çeşitli yer döşemeleri, paketleme.

SERİ CN38.130

2.064 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
CN38.130	75 ÷ 130 3"÷5"	125÷225	5÷8	5,80	3,80	338 x 153 x 479

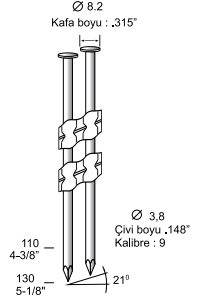
ÇİVİ TAB. (RULO MAGAZİN) CN38.130

Uygulamalar

Palet, sandık, çit, kaplama, çeşitli yer döşemeleri, paketlenme.

SERİ SN22.130

2.210 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
SN22.130	90 ÷ 130 3-9/16" ÷ 5"	58	5÷8	6,00	4,01	550 x 174 x 430

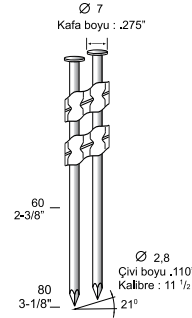
ÇİVİ TAB. (DİZGİLİ ÇİVİ) 22.130

Uygulamalar

Palet, sandık, çit, kaplama, çeşitli yer döşemeleri, paketlenme.

SERİ SN22.100

1.950 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
SN22.100	50 ÷ 100 2" ÷ 4"	60	5÷8	3,60	2,27	549 x 139 x 375

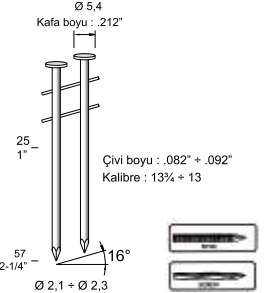
ÇİVİ TAB. (DİZGİLİ ÇİVİ) 22.100

Uygulamalar

Palet, sandık, çit, kaplama, çeşitli yer döşemeleri, paketlenme.

SERİ V57

535 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
V57	25 ÷ 57 1"÷2-1/4"	300÷350	5÷8	2,67	1,56	270 x 131 x 283

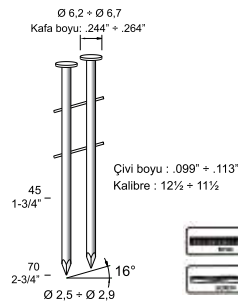
ÇİVİ TAB. (RULO MAGAZİN) V57

Uygulamalar

Palet, sandık, çit, kaplama, çeşitli yer döşemeleri, paketlenme.

SERİ V70

582 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
V70	45 ÷ 70 1-3/4"÷2-3/4"	250÷300	5÷8	3,60	2,69	350 x 129 x 316

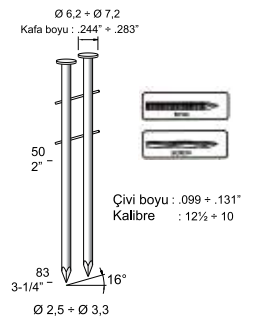
ÇİVİ TAB. (RULO MAGAZİN) V70

Uygulamalar

Palet, sandık, çit, kaplama, çeşitli yer döşemeleri.

SERİ V80

603 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi (parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes (inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo aria	dimensions (inch-L x W x H)
V80	50 ÷ 83 2÷3-1/4"	250÷300	5÷8	3,98	2,28	362 x 132 x 307

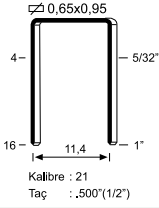
ÇİVİ TAB. (RULO MAGAZİN) V80

Uygulamalar

Palet, sandık, çit, kaplama, çeşitli yer döşemeleri.

SERİ ME80 MAESTRI

220 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	watt	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	electronica	dimensions (inch-L x W x H)
ME80	1/4"÷9/16"	8-16	-	1-40	220 W	36 x 15 x 27

ELEKTRİKLİ DÖŞEME TAB. 80

Uygulamalar
Resim çerçevesi, süpürgelek, dekoratif işlerde veya mobilya tamirinde kullanılır.



SERİ MAESTRI

1.670 €



B6 - B10 - B11 KABARA TABANCASI

Kabara Ölçüleri

B6	B10	B11
10,5	10,5	10,5
14	14	14
1/4"	1/4"	1/4"

Uygulamalar

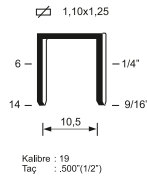
Klasik Mobilya imalatında, Ayakkabı ve Terlik imalatında, Dekoratif işlerde vb. kullanılmaktadır.



Atm. 1000 S - 1000 S

SERİ CT 6000P

195 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
CT 6000P	6÷10	70	-	0,87	-	190 x 29 x 173
	1/4"÷3/8"	70	-	1,94	-	9-11/16" x 1-1/8" x 6-13/16"

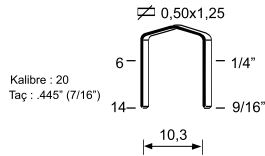
PLASTİK ZIMBA TAB. 81

Uygulamalar

Tabela, branda gerdime ve mobilya imalatı vs.

SERİ HSP-12

126 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
HSP-12	6÷12	84	-	0,46	-	190 x 24 x 100
	1/4"÷1/2"	84	-	1,01	-	7-1/2" x 1" x 4"

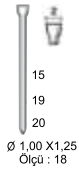
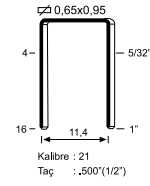
MEKANİK ZIMBA TABANCASI HSP-12

Uygulamalar

Tabela, branda gerdime ve mobilya imalatı vs.

SERİ ME80 BRADS MAESTRI

324 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	watt	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	electronica	dimensions (inch-L x W x H)
ME80 BRADS	1/4"÷9/16"	8-16	-	1,10	220 W	-
	15÷20	100	-	1,10	-	-

ELEKTRİKLİ ZIMBA ve ÇİVİ TABANCASI

Uygulamalar

Resim çerçevesi, süpürgelek, dekoratif işlerde veya mobilya tamirinde kullanılır.



SERİ MM80 STANDART

120 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
MM80	1/4"÷9/16"	8-16	-	1-40	N/A	-

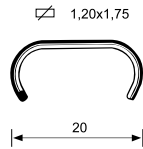
MEKANİK DÖŞEME TAB. 80

Uygulamalar

Resim çerçevesi, süpürgelek, dekoratif işlerde veya mobilya tamirinde kullanılır.

SERİ G-7

210 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
G-7	20	130	-	0,35	-	185 x 28 x 102
	3/4"	130	-	0,77	-	7-5/16" x 1-1/8" x 4"

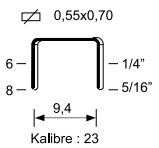
MEKANİK CLİPS TABANCASI G. 7

Uygulamalar

Sandalye üretimi, kafes üretimi, zincir bağlantılı çit yapma, torba kapatma, döşek, küçük kafes, sınır telleri için yay.

SERİ RAPID 23

45 €



Model	uygulanılan ebat	şarjör kapasitesi(parça)	basınç	ağırlık	hava tüketimi	ebatlar (inch-L x W x H)
Model	applicable sizes(inch)	magazine capacity (pieces)	pressure (psi)	weight	consumo ario	dimensions (inch-L x W x H)
23	6÷10	157	-	0,56	-	177 x 27 x 138
	1/4"÷3/8"	157	-	1,23	-	7" x 1-1/16" x 5-7/16"

MEKANİK ZIMBA TABANCASI 23

Uygulamalar

Tabela, branda gerdime ve mobilya imalatı vs.

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
80 	80 / 4	10.000	300.000	1,14
	80 / 6	10.000	240.000	1,14
	80 / 8	10.000	180.000	1,30
	80 / 10	10.000	180.000	1,46
	80 / 12	10.000	120.000	1,64
	80 / 14	10.000	120.000	1,80
	80 / 16	5.000	120.000	2,06
	80 / 18	5.000	120.000	2,21
	80 / 20	5.000	90.000	2,41
	80 / 22	5.000	90.000	2,60
	80 / 25	5.000	90.000	2,86

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
80 inox paslanmaz zımba teli 	80 / 4	20.000	240.000	6,56
	80 / 6	10.000	240.000	6,43
	80 / 8	10.000	180.000	7,31
	80 / 10	10.000	180.000	8,06
	80 / 12	10.000	120.000	9,18
	80 / 14	10.000	120.000	10,13
	80 / 16	5.000	120.000	11,08



1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
90 	90 / 9	5.000	120.000	2,86
	90 / 12	10.000	100.000	2,24
	90 / 15	5.000	80.000	2,73
	90 / 18	5.000	60.000	3,09
	90 / 20	5.000	60.000	3,38
	90 / 25	5.000	50.000	3,97
	90 / 30	5.000	40.000	4,60
	90 / 35	5.000	40.000	5,17
	90 / 40	5.000	30.000	5,82

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
92 	92 / 9	10.000	120.000	3,17
	92 / 12	10.000	100.000	2,44
	92 / 15	5.000	80.000	2,91
	92 / 18	5.000	60.000	3,30
	92 / 20	5.000	60.000	3,56
	92 / 22	5.000	50.000	3,79
	92 / 25	5.000	50.000	4,18
	92 / 28	5.000	40.000	4,57
	92 / 30	5.000	40.000	4,81
	92 / 32	5.000	40.000	5,04
	92 / 35	5.000	40.000	5,38
	92 / 38	5.000	30.000	5,79
	92 / 40	5.000	30.000	6,03

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
P 88 	88 / 12	120.000	54	2,14
	88 / 14	80.000	60	2,32
	88 / 16	80.000	60	2,55
	88 / 18	72.000	60	2,64
	88 / 20	54.000	60	3,21
	88 / 22	54.000	60	3,50
	88 / 25	48.000	60	3,81

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
M1.65 (100 seri) 	M1 / 21	24.000	90	4,96
	M1 / 25	24.000	78	5,48
	M1 / 28	24.000	60	5,98
	M1 / 30	24.000	60	6,31
	M1 / 32	12.000	105	6,70
	M1 / 35	12.000	105	7,20
	M1 / 38	12.000	90	7,74
	M1 / 40	12.000	90	8,06
	M1 / 45	12.000	90	8,89
	M1 / 50	12.000	78	9,77

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
PLK 77 	77K / 10	3.000	72.000	7,82
	77K / 12	3.000	48.000	8,84
	77K / 16	3.000	42.000	10,60

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
WS 38 (WC serisi) 	WS 38 / 15	20.000	80	6,03
	WS 38 / 18	10.000	120	6,78
	WS 38 / 20	10.000	120	7,20
	WS 38 / 22	10.000	120	7,61
	WS 38 / 25	10.000	117	8,16
	WS 38 / 30	10.000	90	9,23
	WS 38 / 32	10.000	90	9,67
	WS 38 / 35	10.000	90	10,32
	WS 38 / 38	10.000	90	10,86

***Fiyatlarımız 1000 adet içindir.**

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
SG 44.25 D 	SG 44 / 9	10.000	120.000	2.88
	SG44 / 12	6.000	90.000	2,57
	SG44 / 15	6.000	78.000	2.93
	SG44 / 18	6.000	60.000	3.32
	SG44 / 20	6.000	60.000	3.58
	SG44 / 22	3.000	50.000	4.10
	SG44 / 25	3.000	45.000	4.52
	SG44 / 28	3.000	40.000	4.81
	SG44 / 30	3.000	42.000	5.04

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
3G 	3G / 4	20.000	300.000	0,88
	3G / 6	10.000	400.000	0,89
	3G / 8	10.000	320.000	0,93
	3G / 10	10.000	240.000	1,05
	3G / 12	10.000	240.000	1,19
	3G / 14	10.000	220.000	1,35
	3G / 16	6.000	192.000	1,57
	3G / 12	10.000	240.000	1,19
	3G / 14	10.000	220.000	1,35
	3G / 16	6.000	192.000	1,57

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
50.16 	PL.50 / 4	10.000	240.000	1,37
	PL.50 / 6	5.000	180.000	1,27
	PL.50 / 8	5.000	140.000	1,38
	PL.50 / 10	5.000	120.000	1,54
	PL.50 / 12	5.000	100.000	1,72
	PL.50 / 14	5.000	90.000	2,03
	PL.50 / 16	5.000	80.000	2,26

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
SJK 	SJK / 6	20.000	480.000	1,05
	SJK / 8	20.000	360.000	1,16
	SJK / 10	20.000	320.000	1,28
	SJK / 12	20.000	320.000	1,45
	SJK / 14	20.000	240.000	1,60
	SJK / 16	20.000	240.000	1,78

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
4097 	4097 / 6	20.000	400.000	1,53
	4097 / 8	20.000	320.000	1,58
	4097 / 10	20.000	200.000	1,77
	4097 / 12	20.000	200.000	1,98
	4097 / 14	10.000	160.000	2,26
	4097 / 16	10.000	160.000	2,50
	4097 / 18	10.000	120.000	2,75
	4097 / 20	10.000	100.000	3,05
	4097 / 22	10.000	100.000	3,28
	4097 / 25	10.000	100.000	3,64

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
77 F 	77 / 12	11.200	268.800	1,43
	77 / 14	12.000	264.000	1,56

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
40 	40 / 6	20.000	400.000	1,53
	40 / 8	20.000	320.000	1,58
	40 / 10	20.000	200.000	1,77
	40 / 12	20.000	200.000	1,98
	40 / 14	10.000	160.000	2,26
	40 / 16	10.000	160.000	2,50
	40 / 18	10.000	120.000	2,75
	40 / 20	10.000	100.000	3,05
	40 / 22	10.000	100.000	3,28
	40 / 25	10.000	100.000	3,64

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
110 	110 / 12	5.000	60.000	3,19
	110 / 14	5.000	60.000	3,61
	110 / 16	5.000	60.000	3,95
	110 / 18	5.000	40.000	4,31
	110 / 20	5.000	40.000	4,65
	110 / 22	5.000	40.000	4,94
	110 / 25	4.000	32.000	5,56

***Fiyatlarımız 1000 adet içindir.**

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
Kalibre: 23 Taç: .492" (1/2")	64 / 6	10.000	300.000	1,56
	64 / 8	10.000	240.000	1,71
	64 / 10	10.000	240.000	1,93
	64 / 12	10.000	180.000	2,07
	64 / 14	10.000	160.000	2,20

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
Kalibre: 20 Taç: .484" (1/2")	PL.50 / 4	10.000	240.000	1,37
	PL.50 / 6	5.000	180.000	1,27
	PL.50 / 8	5.000	140.000	1,38
	PL.50 / 10	5.000	120.000	1,54
	PL.50 / 12	5.000	100.000	1,72
	PL.50 / 14	5.000	90.000	2,03
	PL.50 / 16	5.000	80.000	2,26

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
Kalibre: 23 Tel Çapı: .025"	6 / 7	40.000	960.000	1,59
	6 / 10	20.000	480.000	1,12
	6 / 12	20.000	480.000	1,12
	6 / 15	20.000	480.000	1,17
	6 / 18	20.000	480.000	1,22
	6 / 22	20.000	320.000	1,51
	6 / 25	20.000	320.000	1,61
	6 / 28	20.000	240.000	1,72
	6 / 30	20.000	240.000	1,77
	6 / 35	20.000	240.000	2,73
	6 / 40	20.000	160.000	3,09
	6 / 50	20.000	160.000	3,71

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
Kalibre: 21 Tel Çapı: .033"	Pins 8 / 12	14.000	336.000	1,40
	Pins 8 / 15	14.000	336.000	1,51
	Pins 8 / 18	14.000	280.000	1,66
	Pins 8 / 21	14.000	224.000	1,74
	Pins 8 / 25	14.000	224.000	1,90
	Pins 8 / 28	14.000	168.000	2,05
	Pins 8 / 30	14.000	168.000	2,16
	Pins 8 / 35	14.000	168.000	2,42
	Pins 8 / 40	14.000	112.000	2,67
	Pins 8 / 45	14.000	112.000	2,93

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
Kalibre: 23 Tel Çapı: .035" Kafa Genişliği: .025"	Brads B6 / 12	10.000	480.000	1,53
	Brads B6 / 15	10.000	480.000	1,61
	Brads B6 / 18	10.000	480.000	1,69
	Brads B6 / 22	10.000	320.000	1,82
	Brads B6 / 25	10.000	320.000	1,92
	Brads B6 / 30	10.000	240.000	2,08
	Brads B6 / 35	10.000	180.000	2,24
	Brads B6 / 40	10.000	180.000	2,39
	Brads B6 / 45	10.000	180.000	2,55
	Brads B6 / 50	10.000	120.000	2,78

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
Kalibre: 18 Tel Çapı: .075"	Brads B12 / 10	7.000	168.000	2,11
	Brads B12 / 13	5.000	135.000	2,11
	Brads B12 / 16	5.000	135.000	2,22
	Brads B12 / 20	5.000	90.000	2,30
	Brads B12 / 22	5.000	90.000	2,44
	Brads B12 / 25	5.000	90.000	2,48
	Brads B12 / 28	5.000	70.000	2,54
	Brads B12 / 30	5.000	70.000	3,61
	Brads B12 / 32	5.000	70.000	3,72
	Brads B12 / 35	5.000	60.000	3,85
	Brads B12 / 38	5.000	60.000	3,91
	Brads B12 / 40	5.000	60.000	3,28
	Brads B12 / 45	5.000	50.000	4,44
	Brads B12 / 50	5.000	50.000	4,49

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
Kalibre: 16 Tel Çapı: .108"	Brads 14 / 16	4.000	96.000	4,47
	Brads 14 / 20	5.000	60.000	3,79
	Brads 14 / 22	4.000	64.000	3,84
	Brads 14 / 25	5.000	50.000	4,39
	Brads 14 / 28	5.000	40.000	4,75
	Brads 14 / 30	5.000	40.000	4,99
	Brads 14 / 32	5.000	40.000	5,22
	Brads 14 / 35	2.500	30.000	5,77
	Brads 14 / 38	2.500	30.000	6,13
	Brads 14 / 40	2.500	30.000	6,37
	Brads 14 / 45	2.500	25.000	6,96
	Brads 14 / 50	2.500	25.000	7,56
	Brads 14 / 55	2.500	20.000	8,16
	Brads 14 / 60	2.500	20.000	8,73
	Brads 14 / 63	2.500	20.000	9,10

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
Kalibre: 14 Tel Çapı: .137"	Brads 17 / 32	2.500	30.000	9,16
	Brads 17 / 38	2.500	20.000	10,36
	Brads 17 / 45	2.500	20.000	11,16
	Brads 17 / 50	2.500	20.000	12,49
	Brads 17 / 55	2.500	20.000	13,57
	Brads 17 / 60	2.500	20.000	14,29
	Brads 17 / 63	2.500	20.000	15,24
	Brads 17 / 70	2.500	20.000	15,78

***Fiyatlarımız 1000 a**

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
Pins I 				
	Pins I / 13	7.000	168.000	1,79
	Pins I / 15	7.000	168.000	1,92
	Pins I / 18	7.000	140.000	2,16
	Pins I / 20	7.000	140.000	2,29
	Pins I / 22	7.000	112.000	2,44
	Pins I / 25	7.000	112.000	2,57
	Pins I / 28	7.000	84.000	2,86

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
TN 22 Beton TN 22 				
	TN22 / 13 B	2.000	20.000	23,01
	TN22 / 15 B	2.000	20.000	22,28
	TN22 / 18 B	2.000	20.000	21,73
	TN22 / 21 B	2.000	20.000	22,67
	TN22 / 25 B	2.000	20.000	23,21
	TN22 / 32 B	1.000	10.000	29,27
	TN22 / 38 B	1.000	15.000	32,99
	TN22 / 45 B	1.000	10.000	35,82
	TN22 / 50 B	1.000	10.000	38,09

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
35 				
	35 / 15	2.500	25.000	8,24
	35 / 18	2.000	20.000	8,99
	35 / 22	1.500	15.000	10,32

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
32 				
	32 / 15	2.000	20.000	11,90
	32 / 18	2.000	20.000	13,20
	32 / 22	1.500	15.000	14,00
	32 / 25	1.500	15.000	27,04
	32 / 32	1.000	10.000	31,69
	32 / 35	1.000	10.000	33,43
	32 / 38	1.000	10.000	35,46

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
CF 				
	CF / 8	2.500	20.000	22,85
	CF / 10	2.250	18.000	22,33
	CF / 13	1.750	14.000	23,24
	CF / 15	1.500	12.000	24,44

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
MINI CF 				
	WM CF / 7	2.000	20.000	24,33
	WM CF / 9	3.000	24.000	21,24
	WM CF / 12	2.375	19.000	22,85

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
53 				
	53 / 15	5.000	60.000	12,33

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
VN11.15 				
	VN11-5	5.000	100.000	8,26
	VN11-7	4.000	80.000	7,04
	VN11-10	3.000	60.000	8,08
	VN11-12	3.000	45.000	8,71
	VN11-15	2.000	40.000	9,07

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
HR 23 				
	HR 20	5.000	50.000	9,45
	HR 23	5.000	30.000	10,09

***Fiyatlarımız 1000 adet içindir.**

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
Pins IP 	Pins IP / 11	2.000	64.000	19,14
	Pins IP / 15	2.000	64.000	19,83
	Pins IP / 20	2.000	64.000	22,56
	Pins IP / 25	2.000	64.000	24,45

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
Brads 12P 	Brads 12P / 12	2.000	64.000	15,08
	Brads 12P / 16	2.000	64.000	15,49
	Brads 12P / 20	2.000	64.000	17,10
	Brads 12P / 25	2.000	64.000	19,21

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
Brads 17P 	Brads 17P / 12	2.350	37.600	40,17
	Brads 17P / 20	2.350	37.600	39,88
	Brads 17P / 25	2.350	37.600	41,31
	Brads 17P / 32	2.350	37.600	42,64
	Brads 17P / 38	2.350	37.600	43,78
	Brads 17P / 50	2.350	37.600	46,22
	Brads 17P / 57	2.350	37.600	50,41

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
81P 	81P / 6	5.040	100.800	17,86
	81P / 10	5.040	100.800	17,44
	81P / 14	5.040	100.800	21,63

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
82P 	82P / 10	5.040	100.800	22,67
	82P / 14	4.200	84.000	23,76

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
SNP 38 	SNP 38 / 10	5.040	100.800	22,67
	SNP 38 / 14	4.200	84.000	23,76

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
CNW 31 	CNW 31 / 10	5.040	100.800	22,67
	CNW 31 / 14	4.200	84.000	23,76

1000 Adet	Model	Paket	Koli	Fiyat (€)
CNW 25 	CNW 25 / 10	5.040	100.800	22,67
	CNW 25 / 14	4.200	84.000	23,76

***Fiyatlarımız 1000 adet içindir.**

Not: Dizgili çivi ve rulo çivi fiyatlarını sorunuz.

ITALCO®

AUTOMOTIVE REFINISHING



AUTS113 ITALCO SHINE1 X1

220 \$



ITALCO / SHINE 1
AUTOMOTIVE REFINISHING



Kullanım Alanı	Son Kat
Meme Ölçüsü	1.3
İdeal Çalışma Basıncı	2.0bar/29psi
Azami Çalışma Basıncı	3.0bar/43psi
Atım Genişliği	33cm
İdeal Sprey Çapı	17cm
Hava Sarfıyatı	14~16cfm
Depo Kapasitesi	600ml

Teflon
KOLAY TEMİZLENEBİLİR
TEFLON KAPLI GÖVDE



ALÜMİNYUM
BOND ÇANTA

10

AUTG113 ITALCO GLOSS X1

210 \$



ITALCO / GLOSS X1
AUTOMOTIVE REFINISHING



Kullanım Alanı	Son Kat
Meme Ölçüsü	1.3
İdeal Çalışma Basıncı	2.0bar/29psi
Azami Çalışma Basıncı	3.0bar/43psi
Atım Genişliği	30cm
İdeal Sprey Çapı	17cm
Hava Sarfıyatı	14~16cfm
Depo Kapasitesi	600ml

Teflon
KOLAY TEMİZLENEBİLİR
TEFLON KAPLI GÖVDE



ALÜMİNYUM
BOND ÇANTA

10

NOVA 1 HVLP SERİSİ

96 \$

KOD	ÖLÇÜ
AUNV113	1,3 mm
AUNV118	1,8 mm

Kullanım Alanı	Son Kat
İdeal Çalışma Basıncı	2.0bar/29psi
Azami Çalışma Basıncı	3.0bar/43psi
Atım Genişliği	26-30cm
İdeal Sprey Çapı	17cm
Hava Sarfıyatı	11~12cfm
Depo Kapasitesi	600ml

Teflon
KOLAY TEMİZLENEBİLİR
TEFLON KAPLI GÖVDE

20 



LION 1 HVLP SERİSİ

53 \$

KOD	ÖLÇÜ
AULN113	1,3 mm
AULN117	1,7 mm

Kullanım Alanı	Son Kat
İdeal Çalışma Basıncı	3,5bar/50psi
Azami Çalışma Basıncı	4.0bar/57psi
Atım Genişliği	24-27cm
İdeal Sprey Çapı	20cm
Hava Sarfıyatı	11~12cfm
Depo Kapasitesi	600ml

Teflon
KOLAY TEMİZLENEBİLİR
TEFLON KAPLI GÖVDE

20 



MINI-887 SERİSİ

29 \$

KOD	ÖLÇÜ
AUMN88705	0,5 mm
AUMN88708	0,8 mm

İdeal Çalışma Basıncı	3,5bar/50psi
Azami Çalışma Basıncı	4.0bar/57psi
Atım Genişliği	24cm
İdeal Sprey Çapı	20cm
Hava Sarfıyatı	9~11cfm
Depo Kapasitesi	125ml

20 



AB-17S SERİSİ



1000 ml

46 \$

KOD	ÖLÇÜ
AUAB17S13	1,3 mm
AUAB17S14	1,4 mm
AUAB17S17	1,7 mm
AUAB17S20	2,0 mm
AUAB17S25	2,5 mm

10

AB-17G SERİSİ



600 ml

42 \$

KOD	ÖLÇÜ
AUAB17G13	1,3 mm
AUAB17G17	1,7 mm
AUAB17G25	2,5 mm

20

4001 SERİSİ



1000 ml

44 \$

KOD	ÖLÇÜ
AU400114	1,4 mm
AU400117	1,7 mm
AU400120	2,0 mm
AU400125	2,5 mm

10

H-827P SERİSİ



600 ml

35 \$

KOD	ÖLÇÜ
AUH827P13	1,3 mm
AUH827P17	1,7 mm

20

K200 SERİSİ HVLP ALT TAN DEPO



1000 ml

66 \$

KOD	ÖLÇÜ
AUK20013	1,3 mm
AUK20018	1,8 mm

20

K400 SERİSİ HVLP ÜST TAN DEPO



600 ml

56 \$

KOD	ÖLÇÜ
AUK40013	1,3 mm
AUK40018	1,8 mm

20

AB-17S TABANCA DEPOSUZ



39 \$

KOD	ÖLÇÜ
AUAB17ST17	1,7 mm
AUAB17ST25	2,5 mm

20

H-2000P SERİSİ



100 ml

26 \$

KOD	ÖLÇÜ
AUH20005P	0.5 mm
AUH20008P	0.8 mm
AUH20010P	1.0 mm

20

G70 BOYA TABANCASI



KOD	Ø
WFTG7012	1,2 mm
WFTG7014	1,4 mm
WFTG7016	1,6 mm
WFTG7018	1,8 mm
WFTG7020	2,0 mm
WFTG7022	2,2 mm
WFTG7025	2,5 mm
WFTG7030	3,0 mm
WFTG7040	4,0 mm

21 \$

10

E70 BOYA TABANCASI



KOD	Ø
WFTE7012	1,2 mm
WFTE7014	1,4 mm
WFTE7016	1,6 mm
WFTE7018	1,8 mm
WFTE7020	2,0 mm
WFTE7022	2,2 mm
WFTE7025	2,5 mm
WFTE7030	3,0 mm
WFTE7040	4,0 mm

21 \$

20

WFA900 AIRLESS BOYA TABANCASI

Model	G-900
Meme Tipi	517
Çalışma Basıncı	3600 psi, 248 bar
Azami Boya Sarfıyatı	900ml / dk
Atım Mesafesi	300 mm
Desen Genişliği	250-310 mm
Giriş Rekoru	1/4"



90 \$

WFA300 AIRLESS BOYA TABANCASI

Model	PRG-300A
Meme Tipi	517
Çalışma Basıncı	3600 psi, 248 bar
Azami Boya Sarfıyatı	900ml / dk
Atım Mesafesi	300 mm
Desen Genişliği	250-310 mm
Giriş Rekoru	1/4"



140 \$

TAMİR TAKIMI

		\$
AUYM4001014	AUARITA 4001 Boya Tab. Tamir Takımı 1,4 mm	17,00
AUYM4001017	AUARITA 4001 Boya Tab. Tamir Takımı 1,7 mm	17,00
AUYM4001020	AUARITA 4001 Boya Tab. Tamir Takımı 2 mm	17,00
AUYM4001025	AUARITA 4001 Boya Tab. Tamir Takımı 2,5 mm	17,00
AUYM17S13	AUARITA AB-17S Boya Tab. Tamir Takımı 1,3 mm	19,15
AUYM17S14	AUARITA AB-17S Boya Tab. Tamir Takımı 1,4 mm	19,15
AUYM17S17	AUARITA AB-17S Boya Tab. Tamir Takımı 1,7 mm	19,15
AUYM17S20	AUARITA AB-17S Boya Tab. Tamir Takımı 2 mm	19,15
AUYM17S25	AUARITA AB-17S Boya Tab. Tamir Takımı 2,5 mm	19,15
AUYM17G13	AUARITA AB-17G Boya Tab. Tamir Takımı 1,3 mm	19,15
AUYM17G14	AUARITA AB-17G Boya Tab. Tamir Takımı 1,4 mm	19,15
AUYM17G17	AUARITA AB-17G Boya Tab. Tamir Takımı 1,7 mm	19,15
AUYM17G20	AUARITA AB-17G Boya Tab. Tamir Takımı 2 mm	19,15
AUYM17G25	AUARITA AB-17G Boya Tab. Tamir Takımı 2,5 mm	19,15
AUYM2000P10	AUARITA H200P Boya Tab. Tamir Takımı 1.0 mm	9,70
AUYM2000P05	AUARITA H-2000P Boya Tab. Tamir Takımı 0.5 mm	9,70
AUYM2000P08	AUARITA H-2000P Boya Tab. Tamir Takımı 0.8 mm	9,70
AUYM827P013	AUARITA H827P Boya Tab. Tamir Takımı 1,3 mm	14,10
AUYM827P017	AUARITA H827P Boya Tab. Tamir Takımı 1,7 mm	14,10
AUYMMLN13	AUARITA LION Boya Tab. Tamir Takımı 1,3 mm	15,40
AUYMMLN17	AUARITA LION Boya Tab. Tamir Takımı 1,7 mm	15,40
AUYMNV13	AUARITA NOVA Boya Tab. Tamir Takımı 1,3 mm	32,00
AUYMNV18	AUARITA NOVA Boya Tab. Tamir Takımı 1,8 mm	32,00
AUYMTS13	ITALCO SHINE X1 Boya Tab. Tamir Takımı 1,3 mm	59,40
AUYMTG13	ITALCO GLOSS X1 Boya Tab. Tamir Takımı 1,3 mm	57,20

YEDEK DEPO

		\$
AUYADF	AUARITA Altan Depo Filtresi	1,65
AUYD600ML	AUARITA AB17G, H827, LION, NOVA Boya Tab. Plastik Yedek Depo 600 ml	5,70
AUYD125ML	AUARITA H-2000P, Mini 887 Boya Tab. Plastik Yedek Depo 125 ml	4,00
AUYD1000ML	AUARITA 4001, AB-17S Alüminyum Yedek Depo 1000 ml	12,00
AUYDT600ML	ITALCO SHINE, GLOSS Yedek Depo 600 ml	10,00

KRADF

BOYA TABANCA SÜZGEÇİ



1,00 \$

AUFR5 1,5-2 BAR REGÜLATÖR



24 \$



ITALCO[®]
AUTOMOTIVE REFINISHING

Auarita[®] / The global leader
in high-end
Spray gun



WFF2 WUFU F2 HVLP GÖLGE TABANCASI

18 \$

Tip	Gölge tabancası
Depo Hacmi	100 ml
Çalışma Basıncı	43 PSI
Hava Girişi	1/4"
Meme Ölçüleri	0,5-1,0 mm

0,5 kg 30



H2000G HVLP GÖLGE TABANCASI

KOD	Ø	Depo	\$
WFH2000G105	0,5 mm	Metal	23,00
WFH2000G108	0,8 mm	Metal	23,00
WFH2000G208	0,8 mm	Plastik	22,00
WFH2000G210	1,0 mm	Plastik	22,00

Tip	HVLP gölge tabancası
Depo Hacmi	100 ml
Çalışma Basıncı	2,1 bar
Hava Girişi	1 / 4G Erkek
Meme Ölçüleri	0,8-1,0

1,2 kg 20



WFPS9A SİS TABANCASI SETİ

19 \$

Tip	Sis tabancası
Hava Girişi	1/4"
Meme Ölçüleri	0,5 mm

1,3 kg 20



WFPS3 HAVALI ZİFT TABANCASI

22 \$

2 kg 20



WFW200C5S HAVALI ALET TAKIMI

(WF12-WF13-WF11AS-WF14)

38,50 \$



0,95 kg 10

WFD010 HAVALI MAZOT TABANCASI

Kapasite 1 lt

10,50 \$



1,3 kg 20

WFB001A

HAVALI FASARİT TABANCASI (ALÜMİNYUM DEPO)

Kapasite 6000 ml

32 \$



10



WFB002A

HAVALI FASARİT TABANCASI (PLASTİK DEPO)

Kapasite 6000 ml

26 \$



10



WFDS10 HAVALI PÜTÜR TABANCASI

19 \$



*Esnek uzatma hortumlu

20



WFDS8 HAVALI PÜTÜR TABANCASI

18 \$



24



WFDG8 KISA METAL HAVA TABANCASI

4,36 \$



40



WFDG9 UZUN METAL HAVA TABANCASI

4,91 \$



40



WFDG10AC UZUN - KISA SET HAVA TABANCASI

11 \$



60



WFPS1 HAVALI KUMLAMA TABANCASI

27 \$



20



ASTURO G70 (Alttan Depolu)

• Pirinç Gövde,
Paslanmaz İğne



KOD	Ø	İ
ASBTG7012	1,2 mm	990
ASBTG7014	1,4 mm	990
ASBTG7016	1,6 mm	990
ASBTG7018	1,8 mm	990
ASBTG7018M	1,8 mm	1090
ASBTG7020	2,0 mm	990
ASBTG7020M	2,0 mm	1090
ASBTG7022	2,2 mm	990
ASBTG7025	2,5 mm	990
ASBTG7025M	2,5 mm	1090
ASBTG7030	3,0 mm	990
ASBTG7030M	3,0 mm	1090
ASBTG7040	4,0 mm	1040
ASBTG7040M	4,0 mm	1140

50

ASTURO E70 (Üstten Depolu)

• Pirinç Gövde, Paslanmaz İğne



KOD	Ø	İ
ASBTE7012	1,2 mm	990
ASBTE7014	1,4 mm	990
ASBTE7016	1,6 mm	990
ASBTE7018	1,8 mm	990
ASBTE7020	2,0 mm	990
ASBTE7022	2,2 mm	990
ASBTE7025	2,5 mm	990
ASBTE7030	3,0 mm	990
ASBTE7040	4,0 mm	1040

60

AVROMIX BOYA TAB. (Alttan Depolu)

8500 ₺



KOD	Ø
ASTAVG7018	1,8 mm
ASTAVG7020	2,0 mm

Meme Setleri ve bütün yedek parçaları mevcuttur.

1

PROFESYONEL HVLP TAB. (Üstten Depolu)

8500 ₺



KOD	Ø
ASTAVE7005	0,5 mm
ASTAVE7007	0,7 mm

Meme Setleri ve bütün yedek parçaları mevcuttur.

1

GÖLGE TABANCASI CV (Üstten Depolu)

1300 ₺



KOD	Ø
ASBTCV05	0,5 mm
ASBTCV07	0,7 mm
ASBTCV10	1,0 mm

Meme Setleri ve bütün yedek parçaları mevcuttur.

50

GÖLGE TABANCASI C (Üstten Depolu)

1300 ₺



KOD	Ø
ASBTBC05	0,5 mm
ASBTBC07	0,7 mm
ASBTBC10	1,0 mm

Meme Setleri ve bütün yedek parçaları mevcuttur.

50

ASHTK HAVA TABANCASI (KISA)

230 ₺



50



ASHTU HAVA TABANCASI (UZUN)

260 ₺



25



ASMTN3 MAZOT TABANCASI

650 ₺



2



ASMT MAZOT TABANCASI

600 ₺



2



ASTZT ZİFT TABANCASI

1150 ₺



2



ASKT501E KÖPÜK TABANCASI TEFLONLU

600 ₺



12



ASKTK KUMLAMA TABANCASI

1600 ₺



2



ASPT PÜTÜR TABANCASI

600 ₺



10



UNHOF10L 10 Lt Yağsız ve Sessiz Kompresör

265 \$

Tank	10L
Voltaj	220 V / 50Hz
Güç	550 W / 0,75 HP
Devir	1440 rpm
Hava Üretimi	115 Lt/dk
Çalışma Basıncı	8bar/115psi
Ağırlık	14 kg

• Bakır Sargılı Motor



UNHOF50L 50 Lt Yağsız ve Sessiz Kompresör

395 \$

Tank	50L
Voltaj	220 V / 50Hz
Güç	1500 W / 2 HP
Devir	2850 rpm
Hava Üretimi	260 Lt/dk
Çalışma Basıncı	8bar/115psi
Ağırlık	29 kg

• Bakır Sargılı Motor



UNHM2050F 50 Lt Direct Drive Kompresör

265 \$

Tank	50L
Voltaj	220 V / 50Hz
Güç	2 HP
Devir	2850 rpm
Hava Üretimi	200 Lt/dk
Çalışma Basıncı	8bar/115psi
Ağırlık	30 kg

• Bakır Sargılı Motor



HAVA HORTUMLARI

Yalı Sabit Rekorlu Spiral Hortum

PE



KOD	Ø	L		\$
USHE585	5 x 8 mm	5 mt	50	3,20
USHE5875	5 x 8 mm	7,5 mt	50	3,70
USHE5815	5 x 8 mm	15 mt	50	5,50



Yalı Sabit Rekorlu Spiral Hortum

PU



KOD	Ø	L		\$
USHU585	5 x 8 mm	5 mt	50	5,40
USHU5875	5 x 8 mm	7,5 mt	50	6,30
USHU5815	5 x 8 mm	15 mt	50	10,50
USHU61075	6,5 x 10 mm	7,5 mt	50	9,20
USHU61015	6,5 x 10 mm	15 mt	50	14,50
USHU81275	8 x 12 mm	7,5 mt	24	12,00
USHU81215	8 x 12 mm	15 mt	12	21,00

Kabin Temizleme

AÇIKLAMA	KOD	PE	\$	KOD	PU	\$	Ø	L	
REKORSUZ	USKE430	4,90		USKU430	6,50		5 x 8 mm	5 mt	54
7/16"	USKE431	5,20		USKU431	6,70		5 x 8 mm	5 mt	54
M12 x 1,5	USKE432	5,20		USKU432	6,70		5 x 8 mm	5 mt	54
AXOR	USKE433	5,20		USKU433	6,70		5 x 8 mm	5 mt	54
ACTROS	USKE434	5,20		USKU434	6,70		5 x 8 mm	5 mt	54
SCANIA	USKE435	5,20		USKU435	6,70		5 x 8 mm	5 mt	54
RENAULT	USKE436	5,20		USKU436	6,70		5 x 8 mm	5 mt	54
IVECO	USKE437	5,40		USKU437	6,90		5 x 8 mm	5 mt	54



Plastik hava tabancalı

PU Dorse Hortumları

KOD	Ø	L			\$
USD1615S	M16 x 1,5	5 mt	Sarı	40	10,50
USD1615K	M16 x 1,5	5 mt	Kırmızı	40	10,50



RULO HORTUM

PE

KOD		L		\$
URHE24M	2 x 4 mm	200 mt	Mavi	18,00
URHE46M	4 x 6 mm	150 mt	Mavi	23,00
URHE58M	5 x 8 mm	100 mt	Mavi	28,00
URHE610M	6,5 x 10 mm	100 mt	Mavi	44,00
URHE812M	8 x 12 mm	100 mt	Mavi	52,00
URHE24S	2 x 4 mm	200 mt	Şeffaf	18,00
URHE46S	4 x 6 mm	150 mt	Şeffaf	23,00
URHE58S	5 x 8 mm	100 mt	Şeffaf	28,00
URHE610S	6,5 x 10 mm	100 mt	Şeffaf	44,00
URHE812S	8 x 12 mm	100 mt	Şeffaf	52,00



RULO HORTUM

PU

KOD		L		\$
URHU24M	2 x 4 mm	200 mt	Mavi	41,00
URHU46M	4 x 6 mm	150 mt	Mavi	45,00
URHU58M	5 x 8 mm	100 mt	Mavi	52,00
URHU68M	6 x 8 mm	100 mt	Mavi	44,00
URHU610M	6,5 x 10 mm	100 mt	Mavi	85,00
URHU810M	8 x 10 mm	100 mt	Mavi	56,00
URHU812M	8 x 12 mm	100 mt	Mavi	105,00
URHU24S	2 x 4 mm	200 mt	Şeffaf	41,00
URHU46S	4 x 6 mm	150 mt	Şeffaf	45,00
URHU58S	5 x 8 mm	100 mt	Şeffaf	52,00
URHU610S	6,5 x 10 mm	100 mt	Şeffaf	85,00
URHU812S	8 x 12 mm	100 mt	Şeffaf	105,00



RULO HORTUM

PA

KOD		L		\$
URHA46	4 x 6 mm	100 mt	Siyah	52,00
URHA68	6 x 8 mm	100 mt	Siyah	63,00
URHA810	8 x 10 mm	100 mt	Siyah	99,00
URHA912	9 x 12 mm	100 mt	Siyah	150,00
URHA1216	12 x 16 mm	50 mt	Siyah	150,00



MAKARALI HAVA HORTUMLARI

UNHH15 Makaralı Hibrit Hava Hortumu 15 + 1,5 mt

Hortum Çapı 5/16" (8 x 12 mm)

110 \$

Hortum Uzunluğu 15 mt

Sabit Hortum Ucu 1 mt

Bağlantı 1/4"

Hortum Meteryal Hibrid (kauçuk + PVC)

Çalışma Basıncı 10 bar



UNHH20 Makaralı Hibrit Hava Hortumu 20 + 2 mt

Hortum Çapı 5/16" (8 x 12 mm)

130 \$

Hortum Uzunluğu 20 mt

Sabit Hortum Ucu 2 mt

Bağlantı 1/4"

Hortum Meteryal Hibrid (kauçuk + PVC)

Çalışma Basıncı 10 bar



UNHH2038 Makaralı Hibrit Hava Hortumu 20 + 2 mt

Hortum Çapı 3/8" (9.5 x 15.8 mm)

180 \$

Hortum Uzunluğu 20 mt

Sabit Hortum Ucu 2 mt

Bağlantı 1/4"

Hortum Meteryal Hibrid (kauçuk + PVC)

Çalışma Basıncı 10 bar



UNHH1512 Makaralı Hibrit Hava Hortumu 15 + 1 mt

Hortum Çapı 1/2" (12.7 x 17.5 mm)

255 \$

Hortum Uzunluğu 15+1 mt

Sabit Hortum Ucu 1 mt

Bağlantı 1/4"

Hortum Meteryal PU Mesh

Çalışma Basıncı 17 bar



UNHS20

Makaralı Su Hortumu 20 + 2 mt

155 \$



Hortum Çapı 1/2"

Hortum Uzunluğu 20 mt

Sabit Hortum Ucu 2 mt

Bağlantı 3/4"

Hortum Meteryal PVC

Çalışma Basıncı 80-90 psi

UNHS30

Makaralı Su Hortumu 30 + 2 mt

215 \$



Hortum Çapı 1/2"

Hortum Uzunluğu 30 mt

Sabit Hortum Ucu 2 mt

Bağlantı 3/4"

Hortum Meteryal PVC

Çalışma Basıncı 80-90 psi

UNHE15

Makaralı Elektrik Kablosu 3G 1,5 mm

133 \$



Kablo Uzunluğu 14 mt

Sabit Kablo Ucu 1 mt

Kablo Kesiti 3G1,5 mm²

Voltaj 220-230V

Güç 1000-3000W

PCG - DÜZ REKOR - ERKEK


KOD	T	Ø			\$
MFCGM504	M5	4 mm	10	100	0,60
MFCG1804	1/8"	4 mm	10	100	0,54
MFCG1806	1/8"	6 mm	10	100	0,62
MFCG1808	1/8"	8 mm	10	100	0,71
MFCG1810	1/8"	10 mm	10	100	1,10
MFCG1404	1/4"	4 mm	10	100	0,70
MFCG1406	1/4"	6 mm	10	100	0,74
MFCG1408	1/4"	8 mm	10	100	0,79
MFCG1410	1/4"	10 mm	10	100	1,15
MFCG1412	1/4"	12 mm	10	100	1,60
MFCG3806	3/8"	6 mm	10	100	1,10
MFCG3808	3/8"	8 mm	10	100	1,16
MFCG3810	3/8"	10 mm	10	100	1,32
MFCG3812	3/8"	12 mm	10	50	1,60
MFCG3814	3/8"	14 mm	10	30	3,28
MFCG3816	3/8"	16 mm	10	20	3,65
MFCG1206	1/2"	6 mm	10	100	1,83
MFCG1208	1/2"	8 mm	10	100	1,90
MFCG1210	1/2"	10 mm	10	50	1,94
MFCG1212	1/2"	12 mm	10	50	2,30
MFCG1214	1/2"	14 mm	10	40	3,65
MFCG1216	1/2"	16 mm	10	30	3,80

PLG - DİRSEK - ERKEK


KOD	T	Ø			\$
MFLGM504	M5	4 mm	10	100	0,70
MFLG1804	1/8"	4 mm	10	100	0,73
MFLG1806	1/8"	6 mm	10	100	0,87
MFLG1808	1/8"	8 mm	10	100	0,91
MFLG1810	1/8"	10 mm	10	100	1,35
MFLG1404	1/4"	4 mm	10	100	0,87
MFLG1406	1/4"	6 mm	10	100	1,00
MFLG1408	1/4"	8 mm	10	50	1,07
MFLG1410	1/4"	10 mm	10	50	1,60
MFLG1412	1/4"	12 mm	10	50	1,95
MFLG3806	3/8"	6 mm	10	50	1,20
MFLG3808	3/8"	8 mm	10	50	1,40
MFLG3810	3/8"	10 mm	10	50	1,70
MFLG3812	3/8"	12 mm	10	20	1,90
MFLG3814	3/8"	14 mm	10	20	3,65
MFLG3816	3/8"	16 mm	10	20	4,75
MFLG1206	1/2"	6 mm	10	50	2,05
MFLG1208	1/2"	8 mm	10	50	2,20
MFLG1210	1/2"	10 mm	10	20	2,40
MFLG1212	1/2"	12 mm	10	20	2,65
MFLG1214	1/2"	14 mm	10	20	3,75
MFLG1216	1/2"	16 mm	10	20	4,75

PCFG - DÜZ REKOR - Dişi


KOD	T	Ø			\$
MFCFG1804	1/8"	4 mm	10	100	0,96
MFCFG1806	1/8"	6 mm	10	100	1,05
MFCFG1808	1/8"	8 mm	10	100	1,28
MFCFG1404	1/4"	4 mm	10	100	1,28
MFCFG1406	1/4"	6 mm	10	100	1,42
MFCFG1408	1/4"	8 mm	10	100	1,41
MFCFG1410	1/4"	10 mm	10	50	1,93
MFCFG3810	3/8"	10 mm	10	50	2,01

PLFG - DİRSEK - Dişi


KOD	T	Ø			\$
MFLFG1804	1/8"	4 mm	10	100	0,91
MFLFG1806	1/8"	6 mm	10	100	0,95
MFLFG1808	1/8"	8 mm	10	50	1,10
MFLFG1810	1/8"	10 mm	10	50	1,30
MFLFG1404	1/4"	4 mm	10	100	1,16
MFLFG1406	1/4"	6 mm	10	50	1,32
MFLFG1408	1/4"	8 mm	10	50	1,42
MFLFG1410	1/4"	10 mm	10	40	1,72
MFLFG3810	3/8"	10 mm	10	30	2,12

FITTINGS

SCG - HIZ AYAR VALFİ



KOD	T	Ø			\$
MFSCG1806	1/8"	6 mm	10	100	2,40
MFSCG1406	1/4"	6 mm	10	100	2,60
MFSCG1408	1/4"	8 mm	10	50	2,60
MFSCG1412	1/4"	12 mm	10	50	3,70
MFSCG3806	3/8"	6 mm	10	50	3,80
MFSCG3810	3/8"	10 mm	10	50	4,10
MFSCG3812	3/8"	12 mm	10	30	4,30
MFSCG1206	1/2"	6 mm	10	30	6,60
MFSCG1208	1/2"	8 mm	10	20	6,60
MFSCG1212	1/2"	12 mm	10	20	7,00

PZA - UNION KRUVA



KOD	Ø			\$
MFPZA6	6x6x6x6	10	20	1,25
MFPZA8	8x8x8x8	10	20	1,28
MFPZA12	12x12x12x12	10	20	1,90

PA - HIZ AYAR VALFİ



KOD	T			\$
MFPA66	6x6 mm	5	50	2,65
MFPA88	8x8 mm	5	50	3,15
MFPA1010	10x10 mm	5	50	4,00

BSB - KONİK SİNER SUSTURUCU



KOD	T			\$
MFBSB18	1/8"	50	100	0,55
MFBSB14	1/4"	50	100	1,00
MFBSB12	1/2"	50	50	2,00

BSD - YAYLI SİNER SUSTURUCU



KOD	T			\$
MFBSD18	1/8"	50	100	1,30
MFBSD14	1/4"	50	100	1,70

BSLM - DÜZ SİNER SUSTURUCU



KOD	T			\$
MFBSLM18	1/8"	50	100	0,45
MFBSLM14	1/4"	50	100	0,80
MFBSLM12	1/2"	50	50	0,95

PU - UNION DÜZ


KOD	Ø			\$
MFPU44	4x4 mm	10	100	0,48
MFPU66	6x6 mm	10	100	0,48
MFPU88	8x8 mm	10	100	0,60
MFPU1010	10x10 mm	10	50	0,68
MFPU1212	12x12 mm	10	50	0,76
MFPU1414	14x14 mm	10	30	1,72
MFPU1616	16x16 mm	10	20	2,06
MFPU64	6x4 mm	10	100	0,48
MFPU86	8x6 mm	10	100	0,60
MFPU108	10x8 mm	10	50	0,70

PY - UNION ÇATAL


KOD	Ø			\$
MFPY4	4x4x4 mm	10	100	0,60
MFPY6	6x6x6 mm	10	100	0,63
MFPY8	8x8x8 mm	10	100	0,80
MFPY10	10x10x10 mm	10	50	0,95
MFPY12	12x12x12 mm	10	50	1,20
MFPY16	16x16x16 mm	10	20	2,20
MFPY64	6x4x4 mm	10	100	0,65
MFPY84	8x4x4 mm	10	100	0,70
MFPY86	8x6x6 mm	10	100	0,70
MFPY106	10x6x6 mm	10	50	0,85
MFPY108	10x8x8 mm	10	50	0,85
MFPY128	12x8x8 mm	10	20	1,15

PE - UNION T


KOD	Ø			\$
MFPE4	4x4x4 mm	10	100	0,50
MFPE6	6x6x6 mm	10	100	0,57
MFPE8	8x8x8 mm	10	50	0,61
MFPE10	10x10x10 mm	10	20	0,87
MFPE12	12x12x12 mm	10	20	1,10
MFPE16	16x16x16 mm	10	20	2,15
MFPE84	8x4x4 mm	10	20	1,00
MFPE86	8x6x6 mm	10	100	1,03
MFPE108	10x8x8 mm	10	20	1,20
MFPE128	12x8x8 mm	10	20	1,65

PV - UNION DİRSEK


KOD	Ø			\$
MFPV44	4x4 mm	10	100	0,48
MFPV66	6x6 mm	10	100	0,50
MFPV88	8x8 mm	10	50	0,60
MFPV1010	10x10 mm	10	50	0,68
MFPV1212	12x12 mm	10	30	0,80
MFPV1616	16x16 mm	10	30	2,06

PBG - T ERKEK


KOD	T	Ø			\$
MFBG1806	1/8"	6x6 mm	10	100	1,00
MFBG1808	1/8"	8x8 mm	10	50	1,16
MFBG1406	1/4"	6x6 mm	10	50	1,20
MFBG1408	1/4"	8x8 mm	10	50	1,32
MFBG1210	1/2"	10x10 mm	10	20	1,65
MFBG1212	1/2"	12x12 mm	10	20	2,80
MFBG1216	1/2"	16x16 mm	10	20	5,95

OMEGA
pneumatic



1/4" ŞARTLANDIRICI



KOD	AÇIKLAMA	Ş	\$
MGSAC2000	ÜÇLÜ ŞARTLANDIRICI	50	22,00
MGS AFC2000	İKİLİ ŞARTLANDIRICI	54	18,00
MGS AFR2000	FİLTRE REGÜLATÖR	72	12,60
MGS AF2000	FİLTRE	50	6,80
MGSAR2000	REGÜLATÖR	120	8,00
MGSAL2000	YAĞLAYICI	50	6,60

1/2" ŞARTLANDIRICI



KOD	AÇIKLAMA	Ş	\$
MGSBC4000	ÜÇLÜ ŞARTLANDIRICI	18	40,00
MGSBFC4000	İKİLİ ŞARTLANDIRICI	20	32,00
MGSBFR4000	FİLTRE REGÜLATÖR	40	19,00
MGSBF4000	FİLTRE	50	13,00
MGSBR4000	REGÜLATÖR	75	13,00
MGSBL4000	YAĞLAYICI	50	12,80

YÜKSEK KAPASİTELİ ŞARTLANDIRICILAR



1/4"	KOD	AÇIKLAMA	Ş	\$
	MGSY143	ÜÇLÜ ŞARTLANDIRICI	10	62,00
	MGSY142	İKİLİ ŞARTLANDIRICI	30	52,00
	MGSYFR14	FİLTRE REGÜLATÖR	20	33,00
	MGSYF14	FİLTRE	20	20,00
	MGSYR14	REGÜLATÖR	20	25,00
	MGSYL14	YAĞLAYICI	20	23,00

1/2"	KOD	AÇIKLAMA	Ş	\$
	MGSY123	ÜÇLÜ ŞARTLANDIRICI	10	112,00 \$
	MGSY122	İKİLİ ŞARTLANDIRICI	20	85,00 \$
	MGSYFR12	FİLTRE REGÜLATÖR	20	58,00 \$
	MGSYF12	FİLTRE	20	34,00 \$
	MGSYR12	REGÜLATÖR	20	46,00 \$
	MGSYL12	YAĞLAYICI	20	36,00 \$

1"	KOD	AÇIKLAMA	Ş	\$
	MGSY103	ÜÇLÜ ŞARTLANDIRICI	6	192,00
	MGSY102	İKİLİ ŞARTLANDIRICI	10	132,00
	MGSYFR1	FİLTRE REGÜLATÖR	10	93,00
	MGSYF10	FİLTRE	10	64,00
	MGSYR10	REGÜLATÖR	10	80,00
	MGSYL10	YAĞLAYICI	10	68,00

UNHD14 DURUK ŞALTER

Tek Giriş Üç Çıkış

6,50 \$



	T	VOLTAJ
25-50 lt	1/4"	220 V

MGSSY ŞARTLANDIRICI YAĞ

6 \$



700 cc

12

WFMF1A YAĞ VE SU TUTUCU

6,20 \$



50

WFMF1B MİNİ YAĞLAYICI

4,50 \$



50

WFMF7 HAVA SINIRLAYICI

3,20 \$



50

WFMF6A MAFSALLI REKOR

5,50 \$



50

Otomatik Rekorlar ve Uçlar



KOD	T	CİNSİ	\$
KR026DG13	1/4"	DİŞİ GÖVDE	3,20
KR026DG17	3/8"	DİŞİ GÖVDE	3,20
KR026DG21	1/2"	DİŞİ GÖVDE	3,20

KR026EG13	1/4"	ERKEK GÖVDE	3,20
KR026EG17	3/8"	ERKEK GÖVDE	3,20
KR026EG21	1/2"	ERKEK GÖVDE	3,20

KR026HG06	6 mm	HORTUM GÖVDE	3,20
KR026HG08	8 mm	HORTUM GÖVDE	3,20
KR026HG10	10 mm	HORTUM GÖVDE	3,20
KR026HG12	13 mm	HORTUM GÖVDE	3,20

KR026DU10	1/8"	DİŞİ UÇ	1,00
KR026DU13	1/4"	DİŞİ UÇ	1,20
KR026DU17	3/8"	DİŞİ UÇ	1,40
KR026DU21	1/2"	DİŞİ UÇ	1,60

KR026EU10	1/8"	ERKEK UÇ	1,00
KR026EU13	1/4"	ERKEK UÇ	1,20
KR026EU17	3/8"	ERKEK UÇ	1,40
KR026EU21	1/2"	ERKEK UÇ	1,60

KR026HU06	6 mm	HORTUM UÇ	0,80
KR026HU08	8 mm	HORTUM UÇ	0,80
KR026HU10	10 mm	HORTUM UÇ	0,80
KR026HU13	13 mm	HORTUM UÇ	0,80

KR0262G17	3/8"	İKİLİ GÖVDE	10,00
KR0263G17	3/8"	ÜÇLÜ GÖVDE	14,00
KR0262G21	1/2"	İKİLİ GÖVDE	10,00
KR0263G21	1/2"	ÜÇLÜ GÖVDE	14,00

NOT: (090) SERİ SU KAPLINLERİ İÇİN ÖZEL FİYATLARIMIZI İSTEYİNİZ.

HORTUM REKORU ERKEK



KOD	Ölçü	\$
TSFHRE1806	1/8" x 6 mm	0,64
TSFHRE1808	1/8" x 8 mm	0,64
TSFHRE1810	1/8" x 10 mm	0,64
TSFHRE1812	1/8" x 12 mm	0,64
TSFHRE1406	1/4" x 6 mm	0,81
TSFHRE1408	1/4" x 8 mm	0,81
TSFHRE1410	1/4" x 10 mm	0,81
TSFHRE1412	1/4" x 12 mm	0,81
TSFHRE3806	3/8" x 6 mm	0,92
TSFHRE3808	3/8" x 8 mm	0,92
TSFHRE3810	3/8" x 10 mm	0,92
TSFHRE3812	3/8" x 12 mm	0,96
TSFHRE3816	3/8" x 16 mm	0,96
TSFHRE1206	1/2" x 6 mm	1,18
TSFHRE1208	1/2" x 8 mm	1,18
TSFHRE1210	1/2" x 10 mm	1,18
TSFHRE1212	1/2" x 12 mm	1,36
TSFHRE1213	1/2" x 13 mm	1,36
TSFHRE1216	1/2" x 16 mm	1,36
TSFHRE1220	1/2" x 20 mm	1,36
TSFHRE3420	3/4" x 20 mm	2,36
TSFHRE3427	3/4" x 27 mm	3,32
TSFHRE1020	1" x 20 mm	3,43
TSFHRE1027	1" x 27 mm	4,29
TSFHRE1033	1" x 33 mm	7,29

PLASTİK SEVİYE GÖSTERGESİ



KOD	Ölçü	\$
TSFSGPC114	1/4" CONTALI	1,10
TSFSGPC38	3/8" CONTALI	0,75
TSFSGPC12	1/2" CONTALI	0,75
TSFSGPC34	3/4" CONTALI	0,85
TSFSGPC1	1" CONTALI	1,15

ÇATALLAR



KOD	Ölçü	\$
TSFC238	2" Lİ 3/8"	3,20
TSFC212	2" Lİ 1/2"	3,20
TSFC338	3" LÜ 3/8"	4,80
TSFC312	3" LÜ 1/2"	4,80

HORTUM REKORU DIŞI



KOD	Ölçü	\$
TSFHRD1806	1/8" x 6 mm	1,29
TSFHRD1808	1/8" x 8 mm	1,29
TSFHRD1810	1/8" x 10 mm	1,29
TSFHRD1406	1/4" x 6 mm	1,61
TSFHRD1408	1/4" x 8 mm	1,61
TSFHRD1410	1/4" x 10 mm	1,71
TSFHRD1412	1/4" x 12 mm	1,82
TSFHRD3806	3/8" x 6 mm	1,77
TSFHRD3808	3/8" x 8 mm	1,77
TSFHRD3810	3/8" x 10 mm	1,77
TSFHRD3812	3/8" x 12 mm	1,82
TSFHRD1208	1/2" x 8 mm	2,04
TSFHRD1210	1/2" x 10 mm	2,04
TSFHRD1212	1/2" x 12 mm	2,25
TSFHRD1216	1/2" x 16 mm	2,36

MANŞONLAR



KOD	Ölçü	\$
TSFM18	1/8"	0,49
TSFM14	1/4"	0,64
TSFM38	3/8"	0,73
TSFM12	1/2"	1,29
TSFM34	3/4"	1,88
TSFM1	1"	2,68

NİPELLER



KOD	Ölçü	\$
TSFN18	1/8"	0,48
TSFN14	1/4"	0,54
TSFN38	3/8"	0,73
TSFN12	1/2"	0,80
TSFN34	3/4"	1,34
TSFN1	1"	2,14

DIŞI TAPALAR



KOD	Ölçü	\$
TSFDT18	1/8"	0,64
TSFDT14	1/4"	0,68
TSFDT38	3/8"	0,86
TSFDT12	1/2"	0,86
TSFDT34	3/4"	1,13
TSFDT1	1"	1,93

HORTUM TE 4 LÜ



KOD	Ölçü	\$
TSFHT406	6 mm	2,46
TSFHT408	8 mm	3,48
TSFHT410	10 mm	4,61
TSFHT412	12 mm	7,34
TSFHT416	16 mm	11,79

HORTUM TE



KOD	Ölçü	\$
TSFHT06	6 mm	1,50
TSFHT08	8 mm	1,77
TSFHT10	10 mm	2,14
TSFHT12	12 mm	2,84
TSFHT16	16 mm	5,36

KÖR TAPALAR



KOD	Ölçü	\$
TSFKT18	1/8"	0,43
TSFKT14	1/4"	0,50
TSFKT38	3/8"	0,69
TSFKT12	1/2"	0,91
TSFKT34	3/4"	1,29
TSFKT1	1"	1,93

DİRSEK



KOD	Ölçü	\$
TSFD18	1/8"	1,39
TSFD14	1/4"	1,61
TSFD38	3/8"	1,82
TSFD12	1/2"	2,14
TSFD34	3/4"	2,89
TSFD1	1"	5,46

TE



KOD	Ölçü	\$
TSFTE18	1/8"	1,66
TSFTE14	1/4"	1,71
TSFTE38	3/8"	1,82
TSFTE12	1/2"	2,46
TSFTE34	3/4"	3,43
TSFTE1	1"	5,68

HORTUM EKİ



KOD	Ölçü	\$
TSFHE06	6 mm	0,70
TSFHE08	8 mm	0,86
TSFHE10	10 mm	1,07
TSFHE12	12 mm	1,93
TSFHE16	16 mm	2,68
TSFHE19	19 mm	8,57

REDİKSİYONLAR



KOD	Ölçü	\$
TSFR1814	1/8" x 1/4"	0,47
TSFR1838	1/8" x 3/8"	0,62
TSFR1812	1/8" x 1/2"	0,86
TSFR1438	1/4" x 3/8"	0,62
TSFR1412	1/4" x 1/2"	0,84
TSFR1434	1/4" x 3/4"	1,61
TSFR3812	3/8" x 1/2"	0,84
TSFR3434	3/8" x 3/4"	1,61
TSFR381	3/8" x 1"	2,36
TSFR1234	1/2" x 3/4"	1,23
TSFR121	1/2" x 1"	2,04
TSFR341	3/4" x 1"	1,93
TSFR34114	3/4" x 1,1/4"	4,02
TSFR134	1" x 3/4"	1,93

TERS LÜLE



KOD	Ölçü	\$
TSFTL1814	1/8" x 1/4"	0,75
TSFTL1838	1/8" x 3/8"	0,96
TSFTL1812	1/8" x 1/2"	1,18
TSFTL1438	1/4" x 3/8"	0,96
TSFTL1412	1/4" x 1/2"	1,18
TSFTL1434	1/4" x 3/4"	1,71
TSFTL3812	3/8" x 1/2"	1,18
TSFTL3834	3/8" x 3/4"	1,71
TSFTL1234	1/2" x 3/4"	1,71
TSFTL121	1/2" x 1"	2,84
TSFTL3412	3/4" x 1/2"	1,71
TSFTL341	3/4" x 1"	2,84

ORANTILI NİPELLER



KOD	Ölçü	\$
TSFON1814	1/8" x 1/4"	0,70
TSFON1838	1/8" x 3/8"	0,91
TSFON1812	1/8" x 1/2"	1,02
TSFON1438	1/4" x 3/8"	0,91
TSFON1412	1/4" x 1/2"	0,96
TSFON1434	1/4" x 3/4"	1,61
TSFON3812	3/8" x 1/2"	0,96
TSFON3834	3/8" x 3/4"	1,61
TSFON1234	1/2" x 3/4"	1,45
TSFON121	1/2" x 1"	2,14
TSFON3412	3/4" x 1/2"	1,45
TSFON341	3/4" x 1"	2,14

Bu sayfadaki tüm ürünler Prinç malzemeden üretilmiştir.

ORTA SERT CİRTLİ TABAN

VELCRO



KOD	EBAT	RPM	DİŞ ÖLÇÜSÜ		\$
MGP2148	4,5" 115 x 10 mm	13300	M14 x 2	100	2,30
MGP2149	5.0" 125 x 10 mm	12250	M14 x 2	100	2,40
MGP2150	6.0" 150 x 10 mm	10200	M14 x 2	100	3,40
MGP2151	7.0" 180 x 10 mm	8500	M14 x 2	50	4,10

PROFESYONEL ORTA SERT CİRTLİ TABAN

VELCRO



KOD	EBAT	RPM	DİŞ ÖLÇÜSÜ		\$
MGP2028	4,5" 115 x 12 mm	13300	M14 x 2	100	6,40
MGP2029	5.0" 125 x 12 mm	12250	M14 x 2	50	6,80
MGP2093	6.0" 150 x 12 mm	10200	M14 x 2	50	7,80
MGP2043	7.0" 180 x 12 mm	8500	M14 x 2	50	8,10
MGP2032	8.0" 200 x 12 mm	6650	M14 x 2	50	13,50

CİRTLİ DELİKSİZ ORTA SERT ZIMPARA TABANI

VELCRO



KOD	EBAT	RPM	DİŞ ÖLÇÜSÜ		\$
MGP3068	3,5" 90 x 12 mm	18000	5/16 x 24	100	5,60
MGP3020	5.0" 125 x 10 mm	14400	5/16 x 24	100	6,40

CİRTLİ DELİKLİ ORTA SERT ZIMPARA TABANI

VELCRO



KOD	EBAT	RPM	DELİK	DİŞ ÖLÇÜSÜ		\$
MGP3100	5.0" 125 x 10 mm	18000	8+1	5/16 x 24	100	6,30
MGP3011	6.0" 150 x 10 mm	14400	6	5/16 x 24	100	6,60
MGP3083	6.0" 150 x 14 mm	14400	6	5/16 x 24	100	7,20
MGP3090	6.0" 150 x 10 mm	14400	8+6+1	5/16 x 24	100	13,50

ZIMPARA TABANLARI

CIRTLI DELİKLİ ORTA SERT EKONOMİK ZIMPARA TABANI

VELCRO



KOD	EBAT	RPM	DELİK	DIŞ ÖLÇÜSÜ		\$
MGP3123	5.0" 125 x 10 mm	14400	8	5/16 x 24	100	4,30
MGP3185	6.0" 150 x 10 mm	14400	8	5/16 x 24	100	4,90

CIRTLI DELİKSİZ ORTA SERT EKONOMİK ZIMPARA TABANI



VELCRO

KOD	EBAT	RPM	DIŞ ÖLÇÜSÜ		\$
MGP3186	5.0" 125 x 10 mm	12000	5/16 x 24	100	4,30
MGP3184	6.0" 150 x 10 mm	12000	5/16 x 24	100	4,80

DELİKSİZ ARA TABAN



5 \$

KOD	MGP9007
EBAT	5.0" 125 x 10 mm
RPM	14.400

100

6+1 DELİKLİ ARA TABAN



5,90 \$

KOD	MGP9002
EBAT	6.0" 150 x 10 mm
RPM	14.400
DELİK	6+1

100

DELİKSİZ KORUYUCU ARA TABAN



3,30 \$

KOD	MGP9016
EBAT	5.0" 125 mm
RPM	14.400

100

6 DELİKLİ KORUYUCU ARA TABAN



3,40 \$

KOD	MGP9011
EBAT	6.0" 150 mm
DELİK	6

100

CİLA SÜNGERİ



4,40 \$

KOD	MGP150T
EBAT	6.0" 150 x 50 mm
DIŞ ÖLÇÜSÜ	M14 x 2

50

POLİSAJ SÜNGERİ



4,40 \$

KOD	MGP150B
EBAT	6.0" 150 x 50 mm
DIŞ ÖLÇÜSÜ	M14 x 2

50

PARLATMA SÜNGERİ



4,40 \$

KOD	MGP150S
EBAT	6.0" 150 x 50 mm
DIŞ ÖLÇÜSÜ	M14 x 2

50

Vidalı Saçaklı Çanak Tel Fırça


KOD	Ø			\$
TFSC065	65 mm	M14	80	1,50
TFSC075	75 mm	M14	80	1,60
TFSC100	100 mm	M14	60	2,40

Vidalı Burma Telli Çanak Tel Fırça


KOD	Ø			\$
TFCB065	65 mm	M14	80	1,85
TFCB075	75 mm	M14	80	1,95
TFCB100	100 mm	M14	60	3,00

Saçaklı Daire Tel Fırça


KOD	Ø	Ø2		\$
TFSD125	125 mm	20	60	4,35
TFSD150	150 mm	20	40	5,85
TFSD175	175 mm	20	20	6,70
TFSD200	200 mm	20	20	8,00

Pimli Kalem Tel Fırça


KOD	Ø	Ø2		\$
TFSK12	12 mm	6	300	0,60
TFSK17	17 mm	6	300	0,70
TFSK24	24 mm	6	200	0,85
TFSK30	30 mm	6	200	1,20

Pimli Daire Tel Fırça


KOD	Ø	Ø2		\$
TFSPD040	40	6	240	0,80
TFSPD050	50	6	240	0,90
TFSPD063	63	6	120	1,00
TFSPD075	75	6	120	1,15
TFSPD100	100	6	120	1,40

Pimli Çanak Tel Fırça


KOD	Ø	Ø2		\$
TFSPC50	50 mm	6	180	1,00
TFSPC75	75 mm	6	120	1,45

TFSS100 Saplı El Tipi Sarı Tel Fırça
1,10 \$


120

MGCIN115 Inox Kesme Taşı

0,30 \$

**YÜKSEK
KALİTE**



25

600

1/2" CrMo HAVALI KISA LOKMA



KOD	Ölçü	L (mm)		\$
GLH1208	8 mm	38,0	12	3,30
GLH1209	9 mm	38,0	12	3,30
GLH1210	10 mm	38,0	12	3,30
GLH1211	11 mm	38,0	12	3,30
GLH1212	12 mm	38,0	12	3,30
GLH1213	13 mm	38,0	12	3,35
GLH1214	14 mm	38,0	12	3,40
GLH1215	15 mm	38,0	12	3,40
GLH1216	16 mm	38,0	12	3,65
GLH1217	17 mm	38,0	12	3,65
GLH1218	18 mm	38,0	12	4,00
GLH1219	19 mm	38,0	12	4,00
GLH1220	20 mm	38,0	12	4,45
GLH1221	21 mm	38,0	12	4,45
GLH1222	22 mm	38,0	12	4,55
GLH1223	23 mm	38,0	12	5,15
GLH1224	24 mm	38,0	12	5,30
GLH1227	27 mm	42,0	12	6,65
GLH1230	30 mm	44,0	10	8,35
GLH1232	32 mm	44,0	10	8,80

1/2" CrMo HAVALI UZUN LOKMA



KOD	Ölçü	L (mm)		\$
GLH12U08	8 mm	81,5	12	5,50
GLH12U09	9 mm	81,5	12	5,50
GLH12U10	10 mm	81,5	12	5,50
GLH12U11	11 mm	81,5	12	5,70
GLH12U12	12 mm	81,5	12	5,70
GLH12U13	13 mm	81,5	12	5,80
GLH12U14	14 mm	81,5	12	5,80
GLH12U15	15 mm	81,5	12	6,05
GLH12U16	16 mm	81,5	12	6,05
GLH12U17	17 mm	81,5	12	6,30
GLH12U18	18 mm	81,5	12	6,95
GLH12U19	19 mm	81,5	12	6,95
GLH12U20	20 mm	81,5	12	43,85
GLH12U21	21 mm	81,5	12	43,85
GLH12U22	22 mm	81,5	12	8,80
GLH12U23	23 mm	81,5	12	9,20
GLH12U24	24 mm	81,5	12	9,50
GLH12U27	27 mm	81,5	12	11,95
GLH12U30	30 mm	81,5	10	13,25
GLH12U32	32 mm	81,5	10	16,40

3/4" CrMo HAVALI KISA LOKMA



KOD	Ölçü	L (mm)	\$
GLH3417	17 mm	51,0	10,85
GLH3419	19 mm	51,0	10,85
GLH3421	21 mm	51,0	10,85
GLH3422	22 mm	51,0	11,00
GLH3423	23 mm	51,0	11,35
GLH3424	24 mm	51,0	11,45
GLH3425	25 mm	53,0	11,95
GLH3426	26 mm	53,0	11,95
GLH3427	27 mm	53,0	11,95
GLH3428	28 mm	53,0	12,60
GLH3430	30 mm	53,0	12,85
GLH3432	32 mm	57,0	13,75
GLH3433	33 mm	57,0	13,75
GLH3435	35 mm	57,0	15,80
GLH3436	36 mm	57,0	15,80
GLH3438	38 mm	57,0	18,65
GLH3441	41 mm	58,0	19,15
GLH3442	42 mm	58,0	20,40
GLH3446	46 mm	62,0	26,45
GLH3450	50 mm	68,0	30,25
GLH3455	55 mm	71,0	36,55
GLH3460	60 mm	73,0	43,10
GLH3465	65 mm	78,0	50,40
GLH3470	70 mm	80,0	56,70

3/4" CrMo HAVALI UZUN LOKMA



KOD	Ölçü	L (mm)	\$
GLH34U17	17 mm	90,0	18,30
GLH34U19	19 mm	90,0	18,30
GLH34U20	20 mm	90,0	18,30
GLH34U21	21 mm	90,0	18,30
GLH34U22	22 mm	90,0	18,40
GLH34U23	23 mm	90,0	18,40
GLH34U24	24 mm	90,0	18,90
GLH34U25	25 mm	90,0	19,40
GLH34U27	27 mm	90,0	19,40
GLH34U28	28 mm	90,0	21,20
GLH34U30	30 mm	90,0	21,65
GLH34U32	32 mm	90,0	22,70
GLH34U33	33 mm	90,0	24,40
GLH34U34	34 mm	90,0	26,45
GLH34U35	35 mm	90,0	26,45
GLH34U36	36 mm	90,0	26,45
GLH34U38	38 mm	90,0	30,00
GLH34U41	41 mm	90,0	30,00
GLH34U42	42 mm	90,0	34,00
GLH34U46	46 mm	90,0	36,55
GLH34U50	50 mm	90,0	38,40
GLH34U55	55 mm	100,0	50,40
GLH34U60	60 mm	105,0	62,00
GLH34U65	65 mm	105,0	66,20
GLH34U70	70 mm	105,0	80,00

3/8" CrMo HAVALI KISA LOKMA



KOD	Ölçü	L (mm)	\$
GLH3808	8 mm	32,0	2,60
GLH3810	10 mm	32,0	2,85
GLH3811	11 mm	32,0	2,85
GLH3812	12 mm	32,0	3,15
GLH3813	13 mm	32,0	3,25
GLH3815	15 mm	32,0	3,35
GLH3817	17 mm	32,0	3,80

3/8" CrMo HAVALI UZUN LOKMA



KOD	Ölçü	L (mm)	\$
GLHU3808	8 mm	62,0	4,20
GLHU3810	10 mm	62,0	4,40
GLHU3811	11 mm	62,0	4,50
GLHU3812	12 mm	62,0	4,70
GLHU3813	13 mm	62,0	5,15
GLHU3815	15 mm	62,0	5,35
GLHU3817	17 mm	62,0	5,90

HAVALI LOKMALAR

1" CrMo HAVALI KISA LOKMA



KOD	Ölçü	\$
GLH1021	21 mm	18,00
GLH1022	22 mm	18,00
GLH1023	23 mm	18,00
GLH1024	24 mm	18,00
GLH1025	25 mm	18,65
GLH1026	26 mm	18,65
GLH1027	27 mm	18,65
GLH1028	28 mm	19,55
GLH1029	29 mm	19,55
GLH1030	30 mm	19,55
GLH1031	31 mm	20,65
GLH1032	32 mm	20,65
GLH1033	33 mm	21,40
GLH1034	34 mm	21,55
GLH1035	35 mm	21,65
GLH1036	36 mm	22,70
GLH1038	38 mm	23,95
GLH1041	41 mm	25,85
GLH1042	42 mm	27,05
GLH1046	46 mm	29,00
GLH1048	48 mm	30,25
GLH1050	50 mm	35,30
GLH1052	52 mm	39,05
GLH1055	55 mm	41,60
GLH1060	60 mm	59,20
GLH1063	63 mm	60,50
GLH1065	65 mm	61,75
GLH1070	70 mm	88,20
GLH1075	75 mm	115,90

1" CrMo HAVALI UZUN LOKMA



KOD	Ölçü	\$
GLH10U19	19 mm	25,20
GLH10U21	21 mm	25,20
GLH10U22	22 mm	25,20
GLH10U23	23 mm	25,20
GLH10U24	24 mm	25,85
GLH10U25	25 mm	25,85
GLH10U26	26 mm	26,45
GLH10U27	27 mm	26,45
GLH10U28	28 mm	26,45
GLH10U29	29 mm	26,80
GLH10U30	30 mm	26,80
GLH10U31	31 mm	26,80
GLH10U32	32 mm	27,05
GLH10U33	33 mm	27,05
GLH10U34	34 mm	29,00
GLH10U35	35 mm	29,00
GLH10U36	36 mm	31,50
GLH10U38	38 mm	32,75
GLH10U41	41 mm	35,30
GLH10U42	42 mm	37,80
GLH10U46	46 mm	45,35
GLH10U48	48 mm	46,60
GLH10U50	50 mm	51,65
GLH10U52	52 mm	56,70
GLH10U55	55 mm	60,50
GLH10U60	60 mm	83,15
GLH10U63	63 mm	86,95
GLH10U65	65 mm	99,55
GLH10U70	70 mm	100,80
GLH10U75	75 mm	141,10

1/2" CrMo Allen Lokma



KOD	L	\$
GLHL1204	H4 60 15	7,55
GLHL1205	H5 60 15	7,55
GLHL1206	H6 60 15	7,60
GLHL1208	H8 60 15	8,00
GLHL1210	H10 60 15	8,15
GLHL1212	H12 60 10	8,20
GLHL1214	H14 60 15	8,50
GLHL1217	H17 78 10	8,80
GLHL1219	H19 78 10	9,50

1" CrMo Allen Lokma



KOD	L	\$
GLHL0114	H14 100	34,00
GLHL0117	H17 100	36,50
GLHL0119	H19 100	37,00
GLHL0121	H21 100	37,40
GLHL0122	H22 100	37,50
GLHL0124	H24 100	38,00
GLHL0127	H27 100	39,00
GLHL0130	H30 100	40,00
GLHL0132	H32 100	41,00
GLHL0136	H36 100	44,00

TWIST LOKMALAR



KOD	Ölçü	\$
GLHBL1208	8 mm	7,00
GLHBL1210	10 mm	7,00
GLHBL1211	11 mm	7,00
GLHBL1212	12 mm	7,20
GLHBL1213	13 mm	7,20
GLHBL1214	14 mm	7,20
GLHBL1215	15 mm	7,20
GLHBL1216	16 mm	7,20
GLHBL1217	17 mm	8,00
GLHBL1218	18 mm	8,00
GLHBL1219	19 mm	8,40
GLHBL1221	21 mm	9,40
GLHBL1222	22 mm	9,50
GLHBL1224	24 mm	9,80
GLHBL1227	27 mm	11,00

3/4" CrMo Allen Lokma



KOD	L	\$
GLHL3414	H14 89	19,00
GLHL3417	H17 89	20,00
GLHL3419	H19 89	21,20
GLHL3421	H21 89	21,80
GLHL3422	H22 89	23,60
GLHL3424	H24 89	24,50
GLHL3427	H27 89	25,50
GLHL3430	H30 89	27,00
GLHL3432	H32 89	28,00
GLHL3436	H36 89	30,00

1/2" CrMo Torx Lokma



KOD	L	\$
GLHT10	T10 78 10	7,80
GLHT15	T15 78 10	7,80
GLHT20	T20 78 10	7,80
GLHT25	T25 78 10	7,80
GLHT27	T27 78 10	7,80
GLHT30	T30 78 10	7,80
GLHT40	T40 78 10	7,80
GLHT45	T45 78 10	7,80
GLHT47	T47 78 10	7,80
GLHT50	T50 78 10	7,80
GLHT55	T55 78 10	8,00
GLHT60	T60 78 10	8,40
GLHT70	T70 78 10	8,80
GLHT80	T80 78 10	9,00
GLHT90	T90 78 10	10,50
GLHT100	T100 78 10	11,00

ADAPTÖR



KOD	Ölçü	\$
GLHA1234	1/2"Fx3/4"M	12,50
GLHA3412	3/4"Fx1/2"M	13,85
GLHA0134	1"Fx3/4"M	20,15

1/2" MAFSAL



KOD	Ölçü	L (mm)	\$
GLHMA12	1/2"	62 mm	10

GMSET129 9 PARÇA 1/2" TWIST LOKMA SETİ

75 \$



i Pim Ø 8 mm

Lokmalar 10 11 12 13 14 15 16 17 19 mm

20

GMSET12

108 \$



26 Parça
1/2" Altı Köşe
CrV Lokma Seti

i 125 ve 250 mm Ara Uzatma, 72 Diş Cırcır Kol, T Kol, 16 ve 21 mm Buji Lokması, Mafsal, Metal Çanta

Lokmalar 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 27 30 32 mm

6

GMSET14

45 \$

46 Parça
1/4" Altı Köşe
CrV Bits & Lokma Seti



i 50 ve 100 mm Ara Uzatma, 150 mm Esnek Ara Uzatma, 72 Diş Cırcır Kol, 150 mm Lokma Tutucu, T Kol, Bits Lokma Adaptörü, Mafsal, Plastik Çanta

Lokmalar 4 4.5 5 5.5 6 7 8
9 10 11 12 13 14 mm

Bits Uçlar SL4 SL5.5 SL7 PH1 PH2 PH3 PZ1 PZ2 PZ3
H3 H4 H5 H6 H7 H8 T8 T10 T15 T20 T25 T30

Allen Anahtar 1.25 1.5 2 2.5 mm

6

GMSET1412

108 Parça
1/4" ve 1/2" Altı Köşe
CrV Bits & Lokma Seti

i Plastik Çanta

160 \$



1/4" Lokmalar	4 4.5 5 5.5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 mm
1/4" Uzun Lokmalar	6 7 8 9 10 11 12 13 mm
1/4" Ara Uzatma	50 100 mm
1/4" E Tipi Lokmalar	E4 E5 E6 E7 E8
1/4" Bits Uçlar	SL4 SL5.5 SL6.5 PH1 PH2 PZ1 PZ2 T8 T10 T15 T20 T25 T27 T30 H3 H4 H5 H6
1/4" Lokma Tutucu	150 mm
1/2" Lokmalar	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 24 27 30 32 mm
1/2" Uzun Lokmalar	14 15 17 19 22 mm
1/2" Ara Uzatma	125 250 mm
1/2" E Tipi Lokmalar	E10 E11 E12 E14 E16 E18 E20 E24
1/2" Bits Uçlar	SL8 SL10 SL12 PH3 PH4 PZ3 PZ4 T40 T45 T50 T55 T60 H7 H8 H10 H12 H14
Bits Adaptör	F 1/2" x F 1/2"
1/2" Buji Lokması	16 21 mm
72 Diş Cırcır Kol	1/4" 1/2"
T Kol	1/4" 1/2"
Mafsal	1/4" 1/2"
Allen Anahtar	1.5 2 2.5 mm

4

LOKMA SETLERİ

GMSET61

23 \$

12 Parça
1/4" Altı Köşe
CrV Lokma Seti



i 100 mm Ara Uzatma, 72 Diş Cırcır Kol

Lokmalar 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 mm

10



GMSET71

55 \$

20 Parça
1/2" Altı Köşe
CrV Lokma Seti



i 72 Diş Cırcır Kol, 125 mm Ara Uzatma

Lokmalar 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17
18 19 20 21 22 24 27 30 mm

10



GMSET73

24 \$

12 Parça
1/2" Altı Köşe
CrV Lokma Seti



i **Lokmalar** 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 21 22 mm

10



GMSET75

39 \$

12 Parça
1/2" Altı Köşe Uzun
CrV Lokma Seti



i **Lokmalar** 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 21 22 mm

10



GMSET77

40 \$

12 Parça
1/2" CrV
Yıldız Lokma Seti



i **Lokmalar** 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 21 22 mm

10



GM1148

38 \$

4 Parça
1/2" Saplama Sökme
Lokma Takımı



i Plastik Çanta

Lokmalar 6 8 10 12 mm

6



GMSET14AL

9,50 \$

8 Parça
1/4" S2 Allen
CrV Lokma Seti



i Lokmalar H2 H2.5 H3 H4 H5 H6 H7 H8

10

GMSET12AL

35 \$

11 Parça
1/2" CrV S2 Allen Lokma Seti



i Metal Çanta

Lokmalar H4 H5 H6 H7 H8 H10
H12 H14 H17 H19

10

GMSET14T

9,50 \$

7 Parça
1/4" S2 CrV Torx Lokma Seti



i Lokmalar T10 T15 T20 T25 T27 T30 T40

10

GMSET12T

35 \$

11 Parça
1/2" S2 CrV Torx Lokma Seti



i Metal Çanta

Lokmalar T20 T25 T27 T30 T40
T45 T50 T55 T60 T70

10

GMSET14E

7,00 \$

6 Parça
1/4" CrV
E Tipi Torx Lokma Seti



i Lokmalar E4 E5 E6 E7 E8 E10

10

GMSET12E

21 \$

7 Parça
1/2" CrV
E Tipi Torx Lokma Seti



i Plastik Çanta

Lokmalar E10 E12 E14 E16 E18 E20 E24

10

Cırcır Kolu



KOD	Soket	L	Z		\$
GLR14	1/4"	150 mm	72	20	14,40
GLR38	3/8"	200 mm	72	10	20,30
GLR12	1/2"	250 mm	72	6	25,80

Lokma Tutucu



KOD	Soket	L	Z	\$
GLP14150	1/4"	150 mm	72	3,50

Mafsallı Lokma Kolu



KOD		L		\$
GM14M1415	1/4"	150 mm	10	6,00
GM14M3825	3/8"	250 mm	10	9,50
GM14M1225	1/2"	250 mm	10	11,00
GM14M1238	1/2"	380 mm	10	14,00

L Kol



KOD		L		\$
GM15L1415	1/4"	150 mm	10	3,00
GM15L3825	3/8"	250 mm	10	5,65
GM15L1225	1/2"	250 mm	10	8,00
GM15L1238	1/2"	380 mm	10	11,50
GM15L3438	3/4"	380 mm	5	26,00
GM15L163	1"	630 mm	1	80,00

T Kol



KOD		L		\$
GM16T1411	1/4"	115 mm	10	3,00
GM16T3815	3/8"	150 mm	10	4,50
GM16T1225	1/2"	250 mm	10	7,70
GM16T1230	1/2"	300 mm	10	9,00
GM16T3451	3/4"	510 mm	5	32,00
GM16T175	1"	750 mm	1	70,00

GMTAL12

1/2" Tork Açı Ölçer

7,70 \$



MGE1019

5

Tork Anahtarı



KOD		Nm	kgm	(SAAT YÖNÜ)	L		\$
GMTA1425	1/4"	5 ... 25	0.5 ... 2.5	± %4	250 mm	12	57,00
GMTA1206	1/2"	5 ... 60	0.5 ... 6.1	± %4	380 mm	6	61,00
GMTA1212	1/2"	10 ... 110	1.0 ... 11.1	± %4	465 mm	6	92,00
GMTA1222	1/2"	30 ... 210	3.0 ... 21.3	± %4	495 mm	6	102,00
GMTA1233	1/2"	50 ... 350	5.1 ... 35.7	± %4	565 mm	6	118,00
GMTA3480	3/4"	150 ... 800	15.3 ... 81.6	± %4	1060 mm	2	530,00
GMTA0115	1"	200...1000	20.4 ... 101.5	± %4	1170 mm	1	850,00



Tüm ürünler plastik kutudadır.



1/2" CrV 6 KÖŞE KISA LOKMA


KOD	Ölçü	L (mm)		\$
GLC1208	8 mm	38,0	12	1,80
GLC1209	9 mm	38,0	12	1,80
GLC1210	10 mm	38,0	12	1,80
GLC1211	11 mm	38,0	12	1,80
GLC1212	12 mm	38,0	12	2,05
GLC1213	13 mm	38,0	12	2,05
GLC1214	14 mm	38,0	12	2,05
GLC1215	15 mm	38,0	12	2,05
GLC1216	16 mm	38,0	12	2,05
GLC1217	17 mm	38,0	12	2,35
GLC1218	18 mm	38,0	12	2,70
GLC1219	19 mm	38,0	12	2,70
GLC1220	20 mm	38,0	12	2,90
GLC1221	21 mm	38,0	12	2,95
GLC1222	22 mm	38,0	12	3,35
GLC1223	23 mm	38,0	12	3,85
GLC1224	24 mm	38,0	12	3,90
GLC1227	27 mm	40,0	12	4,55
GLC1228	28 mm	44,0	10	5,70
GLC1230	30 mm	44,0	10	6,05
GLC1232	32 mm	44,0	10	6,65

1/2" CrV 6 KÖŞE UZUN LOKMA


KOD	Ölçü	L (mm)		\$
GLC12U08	8 mm	77,0	12	3,70
GLC12U09	9 mm	77,0	12	3,70
GLC12U10	10 mm	77,0	12	3,80
GLC12U11	11 mm	77,0	12	3,80
GLC12U12	12 mm	77,0	12	4,00
GLC12U13	13 mm	77,0	12	4,00
GLC12U14	14 mm	77,0	12	4,00
GLC12U15	15 mm	77,0	12	4,00
GLC12U16	16 mm	77,0	12	4,00
GLC12U17	17 mm	77,0	12	4,00
GLC12U18	18 mm	77,0	12	4,90
GLC12U19	19 mm	77,0	12	4,90
GLC12U20	20 mm	77,0	12	5,30
GLC12U21	21 mm	77,0	12	5,50
GLC12U22	22 mm	77,0	12	6,05
GLC12U23	23 mm	77,0	12	6,85
GLC12U24	24 mm	77,0	12	6,85
GLC12U27	27 mm	77,0	12	10,10
GLC12U28	28 mm	77,0	10	10,45
GLC12U30	30 mm	77,0	10	11,80
GLC12U32	32 mm	77,0	10	12,60

1/2" CrV 12 KÖŞE KISA LOKMA


KOD	Ölçü	L (mm)		\$
GLC12T08	8 mm	38,0	12	1,90
GLC12T09	9 mm	38,0	12	1,90
GLC12T10	10 mm	38,0	12	1,90
GLC12T11	11 mm	38,0	12	1,90
GLC12T12	12 mm	38,0	12	1,90
GLC12T13	13 mm	38,0	12	1,90
GLC12T14	14 mm	38,0	12	1,90
GLC12T15	15 mm	38,0	12	1,90
GLC12T16	16 mm	38,0	12	2,05
GLC12T17	17 mm	38,0	12	2,40
GLC12T18	18 mm	38,0	12	2,75
GLC12T19	19 mm	38,0	12	2,75
GLC12T20	20 mm	38,0	12	2,90
GLC12T21	21 mm	38,0	12	2,90
GLC12T22	22 mm	38,0	12	3,30
GLC12T24	24 mm	38,0	12	3,80
GLC12T27	27 mm	40,0	10	4,80
GLC12T30	30 mm	44,0	10	5,80
GLC12T32	32 mm	44,0	10	6,65

1/2" CrV 12 KÖŞE UZUN LOKMA


KOD	Ölçü	L (mm)		\$
GLC12TU08	8 mm	77,0	12	3,65
GLC12TU09	9 mm	77,0	12	3,65
GLC12TU10	10 mm	77,0	12	3,90
GLC12TU11	11 mm	77,0	12	3,90
GLC12TU12	12 mm	77,0	12	3,90
GLC12TU13	13 mm	77,0	12	4,00
GLC12TU14	14 mm	77,0	12	4,00
GLC12TU15	15 mm	77,0	12	4,00
GLC12TU16	16 mm	77,0	12	4,00
GLC12TU17	17 mm	77,0	12	4,00
GLC12TU18	18 mm	77,0	12	4,80
GLC12TU19	19 mm	77,0	12	4,80
GLC12TU20	20 mm	77,0	12	5,40
GLC12TU21	21 mm	77,0	12	5,50
GLC12TU22	22 mm	77,0	12	6,05
GLC12TU24	24 mm	77,0	12	6,85
GLC12TU27	27 mm	77,0	10	9,60
GLC12TU30	30 mm	77,0	10	11,60
GLC12TU32	32 mm	77,0	10	12,10

3/4" CrV 6 KÖŞE KISA LOKMA



KOD	Ölçü		\$
GLC3419	19 mm	8	8,05
GLC3421	21 mm	8	8,05
GLC3422	22 mm	8	8,35
GLC3424	24 mm	8	8,45
GLC3427	27 mm	8	9,20
GLC3430	30 mm	8	10,75
GLC3432	32 mm	8	11,35
GLC3436	36 mm	6	15,10
GLC3438	38 mm	6	15,50
GLC3441	41 mm	6	18,00
GLC3446	46 mm	4	23,95
GLC3450	50 mm	4	26,45



3/4" CrV 12 KÖŞE KISA LOKMA



KOD	Ölçü		\$
GLC34T17	17 mm	6	7,80
GLC34T19	19 mm	6	7,80
GLC34T21	21 mm	6	7,80
GLC34T22	22 mm	6	8,20
GLC34T24	24 mm	4	8,20
GLC34T25	25 mm	4	8,80
GLC34T27	27 mm	4	11,35
GLC34T28	28 mm	4	12,85
GLC34T30	30 mm	1	13,00
GLC34T32	32 mm	1	15,90
GLC34T34	34 mm	1	15,90
GLC34T35	35 mm	1	18,90
GLC34T36	36 mm	1	26,35
GLC34T38	38 mm	1	12,65
GLC34T41	41 mm	1	13,80
GLC34T46	46 mm	1	16,50
GLC34T50	50 mm	1	23,40
GLC34T55	55 mm	1	29,70
GLC34T57	57 mm	1	33,95
GLC34T60	60 mm	1	33,95
GLC34T65	65 mm	1	43,15
GLC34T70	70 mm	1	51,40



1/4" CrV 6 KÖŞE KISA LOKMA



KOD	Ölçü	L (mm)		\$
GLC1404	4 mm	25,0	10	1,00
GLC1405	5 mm	25,0	10	1,00
GLC1406	6 mm	25,0	10	1,00
GLC1407	7 mm	25,0	10	1,00
GLC1408	8 mm	25,0	10	1,10
GLC1409	9 mm	25,0	10	1,15
GLC1410	10 mm	25,0	10	1,25
GLC1411	11 mm	25,0	10	1,25
GLC1412	12 mm	25,0	10	1,25
GLC1413	13 mm	25,0	10	1,40
GLC1414	14 mm	25,0	10	1,40

1/4" CrV 6 KÖŞE UZUN LOKMA



KOD	Ölçü	L (mm)		\$
GLC14U04	4 mm	50,0	10	1,25
GLC14U05	5 mm	50,0	10	1,25
GLC14U55	5,5 mm	50,0	10	1,25
GLC14U06	6 mm	50,0	10	1,25
GLC14U07	7 mm	50,0	10	1,40
GLC14U08	8 mm	50,0	10	1,50
GLC14U09	9 mm	50,0	10	1,60
GLC14U10	10 mm	50,0	10	1,60
GLC14U11	11 mm	50,0	10	1,80
GLC14U12	12 mm	50,0	10	1,90
GLC14U13	13 mm	50,0	10	2,00
GLC14U14	14 mm	50,0	10	2,15

3/8" CrV 6 KÖŞE KISA LOKMA



KOD	Ölçü	L (mm)		\$
GLC3810	10 mm	28	10	1,40
GLC3811	11 mm	28	10	1,40
GLC3812	12 mm	28	10	1,40
GLC3813	13 mm	28	10	1,50
GLC3814	14 mm	28	10	1,50
GLC3815	15 mm	28	10	1,70
GLC3816	16 mm	28	10	1,90
GLC3817	17 mm	30	10	2,30
GLC3819	19 mm	30	10	2,65

ADAPTÖR



KOD	Ölçü	\$
GLCA1438	1/4"F x 3/8"M	1,90
GLCA3814	3/8"F x 1/4"M	2,30
GLCA3812	3/8"F x 1/2"M	2,65
GLCA1238	1/2"F x 3/8"M	3,80
GLCA1234	1/2"F x 3/4"M	6,55
GLCA3412	3/4"F x 1/2"M	10,55

MAFSAL



KOD	Ölçü	Ölçü	\$
GLCMA14	1/4"	20	3,90
GLCMA38	3/8"	12	5,50
GLCMA12	1/2"	10	7,30

ARA UZATMA



KOD	Ölçü	L (mm)	\$
GLCU14050	1/4" x 2"	50 mm	1,60
GLCU14100	1/4" x 4"	100 mm	2,30
GLCU14150	1/4" x 6"	150 mm	2,90
GLCU38075	3/8" x 3"	75 mm	2,90
GLCU38150	3/8" x 6"	150 mm	4,80
GLCU12075	1/2" x 3"	75 mm	4,45
GLCU12125	1/2" x 5"	125 mm	5,80
GLCU12250	1/2" x 10"	250 mm	10,10
GLCU34100	3/4" x 4"	100 mm	16,40
GLCU34200	3/4" x 8"	200 mm	27,70

GMB3814



4,50 \$

3/8" 14 mm
CrV Buji Lokması

i	14 mm
L	64 mm

10

1/2" CrV MAFSALLI BUJİ LOKMASI



KOD	Ölçü	\$
GMBM16	16 mm	6,00
GMBM21	21 mm	6,50

GMB3814M

3/8" 14 mm Manyetik
CrV Mafsallı Buji Lokması

8,80 \$



i	14 mm
L	100 mm

10

GMB3814MU

3/8" 14 mm
Manyetik CrV Uzun
Mafsallı Buji Lokması

23 \$



i	14 mm
L	280 + 68 mm

5

1/2" ALTERNATÖR LOKMA



KOD	L (mm)	\$
M10 GMALM10	110 mm	7,80
T50 GMALT50	110 mm	7,80

Buji Lokması

1/2"
CrV Buji Lokması



KOD	Ölçü	\$
GMBL16	16 mm	4,00
GMBL21	21 mm	4,10

10

GMDE12

10,00 \$
1/2" Dizel
Enjeksiyon Lokması



i	27 mm
L	78 mm

4

OKSİJEN SENSÖR LOKMASI



KOD	Ölçü	Ölçü	\$
GMOS1214	14 mm	1/2"	10,80
GMOS1217	17 mm	1/2"	10,90
GMOS1219	19 mm	1/2"	11,00
GMOS1222	22 mm	1/2"	11,20
GMOS3822	22 mm	3/8"	10,80

BİTS LOKMALAR

CrV Bits Adaptör



KOD					\$
GMBA14014	F1/4" x F1/4"	10			1,60
GMBA12014	F1/2" x F1/4"	10			3,00
GMBA12038	F1/2" x F3/8"	10			3,00

Bits Saplı Lokma Adaptör



KOD		L	W		\$
GMBLA1465	1/4"	65 mm	7,0	5	1,30
GMBLA1275	1/2"	75 mm	16,5	5	2,10

SDS Saplı Lokma Adaptör



KOD		L		\$
GMSLA14	1/4"	65 mm	5	2,00
GMSLA38	3/8"	65 mm	5	2,50
GMSLA12	1/2"	75 mm	5	3,00

Manyetik Somun Çatı Adaptörü



KOD		L	W		\$
GMSCA4805	5	48 mm	7.8	5	0,60
GMSCA4806	6	48 mm	9.8	5	0,60
GMSCA4807	7	48 mm	10.9	5	0,65
GMSCA4808	8	48 mm	12.4	5	0,65
GMSCA4810	10	48 mm	13.7	5	0,70
GMSCA4811	11	48 mm	15.5	5	0,80
GMSCA4813	13	48 mm	17.8	5	0,85

Manyetik Uzun Somun Çatı Adaptörü



KOD		L	W		\$
GMSCA6505	5	65 mm	7.8	5	0,70
GMSCA6506	6	65 mm	9.8	5	0,70
GMSCA6508	8	65 mm	12.4	5	0,75
GMSCA6510	10	65 mm	13.7	5	0,75
GMSCA6511	11	65 mm	15.5	5	0,90
GMSCA6512	12	65 mm	15.8	5	0,95
GMSCA6513	13	65 mm	17.8	5	1,00
GMSCA6517	17	65 mm	22.8	5	3,50

Manyetik Bits Uzatma



KOD	L				\$
GMBMU75	75 mm	1/4"	10	40	0,85
GMBMU100	100 mm	1/4"	5	20	0,95
GMBMU150	150 mm	1/4"	5	20	1,20

Alçıpan ve Plaka için Sınırlayıcı Yıldız Bits Uç



KOD	L			\$
GMAY25	PH2	25 mm	50	0,45
GMAY50	PH2	50 mm	25	0,60

Bits Saplı Somun Lokması



KOD	L			\$
GMSLB08	110 mm	8	5	3,30
GMSLB10	110 mm	10	5	3,30
GMSLB11	110 mm	11	5	3,80
GMSLB13	110 mm	13	5	3,80



SDS Saplı Somun Lokması



KOD	L			\$
GMSLS08	110 mm	8	5	3,60
GMSLS10	110 mm	10	5	3,60
GMSLS11	110 mm	11	5	4,20
GMSLS13	110 mm	13	5	4,20

1/2" S2 ALLEN CrV KISA LOKMA



KOD	Ölçü		\$
GLA1204	H4	12	3,00
GLA1205	H5	12	3,00
GLA1206	H6	12	3,00
GLA1207	H7	12	3,25
GLA1208	H8	12	3,30
GLA1210	H10	12	3,55
GLA1212	H12	12	3,70
GLA1214	H14	10	4,55
GLA1217	H17	10	7,30
GLA1219	H19	10	8,20

1/2" S2 ALLEN CrV UZUN LOKMA



KOD	Ölçü		\$
GLA12U04	H4	12	4,15
GLA12U05	H5	12	4,25
GLA12U06	H6	12	4,45
GLA12U07	H7	12	4,45
GLA12U08	H8	12	4,55
GLA12U10	H10	12	4,90
GLA12U12	H12	12	5,80
GLA12U14	H14	10	7,55
GLA12U17	H17	10	10,85
GLA12U19	H19	10	12,85

1/4" S2 ALLEN CrV KISA LOKMA



KOD	Ölçü		\$
GLA1403	H3	10	1,25
GLA1404	H4	10	1,25
GLA1405	H5	10	1,40
GLA1406	H6	10	1,50
GLA1408	H8	10	1,60

1/2" S2 TORX CrV KISA LOKMA



KOD	Ölçü		\$
GLT1215	T15	12	3,00
GLT1220	T20	12	3,00
GLT1225	T25	12	3,20
GLT1227	T27	12	3,20
GLT1230	T30	12	3,20
GLT1235	T35	12	3,20
GLT1240	T40	12	3,30
GLT1245	T45	12	3,30
GLT1250	T50	12	3,55
GLT1255	T55	10	3,65
GLT1260	T60	10	4,00
GLT1270	T70	10	4,25

1/2" S2 TORX CrV UZUN LOKMA



KOD	Ölçü		\$
GLT12U20	T20	12	3,80
GLT12U25	T25	12	3,90
GLT12U27	T27	12	3,90
GLT12U30	T30	12	4,15
GLT12U35	T35	12	4,25
GLT12U40	T40	12	4,25
GLT12U45	T45	12	4,45
GLT12U50	T50	12	4,55
GLT12U55	T55	12	4,80
GLT12U60	T60	12	5,70
GLT12U70	T70	12	8,20

1/4" S2 TORX CrV KISA LOKMA



KOD	Ölçü		\$
GLT1410	T10	10	1,25
GLT1415	T15	10	1,25
GLT1420	T20	10	1,25
GLT1425	T25	10	1,40
GLT1427	T27	10	1,40
GLT1430	T30	10	1,50
GLT1440	T40	10	1,60

1/4" CrV E Tipi Torx Lokma



KOD		\$
GLET1404	E4	0,85
GLET1405	E5	0,85
GLET1406	E6	0,90
GLET1407	E7	0,90
GLET1408	E8	1,00
GLET1410	E10	1,10

10

GLET3810 E10



1,10 \$



3/8" CrV
E Tipi Torx Lokma

10

1/2" CrV E Tipi Torx Lokma



KOD		\$
GLET1208	E8	1,90
GLET1210	E10	2,00
GLET1211	E11	2,00
GLET1212	E12	2,10
GLET1214	E14	2,10
GLET1216	E16	2,20
GLET1218	E18	2,30
GLET1220	E20	2,40
GLET1222	E22	2,40
GLET1224	E24	2,70

1/2" CrV Uzun E Tipi Torx Lokma



KOD		\$
GLET12U08	E8	3,40
GLET12U10	E10	3,40
GLET12U11	E11	3,50
GLET12U12	E12	3,60
GLET12U14	E14	3,70
GLET12U16	E16	3,90
GLET12U18	E18	4,10
GLET12U20	E20	4,10
GLET12U22	E22	4,20
GLET12U24	E24	4,70

1/4" S2 CrV Star Delikli Torx Lokma



KOD	L		\$
GMTD1420	37 mm	TS20H	1,00
GMTD1425	37 mm	TS25H	1,10
GMTD1430	37 mm	TS30H	1,20



1/4" S2 CrV Altı Köşe Delikli Torx Lokma



KOD	L		\$
GMT6D1420	37 mm	TS20H	1,00
GMT6D1425	37 mm	TS25H	1,10
GMT6D1430	37 mm	TS30H	1,20



GMMLD16 1/2" S2 CrV M Tipi Delikli Lokma



M16H
L 55 mm



4,00 \$

GMMLDU16 1/2" S2 CrV Uzun M Tipi Delikli Lokma



M16H
L 100 mm



5,50 \$

1/2" S2 CrV M Tipi Lokma



KOD	L		\$
GMML05	55 mm	M5	2,65
GMML06	55 mm	M6	2,75
GMML08	55 mm	M8	2,85
GMML09	55 mm	M9	2,95
GMML10	55 mm	M10	3,00
GMML12	55 mm	M12	3,10
GMML14	55 mm	M14	3,55
GMML16	55 mm	M16	3,95
GMML18	55 mm	M18	4,20



1/2" S2 CrV Uzun M Tipi Lokma



KOD	L		\$
GMMLU06	100 mm	M6	3,25
GMMLU08	100 mm	M8	3,35
GMMLU09	100 mm	M9	3,70
GMMLU10	100 mm	M10	3,70
GMMLU1014	140 mm	M10	3,95
GMMLU12	100 mm	M12	3,95
GMMLU14	100 mm	M14	4,60
GMMLU16	100 mm	M16	5,00
GMMLU18	100 mm	M18	6,20



1/2" S2 CrV Ribe Lokma



KOD	L		\$
GMR1205	55 mm	R5	2,25
GMR1206	55 mm	R6	2,35
GMR1207	55 mm	R7	2,50
GMR1208	55 mm	R8	2,50
GMR1209	55 mm	R9	2,65
GMR1210	55 mm	R10	2,65
GMR1212	55 mm	R12	2,75



1/2" S2 CrV Uzun Ribe Lokma



KOD	L		\$
GMR12U05	120 mm	R5	2,85
GMR12U06	120 mm	R6	2,95
GMR12U07	120 mm	R7	3,10
GMR12U08	120 mm	R8	3,25
GMR12U09	120 mm	R9	3,35
GMR12U10	120 mm	R10	3,45
GMR12U105	120 mm	R10.5	3,85
GMR12U12	120 mm	R12	3,90
GMR12U13	120 mm	R13	4,00
GMR12U14	120 mm	R14	4,15



5/16 S2 Torx Bits Uç



KOD		\$
GMB51T30	T30	0,55
GMB51T40	T40	0,55
GMB51T45	T45	0,55
GMB51T50	T50	0,55

5



5/16 S2 Yıldız Bits Uç



KOD		\$
GMBPH2	PH2	0,55
GMBPH3	PH3	0,55
GMBPH4	PH4	0,55

5



1/4 S2 Delikli Torx Bits Uç



KOD		\$
GMBDT15	T15	0,40
GMBDT20	T20	0,40
GMBDT25	T25	0,40
GMBDT30	T30	0,40
GMBDT40	T40	0,40

5



CrV Bits Set

40 Parça Bits Set



Metal Çanta

6



KOD	Set	\$
GMSETB42	42 Parça CrV Bits Set	26,00
GMSETB42S	42 Parça CrV Bits Set	32,00

30 mm
75 mm

Torx Bits Uç	T20 T25 T30 T40 T45 T50 T55 T60
Allen Bits Uç	H4 H5 H6 H7 H8 H10 H12
M Tipi Bits Uç	M5 M6 M8 M10 M12
Torx Bits Uç	T20 T25 T30 T40 T45 T50 T55 T60
Allen Bits Uç	H4 H5 H6 H7 H8 H10 H12
M Tipi Bits Uç	M5 M6 M8 M10 M12



42 Parça S2 Bits Set



Plastik Çanta

6



GMSETB75S



Plastik Çanta

30 mm
75 mm

Torx Bits Uç	T20 T25 T30 T40 T45 T50 T55 T60
Delikli Torx Bits Uç	T20 T25 T30 T40 T45 T50 T55 T60
Allen Bits Uç	H4 H5 H6 H7 H8 H10 H12
M Tipi Bits Uç	M5 M6 M8 M10 M12
Ribe Bits Uç	R5 R6 R7 R8 R9 R10 R12 R14
Torx Bits Uç	T20 T25 T30 T40 T45 T50 T55 T60
Delikli Torx Bits Uç	T20 T25 T30 T40 T45 T50 T55 T60
Allen Bits Uç	H4 H5 H6 H7 H8 H10 H12
M Tipi Bits Uç	M5 M6 M8 M10 M12
Ribe Bits Uç	R5 R6 R7 R8 R9 R10 R12 R14
Bits Lokma Adaptörü	3/8" 1/2"



75 Parça S2 Bits Set

50 \$

5



S2 30 mm Torx Bits Uç



KOD		\$
GMBT20	T20	0,50
GMBT25	T25	0,50
GMBT27	T27	0,50
GMBT30	T30	0,50
GMBT35	T35	0,50
GMBT40	T40	0,50
GMBT45	T45	0,50
GMBT50	T50	0,50
GMBT55	T55	0,50
GMBT60	T60	0,65



10



S2 30 mm Allen Bits Uç



KOD		\$
GMBH04	H4	0,50
GMBH05	H5	0,50
GMBH06	H6	0,50
GMBH07	H7	0,50
GMBH08	H8	0,50
GMBH10	H10	0,50
GMBH12	H12	0,65



10



S2 30 mm M Tipi Bits Uç



KOD		\$
GMBM05	M5	0,50
GMBM06	M6	0,50
GMBM08	M8	0,50
GMBM10	M10	0,50
GMBM12	M12	0,65



10



S2 75 mm Uzun Torx Bits Uç



KOD		\$
GMBUT20	T20	1,00
GMBUT25	T25	1,00
GMBUT27	T27	1,00
GMBUT30	T30	1,00
GMBUT35	T35	1,00
GMBUT40	T40	1,00
GMBUT45	T45	1,00
GMBUT50	T50	1,00
GMBUT55	T55	1,00
GMBUT60	T60	1,30



5



S2 75 mm Uzun Allen Bits Uç



KOD		\$
GMBUH04	H4	1,00
GMBUH05	H5	1,00
GMBUH06	H6	1,00
GMBUH07	H7	1,00
GMBUH08	H8	1,00
GMBUH10	H10	1,00
GMBUH12	H12	1,30



5



S2 75 mm Uzun M Tipi Bits Uç



KOD		\$
GMBUM05	M5	1,00
GMBUM06	M6	1,00
GMBUM08	M8	1,00
GMBUM10	M10	1,00
GMBUM12	M12	1,30



5



OMEGA[®]
tools



MGK1402 İKİLİ TAKIM KRİKO STANDI



46 \$

KAPASİTE	2 TON
ÇALIŞMA ARALIĞI	275-425 MM
AĞIRLIK	4,60 KG

MGK1403 İKİLİ TAKIM KRİKO STANDI



49 \$

KAPASİTE	3 TON
ÇALIŞMA ARALIĞI	285-425 MM
AĞIRLIK	5 KG

MGK1406 İKİLİ TAKIM KRİKO STANDI



82 \$

KAPASİTE	6 TON
ÇALIŞMA ARALIĞI	410-600 MM
AĞIRLIK	9 KG

MGK0501 ARABALI ZEMİN KRİKO



98 \$

KAPASİTE	2.5 TON
ÇALIŞMA ARALIĞI	85-387 MM
AĞIRLIK	13 KG

MGK0506 ARABALI KRİKO

*Çift Pistonlu



228 \$

KAPASİTE	3 TON
ÇALIŞMA ARALIĞI	130-470 MM
AĞIRLIK	30,50 KG

MGK0507 ARABALI ZEMİN KRİKO

*Çift Pistonlu



255 \$

KAPASİTE	3 TON
ÇALIŞMA ARALIĞI	75-505 MM
AĞIRLIK	32 KG

MGK0801 DİKEY ŞANZİMAN KRİKOSU



260 \$

KAPASİTE	0.5 TON
ÇALIŞMA ARALIĞI	1180-1980 MM
AĞIRLIK	30 KG

MGK0902 1 TON ARABALI ŞANZİMAN KRİKOSU



455 \$

STROK	AĞIRLIK
175...675 MM	52 KG

CEPLİ TAMİRCİ YATAĞI



KOD	Ebat	Teker Sayısı	Fiyat
MGK2401	36" (93 CM)	6	38 \$
MGK2402	40" (102 CM)	6	49 \$

MGK1102 MOTOR STANDI**125 \$**

KAPASİTE	450 KG
ÇALIŞMA ARALIĞI	790 MM
AĞIRLIK	9,5 KG

MGK1104 MOTOR STANDI**165 \$**

KAPASİTE	680 KG
ÇALIŞMA ARALIĞI	895 MM
AĞIRLIK	9,5 KG

MGK1105 MOTOR STANDI**225 \$**

KAPASİTE	905 KG
ÇALIŞMA ARALIĞI	820 MM
AĞIRLIK	9,5 KG

HİDROLİK OTO DOĞRULTMA

Kod	Kapasite	Çanta	Strok ve Ebat	Ağırlık	Fiyat
MGK1501P	4 Ton	Plastik	120mm (270-390)	17 kg	194 \$
MGK1502M	4 Ton	Metal	120mm (270-390)	18 kg	200 \$
MGK1503P	10 Ton	Plastik	135mm (355-490)	29 kg	255 \$
MGK1505M	10 Ton	Metal	135mm (355-490)	30 kg	265 \$

**MGK2206 1 TON KAFESLİ
HAVALI HELEZON YAY ÇEKTİRME****380 \$**

YAY ÇAPI	8-16 CM
AĞIRLIK	40 KG

**MGK1002
KATLANIR HİDROLİK VİNÇ****390 \$**

KAPASİTE	2 TON
ÇALIŞMA ARALIĞI	2300 MM
AĞIRLIK	85 KG



TAMİR VE GARAJ EKİPMANLARI

EG1006

2 Parça Motor Kompresyon Test Cihazı



22 \$

Gösterge Saati	63 mm
Gösterge Kadranı	0...300 PSI
Hortum Boyu	33 cm
Bağlantı Çubuğu	15 cm Universal Konik Adaptör

• Benzinli ve LPG'li araçlara uygundur.

10

EG1017

13 Parça Yağ Basıncı Test Cihazı



65 \$

• Japon, Amerika ve Avrupa markalarının çoğuna uygundur.

10

EG1005

8 Parça Motor Kompresyon Test Cihazı



34 \$

Gösterge Saati	63 mm
Gösterge Kadranı	0...300 PSI
Hortum Boyu	40 cm
Adaptör	M10 x 1.0 - M12 x 1.25 M14 x 1.25 - M18 x 1.5
Bağlantı Çubuğu	15 cm Universal Konik Adaptör

• Benzinli ve LPG'li araçlara uygundur.

10

EG1001

14 Parça Radyatör Kaçak Tespit Cihazı



150 \$

• Alüminyum gövde
• Basınç göstergeli pompa
• Hafif, orta ve arazi tipi araçların tamamına uyar.

10

EG1010

20 Parça Dizel Motor Kompresyon Test Cihazı



54 \$

Gösterge Saati	63 mm Muhafazalı
Gösterge Kadranı	0...1000 PSI (0...70 Arası Gösterge Kadranı)
Hortum Boyu	40 cm
Bağlantı Çubuğu	Çabuk Bağlama Sökme Adaptörü

* Yalnızca Dizel araçlara uygundur.

10

EG1026 18 Parça Radyatör ve Soğutma Sistemi Basınç Test Cihazı



170 \$

5

EG1045 45 Parça Yakıt Sistemi Basıncı Test Cihazı



150 \$

Japon, Amerikan ve Avrupa markalarının çoğuna uygundur.

3

EG1029 27 Parça Radyatör ve Soğutma Sistemi Basınç Test Cihazı



195 \$

4

EG1016 Benzinli Motor Silindir Kaçak Test Cihazı

53 \$

Aşınmış piston halkaları, yıpranmış vanalar, silindir duvarlarında çatlaklar ve şişmiş kafa contaları dahil olmak üzere çeşitli ortak motor arızalarını tespit etmek için tasarlanmıştır:

14mm veya 12mm bujiler ile herhangi bir benzinli motorda kullanım için uygundur.



10

EG1003

4 Parça Fren Sistemi Hava Alma - Seti

• Hidrolik sistemi kaçak tespitinde de kullanılır.

47 \$



5

EG2009 21 Parça Fren Sökme Takma Takımı

103 \$



5

EG5048 İkili Subap Alıştırma - Yatak Temizleme Aparatı

7 \$

Subap Çapları:
5/8" - 13/16" - 1 1/4"
16 - 20.5 - 28.5 mm

Aparat Boyları:
200 ve 225 mm



EG10203

Dumanlı Kaçak Tespit Cihazı

360 \$



Segman Çemberi



KOD	EBAT		\$
EG50501	60...170 mm H : 75 mm	50	9,00
EG50502	60...150 mm H : 100 mm	50	10,00
EG50503	60...150 mm H : 150 mm	50	12,00

EG5011 2 Parça Motorcu Steteskopu

6,20 \$



50

EG2029

5 Parça İç Rulman - İç Dişli Sökme Seti

90 \$



i Ebatlar: 10-14, 15-19, 18-25, 25-32 mm rulmanlara uygundur.

4

EG2050

Rulman Çektirme Seti

120 \$



i Ebatlar: 8-11, 12-17, 18-23, 24-29, 30-34, 34-38, 39-43, 44-48, 49-53, 53-58 mm rulmanlara uygundur.

EG2012

Somun Kesme Seti

39 \$



5/16" 1/2" / 9 13 mm
1/2" 5/8" / 13 16 mm
5/8" 7/8" / 16 22 mm
7/8" 1 1/8" / 22 27 mm

10

EG2013 14 Parça

Yatak ve Rulman Dişli Çektirme Seti

96 \$



30 ... 75 mm



4

EG2056

9 Parça Yatak ve Rulma Çektirme Seti

70 \$



Ebat: 10-30 mm

10

EG2031

3 Parça Rot Salıncak ve Çektirme Seti

44 \$



5

Çatal Tip

Salıncak Rotil Çektirme



KOD	EBAT		FİYAT
EG30311	300 x 22 mm	20	15,00 \$
EG30312	400 x 18 mm	20	16,00 \$

Mafsallı İki Ayak Mini Çektirme


KOD	L x H	\$
EG30151	60x40 mm	9,50
EG30152	65x65 mm	11,00
EG30153	80x80 mm	13,00

50

Mafsallı Üç Ayak Mini Çektirme


KOD	L x H	\$
EG30161	60x40 mm	12,00
EG30162	65x65 mm	13,00
EG30163	80x80 mm	16,00

50

Yatak Rulman Çektirmeleri


ISIL İŞLEMLİ

KOD	EBAT		\$
EG30011	30...50 mm	32	23,00
EG30012	50...75 mm	10	33,00
EG30013	75...105 mm	5	47,00
EG30014	105...150 mm	2	102,00

Raylı İki Ayak Çektirme


ISIL İŞLEMLİ

KOD	EBAT		\$
EG30281	80 x 100 mm	15	21,00
EG30282	120 x 100 mm	15	22,00
EG30283	150 x 150 mm	6	44,00
EG30284	200 x 150 mm	5	53,00
EG30285	250 x 200 mm	2	89,00

Mafsallı İki Ayak Çektirme

ISIL İŞLEMLİ



KOD	EBAT		\$
EG30091	75 mm / 3"	40	12,00
EG30092	100 mm / 4"	20	18,00
EG30093	150 mm / 6"	10	28,00
EG30094	200 mm / 8"	5	56,00

Kamyon Rot Kuyruğu Sökme Takma Aparatı


KOD	Ø		\$
EG3038A	28-35 mm	4	55,00
EG3038B	35-45 mm	4	62,00

Mafsallı Üç Ayak Çektirme

ISIL İŞLEMLİ



KOD	EBAT		\$
EG30101	75 mm / 3"	40	13,00
EG30102	100 mm / 4"	20	22,00
EG30103	150 mm / 6"	6	42,00
EG30104	200 mm / 8"	4	70,00

TAMİR VE GARAJ EKİPMANLARI

EG3037 Tekli Rotil Çektirme

8 \$



Ø 20 x L 52 mm

20



EG3049 Yuvalı Rotil Çektirme

12 \$



19 mm

50



EG3073 Universal Rotil Çektirme

24 \$



Ø 20 x L 63 mm

20



EG3011 Rotil Çektirme

28 \$



Ø 15 x L 50 mm

100



EG3005 2 Parça Helezon Yay Sökme Takımı

355 mm

37 \$



10



EG3008 2 Parça Helezon Yay Sökme Takımı

42 \$



8



EG3034 Mekanik Aks Körüğü Sökme Aparatı

33 \$



5



Segman Yerleştirme Pensesi



KOD	EBAT		\$
EG50011	40-100 mm	40	15,00
EG50012	80-120 mm	40	17,00
EG50013	110-160 mm	40	19,00

Buji Pensesi



KOD	L		\$
EG5024	8"	10	11,00 \$
EG5025	13"	5	19,50 \$

EG5060 Havalı Aks Körüğü Sökme Aparatı

165 \$



EG5051 Uzun Esnek Boyunlu Kelepçe Pensi

42 \$



30



EG5020 Hortum Kelepçe Pensi

17 \$



50



EG5234 Kaportacı Eğesi
39 \$

i 12 Diş Eğe

355 mm YEDEK EĞE


KOD		Z	\$
EG5234Y09	Kalın	9 Diş	11,50
EG5234Y12	İnce	12 Diş	11,50

5



100


EG2015 14 Parça Darbeli Tornavida Seti
27 \$

MGEA1015

20


EG2015B 13 Parça Darbeli Tornavida Yedek Uç Seti
6 \$

MGEA1015B

20


EG2348 20 Parça Klavuz-Pafta Takımı
M3...M12
19 \$

MGEF1348

24


EG2349 24 Parça Klavuz-Pafta Takımı
M5...M12
30 \$

MGEF1349

20


EG4075
15 Parça Filtre Sökme Takma Kapak Seti
Ölçüler : Ø x Z

65 mm x 14	65/67 mm x 14
68 mm x 14	73 mm x 14
74/76 mm x 15	76 mm x 14
76 mm x 30	75/77 mm x 15
80 mm x 15	80/82 mm x 15
90 mm x 15	93 mm x 15
93 mm x 36	100 mm x 15

3/8" Lokma Adaptör

MGEA1075

5


EG4076
30 Parça Filtre Sökme Takma Kapak Seti
Ölçüler : Ø x Z

65 mm x 14	65/67 mm x 14
66 mm x 6	68 mm x 14
73 mm x 14	74 mm x 15
74/76 mm x 15	76 mm x 30
76 mm x 12	76 mm x 14
76 mm x 8	75/77 mm x 15
78 mm x 15	80 mm x 15
80/82 mm x 15	86 mm x 16
86 mm x 18	90 mm x 15
92 mm x 10	93 mm x 15
93 mm x 36	93 mm x 45
95 mm x 15	96 mm x 18
100 mm x 15	106 mm x 15
108 mm x 15	108 mm x 18

150 \$

MGEA1076

4



Filtre Sökme Anahtarı



KOD		\$
EG4160	60 ... 90 mm	16,00
EG4185	85 ... 110 mm	17,50

40



EG4204

Vidalı Filtre Sökme



8,50 \$

MGEA1204

70



EG4006 Yuvarlak Üç Ayaklı Filtre Sökme 3/8"



17\$

MGEA1006

40



EG4004 Yassı Üç Ayaklı Filtre Sökme 3/8"



13,50 \$

MGEA1004

40



EG4062

Yakıt Şamandıra Aparatı



20 \$

MGEA1062

20



EG4333 Çift Zincirli Lokmalı Filtre Anahtarı

140 mm - 52 Bakla

16 \$



MGEA1333

10



EG4328 Kayışlı Filtre Sökme 9"



17 \$

MGEA1328

10



EG4334 Kayışlı Filtre Sökme 12"



28 \$

MGEA1334

10



EG4312 Zincirli Filtre Sökme 9"

13 \$



MGEA1312

10



EG4335 Zincirli Filtre Sökme 12"

40 \$



MGEA1335

10



EG4364 Çift Zincirli Mafsallı Filtre Sökme 12"

65 \$



10



Esnek Manyetik Parça Yakalama



KOD	LİBRE		\$
EG5032	4.0 LB	200	5,40
EG5033	6.0 LB	200	5,60

MGES1032
MGES1033

EG5165 İnce Ağızlı Esnek Manyetik Parça Yakalama



5,30 \$



1.5 LB
Ø 6.5 mm



Başlık kısmı çevrilince ışık yayar.

200



Teleskopik Manyetik Parça Yakalama



KOD		Ø	\$
EG5166	8 LB	18 mm	5,00
EG5167	16 LB	19 mm	6,80

200



EG5035 Kavramalı Parça Yakalama

4,60 \$



MGES1035

10



EG5134 Ledli Yuvarlak Teleskopik Ayna

7,40 \$



50



Yuvarlak Teleskopik Dikiz Aynası



KOD	Ø	\$
EG5130	30mm	5,30
EG5155	55 mm	5,95

100



EG5273 O-Ring Kanca Takımı

6 \$



100



EG5237 Conta, Fitol ve Keçe Sökme Aparatı

12 \$



MGEA1037

50



EG6690 Dijital Göstergeli Lastik Şişirme**35 \$**

Lastik havasını boşaltma düğmesi
Asma kancası mevcuttur

İbre Göstergeli Lastik Şişirme**EG6655****EG6653**

KOD	\$
EG6653	10,50
EG6655	12,50

EG6602**Lastik Şişirme Jaki****4,50 \$**

50

**EG6603****Kamyon Lastik Şişirme Jaki****5,50 \$**

50

**Mandallı Sibop Kavrama Uçları**

KOD	Ø	\$	*2'li takım fiyatı
WFEU006	6 mm	2,30	
WFEU008	8 mm	2,40	



20

**EG6429****Plastik Çubuklu Lastik Havası Ölçer****6 \$**

10...150 PSI
1...10 bar

100

**EG6430****Metal Çubuklu Lastik Havası Ölçer****7 \$**

10...150 PSI
1...10 bar

100

**EG6435****Kalem Tipi Lastik Havası Ölçer****3,50 \$**

10...150 PSI
1...10 bar

50

**EG6724****Sibop Düzeltme Kılavuz Pafta****1,15 \$**

10



50

**EG6703****Sibop Tornavidası****1,10 \$**

10



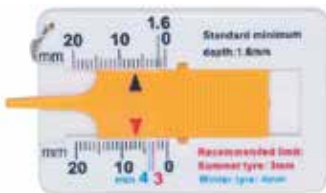
100

**EG6704****Uzun Sibop Tornavidası****1,65 \$**

10



100

**EG6607****LASTİK DİŞİ DERİNLİK KUMPASI****Plastik Gövde****1,20 \$**

0

... 20 mm 0 ...

100

**EG6902****FİTİL KANAL AÇICI****Plastik****1,50 \$**

100

**EG6929****FİTİL KANAL AÇICI****Metal****3,80 \$**

50

**EG6918****LASTİK TAMİR - FİTİL ANAHTARI****Plastik****1,50 \$**

100

**EG6930****LASTİK TAMİR - FİTİL ANAHTARI****Metal****3,80 \$**

50



EGBT12A
12V Analog Akü Test Cihazı



29 \$

10



EGBT12D
12V Dijital Akü Test Cihazı



44 \$

10



EGBT24D
24V Dijital Akü Test Cihazı



48 \$

10



EGABC Çubuk Tipi Akü Bomesi



3,30 \$

EGABD Akü Bomesi



4,70 \$

EGATC Çubuk Tipi Antifriz Test Cihazı



3,30 \$

EGATD Antifriz Test Cihazı



4,70 \$

EG7065 Adblue Ölçümlü Refraktometre



40 \$



MGEF106

EG7007 Oto Kontrol Kalemi



4 \$

MGEF2007

Kaynak İçin Fiş Soket Takımı



KOD		Ø			\$
EGFT1025	10 - 25	14 mm	200A	10	2,70
EGFT3550	35 - 50	21 mm	315A	10	6,50
EGFT5070	50 - 70	21 mm	250A - 400A	10	7,20
EGFT7095	70 - 95	24 mm	400A - 600A	10	11,50

Kaynak Makinesi İçin Erkek Soket



KOD		Ø			\$
EGSE1025	10 - 25	14 mm	200A	10	1,90
EGSE3550	35 - 50	21 mm	315A	10	5,40
EGSE5070	50 - 70	21 mm	250A - 400A	10	5,90
EGSE7095	70 - 95	24 mm	400A - 600A	10	11,00

Kaynak Makinesi İçin Dişi Soket



KOD		Ø			\$
EGSD1025	10 - 25	14 mm	200A	10	1,40
EGSD3550	35 - 50	21 mm	315A	10	3,30
EGSD5070	50 - 70	21 mm	250A - 400A	10	3,70
EGSD7095	70 - 95	24 mm	400A - 600A	10	6,30

Kaynak Kablosu İçin Erkek Fiş



KOD		Ø			\$
EGFE1025	10 - 25	14 mm	200A	10	1,30
EGFE3550	35 - 50	21 mm	315A	10	3,25
EGFE5070	50 - 70	21 mm	250A - 400A	10	3,30
EGFE7095	70 - 95	24 mm	400A - 600A	10	5,60

Kaynak Kablosu İçin Dişi Fiş



KOD		Ø			\$
EGFD1025	10 - 25	14 mm	200A	10	1,50
EGFD3550	35 - 50	21 mm	315A	10	3,60
EGFD5070	50 - 70	21 mm	250A - 400A	10	3,70
EGFD7095	70 - 95	24 mm	400A - 600A	10	6,30

6 Açılı Manyetik Kaynak Gönyesi



KOD		\$
EG9025	25 LB	5,00
EG9050	50 LB	6,90
EG9075	75LB	9,60

100 

EGTP30 Akü Takviye Pense Takımı 30A



1,00 \$

EGTP100 Akü Takviye Pense Takımı 100A



1,40 \$

EGTP400 Akü Takviye Pense Takımı 400A



3,10 \$

EGTP1000 Akü Takviye Pense Takımı 1000A



4,00 \$

Şasi Pensesi



KOD	GÜÇ	\$
EGS300	300 A	3,20
EGS500	500 A	4,40

12V - 24V Yakıt Transfer Pompası
DİZEL / SU
65 \$


6

KOD	VOLTAJ	GÜÇ	AKIŞ HIZI	EMME-BASMA	\$
MGTP40B12	12V	175 W	40 Lt/dk	4 - 8 m	65
MGTP40B24	24V	175 W	40 Lt/dk	4 - 8 m	65

MGTP12 12V Motor Yağ Pompası
28 \$


Güç	60 W
Akış Hızı	2 Lt/dk

10

MGTP60TAC
220V Manuel Yakıt Transfer Pompası
DİZEL / KEROSEN
164 \$


Güç	550 W
Akış Hızı	60 Lt/dk
Emme - Basma	5 m

2

12V ve 24V Sayaçlı Yakıt Transfer Pompası
DİZEL / KEROSEN

Güç	150 W
Akış Hızı	40 Lt/dk
Emme - Basma	2 - 4 m

KOD	VOLTAJ	ÇALIŞMA	\$
MGTP40Z12A	12V	Otomatik Stop	320
MGTP40Z24A	24V	Otomatik Stop	320



1

MGTP60ZDL 220V Dijital Sayaçlı Otomatik Stop Yakıt Transfer Pompası
DİZEL
455 \$


Güç	550 W
Akış Hızı	60 Lt/dk
Emme - Basma	2-4 m

1

MGTP60ZACA 220V Sayaçlı Otomatik Stop Yakıt Transfer Pompası
DİZEL
375 \$


Güç	550 W
Akış Hızı	60 Lt/dk
Emme - Basma	2 m

1

UYARI: Transfer pompaları benzin, tiner, asit vb. gibi yanıcı maddelerde kesinlikle kullanılmamalıdır.

TRANSFER POMPALARI

MGTP10
Manuel Yakıt Transfer Pompası



39 \$

5

MGTP600C12
12V Varil Tipi Yakıt Transfer Pompası



82 \$

4

DİZEL / SU / YAĞ

Güç	175 W
Akış Hızı	50 Lt/dk
Emme - Basma	2 m

MGTP600C24
24V Varil Tipi Yakıt Transfer Pompası



82 \$

4

DİZEL / SU / YAĞ

Güç	175 W
Akış Hızı	50 Lt/dk
Emme - Basma	2 m

MGTP600CAC
220V Varil Tipi Yakıt Transfer Pompası



85 \$

4

DİZEL / SU / YAĞ

Güç	550 W
Akış Hızı	100 Lt/dk
Emme - Basma	3-7 m

i Düğmeden devir ayarlı

Paslanmaz Gövde Dalgıç Tipi Yakıt Transfer Pompası

DİZEL / SU

Akış Hızı 20 Lt/dk
Emme - Basma 3 m

S **XL**



KODU	VOLTAJ	GÜÇ	ÇAP	\$
MGTP80S12	12V	37W	38mm	50 13,50
MGTP80S24	24V	50W	38mm	50 13,50
MGTP80L12	12V	37W	51mm	50 15,00
MGTP80L24	24V	50W	51mm	50 15,00

Adblue Tabancası

Paslanmaz Namlu Plastik Gövde

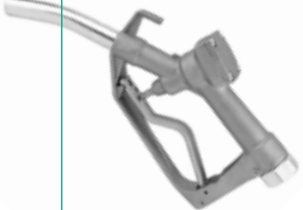


Plastik Namlu Plastik Gövde



KODU	NAMLU	BAĞLANTI	\$
MGTAT01	Paslanmaz	1"	10 18,00
MGTAT34	Paslanmaz	3/4"	10 18,00
MGTAT01P	Plastik	1"	10 12,00
MGTAT34P	Plastik	3/4"	10 12,00

MGTPJTJ60
1" Mekanik Yakıt Tabancası



28 \$

10

MGTPJT34
3/4" Otomatik Yakıt Tabancası



45 \$

10

MGTPJT01
1" Otomatik Yakıt Tabancası



72 \$

10

MGTPD01 3/4" Dijital Sayaçlı Otomatik Yakıt Tabancası



122 \$

10

UYARI: Transfer pompaları benzin, tiner, asit vb. gibi yanıcı maddelerde kesinlikle kullanılmamalıdır.

PUK400
Dijital Yağ Tabancası

220 €



PUK500
Presetli Yağ Tabancası

925 €



PUK33M
Mazot Sayacı

MAZOT

215 €



PUK44M
Mazot Sayacı

MAZOT

325 €



PUK24M
Dijital Mazot Sayacı

MAZOT

245 €



PUK24AD
Adblue Sayacı

ADBLUE

235 €



PUK33B
Exproof Benzin Sayacı

BENZİN

365 €



FRMVP12 MANUEL VARİL POMPASI 12 L/dk

50 \$

Pompalayabileceği sıvılar	Yağlar (SAE50'ye kadar), seyreltilmiş antifriz, benzin, mazot ve türevleri
Kapasite sahası	60 / 200 / 220 lt. variller
Boşaltma	PVC boşaltma hortumu 750 mm + ucu
Pompa gövdesi	Darbeye dayanıklı alüminyum alaşım
O-ringlerin malzemesi	NBR
Emiş borusu	850 mm kaplanmış boru
Bağlama ağız	G2" erkek ve M 64 x 4
Paket	Karton satış paketi 115 x 115 x 325 mm
Paketiyle birlikte toplam ağırlık	2,228 kg



10 

FRMVP30 MANUEL VARİL POMPASI 30 L/dk

55 \$

Pompalayabileceği sıvılar	Yağlar (SAE50'ye kadar), seyreltilmiş antifriz, benzin, mazot ve türevleri
Kapasite sahası	60 / 200 / 220 lt. variller
Boşaltma	PVC boşaltma hortumu 750 mm + ucu
Pompa gövdesi	Darbeye dayanıklı alüminyum alaşım
O-ringlerin malzemesi	NBR
Emiş borusu	740 mm kaplanmış boru, 3 Parça
Bağlama ağız	G2" erkek ve M 64 x 4
Paket	Karton satış paketi 50 x 100 x 325 mm
Paketiyle birlikte toplam ağırlık	1,32 kg



10 



WFRH-2121-A HAVALI GRES POMPASI 12 LT 50:1 12 LT

226 \$



Çalışma Basıncı	6-8 bar (87-116 PSI)
Pompalama Kapasitesi	0,85 Lt/dk
Hortum	4 mt (6mm x 16mm)
Kazan Ebatı	324mm x Ø222mm

- WF200 Gres Tabancası
- Yedek Parça Takımı

WFRH-7201 HAVALI GRES POMPASI 20 LT 50:1 20 LT

287 \$



Çalışma Basıncı	6-8 bar (87-116 PSI)
Pompalama Kapasitesi	0,85 Lt/dk
Hortum	4 mt (6mm x 16mm)
Kazan Ebatı	350mm x Ø286mm

- WF200 Gres Tabancası
- Yedek Parça Takımı

WFRH-5451-D HAVALI GRES POMPASI 30 LT 50:1 30 LT

320 \$



Çalışma Basıncı	6-8 bar (87-116 PSI)
Pompalama Kapasitesi	0,85 Lt/dk
Hortum	4 mt (6mm x 16mm)
Kazan Ebatı	370mm x Ø365mm

- WF200 Gres Tabancası
- Yedek Parça Takımı

WFRH-6121 HAVALI GRES POMPASI 50:1 12 LT

PRO SERİ

390 \$



1,5 Lt/dk



Çalışma Basıncı	6-8 bar (87-116 PSI)
Pompalama Kapasitesi	1,5 Lt/dk
Hortum	4 mt (6mm x 16mm)
Kazan Ebatı	430mm x Ø355mm

- WF200 Gres Tabancası
- Yedek Parça Takımı

WFRH-6451-A HAVALI GRES POMPASI 50:1 45 LT

PRO SERİ

440 \$



1,5 Lt/dk



Çalışma Basıncı	6-8 bar (87-116 PSI)
Pompalama Kapasitesi	1,5 Lt/dk
Hortum	4 mt (6mm x 16mm)
Kazan Ebatı	430mm x Ø355mm

- WF200 Gres Tabancası
- Yedek Parça Takımı

WFRH-2118 HAVALI GRES POMPASI 50:1

STANDART KOVALAR İÇİN

320 \$



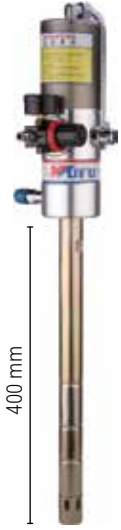
Çalışma Basıncı	6-8 bar (87-116 PSI)
Pompalama Kapasitesi	0,85 Lt/dk
Hortum	4 mt (6mm x 16mm)

- WF200 Gres Tabancası

YAĞLAMA EKİPMANLARI

WFRH2121-B HAVALI GRES POMPASI (50:1)

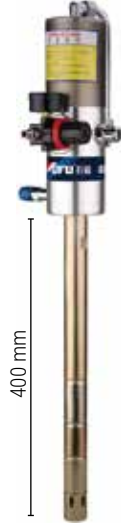
110 \$



Çalışma Basıncı 6-8 BAR / 115 PSI
Hortum Boyu Max 5 mt

WFRH2121-C HAVALI GRES POMPASI (60:1)

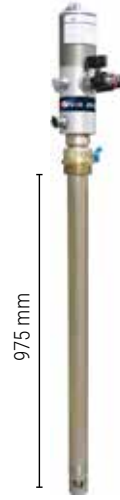
150 \$



Çalışma Basıncı 6-8 BAR / 115 PSI
Hortum Boyu Max 5 mt

WFRH-8201 HAVALI İNCE YAĞ TRANSFER POMPASI (5:1)

260 \$



- Tamir Takımı
- Regülatör

WFRH200B2 VARİL TİPİ HAVALI GRES POMPASI

750 \$



Çalışma Basıncı 6-8 BAR / 115 PSI
Hortum Boyu Max 4 mt

WFRH2121DB VARİL TİPİ HAVALI GRES POMPASI

210 \$



SIYIRICI SAC



KOD	Ø	\$
WFRHP219	219mm	9,00
WFRHP282	282mm	32,00
WFRHP370	370mm	38,00

GRES POMPASI HORTUMU



KOD	L	\$
WFRHH04	4m	19,00
WFRHH08	8m	36,00
WFRHH010	10m	45,00

WFRHVS VARİL SIYIRICI SAC

50 \$



WFRHVK VARİL KAPAĞI

70 \$



WF200 HAVALI GRES TABANCASI

Z MAFSALLI ÇELİK

24 \$



10



WF250 HAVALI GRES TABANCASI

Z MAFSALLI

33 \$



10



GRES TABANCASI YEDEK HORTUMU



KOD	L	\$
WFRH30	30cm	2,60
WFRH50	50cm	4,80

WFHYGN GRES UCU



1 \$

50



1000



FRMG500 MANUEL GRES TABANCASI 500 CC

15 \$



20



WFHYGN1 TEK KOLLU GRES UCU



7 \$

24



WFHYGN2 ÇİFT KOLLU GRES UCU



8 \$

24



YAĞLAMA EKİPMANLARI

MGK3002 80 Lt YAĞ TOPLAMA



270 \$



- Geniş Hunili
- Alet Kutulu

MGK3005 90+10 Lt KARTERDEN YAĞ EMME



365 \$



- Geniş Hunili
- 5x Yağ Çubuklu

WFRH57100 100 LT KÖPÜK VE SIVI PÜSKÜRTME



175 \$

YIKAMA TABANCASI



* Tabanca uçsuzdur.
Ayrıca fiyat alınız.

KOD		BOY	\$
WFTY6	Tetiksiz	100cm	13
WFTY7	Tetikli	100cm	34
WFTYN	Krom Uç		4

WFTK1 KÖPÜK VE SIVI PÜSKÜRTME TABANCASI



12 \$

* Alüminyum Boru
* 60cm

MEGY200 200 Bar Oto Yıkama Makinası

PRO SERİ



1570 \$



- AR Annovi Reverberi İtalyan Pompa
- 15 Lt/dk Su kapasitesi
- 30-200 Bar Ayarlanabilir Basınç
- 10 metre hortum
- Tetiksiz tabanca
- 5,5 kw motor
- Kaplin Akupleli sistem
- Ergonomik tasarım
- Plastik kabin.
- Kontaktör ve ermik koruma sistemli
- 2 yıl garanti.

MEGBR3 3 Motorlu Süpürge

PRO SERİ



420 \$



- Powermax 3 Motorlu Süpürge
- 1200 Watt x 3 Adet =3600 watt
- Çelik Kazan
- 75 Lt Kazan Kapasitesi
- 220 Volt
- 2,5 Metre Emiş Hortumu
- Kenar Köşe Aparatı



CMR CEMRE®
CKM
YAĞLAMA

CKMoil



"Yağlamanın **HAVALI** Hali"



45/1 HAVALI GRES POMPALARI



KOD	ÜRÜN CİNSİ	KAPASİTE	SIKIŞTIRMA	\$
CKM A101	A1/10 GRES POMPASI	10 kg	45/1	540
CKM A102	A1/30 GRES POMPASI	30 kg	45/1	576
CKM A103	A1/50 GRES POMPASI	50 kg	45/1	624
CKM A160	A1/16 H.GRES POMPASI TENEKE TİPİ	16 kg	45/1	498
CKM A162	A1/16 H.GRES POMPASI TENEKE TİPİ ARABALI	16 kg	45/1	558

70/1 HAVALI GRES POMPALARI



KOD	ÜRÜN CİNSİ	KAPASİTE	SIKIŞTIRMA	\$
CKM A201	A2/10 GRES POMPASI	10 kg	70/1	576
CKM A202	A2/30 GRES POMPASI	30 kg	70/1	618
CKM A203	A2/50 GRES POMPASI	50 kg	70/1	660
CKM A260	A2/16 H.GRES POMPASI TENEKE TİPİ	16 kg	70/1	540
CKM A262	A2/16 H.GRES POMPASI TENEKE TİPİ ARABALI	16 kg	70/1	594

MEKANİK GRES POMPALARI



KOD	ÜRÜN CİNSİ	KAPASİTE	\$
CKM C101	C1/10 MEKANİK GRES POMPASI	10 kg	270
CKM C102	C1/25 MEKANİK GRES POMPASI	25 kg	312

CKM A401 70/1 VARİL TİPİ HAVALI GRES POMPASI



457 \$

CKM Havalı Çıplak Pompalar



KOD	KAPASİTE	SIKIŞTIRMA	\$
CKM A104	10 kg	45/1	414
CKM A161	16 kg	45/1	414
CKM A105	30 kg	45/1	444
CKM A106	50 kg	45/1	456
CKM A204	10 kg	70/1	444
CKM A261	16 kg	70/1	444
CKM A205	30 kg	70/1	456
CKM A206	50 kg	70/1	462



KOD	ÜRÜN CİNSİ	KAPASİTE	FİYAT
CKM A402	MAKARALI GRES ARABASI	Pompa, Tabanca, Z Mafsal, Varil Kapağı, Sıyrıcı, Varil Arabası, 10 Mt Hortum	1908 \$
CKM A403	MAKARASIZ GRES ARABASI	Pompa, Tabanca, Z Mafsal, Varil Kapağı, Sıyrıcı, Varil Arabası, 5 Mt Hortum	1254 \$

CKM D1 Turlu Şanzıman Pompası


KAPASİTE	\$
18 Lt	220

**CKM A404
Varil Tipi Havalı Gres Pompası Set**


SIKIŞTIRMA	VERİM	\$
70:1	0.800 KG / DK	1104

CKM B404 Varil Tipi Yağ Pompası Set

858 \$


- 5/1
- 14 Lt/dk

CKMB1 Havalı İnce Yağ Pompası

B1

B3

B401

B402

B501

KOD	ÜRÜN CİNSİ	KAPASİTE	\$
CKM B101	B1/30 HAVALI İNCE YAĞ POMPASI	30 LT	660
CKM B102	B1/50 HAVALI İNCE YAĞ POMPASI	50 LT	696
CKM B104T	B1/60 HAVALI İNCE YAĞ POMPASI TÜP	60 LT	720
CKM B103T	B1/100 HAVALI İNCE YAĞ POMPASI TÜP	100 LT	750
CKM B301	B3/ HAVALI YAĞ DAĞITICISI 28LT	28 LT	366
CKM B302	B3/ HAVALI YAĞ DAĞITICISI 60 LT	60 LT	378
CKM B303	B3/ HAVALI YAĞ DAĞITICISI 100 LT	100 LT	396
CKM B401	B4 VARİL TİPİ YAĞ POMPASI (7 LT/DK)		462
CKM BD402	B4 DUVAR TİPİ YAĞ POMPASI	Duvar Aparatı ile	492

CKMB402
Makaralı Yağ Arabası + Sayaçlı Tabancalı


AÇIKLAMA	\$
MAKARA + SAYAÇLI TABANCA	
POMPA + VARİL ARABASI + 10 M HORTUM	1925

CKMB403
Makarasız Yağ Arabası + Sayaçlı Tabancalı


AÇIKLAMA	\$
SAYAÇLI TABANCA	
POMPA + VARİL ARABASI + 10 M HORTUM	1270

CKM Karterden Yağ Emme


KOD	ÜRÜN CİNSİ	\$
CKM K101	KARTERDEN YAĞ EMME 60+10 Lt FANUSLU (Hunisiz)	486
CKM K102	KARTERDEN YAĞ EMME 100+10 Lt FANUSLU (Hunisiz)	540
CKM K103	KARTERDEN YAĞ EMME 100+10 LT FANUSLU (Hunili)	630
CKM K104	KARTERDEN YAĞ EMME 100lt FANUSSUZ (Hunili)	480
CKM K105	KARTERDEN YAĞ EMME 100lt FANUSSUZ (Hunisiz)	438
CKM K106	KARTERDEN YAĞ EMME 28 Lt FANUSSUZ (Hunisiz)	336
CKM K107	KARTERDEN YAĞ EMME 30+11 LT FANUSLU (Hunisiz)	336
CKM K108	KARTERDEN YAĞ EMME 10 LT FANUS KOMPLE	240
CKM K109	KARTERDEN YAĞ EMME 100+10+20 lt TAVALI FANUSLU	913
CKM K110	KARTERDEN YAĞ EMME 100+20 lt TAVALI FANUSSUZ	760

CKM Köpük ve Sıvı Püskürtme Makinesi



KOD	KAPASİTE	\$
CKM SK101	28 LT	242
CKM SK102	60 LT	264
CKM SK103	100 LT	280

CKM Parça Yıkama Makinesi



KOD	ÜRÜN CİNSİ	\$
CKM PY101	PARÇA YIKAMA 100 LT + 50 LT	895

CKM Havalı Yağ Boşaltma Pompası



YB101

YB102

YBT201

KOD	ÜRÜN CİNSİ	\$
CKM YB101	HAVALI YAĞ BOŞALTMA POMPASI 60 LT	372
CKM YB102	HAVALI YAĞ BOŞALTMA POMPASI 100 LT	420
CKM YBT201	HAVALI YAĞ BOŞALTMA POMPASI 100+20 LT TAVALI (HAVALI)	615

CKM Yağ Boşaltma Kovası



YB103

YB104

YB105

YB106

KOD	ÜRÜN CİNSİ	\$
CKM YB103	30 LT YAĞ BOŞALTMA KOVASI	234
CKM YB104	50 LT YAĞ BOŞALTMA KOVASI	258
CKM YB105	60 + 10 LT YAĞ BOŞALTMA FANUSLU (HAVALI)	456
CKM YB106	100 + 10 LT YAĞ BOŞALTMA FANUSLU (HAVALI)	492

CKM MY102 Kanal Tipi Atık Yağ Toplama Sistemi

KOD	ÜRÜN CİNSİ	KAPASİTE	\$
CKM GK10	GRES KOVASI (BOŞ)	10 kg	150
CKM GK30	GRES KOVASI (BOŞ)	25-30 kg	228
CKM GK50	GRES KOVASI (BOŞ)	50 kg	237





MANYETİK MATKAPLAR

SWC32 Manyetik Matkap

Motor Gücü	1100 watt
Mil Çapı	19 mm (3/4") Weldon
Panç (35 mm)	Ø12 mm - Ø35 mm
Panç (50 mm)	Ø12 mm - Ø35 mm
RPM	450 min-1
Ağırlık	10 kg (22.0 lbs)
Manyetik Güç	10000 N
Voltaj	220V-240V
Frekans	50Hz-60Hz



860 \$



Kömür
Aşınma
Kontrolü



Yüksek
Akım
Koruması



Düzensiz
Akım
Koruması

AKSESUARLAR



Allen Anahtarlar



Emniyet Kemer



10 KG



SWC35AT Tam Otomatik Manyetik Matkap

Motor Gücü	1150 watt
Mil Çapı	19 mm (3/4") Weldon
Panç (35 mm)	Ø12 mm - Ø35 mm
Panç (50 mm)	Ø12 mm - Ø35 mm
RPM	-1 450 min
Ağırlık	15 kg
Manyetik Güç	10000 N
Voltaj	220 V - 240 V
Tork Kontrol	Yes
Frekans	50Hz-60Hz



3.480 \$



Otomatik
İlerleme



Otomatik
Dönüş



Otomatik
Durma



Kömür
Aşınma
Kontrolü



Yüksek
Akım
Koruması



Düzensiz
Akım
Koruması



Aşırı
Yükleme
Koruması

AKSESUARLAR



Mandren



Adaptör



Allen Anahtarlar



İtici Pim



Emniyet Kemer



15 KG



AT
FULLY
AUTOMATIC



SWC40 Manyetik Matkap

Motor Gücü	1200 watt
Mil Çapı	19 mm (3/4") Weldon
Panç (35 mm)	Ø12 mm - Ø40 mm
Panç (50 mm)	Ø12 mm - Ø40 mm
Panç (80 mm)	Ø18 mm - Ø22 mm
Matkap Ucu	Upto Ø13 mm
Konik Havşa Açma	Ø40 mm
RPM	-1 450 min
Strok Aralığı	240 mm
Ağırlık	12 kg (26,8 lbs)
Manyetik Güç	10000 N
Voltaj	220V - 240V

1.080 \$



Ø13 mm



AKSESUARLAR



Mandren



Adaptör



Allen Anahtarlar



İtici Pim



Emniyet Kemer

12 KG



SWC50 MAX Manyetik Matkap

Motor Gücü	1350 watt
Mil Çapı	MT3, 19 mm (3/4") Weldon
Panç (35 mm)	Ø12 mm - Ø50mm
Panç (50 mm)	Ø12 mm - Ø50 mm
Matkap Ucu	Upto Ø18 mm
RPM	n250 min -n450 min
Ağırlık	12 kg (26,8 lbs)
Manyetik Güç	11000 N
Voltaj	220v-240v
Frekans	50Hz-60Hz

1.300 \$



AKSESUARLAR



Mandren MT3*19



Kama



Allen Anahtarlar



İtici Pim



Emniyet Kemer

12 KG



SWC65 Manyetik Matkap

Motor Gücü	1600 watt
Mil Çapı	MT3, 19 mm Weldon
Panç (35 mm)	Ø12 mm - Ø65 mm
Panç (50 mm)	Ø12 mm - Ø65 mm
Panç (80 mm)	Ø12 mm - Ø65 mm
Matkap Ucu	Ø23 mm
Konik Havşa Açma	Ø65 mm
RPM	-1 -1 250 min /450 min
Strok Aralığı	205 mm
Ağırlık	16 kg (59.5 lbs)
Manyetik Güç	18000 N
Voltaj	220V - 240V
Frekans	50Hz-60Hz



Kömür
Aşınma
Kontrolü



Yüksek
Akım
Koruması



Düzensiz
Akım
Koruması

AKSESUARLAR



Mandren MT3*19

Kama

Allen Anahtarlar

İtici Pim

Emniyet Kemer

16 KG



1.500 \$



Ø31,5 mm

SWC65WT Manyetik Matkap

Motor Gücü	1600 watt
Mil Çapı	MT3, 19 mm Weldon
Panç (35 mm)	Ø12 mm - Ø65 mm
Panç (50 mm)	Ø12 mm - Ø65 mm
Panç (80 mm)	Ø12 mm - Ø65 mm
Kılavuz	M6-M20
Matkap Ucu	Ø23 mm
Konik Havşa Açma	Ø65 mm
RPM	-1 -1 250 min /450 min
Strok	Flexible Stroke upto 205 mm
Ağırlık	16 kg (59.5 lbs)
Manyetik Güç	18000 N
Voltaj	220V - 240V
Frekans	50Hz-60Hz
Tork Kontrolü	Evett



Kömür
Aşınma
Kontrolü



Yüksek
Akım
Koruması

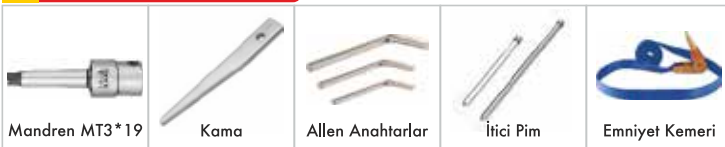


Düzensiz
Akım
Koruması



Aşırı
Yükleme
Koruması

AKSESUARLAR



Mandren MT3*19

Kama

Allen Anahtarlar

İtici Pim

Emniyet Kemer

16 KG



1.600 \$



Kılavuz M6-M20



Ø31,5 mm

SWC80 Manyetik Matkap

Motor Gücü	1700 watt
Mil Çapı 1	MT3, 19 mm Weldon
Mil Çapı 2	MT3, 32 mm Weldon
Panç (35 mm)	Ø12 mm - Ø80 mm
Panç (50 mm)	Ø12 mm - Ø80 mm
Panç (80 mm)	Ø18 mm - Ø80 mm
Matkap Ucu	Ø32mm
Konik Havşa Açma	Ø100 mm
RPM	-1 -1 n 110 min - n 175 min / -1 -1 n 385 min - n 425 min
Ağırlık	21 kg
Manyetik Güç	18000 N
Voltaj	220V - 240V
Frekans	50Hz-60Hz



3.380 \$



Ø32 mm



AKSESUARLAR



21 KG



SWC100 Manyetik Matkap

Motor Gücü	1800 watt
Mil Çapı 1	MT3, 19 mm Weldon
Mil Çapı 2	MT3, 32 mm Weldon
Panç (35 mm)	Ø12 mm - Ø100 mm
Panç (50 mm)	Ø12 mm - Ø100 mm
Panç (80 mm)	Ø18 mm - Ø100 mm
Panç (100 mm)	Ø18 mm - Ø100 mm
Matkap Ucu	Ø32mm
Konik Havşa Açma	Ø80 mm
RPM	n 40 min - n 65 min / n 140 min - n 220 min
Ağırlık	28 kg
Manyetik Güç	20000 N
Voltaj	220V - 240V
Frekans	50Hz-60Hz



4.140 \$



Ø32 mm



AKSESUARLAR



28 KG



MANYETİK MATKAPLAR

SWC100WT Manyetik Matkap

Motor Gücü	1800 watt
Mil Çapı	MT-3
Panç (35 mm)	Ø12 mm - Ø100 mm
Panç (50 mm)	Ø12 mm - Ø100 mm
Panç (80/100 mm)	Ø18 mm - Ø100 mm
Matkap Ucu	Ø32 mm
Konik Havşa Açma	Ø80 mm
Kılavuz	M6-M30
RPM	n 40 min ⁻¹ - n 65 min ⁻¹ / n 140 min ⁻¹ - n 220 min ⁻¹
Ağırlık	28 kg
Manyetik Güç	20000 N
Voltaj	220V-240V / 50Hz-60Hz

4.660 \$



Kılavuz M6-M30



Ø32 mm



AKSESUARLAR



28 KG

SWC120WT Manyetik Matkap

Motor Gücü	2500 watt
Mil Çapı	MK-4
Panç (35 mm)	Ø12 mm - Ø120 mm
Panç (50 mm)	Ø12 mm - Ø120 mm
Panç (80/100 mm)	Ø18 mm - Ø120 mm
Matkap Ucu	Ø45 mm
Konik Havşa Açma	Ø80 mm
Kılavuz	M6-M38
Rayba	Ø50 mm
Konik Havşa Açma	Ø80 mm
RPM	-1 -1 80-125min / 175-300 min
Ağırlık	35 kg
Manyetik Güç	25000 N
Voltaj	220V-240V / 50Hz-60Hz
Tork Kontrolü	Evet

5.400 \$



Kılavuz M6-M38



Ø45 mm



AKSESUARLAR



35 KG

SWC35PD Boru Manyetik Matkap

Motor Gücü	1100 watt
Mil Çapı	19 mm (3/4") Weldon
Panç (35 mm)	Ø12 mm - Ø35 mm
Panç (50 mm)	Ø12 mm - Ø35 mm
Matkap Ucu	Upto Ø13 mm
Konik Havşa Açma	Ø40 mm
RPM	-1 450 min
En Küçük Boru Çapı	80 mm (3.3/16")
Ağırlık	12 kg (26,8 lbs)
Manyetik Güç	532 Kg.
Voltaj	220 V - 240 V
Frekans	50Hz-60 Hz



AKSESUARLAR



3.480 \$



12 KG



SWC50PD Boru Manyetik Matkap

Motor Gücü	1500 watt
Mil Çapı	MT3, 19 mm Weldon
Panç (35 mm)	Ø12 mm - Ø50 mm
Panç (50 mm)	Ø12 mm - Ø50 mm
Panç (80 mm)	Ø18 mm - Ø26 mm
Matkap Ucu	Ø23 mm
Konik Havşa Açma	Ø65 mm
RPM	-1 -1 250 min /450 min
Strok Aralığı	205 mm
Asgari Boru Çapı	80 mm (3.3/16")
Ağırlık	16 kg
Manyetik Güç	860 Kg.
Voltaj	220 V - 240 V
Frekans	50Hz-60 Hz



AKSESUARLAR



3.740 \$



16 KG



MANYETİK MATKAPLAR

SWC50PDT Boru Manyetik Matkap

Motor Gücü	1500 watt
Mil Çapı	MT3, 19 mm Weldon
Panç (35 mm)	Ø12 mm - Ø50 mm
Panç (50 mm)	Ø12 mm - Ø50 mm
Panç (80 mm)	Ø18 mm - Ø26 mm
Kılavuz	M6-M20
Matkap Ucu	Ø23 mm
Konik Havşa Açma	Ø65 mm
RPM	250 min-1/450 min-1
Strok Aralığı	Flexible Stroke upto 205 mm
Asgari Boru Çapı	80 mm (3.3/16")
Ağırlık	16 kg (59.5 lbs)
Manyetik Güç	15000 N
Voltaj / Frekans	220 V - 240 V / 50Hz-60Hz



AKSESUARLAR



4.140 \$



SWC35H Manyetik Matkap

Motor Gücü	1100 watt
Mil Çapı	19 mm (3/4") Weldon
Panç (35 mm)	Ø12 mm - Ø35 mm
Panç (50 mm)	Ø12 mm - Ø35 mm
RPM	-1 450 min
Ağırlık	9.5 kg
Manyetik Güç	110000 N
Voltaj	220V - 240V



AKSESUARLAR



1.600 \$



HSS - MANYETİK MATKAP UCU



HSS 35mm

HSS 35mm

HSS 50mm

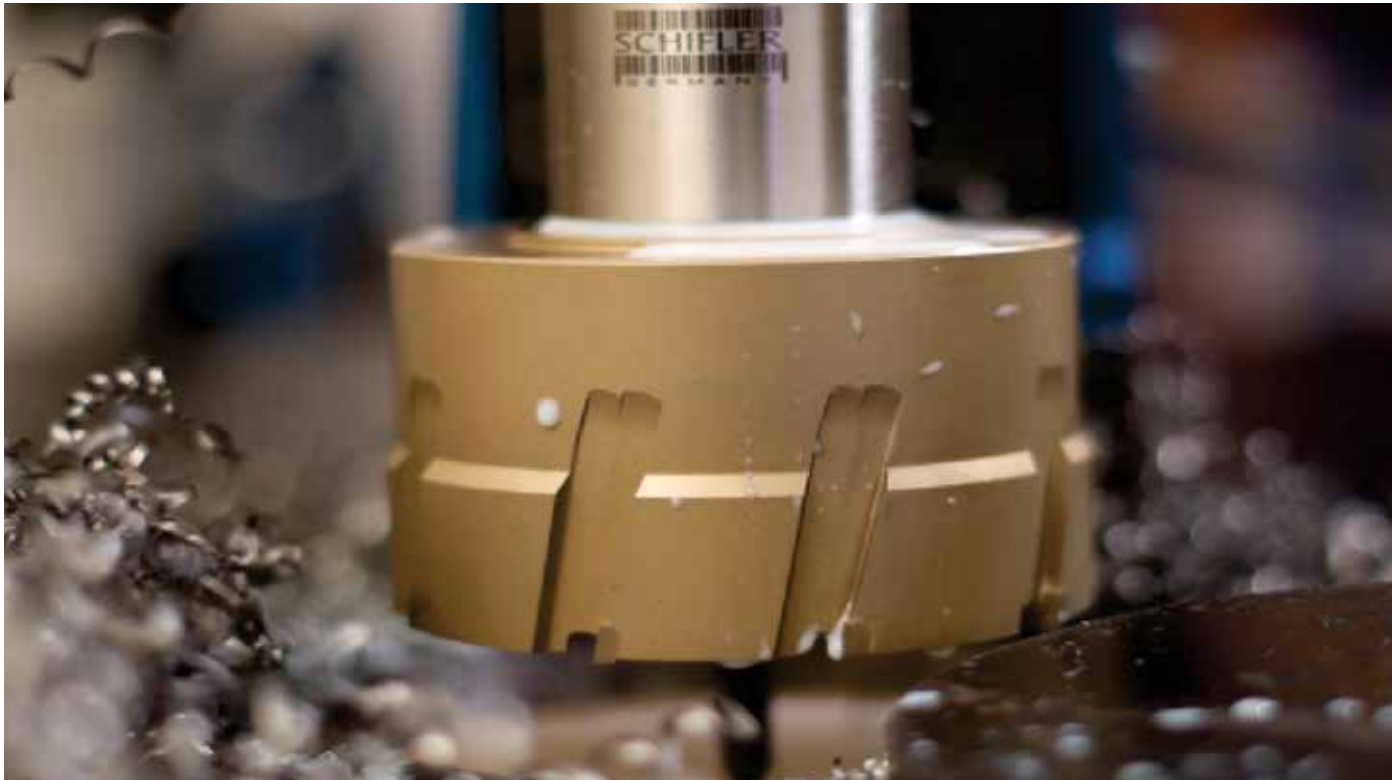
HSS 50mm

KOD	Ø mm	▽mm	\$
SCH3512	12,0	35	28,20
SCH3513	13,0	35	28,20
SCH3514	14,0	35	28,20
SCH3515	15,0	35	28,20
SCH3516	16,0	35	29,80
SCH3517	17,0	35	29,80
SCH3518	18,0	35	30,90
SCH3519	19,0	35	30,90
SCH3520	20,0	35	33,20
SCH3521	21,0	35	33,20
SCH3522	22,0	35	36,40
SCH3523	23,0	35	36,40
SCH3524	24,0	35	38,20
SCH3525	25,0	35	38,20
SCH3526	26,0	35	40,60
SCH3527	27,0	35	43,50
SCH3528	28,0	35	45,70
SCH3529	29,0	35	48,00
SCH3530	30,0	35	50,30
SCH3531	31,0	35	52,70
SCH3532	32,0	35	55,50
SCH3533	33,0	35	58,10
SCH3534	34,0	35	60,20
SCH3535	35,0	35	64,90
SCH3536	36,0	35	67,60

KOD	Ø mm	▽mm	\$
SCH3537	37,0	35	73,60
SCH3538	38,0	35	74,00
SCH3539	39,0	35	78,90
SCH3540	40,0	35	82,30
SCH3541	41,0	35	86,60
SCH3542	42,0	35	89,70
SCH3543	43,0	35	89,70
SCH3544	44,0	35	95,30
SCH3545	45,0	35	98,60
SCH3546	46,0	35	101,50
SCH3547	47,0	35	104,70
SCH3548	48,0	35	108,20
SCH3549	49,0	35	111,30
SCH3550	50,0	35	117,00
SCH3551	51,0	35	120,60
SCH3552	52,0	35	123,90
SCH3553	53,0	35	127,70
SCH3554	54,0	35	131,00
SCH3555	55,0	35	134,90
SCH3556	56,0	35	138,90
SCH3557	57,0	35	143,10
SCH3558	58,0	35	147,10
SCH3559	59,0	35	151,30
SCH3560	60,0	35	155,00

KOD	Ø mm	▽mm	\$
SCH5012	12,0	50	31,80
SCH5013	13,0	50	31,80
SCH5014	14,0	50	31,80
SCH5015	15,0	50	31,80
SCH5016	16,0	50	33,10
SCH5017	17,0	50	33,10
SCH5018	18,0	50	34,70
SCH5019	19,0	50	34,70
SCH5020	20,0	50	36,70
SCH5021	21,0	50	36,70
SCH5022	22,0	50	40,10
SCH5023	23,0	50	40,10
SCH5024	24,0	50	44,70
SCH5025	25,0	50	44,70
SCH5026	26,0	50	46,90
SCH5027	27,0	50	49,40
SCH5028	28,0	50	51,90
SCH5029	29,0	50	54,50
SCH5030	30,0	50	57,10
SCH5031	31,0	50	59,70
SCH5032	32,0	50	63,00
SCH5033	33,0	50	65,80
SCH5034	34,0	50	68,20
SCH5035	35,0	50	73,60
SCH5036	36,0	50	76,50

KOD	Ø mm	▽mm	\$
SCH5037	37,0	50	83,30
SCH5038	38,0	50	83,80
SCH5039	39,0	50	89,30
SCH5040	40,0	50	93,20
SCH5041	41,0	50	98,00
SCH5042	42,0	50	101,50
SCH5043	43,0	50	101,50
SCH5044	44,0	50	107,80
SCH5045	45,0	50	111,40
SCH5046	46,0	50	114,70
SCH5047	47,0	50	118,40
SCH5048	48,0	50	122,30
SCH5049	49,0	50	125,80
SCH5050	50,0	50	132,20
SCH5051	51,0	50	136,30
SCH5052	52,0	50	140,00
SCH5053	53,0	50	144,20
SCH5054	54,0	50	148,10
SCH5055	55,0	50	152,40
SCH5056	56,0	50	156,90
SCH5057	57,0	50	161,70
SCH5058	58,0	50	166,30
SCH5059	59,0	50	170,90
SCH5060	60,0	50	175,10



MANYETİK MATKAPLAR

TCT - MANYETİK MATKAP UCU



TCT 35mm

KOD	Ø mm	↓ mm	\$
SCT3512	12,0	35	54,00
SCT3513	13,0	35	54,00
SCT3514	14,0	35	54,00
SCT3515	15,0	35	54,00
SCT3516	16,0	35	54,00
SCT3517	17,0	35	54,00
SCT3518	18,0	35	54,00
SCT3519	19,0	35	54,00
SCT3520	20,0	35	54,00
SCT3521	21,0	35	54,00
SCT3522	22,0	35	54,00
SCT3523	23,0	35	54,00
SCT3524	24,0	35	54,00
SCT3525	25,0	35	54,00
SCT3526	26,0	35	59,40
SCT3527	27,0	35	59,40
SCT3528	28,0	35	59,40
SCT3529	29,0	35	59,40
SCT3530	30,0	35	59,40
SCT3531	31,0	35	69,50
SCT3532	32,0	35	69,50
SCT3533	33,0	35	69,50
SCT3534	34,0	35	69,50
SCT3535	35,0	35	69,50
SCT3536	36,0	35	79,10
SCT3537	37,0	35	79,10
SCT3538	38,0	35	79,10
SCT3539	39,0	35	79,10
SCT3540	40,0	35	79,10
SCT3541	41,0	35	95,10
SCT3542	42,0	35	95,10
SCT3543	43,0	35	95,10
SCT3544	44,0	35	95,10
SCT3545	45,0	35	95,10
SCT3546	46,0	35	108,60
SCT3547	47,0	35	108,60
SCT3548	48,0	35	108,60
SCT3549	49,0	35	108,60
SCT3550	50,0	35	108,60
SCT3551	51,0	35	123,00
SCT3552	52,0	35	123,00
SCT3553	53,0	35	123,00
SCT3554	54,0	35	123,00
SCT3555	55,0	35	123,00
SCT3556	56,0	35	135,20
SCT3557	57,0	35	135,20
SCT3558	58,0	35	135,20
SCT3559	59,0	35	135,20
SCT3560	60,0	35	135,20

TCT 50mm

KOD	Ø mm	↓ mm	\$
SCT5012	12,0	50	61,10
SCT5013	13,0	50	61,10
SCT5014	14,0	50	61,10
SCT5015	15,0	50	61,10
SCT5016	16,0	50	61,10
SCT5017	17,0	50	61,10
SCT5018	18,0	50	61,10
SCT5019	19,0	50	61,10
SCT5020	20,0	50	61,10
SCT5021	21,0	50	61,10
SCT5022	22,0	50	61,10
SCT5023	23,0	50	61,10
SCT5024	24,0	50	61,10
SCT5025	25,0	50	61,10
SCT5026	26,0	50	66,40
SCT5027	27,0	50	66,40
SCT5028	28,0	50	66,40
SCT5029	29,0	50	66,40
SCT5030	30,0	50	66,40
SCT5031	31,0	50	79,90
SCT5032	32,0	50	79,90
SCT5033	33,0	50	79,90
SCT5034	34,0	50	79,90
SCT5035	35,0	50	79,90
SCT5036	36,0	50	91,50
SCT5037	37,0	50	91,50
SCT5038	38,0	50	91,50
SCT5039	39,0	50	91,50
SCT5040	40,0	50	91,50
SCT5041	41,0	50	109,10
SCT5042	42,0	50	109,10
SCT5043	43,0	50	109,10
SCT5044	44,0	50	109,10
SCT5045	45,0	50	109,10
SCT5046	46,0	50	125,60
SCT5047	47,0	50	125,60
SCT5048	48,0	50	125,60
SCT5049	49,0	50	125,60
SCT5050	50,0	50	125,60
SCT5051	51,0	50	142,20
SCT5052	52,0	50	142,20
SCT5053	53,0	50	142,20
SCT5054	54,0	50	142,20
SCT5055	55,0	50	142,20
SCT5056	56,0	50	156,20

TCT 50mm

KOD	Ø mm	↓ mm	\$
SCT5057	57,0	50	156,20
SCT5058	58,0	50	156,20
SCT5059	59,0	50	156,20
SCT5060	60,0	50	156,20
SCT5061	61,0	50	156,20
SCT5062	62,0	50	179,60
SCT5063	63,0	50	179,60
SCT5064	64,0	50	179,60
SCT5065	65,0	50	179,60
SCT5066	66,0	50	179,60
SCT5067	67,0	50	179,60
SCT5068	68,0	50	179,60
SCT5069	69,0	50	179,60
SCT5070	70,0	50	205,10
SCT5071	71,0	50	205,10
SCT5072	72,0	50	205,10
SCT5073	73,0	50	205,10
SCT5074	74,0	50	205,10
SCT5075	75,0	50	229,60
SCT5076	76,0	50	229,60
SCT5077	77,0	50	229,60
SCT5078	78,0	50	252,50
SCT5079	79,0	50	252,50
SCT5080	80,0	50	252,50
SCT5081	81,0	50	259,80
SCT5082	82,0	50	259,80
SCT5083	83,0	50	259,80
SCT5084	84,0	50	259,80
SCT5085	85,0	50	259,80
SCT5086	86,0	50	279,40
SCT5087	87,0	50	279,40
SCT5088	88,0	50	279,40
SCT5089	89,0	50	279,40
SCT5090	90,0	50	279,40
SCT5091	91,0	50	308,80
SCT5092	92,0	50	308,80
SCT5093	93,0	50	308,80
SCT5094	94,0	50	308,80
SCT5095	95,0	50	308,80
SCT5096	96,0	50	339,40
SCT5097	97,0	50	339,40
SCT5098	98,0	50	339,40
SCT5099	99,0	50	339,40
SCT5100	100,0	50	339,40

TCT - MANYETİK MATKAP UCU



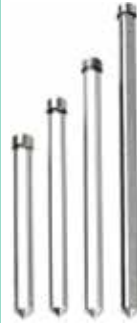
TCT 80mm

KOD	Ø mm	↓ mm	\$
SCT8018	18,0	80	86,60
SCT8019	19,0	80	86,60
SCT8020	20,0	80	86,60
SCT8021	21,0	80	86,60
SCT8022	22,0	80	86,60
SCT8023	23,0	80	86,60
SCT8024	24,0	80	86,60
SCT8025	25,0	80	86,60
SCT8026	26,0	80	94,10
SCT8027	27,0	80	94,10
SCT8028	28,0	80	94,10
SCT8029	29,0	80	94,10
SCT8030	30,0	80	94,10
SCT8031	31,0	80	113,70
SCT8032	32,0	80	113,70
SCT8033	33,0	80	113,70
SCT8034	34,0	80	113,70
SCT8035	35,0	80	113,70
SCT8036	36,0	80	131,10
SCT8037	37,0	80	131,10
SCT8038	38,0	80	131,10
SCT8039	39,0	80	131,10
SCT8040	40,0	80	131,10
SCT8041	41,0	80	150,50
SCT8042	42,0	80	150,50
SCT8043	43,0	80	150,50
SCT8044	44,0	80	150,50
SCT8045	45,0	80	150,50
SCT8046	46,0	80	180,60
SCT8047	47,0	80	180,60
SCT8048	48,0	80	180,60
SCT8049	49,0	80	180,60
SCT8050	50,0	80	180,60
SCT8051	51,0	80	201,80
SCT8052	52,0	80	201,80
SCT8053	53,0	80	201,80
SCT8054	54,0	80	201,80
SCT8055	55,0	80	201,80
SCT8056	56,0	80	220,40
SCT8057	57,0	80	220,40
SCT8058	58,0	80	220,40
SCT8059	59,0	80	220,40
SCT8060	60,0	80	220,40
SCT8065	65,0	80	250,00
SCT8070	70,0	80	291,00
SCT8075	75,0	80	315,50
SCT8080	80,0	80	346,80
SCT8085	85,0	80	392,30
SCT8090	90,0	80	417,50
SCT8095	95,0	80	457,30
SCT8100	100,0	80	522,80

TCT 100mm

KOD	Ø mm	mm ↓	\$
SCT10018	18,0	100	130,70
SCT10019	19,0	100	130,70
SCT10020	20,0	100	130,70
SCT10021	21,0	100	130,70
SCT10022	22,0	100	130,70
SCT10023	23,0	100	130,70
SCT10024	24,0	100	130,70
SCT10025	25,0	100	130,70
SCT10026	26,0	100	145,38
SCT10027	27,0	100	145,38
SCT10028	28,0	100	145,38
SCT10029	29,0	100	145,38
SCT10030	30,0	100	145,38
SCT10031	31,0	100	167,22
SCT10032	32,0	100	167,22
SCT10033	33,0	100	167,22
SCT10034	34,0	100	167,22
SCT10035	35,0	100	167,22
SCT10036	36,0	100	192,86
SCT10037	37,0	100	192,86
SCT10038	38,0	100	192,86
SCT10039	39,0	100	192,86
SCT10040	40,0	100	192,86
SCT10041	41,0	100	217,84
SCT10042	42,0	100	217,84
SCT10043	43,0	100	217,84
SCT10044	44,0	100	217,84
SCT10045	45,0	100	217,84
SCT10046	46,0	100	259,50
SCT10047	47,0	100	259,50
SCT10048	48,0	100	259,50
SCT10049	49,0	100	259,50
SCT10050	50,0	100	259,50
SCT10051	51,0	100	292,32
SCT10052	52,0	100	292,32
SCT10053	53,0	100	292,32
SCT10054	54,0	100	292,32
SCT10055	55,0	100	292,32
SCT10056	56,0	100	319,09
SCT10057	57,0	100	319,09
SCT10058	58,0	100	319,09
SCT10059	59,0	100	319,09
SCT10060	60,0	100	319,09
SCT10065	65,0	100	361,98
SCT10070	70,0	100	418,21
SCT10075	75,0	100	418,21
SCT10080	80,0	100	418,21
SCT10085	85,0	100	512,51
SCT10090	90,0	100	613,98
SCT10095	95,0	100	613,98
SCT10100	100,0	100	613,98

PİLOT PİM



KOD	Ø x L	\$
SCP635	6 x 35	7,50
SCP650	6 x 50	7,70
SCP835	8 x 35	10,20
SCP850	8 x 50	10,60
SCP880	8 x 80	12,50

MORS KONİK ADAPTÖR



KOD	Mors	\$
SCPMK219	2	112
SCPMK319	3	189

SCPMA MANDREN ADAPTÖRÜ 1/2 x 20



KLAVUZ ADAPTÖRÜ



KOD	Ölçü	\$
SCPKAM8	M8	23
SCPKAM10	M10	23
SCPKAM12	M12	23
SCPKAM16	M16	23
SCPKAM20	M20	23

MANYETİK KALDIRAÇ



KOD	DÜZ YÜKLERDE			YUVARLAK YÜKLERDE				ÖLÇÜLER	AĞIRLIK	\$
	MAX. YÜK	MİN. UZUNLUK	MİN. KALINLIK	MAX. YÜK	MAX. ÇAP	MAX. KALINLIK	MAX. UZUNLUK			
JG100	100 KG	2000 MM	15 MM	50 KG	150 MM	0.5 MM	500 MM	122x79	5 KG	190
JG300	300 KG	2000 MM	20 MM	100 KG	200 MM	1.0 MM	1000 MM	320x200	10 KG	340
JG400	400 KG	2500 MM	25 MM	150 KG	250 MM	1.5 MM	1500 MM	320x200	10 KG	395
JG600	600 KG	3000 MM	30 MM	300 KG	500 MM	2 MM	2000 MM	370x230	20 KG	525
JG1000	1000 KG	3500 MM	45 MM	400 KG	600 MM	3 MM	3000 MM	430x280	36 KG	815
JG2000	2000 KG	4000 MM	55 MM	800 KG	700 MM	3.5 MM	3000 MM	520x300	70 KG	1.400
JG3000	3000 KG	4500 MM	60 MM	1000 KG	800 MM	4.5 MM	3500 MM	600x300	88 KG	1.850

1D Helicoil Yaylar



KOD	Ø x P		\$
MGHY0305010	M3 x 0.5	100	0,20
MGHY0407010	M4 x 0.7	100	0,20
MGHY0508010	M5 x 0.8	100	0,10
MGHY0610010	M6 x 1	100	0,12
MGHY0710010	M7 x 1	100	0,14
MGHY0810010	M8 x 1	100	0,14
MGHY0812510	M8 x 1.25	100	0,14
MGHY0912510	M9 x 1.25	100	0,20
MGHY1010010	M10 x 1	100	0,20
MGHY1012510	M10 x 1.25	100	0,20
MGHY1015010	M10 x 1.5	100	0,20
MGHY1110010	M11 x 1	100	0,40
MGHY1115010	M11 x 1.5	100	0,35
MGHY1210010	M12 x 1	100	0,30
MGHY1212510	M12 x 1.25	100	0,28
MGHY1215010	M12 x 1.5	100	0,27
MGHY1217510	M12 x 1.75	100	0,30
MGHY1412510	M14 x 1.25	100	0,32
MGHY1415010	M14 x 1.5	50	0,32
MGHY1420010	M14 x 2	50	0,32
MGHY1615010	M16 x 1.5	50	0,40
MGHY1620010	M16 x 2	50	0,40
MGHY1815010	M18 x 1.5	50	0,60
MGHY1825010	M18 x 2.5	25	0,75
MGHY2015010	M20 x 1.5	25	0,90
MGHY2025010	M20 x 2.5	25	0,75
MGHY2215010	M22 x 1.5	20	1,10
MGHY2225010	M22 x 2.5	20	1,10
MGHY2415010	M24 x 1.5	20	1,40
MGHY2430010	M24 x 3	20	1,40

KOD	Ø x P		\$
MGHYC142010	1/4" x 20	100	0,15
MGHYC142810	1/4" x 28	100	0,15
MGHYC5161810	5/16" x 18	100	0,18
MGHYC5162410	5/16" x 24	100	0,17
MGHYC381610	3/8" x 16	100	0,20
MGHYC382410	3/8" x 24	100	0,20
MGHYC121310	1/2" x 13	50	0,30
MGHYC122010	1/2" x 20	50	0,30

1.5D Helicoil Yaylar



KOD	Ø x P		\$
MGHY0305015	M3 x 0.5	100	0,20
MGHY0407015	M4 x 0.7	100	0,20
MGHY0508015	M5 x 0.8	100	0,10
MGHY0610015	M6 x 1	100	0,12
MGHY0710015	M7 x 1	100	0,14
MGHY0810015	M8 x 1	100	0,14
MGHY0812515	M8 x 1.25	100	0,14
MGHY0912515	M9 x 1.25	100	0,20
MGHY1010015	M10 x 1	100	0,20
MGHY1012515	M10 x 1.25	100	0,20
MGHY1015015	M10 x 1.5	100	0,20
MGHY1110015	M11 x 1	100	0,40
MGHY1115015	M11 x 1.5	100	0,35
MGHY1210015	M12 x 1	100	0,30
MGHY1212515	M12 x 1.25	100	0,35
MGHY1215015	M12 x 1.5	100	0,30
MGHY1217515	M12 x 1.75	100	0,24
MGHY1412515	M14 x 1.25	100	0,35
MGHY1415015	M14 x 1.5	50	0,35
MGHY1420015	M14 x 2	50	0,35
MGHY1615015	M16 x 1.5	50	0,55
MGHY1620015	M16 x 2	50	0,45
MGHY1815015	M18 x 1.5	50	0,72
MGHY1825015	M18 x 2.5	25	0,80
MGHY2015015	M20 x 1.5	25	0,90
MGHY2025015	M20 x 2.5	25	0,85
MGHY2215015	M22 x 1.5	20	1,30
MGHY2225015	M22 x 2.5	20	1,30
MGHY2415015	M24 x 1.5	20	1,52
MGHY2430015	M24 x 3	20	1,50

KOD	Ø x P		\$
MGHYC142015	1/4" x 20	100	0,18
MGHYC142815	1/4" x 28	100	0,18
MGHYC5161815	5/16" x 18	100	0,22
MGHYC5162415	5/16" x 24	100	0,22
MGHYC381615	3/8" x 16	100	0,25
MGHYC382415	3/8" x 24	100	0,25
MGHYC121315	1/2" x 13	50	0,36
MGHYC122015	1/2" x 20	50	0,36

2D Helicoil Yaylar



KOD	Ø x P		\$
MGHY0305020	M3 x 0.5	100	0,30
MGHY0407020	M4 x 0.7	100	0,20
MGHY0508020	M5 x 0.8	100	0,10
MGHY0610020	M6 x 1	100	0,12
MGHY0710020	M7 x 1	100	0,17
MGHY0810020	M8 x 1	100	0,17
MGHY0812520	M8 x 1.25	100	0,17
MGHY0912520	M9 x 1.25	100	0,20
MGHY1010020	M10 x 1	100	0,30
MGHY1012520	M10 x 1.25	100	0,20
MGHY1015020	M10 x 1.5	100	0,20
MGHY1110020	M11 x 1	100	0,42
MGHY1115020	M11 x 1.5	100	0,42
MGHY1210020	M12 x 1	100	0,35
MGHY1212520	M12 x 1.25	100	0,30
MGHY1215020	M12 x 1.5	100	0,30
MGHY1217520	M12 x 1.75	100	0,30
MGHY1412520	M14 x 1.25	100	0,39
MGHY1415020	M14 x 1.5	50	0,39
MGHY1420020	M14 x 2	50	0,40
MGHY1615020	M16 x 1.5	50	0,60
MGHY1620020	M16 x 2	50	0,55
MGHY1815020	M18 x 1.5	50	0,80
MGHY1825020	M18 x 2.5	25	1,00
MGHY2015020	M20 x 1.5	25	1,30
MGHY2025020	M20 x 2.5	25	1,10
MGHY2215020	M22 x 1.5	20	1,50
MGHY2225020	M22 x 2.5	20	1,50
MGHY2415020	M24 x 1.5	20	1,70
MGHY2430020	M24 x 3	20	1,70

KOD	Ø x P		\$
MGHYC142020	1/4" x 20	100	0,20
MGHYC142820	1/4" x 28	100	0,20
MGHYC5161820	5/16" x 18	100	0,27
MGHYC5162420	5/16" x 24	100	0,27
MGHYC381620	3/8" x 16	100	0,29
MGHYC382420	3/8" x 24	100	0,29
MGHYC121320	1/2" x 13	50	0,42
MGHYC122020	1/2" x 20	50	0,42

Helicoil Klavuz

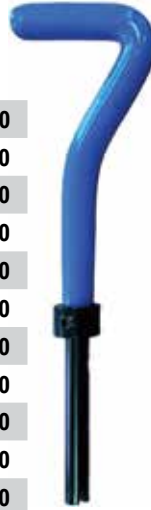


KOD	Ø x P	\$
MGHK03050	M3 x 0.5	3,70
MGHK04070	M4 x 0.7	4,20
MGHK05080	M5 x 0.8	5,00
MGHK06100	M6 x 1	5,70
MGHK07100	M7 x 1	6,30
MGHK08100	M8 x 1	6,30
MGHK08125	M8 x 1.25	6,30
MGHK09125	M9 x 1.25	9,00
MGHK10100	M10 x 1	9,00
MGHK10125	M10 x 1.25	9,00
MGHK10150	M10 x 1.5	9,00
MGHK11100	M11 x 1	13,10
MGHK11150	M11 x 1.5	13,10
MGHK12100	M12 x 1	13,60
MGHK12125	M12 x 1.25	13,60
MGHK12150	M12 x 1.5	13,60
MGHK12175	M12 x 1.75	13,60
MGHK14125	M14 x 1.25	15,00
MGHK14150	M14 x 1.5	15,00
MGHK14200	M14 x 2	15,00
MGHK16150	M16 x 1.5	21,40
MGHK16200	M16 x 2	21,40
MGHK18150	M18 x 1.5	23,30
MGHK18250	M18 x 2.5	24,40
MGHK20150	M20 x 1.5	34,70
MGHK20250	M20 x 2.5	35,50
MGHK22150	M22 x 1.5	38,50
MGHK22250	M22 x 2.5	40,80
MGHK24150	M24 x 1.5	46,40
MGHK24300	M24 x 3	47,50

KOD	Ø x P	\$
MGHKC1420	1/4" x 20	6,10
MGHKC1428	1/4" x 28	6,10
MGHKC51618	5/16" x 18	6,60
MGHKC51624	5/16" x 24	6,60
MGHKC3816	3/8" x 16	10,90
MGHKC3824	3/8" x 24	10,90
MGHKC1213	1/2" x 13	17,10
MGHKC1220	1/2" x 20	17,10

Helicoil Takma Aparatı

KOD	Ø x P	Box	\$
MGHTA03	M3	2	6,00
MGHTA04	M4	2	6,00
MGHTA05	M5	2	6,00
MGHTA06	M6	2	6,50
MGHTA07	M7	2	6,50
MGHTA08	M8	2	8,00
MGHTA09	M9	2	8,00
MGHTA10	M10	2	8,50
MGHTA11	M11	2	9,50
MGHTA12	M12	2	9,50
MGHTA14	M14	2	9,90
MGHTA16	M16	2	17,00
MGHTA18	M18	2	18,00
MGHTA20	M20	2	20,00
MGHTA22	M22	2	23,00
MGHTA24	M24	2	23,00



Helicoil Kırma Aparatı

KOD	Ø x P	Box	\$
MGHB03	M3	10	5,70
MGHB04	M4	10	5,70
MGHB05	M5	10	5,70
MGHB06	M6	10	5,70
MGHB07	M7	10	5,70
MGHB08	M8	10	7,00
MGHB09	M9	10	7,00
MGHB10	M10	10	7,00
MGHB11	M11	10	8,20
MGHB12	M12	10	8,20
MGHB14	M14	10	8,80
MGHB16	M16	10	12,00
MGHB18	M18	10	14,30
MGHB20	M20	10	15,30
MGHB22	M22	10	17,60
MGHB24	M24	10	18,80



Helicoil Diş Tamir Takımları

KOD	Ø x P	Thread	Ø (mm)	\$
MGHT03050	M3 x 0.5	1.5D	3.1	25,00
MGHT04070	M4 x 0.7	1.5D	4.1	26,00
MGHT05080	M5 x 0.8	1.5D	5.2	26,00
MGHT06100	M6 x 1	1.5D	6.2	29,00
MGHT07100	M7 x 1	1.5D	7.2	34,00
MGHT08125	M8 x 1.25	1.5D	8.3	33,00
MGHT10125	M10 x 1.25	1.5D	10.3	40,00
MGHT10150	M10 x 1.5	1.5D	10.3	40,00
MGHT12125	M12 x 1.25	1.5D	12.5	49,00
MGHT12150	M12 x 1.5	1.5D	12.5	49,00
MGHT12175	M12 x 1.75	1.5D	12.5	49,00
MGHT14125	M14 x 1.25	1.5D	14.3	49,00
MGHT14200	M14 x 2	1.5D	14.5	54,00
MGHT16200	M16 x 2	1.5D	16.5	75,00



MGHTSET

95 Parça
Beşli Helicoil Diş Tamir Takımı

160 \$

i
Helicoil Setler M5 M6 M8 M10 M12

- 5x Matkap Ucu
- 5x Klavuz
- 5x Helicoil Takma Aparatı
- 5x Helicoil Kırma Aparatı
- 75x 1.5D Helicoil Yay

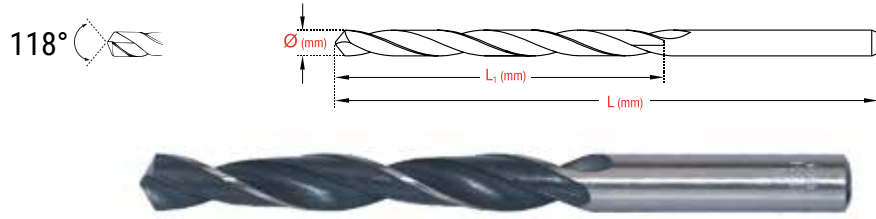


Siyah Beyaz Matkap Ucu

DIN - 338

HSS

HADDELI



KOD	Ø	L	L ₁	\$	KOD	Ø	L	L ₁	\$	KOD	Ø	L	L ₁	\$			
MGM338004	0.4 mm	20	5	10	0,12	MGM338044	4.4 mm	80	47	10	0,22	MGM338084	8.4 mm	117	75	5	0,88
MGM338005	0.5 mm	22	6	10	0,12	MGM338045	4.5 mm	80	47	10	0,26	MGM338085	8.5 mm	117	75	5	0,90
MGM338006	0.6 mm	24	7	10	0,12	MGM338046	4.6 mm	80	47	10	0,26	MGM338086	8.6 mm	125	81	5	0,94
MGM338007	0.7 mm	28	9	10	0,12	MGM338047	4.7 mm	80	47	10	0,26	MGM338087	8.7 mm	125	81	5	0,94
MGM338008	0.8 mm	30	10	10	0,12	MGM338048	4.8 mm	86	52	10	0,26	MGM338088	8.8 mm	125	81	5	0,94
MGM338009	0.9 mm	32	11	10	0,12	MGM338049	4.9 mm	86	52	10	0,26	MGM338089	8.9 mm	125	81	5	0,94
MGM338010	1.0 mm	34	12	10	0,13	MGM338050	5.0 mm	86	52	10	0,31	MGM338090	9.0 mm	125	81	5	1,06
MGM338011	1.1 mm	36	14	10	0,13	MGM338051	5.1 mm	86	52	10	0,36	MGM338091	9.1 mm	125	81	5	1,19
MGM338012	1.2 mm	38	16	10	0,13	MGM338052	5.2 mm	86	52	10	0,36	MGM338092	9.2 mm	125	81	5	1,19
MGM338013	1.3 mm	38	16	10	0,13	MGM338053	5.3 mm	86	52	10	0,38	MGM338093	9.3 mm	125	81	5	1,19
MGM338014	1.4 mm	40	18	10	0,13	MGM338054	5.4 mm	93	57	10	0,38	MGM338094	9.4 mm	125	81	5	1,19
MGM338015	1.5 mm	40	18	10	0,13	MGM338055	5.5 mm	93	57	10	0,38	MGM338095	9.5 mm	125	81	5	1,19
MGM338016	1.6 mm	43	20	10	0,13	MGM338056	5.6 mm	93	57	10	0,47	MGM338096	9.6 mm	133	87	5	1,45
MGM338017	1.7 mm	43	20	10	0,13	MGM338057	5.7 mm	93	57	10	0,47	MGM338097	9.7 mm	133	87	5	1,45
MGM338018	1.8 mm	46	22	10	0,13	MGM338058	5.8 mm	93	57	10	0,47	MGM338098	9.8 mm	133	87	5	1,45
MGM338019	1.9 mm	46	22	10	0,13	MGM338059	5.9 mm	93	57	10	0,47	MGM338099	9.9 mm	133	87	5	1,45
MGM338020	2.0 mm	49	24	10	0,13	MGM338060	6.0 mm	93	57	10	0,47	MGM338100	10.0 mm	133	87	5	1,80
MGM338021	2.1 mm	49	24	10	0,13	MGM338061	6.1 mm	101	63	10	0,51	MGM338101	10.1 mm	133	87	5	1,80
MGM338022	2.2 mm	53	27	10	0,13	MGM338062	6.2 mm	101	63	10	0,51	MGM338102	10.2 mm	133	87	5	1,80
MGM338023	2.3 mm	53	27	10	0,13	MGM338063	6.3 mm	101	63	10	0,51	MGM338103	10.3 mm	133	87	5	1,80
MGM338024	2.4 mm	57	30	10	0,13	MGM338064	6.4 mm	101	63	10	0,51	MGM338104	10.4 mm	133	87	5	1,80
MGM338025	2.5 mm	57	30	10	0,13	MGM338065	6.5 mm	101	63	10	0,51	MGM338105	10.5 mm	133	87	5	1,80
MGM338026	2.6 mm	57	30	10	0,16	MGM338066	6.6 mm	101	63	10	0,62	MGM338106	10.6 mm	133	87	5	1,89
MGM338027	2.7 mm	61	33	10	0,16	MGM338067	6.7 mm	101	63	10	0,62	MGM338107	10.7 mm	142	94	5	1,89
MGM338028	2.8 mm	61	33	10	0,16	MGM338068	6.8 mm	109	69	10	0,62	MGM338108	10.8 mm	142	94	5	1,89
MGM338029	2.9 mm	61	33	10	0,16	MGM338069	6.9 mm	109	69	10	0,62	MGM338109	10.9 mm	142	94	5	1,89
MGM338030	3.0 mm	61	33	10	0,19	MGM338070	7.0 mm	109	69	10	0,62	MGM338110	11.0 mm	142	94	5	1,89
MGM338031	3.1 mm	65	36	10	0,19	MGM338071	7.1 mm	109	69	5	0,68	MGM338111	11.1 mm	142	94	5	2,03
MGM338032	3.2 mm	65	36	10	0,19	MGM338072	7.2 mm	109	69	5	0,68	MGM338112	11.2 mm	142	94	5	2,03
MGM338033	3.3 mm	65	36	10	0,19	MGM338073	7.3 mm	109	69	5	0,68	MGM338113	11.3 mm	142	94	5	2,03
MGM338034	3.4 mm	70	39	10	0,19	MGM338074	7.4 mm	109	69	5	0,68	MGM338114	11.4 mm	142	94	5	2,03
MGM338035	3.5 mm	70	39	10	0,22	MGM338075	7.5 mm	109	69	5	0,68	MGM338115	11.5 mm	142	94	5	2,03
MGM338036	3.6 mm	70	39	10	0,22	MGM338076	7.6 mm	117	75	5	0,80	MGM338116	11.6 mm	142	94	5	2,03
MGM338037	3.7 mm	70	39	10	0,22	MGM338077	7.7 mm	117	75	5	0,80	MGM338117	11.7 mm	142	94	5	2,07
MGM338038	3.8 mm	75	43	10	0,22	MGM338078	7.8 mm	117	75	5	0,80	MGM338118	11.8 mm	142	94	5	2,07
MGM338039	3.9 mm	75	43	10	0,22	MGM338079	7.9 mm	117	75	5	0,80	MGM338119	11.9 mm	151	101	5	2,07
MGM338040	4.0 mm	75	43	10	0,22	MGM338080	8.0 mm	117	75	5	0,80	MGM338120	12.0 mm	151	101	5	2,07
MGM338041	4.1 mm	75	43	10	0,22	MGM338081	8.1 mm	117	75	5	0,88	MGM338121	12.1 mm	151	101	5	2,28
MGM338042	4.2 mm	75	43	10	0,22	MGM338082	8.2 mm	117	75	5	0,88	MGM338122	12.2 mm	151	101	5	2,28
MGM338043	4.3 mm	80	47	10	0,22	MGM338083	8.3 mm	117	75	5	0,88	MGM338123	12.3 mm	151	101	5	2,28

Siyah Beyaz Matkap Ucu

KOD	Ø	L	L ₁	\$	KOD	Ø	L	L ₁	\$	KOD	Ø	L	L ₁	\$			
MGM338124	12.4 mm	151	101	5	2,28	MGM338155	15.5 mm	178	120	1	4,69	MGM338186	18.6 mm	198	135	1	7,65
MGM338125	12.5 mm	151	101	5	2,28	MGM338156	15.6 mm	178	120	1	4,81	MGM338187	18.7 mm	198	135	1	7,65
MGM338126	12.6 mm	151	101	5	2,53	MGM338157	15.7 mm	178	120	1	4,81	MGM338188	18.8 mm	198	135	1	7,65
MGM338127	12.7 mm	151	101	5	2,53	MGM338158	15.8 mm	178	120	1	4,81	MGM338189	18.9 mm	198	135	1	7,65
MGM338128	12.8 mm	151	101	5	2,53	MGM338159	15.9 mm	178	120	1	4,81	MGM338190	19.0 mm	198	135	1	7,65
MGM338129	12.9 mm	151	101	5	2,53	MGM338160	16.0 mm	178	120	1	4,81	MGM338191	19.1 mm	205	140	1	8,16
MGM338130	13.0 mm	151	101	5	2,53	MGM338161	16.1 mm	184	125	1	5,44	MGM338192	19.2 mm	205	140	1	8,16
MGM338131	13.1 mm	151	101	1	2,91	MGM338162	16.2 mm	184	125	1	5,44	MGM338193	19.3 mm	205	140	1	8,16
MGM338132	13.2 mm	151	101	1	2,91	MGM338163	16.3 mm	184	125	1	5,44	MGM338194	19.4 mm	205	140	1	8,16
MGM338133	13.3 mm	160	108	1	2,91	MGM338164	16.4 mm	184	125	1	5,44	MGM338195	19.5 mm	205	140	1	9,05
MGM338134	13.4 mm	160	108	1	2,91	MGM338165	16.5 mm	184	125	1	5,44	MGM338196	19.6 mm	205	140	1	9,05
MGM338135	13.5 mm	160	108	1	2,91	MGM338166	16.6 mm	184	125	1	5,78	MGM338197	19.7 mm	205	140	1	9,05
MGM338136	13.6 mm	160	108	1	3,00	MGM338167	16.7 mm	184	125	1	5,78	MGM338198	19.8 mm	205	140	1	9,05
MGM338137	13.7 mm	160	108	1	3,00	MGM338168	16.8 mm	184	125	1	5,78	MGM338199	19.9 mm	205	140	1	9,05
MGM338138	13.8 mm	160	108	1	3,00	MGM338169	16.9 mm	184	125	1	5,78	MGM338200	20.0 mm	205	135	1	9,05
MGM338139	13.9 mm	160	108	1	3,00	MGM338170	17.0 mm	184	125	1	5,78	MGM338205	20.5 mm	205	135	1	9,05
MGM338140	14.0 mm	160	108	1	3,00	MGM338171	17.1 mm	191	130	1	6,12	MGM338210	21.0 mm	205	135	1	11,05
MGM338141	14.1 mm	169	114	1	3,90	MGM338172	17.2 mm	191	130	1	6,12	MGM338215	21.5 mm	205	135	1	11,94
MGM338142	14.2 mm	169	114	1	3,90	MGM338173	17.3 mm	191	130	1	6,12	MGM338220	22.0 mm	205	135	1	13,86
MGM338143	14.3 mm	169	114	1	3,90	MGM338174	17.4 mm	191	130	1	6,12	MGM338225	22.5 mm	205	135	1	15,00
MGM338144	14.4 mm	169	114	1	3,90	MGM338175	17.5 mm	191	130	1	6,12	MGM338230	23.0 mm	205	135	1	15,90
MGM338145	14.5 mm	169	114	1	3,90	MGM338176	17.6 mm	191	130	1	6,24	MGM338235	23.5 mm	205	135	1	16,32
MGM338146	14.6 mm	169	114	1	4,44	MGM338177	17.7 mm	191	130	1	6,24	MGM338240	24.0 mm	205	135	1	17,72
MGM338147	14.7 mm	169	114	1	4,44	MGM338178	17.8 mm	191	130	1	6,24	MGM338245	24.5 mm	205	135	1	19,04
MGM338148	14.8 mm	169	114	1	4,44	MGM338179	17.9 mm	191	130	1	6,24	MGM338250	25.0 mm	205	135	1	21,04
MGM338149	14.9 mm	169	114	1	4,44	MGM338180	18.0 mm	191	130	1	6,84	MGM338260	26.0 mm	205	135	1	26,78
MGM338150	15.0 mm	169	114	1	4,44	MGM338181	18.1 mm	198	135	1	6,84	MGM338270	27.0 mm	205	135	1	28,60
MGM338151	15.1 mm	178	120	1	4,69	MGM338182	18.2 mm	198	135	1	6,84	MGM338280	28.0 mm	205	140	1	30,43
MGM338152	15.2 mm	178	120	1	4,69	MGM338183	18.3 mm	198	135	1	6,84	MGM338290	29.0 mm	205	140	1	32,56
MGM338153	15.3 mm	178	120	1	4,69	MGM338184	18.4 mm	198	135	1	6,84	MGM338300	30.0 mm	205	140	1	34,30
MGM338154	15.4 mm	178	120	1	4,69	MGM338185	18.5 mm	198	135	1	7,27						

MGM TK19SB DIN-338 Siyah Beyaz

17 \$



118°



Metal Kutu

1	1.5	2	2.5	3	3.5
4	4.5	5	5.5	6	6.5
7	7.5	8	8.5	9	9.5
10	10				

20



MGM TK19FG DIN-338 Fully Ground

35 \$



135°

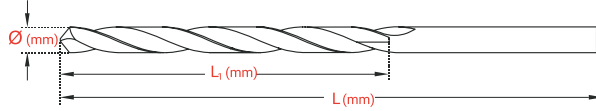


Metal Kutu

1	1.5	2	2.5	3	3.5
4	4.5	5	5.5	6	6.5
7	7.5	8	8.5	9	9.5
10	10				

20



FULLY GROUND Matkap Ucu
DIN - 338
TAŞLANMIŞ
135°


KOD	Ø	L	L ₁		\$
MGM338G005	0.5 mm	34	12	10	0,35
MGM338G006	0.6 mm	24	7	10	0,35
MGM338G007	0.7 mm	28	9	10	0,35
MGM338G008	0.8 mm	30	10	10	0,35
MGM338G009	0.9 mm	32	11	10	0,35
MGM338G010	1.0 mm	34	12	10	0,35
MGM338G011	1.1 mm	36	14	10	0,40
MGM338G012	1.2 mm	38	16	10	0,40
MGM338G013	1.3 mm	38	16	10	0,40
MGM338G014	1.4 mm	40	18	10	0,40
MGM338G015	1.5 mm	40	18	10	0,40
MGM338G016	1.6 mm	43	20	10	0,40
MGM338G017	1.7 mm	43	20	10	0,40
MGM338G018	1.8 mm	46	22	10	0,40
MGM338G019	1.9 mm	46	22	10	0,40
MGM338G020	2.0 mm	49	24	10	0,40
MGM338G021	2.1 mm	49	24	10	0,45
MGM338G022	2.2 mm	53	27	10	0,45
MGM338G023	2.3 mm	53	27	10	0,45
MGM338G024	2.4 mm	57	30	10	0,45
MGM338G025	2.5 mm	57	30	10	0,45
MGM338G026	2.6 mm	57	30	10	0,55
MGM338G027	2.7 mm	61	33	10	0,55
MGM338G028	2.8 mm	61	33	10	0,55
MGM338G029	2.9 mm	61	33	10	0,55
MGM338G030	3.0 mm	61	33	10	0,55
MGM338G031	3.1 mm	65	36	10	0,60
MGM338G032	3.2 mm	65	36	10	0,60
MGM338G033	3.3 mm	65	36	10	0,60
MGM338G034	3.4 mm	70	39	10	0,60
MGM338G035	3.5 mm	70	39	10	0,60
MGM338G036	3.6 mm	70	39	10	0,70
MGM338G037	3.7 mm	70	39	10	0,70
MGM338G038	3.8 mm	75	43	10	0,70
MGM338G039	3.9 mm	75	43	10	0,70
MGM338G040	4.0 mm	75	43	10	0,70
MGM338G041	4.1 mm	75	43	10	0,80
MGM338G042	4.2 mm	75	43	10	0,80
MGM338G043	4.3 mm	80	47	10	0,80
MGM338G044	4.4 mm	80	47	10	0,80
MGM338G045	4.5 mm	80	47	10	0,80
MGM338G046	4.6 mm	80	47	10	1,00
MGM338G047	4.7 mm	80	47	10	1,00
MGM338G048	4.8 mm	86	52	10	1,00

KOD	Ø	L	L ₁		\$
MGM338G049	4.9 mm	86	52	10	1,00
MGM338G050	5.0 mm	86	52	10	1,00
MGM338G051	5.1 mm	86	52	10	1,20
MGM338G052	5.2 mm	86	52	10	1,20
MGM338G053	5.3 mm	86	52	10	1,20
MGM338G054	5.4 mm	93	57	10	1,20
MGM338G055	5.5 mm	93	57	10	1,20
MGM338G056	5.6 mm	93	57	10	1,40
MGM338G057	5.7 mm	93	57	10	1,40
MGM338G058	5.8 mm	93	57	10	1,40
MGM338G059	5.9 mm	93	57	10	1,40
MGM338G060	6.0 mm	93	57	10	1,40
MGM338G061	6.1 mm	101	63	10	1,55
MGM338G062	6.2 mm	101	63	10	1,55
MGM338G063	6.3 mm	101	63	10	1,55
MGM338G064	6.4 mm	101	63	10	1,55
MGM338G065	6.5 mm	101	63	10	1,55
MGM338G066	6.6 mm	101	63	10	1,90
MGM338G067	6.7 mm	101	63	10	1,90
MGM338G068	6.8 mm	109	69	10	1,90
MGM338G069	6.9 mm	109	69	10	1,90
MGM338G070	7.0 mm	109	69	10	1,90
MGM338G071	7.1 mm	109	69	10	2,00
MGM338G072	7.2 mm	109	69	10	2,00
MGM338G073	7.3 mm	109	69	10	2,10
MGM338G074	7.4 mm	109	69	10	2,10
MGM338G075	7.5 mm	109	69	10	2,10
MGM338G076	7.6 mm	117	75	10	2,65
MGM338G077	7.7 mm	117	75	10	2,65
MGM338G078	7.8 mm	117	75	10	2,65
MGM338G079	7.9 mm	117	75	10	2,65
MGM338G080	8.0 mm	117	75	10	2,65
MGM338G081	8.1 mm	117	75	10	2,95
MGM338G082	8.2 mm	117	75	10	2,95
MGM338G083	8.3 mm	117	75	10	2,95
MGM338G084	8.4 mm	117	75	10	2,95
MGM338G085	8.5 mm	117	75	5	2,95
MGM338G086	8.6 mm	125	81	5	3,55
MGM338G087	8.7 mm	125	81	5	3,55
MGM338G088	8.8 mm	125	81	5	3,55
MGM338G089	8.9 mm	125	81	5	3,75
MGM338G090	9.0 mm	125	81	5	3,75
MGM338G091	9.1 mm	125	81	5	3,75
MGM338G092	9.2 mm	125	81	5	3,75

FULLY GROUND Matkap Ucu



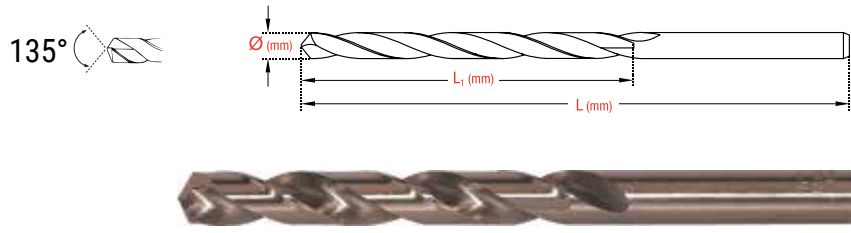
KOD	Ø	L	L ₁		\$	KOD	Ø	L	L ₁		\$
MGM338G093	9.3 mm	125	81	5	3,75	MGM338G141	14.1 mm	169	114	1	11,25
MGM338G094	9.4 mm	125	81	5	3,75	MGM338G142	14.2 mm	169	114	1	11,25
MGM338G095	9.5 mm	125	81	5	3,75	MGM338G143	14.3 mm	169	114	1	11,25
MGM338G096	9.6 mm	133	87	5	4,35	MGM338G144	14.4 mm	169	114	1	11,25
MGM338G097	9.7 mm	133	87	5	4,35	MGM338G145	14.5 mm	169	114	1	11,25
MGM338G098	9.8 mm	133	87	5	4,35	MGM338G146	14.6 mm	169	114	1	11,55
MGM338G099	9.9 mm	133	87	5	4,35	MGM338G147	14.7 mm	169	114	1	11,55
MGM338G100	10.0 mm	133	87	5	4,35	MGM338G148	14.8 mm	169	114	1	11,55
MGM338G101	10.1 mm	133	87	5	4,85	MGM338G149	14.9 mm	169	114	1	11,55
MGM338G102	10.2 mm	133	87	5	4,85	MGM338G150	15.0 mm	169	114	1	11,55
MGM338G103	10.3 mm	133	87	5	4,85	MGM338G151	15.1 mm	178	120	1	13,10
MGM338G104	10.4 mm	133	87	5	4,85	MGM338G152	15.2 mm	178	120	1	13,10
MGM338G105	10.5 mm	133	87	5	4,85	MGM338G153	15.3 mm	178	120	1	13,10
MGM338G106	10.6 mm	133	87	5	5,65	MGM338G155	15.5 mm	178	120	1	13,10
MGM338G107	10.7 mm	142	94	5	5,65	MGM338G156	15.6 mm	178	120	1	13,10
MGM338G108	10.8 mm	142	94	5	5,65	MGM338G157	15.7 mm	178	120	1	13,10
MGM338G109	10.9 mm	142	94	5	5,65	MGM338G158	15.8 mm	178	120	1	13,10
MGM338G110	11.0 mm	142	94	5	5,65	MGM338G159	15.9 mm	178	120	1	13,10
MGM338G112	11.2 mm	142	94	5	6,05	MGM338G160	16.0 mm	178	120	1	13,10
MGM338G113	11.3 mm	142	94	5	6,05	MGM338G162	16.2 mm	184	125	1	14,75
MGM338G114	11.4 mm	142	94	5	6,05	MGM338G163	16.3 mm	184	125	1	14,75
MGM338G115	11.5 mm	142	94	5	6,05	MGM338G164	16.4 mm	184	125	1	14,75
MGM338G116	11.6 mm	142	94	5	7,00	MGM338G165	16.5 mm	184	125	1	14,75
MGM338G117	11.7 mm	142	94	5	7,00	MGM338G167	16.7 mm	184	125	1	14,75
MGM338G118	11.8 mm	142	94	5	7,00	MGM338G168	16.8 mm	184	125	1	14,75
MGM338G120	12.0 mm	151	101	5	7,00	MGM338G170	17.0 mm	184	125	1	14,75
MGM338G121	12.1 mm	151	101	5	7,45	MGM338G173	17.3 mm	191	130	1	16,50
MGM338G122	12.2 mm	151	101	5	7,45	MGM338G174	17.4 mm	191	130	1	16,50
MGM338G123	12.3 mm	151	101	5	7,45	MGM338G175	17.5 mm	191	130	1	16,50
MGM338G124	12.4 mm	151	101	5	7,45	MGM338G177	17.7 mm	191	130	1	16,50
MGM338G125	12.5 mm	151	101	5	7,45	MGM338G178	17.8 mm	191	130	1	16,50
MGM338G126	12.6 mm	151	101	5	8,00	MGM338G180	18.0 mm	191	130	1	16,50
MGM338G127	12.7 mm	151	101	5	8,00	MGM338G182	18.2 mm	198	135	1	17,45
MGM338G128	12.8 mm	151	101	5	8,00	MGM338G183	18.3 mm	198	135	1	17,45
MGM338G130	13.0 mm	151	101	5	8,00	MGM338G185	18.5 mm	198	135	1	17,45
MGM338G131	13.1 mm	151	101	5	9,45	MGM338G186	18.6 mm	198	135	1	19,70
MGM338G132	13.2 mm	151	101	5	9,45	MGM338G187	18.7 mm	198	135	1	19,70
MGM338G133	13.3 mm	160	108	5	9,45	MGM338G188	18.8 mm	198	135	1	19,70
MGM338G134	13.4 mm	160	108	5	9,45	MGM338G190	19.0 mm	198	135	1	19,70
MGM338G135	13.5 mm	160	108	1	9,45	MGM338G192	19.2 mm	205	140	1	22,50
MGM338G136	13.6 mm	160	108	1	9,45	MGM338G195	19.5 mm	205	140	1	22,50
MGM338G137	13.7 mm	160	108	1	9,45	MGM338G197	19.7 mm	205	140	1	22,50
MGM338G138	13.8 mm	160	108	1	9,45	MGM338G198	19.8 mm	205	140	1	23,00
MGM338G139	13.9 mm	160	108	1	9,45	MGM338G199	19.9 mm	205	140	1	23,00
MGM338G140	14.0 mm	169	114	1	9,45	MGM338G200	20.0 mm	205	140	1	23,00

% 8 Kobaltlı Matkap Ucu

DIN - 338

CO %8

TAŞLANMIŞ



KOD	Ø	L	L ₁	\$	KOD	Ø	L	L ₁	\$	KOD	Ø	L	L ₁	\$			
MGM338K010	1.0 mm	34	12	10	0,85	MGM338K055	5.5 mm	93	57	10	2,45	MGM338K115	11.5 mm	142	94	5	13,25
MGM338K012	1.2 mm	38	16	10	0,85	MGM338K057	5.7 mm	93	57	10	2,80	MGM338K117	11.7 mm	142	94	5	14,90
MGM338K013	1.3 mm	38	16	10	0,85	MGM338K058	5.8 mm	93	57	10	2,80	MGM338K118	11.8 mm	142	94	5	14,90
MGM338K015	1.5 mm	40	18	10	0,85	MGM338K060	6.0 mm	93	57	10	2,80	MGM338K120	12.0 mm	151	101	5	14,90
MGM338K016	1.6 mm	43	20	10	0,85	MGM338K062	6.2 mm	101	63	10	3,50	MGM338K121	12.1 mm	151	101	5	16,05
MGM338K017	1.7 mm	43	20	10	0,85	MGM338K063	6.3 mm	101	63	10	3,50	MGM338K122	12.2 mm	151	101	5	16,05
MGM338K018	1.8 mm	46	22	10	0,85	MGM338K064	6.4 mm	101	63	10	3,50	MGM338K123	12.3 mm	151	101	5	16,05
MGM338K020	2.0 mm	49	22	10	0,85	MGM338K065	6.5 mm	101	63	10	3,50	MGM338K124	12.4 mm	151	101	5	16,05
MGM338K022	2.2 mm	53	27	10	1,05	MGM338K066	6.6 mm	101	63	10	4,00	MGM338K125	12.5 mm	151	101	5	16,05
MGM338K023	2.3 mm	53	27	10	1,05	MGM338K067	6.7 mm	101	63	10	4,00	MGM338K126	12.6 mm	151	101	5	17,15
MGM338K024	2.4 mm	57	30	10	1,05	MGM338K068	6.8 mm	109	69	10	4,00	MGM338K127	12.7 mm	151	101	5	17,15
MGM338K025	2.5 mm	57	30	10	1,05	MGM338K070	7.0 mm	109	69	10	4,00	MGM338K128	12.8 mm	151	101	5	17,15
MGM338K026	2.6 mm	57	30	10	1,25	MGM338K072	7.2 mm	109	69	10	5,05	MGM338K130	13.0 mm	151	101	5	17,15
MGM338K027	2.7 mm	61	33	10	1,25	MGM338K073	7.3 mm	109	69	10	5,05	MGM338K135	13.5 mm	160	108	1	20,95
MGM338K028	2.8 mm	61	33	10	1,25	MGM338K075	7.5 mm	109	69	10	5,05	MGM338K138	13.8 mm	160	108	1	22,05
MGM338K030	3.0 mm	61	33	10	1,25	MGM338K077	7.7 mm	117	75	10	5,60	MGM338K140	14.0 mm	160	108	1	22,05
MGM338K031	3.1 mm	65	36	10	1,55	MGM338K078	7.8 mm	117	75	10	5,60	MGM338K142	14.2 mm	169	114	1	25,40
MGM338K032	3.2 mm	65	36	10	1,55	MGM338K080	8.0 mm	117	75	10	5,60	MGM338K143	14.3 mm	169	114	1	25,40
MGM338K033	3.3 mm	65	36	10	1,55	MGM338K082	8.2 mm	117	75	10	6,40	MGM338K145	14.5 mm	169	114	1	25,40
MGM338K034	3.4 mm	70	39	10	1,55	MGM338K083	8.3 mm	117	75	10	6,40	MGM338K148	14.8 mm	169	114	1	27,65
MGM338K035	3.5 mm	70	39	10	1,55	MGM338K085	8.5 mm	117	75	5	6,40	MGM338K150	15.0 mm	169	114	1	27,65
MGM338K036	3.6 mm	70	39	10	1,70	MGM338K087	8.7 mm	125	81	5	7,45	MGM338K152	15.2 mm	178	120	1	29,90
MGM338K038	3.8 mm	75	43	10	1,70	MGM338K088	8.8 mm	125	81	5	7,45	MGM338K155	15.5 mm	178	120	1	29,90
MGM338K040	4.0 mm	75	43	10	1,70	MGM338K090	9.0 mm	125	81	5	7,45	MGM338K158	15.8 mm	178	120	1	30,95
MGM338K041	4.1 mm	75	43	10	1,90	MGM338K092	9.2 mm	125	81	5	8,60	MGM338K160	16.0 mm	178	120	1	30,95
MGM338K042	4.2 mm	75	43	10	1,90	MGM338K093	9.3 mm	125	81	5	8,60	MGM338K162	16.2 mm	184	125	1	33,10
MGM338K043	4.3 mm	80	47	10	1,90	MGM338K095	9.5 mm	125	81	5	8,60	MGM338K163	16.3 mm	184	125	1	33,10
MGM338K044	4.4 mm	80	47	10	1,90	MGM338K096	9.6 mm	133	87	5	10,00	MGM338K165	16.5 mm	184	125	1	33,10
MGM338K045	4.5 mm	80	47	10	1,90	MGM338K097	9.7 mm	133	87	5	10,00	MGM338K168	16.8 mm	184	125	1	36,75
MGM338K046	4.6 mm	80	47	10	2,15	MGM338K098	9.8 mm	133	87	5	10,00	MGM338K170	17.0 mm	184	125	1	36,75
MGM338K047	4.7 mm	80	47	10	2,15	MGM338K100	10.0 mm	133	87	5	11,05	MGM338K175	17.5 mm	191	130	1	38,80
MGM338K048	4.8 mm	86	52	10	2,15	MGM338K102	10.2 mm	133	87	5	11,05	MGM338K180	18.0 mm	191	130	1	44,10
MGM338K050	5.0 mm	86	52	10	2,15	MGM338K103	10.3 mm	133	87	5	11,05	MGM338K185	18.5 mm	198	135	1	49,00
MGM338K051	5.1 mm	86	52	10	2,35	MGM338K105	10.5 mm	133	87	5	11,05	MGM338K190	19.0 mm	198	135	1	51,95
MGM338K052	5.2 mm	86	52	10	2,35	MGM338K110	11.0 mm	142	94	5	12,25	MGM338K195	19.5 mm	205	135	1	57,80
MGM338K053	5.3 mm	86	52	10	2,45	MGM338K112	11.2 mm	142	94	5	13,25	MGM338K200	20.0 mm	205	135	1	61,25



Uygulama

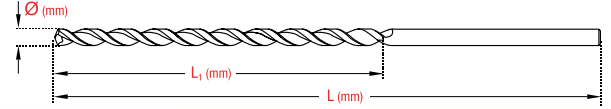
Paslanmaz Çelik, C (ST) Çelikler, Alaşımli Çelik, Yay Çeliği, Sinter, Bronz, Döküm, Sert Gri Döküm, Nikel ve alaşımları, Titanyum Alaşımli Çelik, Her türlü alaşımsız demir ve çelik ürünleri

Ekstra Uzun Siyah Matkap Ucu

DIN - 1869

HSS

118°



HADDELI



KOD	Ø	L	L ₁	\$
MGM1869020	2.0 mm	125	85	2,30
MGM1869025	2.5 mm	140	95	2,45
MGM1869030	3.0 mm	190	130	2,90
MGM1869032	3.2 mm	190	130	3,20
MGM1869035	3.5 mm	210	145	3,20
MGM1869040	4.0 mm	220	150	3,45
MGM1869042	4.2 mm	220	150	4,00
MGM1869045	4.5 mm	235	160	4,00
MGM1869050	5.0 mm	245	170	4,50
MGM1869052	5.2 mm	245	170	5,65
MGM1869055	5.5 mm	260	180	5,65
MGM1869060	6.0 mm	260	180	6,75
MGM1869065	6.5 mm	275	190	7,35
MGM1869070	7.0 mm	290	200	8,45
MGM1869075	7.5 mm	290	200	9,60
MGM1869080	8.0 mm	305	210	11,40
MGM1869085	8.5 mm	305	210	13,10
MGM1869090	9.0 mm	320	220	14,30
MGM1869095	9.5 mm	320	220	15,40
MGM1869100	10.0 mm	340	235	17,10
MGM1869105	10.5 mm	340	235	18,90
MGM1869110	11.0 mm	365	250	21,10
MGM1869115	11.5 mm	365	250	22,60
MGM1869120	12.0 mm	375	260	25,00
MGM1869125	12.5 mm	375	260	27,20
MGM1869130	13.0 mm	375	260	30,20

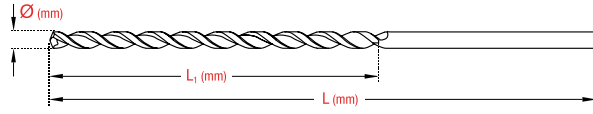
NO.2

KOD	Ø	L	L ₁	\$
MGM1869135	13.5 mm	375	260	31,30
MGM1869140	14.0 mm	375	260	32,30
MGM1869145	14.5 mm	375	260	34,70
MGM1869150	15.0 mm	375	260	36,30
MGM1869155	15.5 mm	375	260	39,70
MGM1869160	16.0 mm	375	260	43,10
MGM1869165	16.5 mm	375	260	45,60
MGM1869170	17.0 mm	375	260	48,00
MGM1869175	17.5 mm	375	260	51,40
MGM1869180	18.0 mm	375	260	56,80
MGM1869185	18.5 mm	375	260	59,30
MGM1869190	19.0 mm	375	260	62,70
MGM1869195	19.5 mm	375	260	68,10
MGM1869200	20.0 mm	375	260	71,50
MGM1869205	20.5 mm	375	260	74,00
MGM1869210	21.0 mm	375	260	77,40
MGM1869215	21.5 mm	375	260	81,80
MGM1869220	22.0 mm	375	260	85,30
MGM1869225	22.5 mm	375	260	90,60
MGM1869230	23.0 mm	375	260	96,50
MGM1869235	23.5 mm	375	260	100,00
MGM1869240	24.0 mm	375	260	104,90
MGM1869245	24.5 mm	375	260	107,80
MGM1869250	25.0 mm	375	260	111,70
MGM1869260	26.0 mm	375	260	112,70

KOD	Ø	L	L ₁	\$
MGM8693030	3.0 mm	240	160	3,40
MGM8693035	3.5 mm	265	180	4,15
MGM8693040	4.0 mm	280	190	4,75
MGM8693045	4.5 mm	295	200	6,10
MGM8693050	5.0 mm	315	210	6,50
MGM8693055	5.5 mm	330	225	7,85
MGM8693060	6.0 mm	330	225	8,85
MGM8693065	6.5 mm	350	235	10,40
MGM8693070	7.0 mm	370	250	10,95
MGM8693075	7.5 mm	370	250	13,10
MGM8693080	8.0 mm	390	265	14,90
MGM8693085	8.5 mm	390	265	16,70
MGM8693090	9.0 mm	410	280	19,40
MGM8693095	9.5 mm	410	280	21,60

NO.3

KOD	Ø	L	L ₁	\$
MGM8693100	10.0 mm	430	295	23,70
MGM8693105	10.5 mm	430	295	24,90
MGM8693110	11.0 mm	455	310	28,70
MGM8693120	12.0 mm	480	330	33,10
MGM8693125	12.5 mm	480	330	35,30
MGM8693130	13.0 mm	480	330	37,40
MGM8693135	13.5 mm	480	330	42,10
MGM8693140	14.0 mm	480	330	44,10
MGM8693150	15.0 mm	650	550	68,60
MGM8693160	16.0 mm	650	550	77,40
MGM8693170	17.0 mm	650	550	87,20
MGM8693180	18.0 mm	650	550	100,00
MGM8693200	20.0 mm	650	550	121,50

GT Serisi Parabolik Matkap Ucu
DIN - 1869
HSS
135°

NO.1

KOD	Ø	L	L ₁	\$	
MGMGT1008	0.8 mm	100	60	10	3,55
MGMGT1010	1.0 mm	125	85	10	3,55
MGMGT1011	1.1 mm	125	85	10	3,55
MGMGT1012	1.2 mm	125	85	10	3,55
MGMGT1013	1.3 mm	125	85	10	3,55
MGMGT1015	1.5 mm	125	85	10	3,55
MGMGT1016	1.6 mm	125	85	10	3,75
MGMGT1018	1.8 mm	125	85	10	3,75
MGMGT1020	2.0 mm	125	85	10	3,85
MGMGT1025	2.5 mm	140	95	10	4,75
MGMGT1030	3.0 mm	150	100	10	4,95
MGMGT1032	3.2 mm	155	105	1	5,65
MGMGT1033	3.3 mm	155	105	1	5,65
MGMGT1035	3.5 mm	165	115	1	5,65
MGMGT1040	4.0 mm	175	120	1	6,80
MGMGT1042	4.2 mm	175	120	1	7,15
MGMGT1045	4.5 mm	185	125	1	7,15
MGMGT1050	5.0 mm	195	135	1	8,50
MGMGT1052	5.2 mm	195	135	1	9,40
MGMGT1055	5.5 mm	205	140	1	9,40
MGMGT1060	6.0 mm	205	140	1	9,90
MGMGT1065	6.5 mm	215	150	1	11,30
MGMGT1068	6.8 mm	225	155	1	11,90
MGMGT1070	7.0 mm	225	155	1	13,70
MGMGT1075	7.5 mm	225	155	1	14,80
MGMGT1080	8.0 mm	240	165	1	16,00
MGMGT1085	8.5 mm	240	165	1	18,10
MGMGT1090	9.0 mm	250	175	1	20,80
MGMGT1095	9.5 mm	250	175	1	23,00
MGMGT1100	10.0 mm	265	185	1	24,70
MGMGT1105	10.5 mm	265	185	1	27,30
MGMGT1110	11.0 mm	280	195	1	30,60
MGMGT1115	11.5 mm	280	195	1	32,70
MGMGT1120	12.0 mm	295	205	1	37,10
MGMGT1125	12.5 mm	295	205	1	38,30
MGMGT1130	13.0 mm	295	205	1	39,70

NO.2

KOD	Ø	L	L ₁	\$	
MGMGT2020	2.0 mm	160	110	10	7,50
MGMGT2025	2.5 mm	180	120	10	7,50
MGMGT2030	3.0 mm	190	130	10	7,60
MGMGT2035	3.5 mm	210	145	1	7,90
MGMGT2040	4.0 mm	220	150	1	9,60
MGMGT2042	4.2 mm	220	150	1	10,80
MGMGT2045	4.5 mm	235	160	1	11,60
MGMGT2050	5.0 mm	245	170	1	12,10
MGMGT2055	5.5 mm	260	180	1	14,30
MGMGT2060	6.0 mm	260	180	1	15,30
MGMGT2065	6.5 mm	275	190	1	16,50
MGMGT2070	7.0 mm	290	200	1	18,60
MGMGT2075	7.5 mm	290	200	1	20,30
MGMGT2080	8.0 mm	305	210	1	21,90
MGMGT2085	8.5 mm	305	210	1	23,50
MGMGT2090	9.0 mm	320	220	1	27,30
MGMGT2095	9.5 mm	320	220	1	28,40
MGMGT2100	10.0 mm	340	235	1	30,10
MGMGT2105	10.5 mm	340	235	1	35,00
MGMGT2110	11.0 mm	365	250	1	46,10
MGMGT2115	11.5 mm	365	250	1	49,50
MGMGT2120	12.0 mm	375	260	1	52,40
MGMGT2125	12.5 mm	375	260	1	54,90
MGMGT2130	13.0 mm	375	260	1	59,30
MGMGT2135	13.5 mm	375	260	1	63,70
MGMGT2140	14.0 mm	405	280	1	67,60
MGMGT2145	14.5 mm	415	290	1	74,50
MGMGT2150	15.0 mm	435	310	1	76,40
MGMGT2160	16.0 mm	455	330	1	87,70

NO.3

KOD	Ø	L	L ₁	\$
MGMGT3030	3.0 mm	235	160 10	11,60
MGMGT3035	3.5 mm	265	180 1	12,10
MGMGT3040	4.0 mm	280	190 1	12,60
MGMGT3045	4.5 mm	295	200 1	14,60
MGMGT3050	5.0 mm	315	210 1	15,10
MGMGT3055	5.5 mm	330	225 1	18,10
MGMGT3060	6.0 mm	330	225 1	18,90
MGMGT3065	6.5 mm	350	235 1	20,80
MGMGT3070	7.0 mm	370	250 1	25,20
MGMGT3075	7.5 mm	370	250 1	27,30
MGMGT3080	8.0 mm	390	265 1	31,80
MGMGT3085	8.5 mm	390	265 1	35,00
MGMGT3090	9.0 mm	410	280 1	40,70
MGMGT3095	9.5 mm	410	280 1	45,10
MGMGT3100	10.0 mm	430	295 1	50,50
MGMGT3105	10.5 mm	430	295 1	53,90
MGMGT3110	11.0 mm	455	310 1	56,80
MGMGT3115	11.5 mm	455	310 1	63,70
MGMGT3120	12.0 mm	480	330 1	70,10
MGMGT3125	12.5 mm	480	330 1	72,50
MGMGT3130	13.0 mm	480	330 1	80,80
MGMGT3140	14.0 mm	500	350 1	89,70
MGMGT3150	15.0 mm	530	380 1	107,80
MGMGT3160	16.0 mm	550	400 1	118,60
MGMGT3170	17.0 mm	580	430 1	137,20
MGMGT3180	18.0 mm	600	450 1	158,80
MGMGT3190	19.0 mm	630	480 1	207,80
MGMGT3200	20.0 mm	650	500 1	218,50

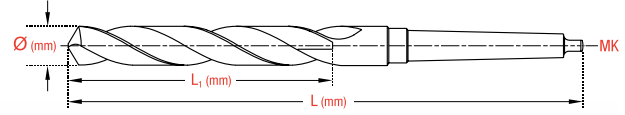
Siyah Beyaz Konik Matkap Ucu

DIN - 345

HSS

HADDELI

118°



KOD	Ø	L	L ₁	MK	\$	KOD	Ø	L	L ₁	MK	\$	KOD	Ø	L	L ₁	MK	\$
MGM345080	8.0 mm	156	75	1	5,30	MGM345285	28.5 mm	296	175	3	30,90	MGM345485	48.5 mm	369	220	4	129,00
MGM345085	8.5 mm	156	75	1	5,50	MGM345290	29.0 mm	296	175	3	31,40	MGM345490	49.0 mm	369	220	4	133,00
MGM345090	9.0 mm	162	81	1	5,80	MGM345295	29.5 mm	296	175	3	32,30	MGM345495	49.5 mm	369	220	4	137,00
MGM345095	9.5 mm	162	81	1	5,90	MGM345300	30.0 mm	296	175	3	33,80	MGM345500	50.0 mm	369	220	4	141,00
MGM345100	10.0 mm	168	87	1	5,90	MGM345305	30.5 mm	301	180	3	35,80	MGM345510	51.0 mm	412	225	5	149,00
MGM345105	10.5 mm	168	87	1	6,00	MGM345310	31.0 mm	301	180	3	39,20	MGM345520	52.0 mm	412	225	5	154,00
MGM345110	11.0 mm	175	94	1	6,00	MGM345315	31.5 mm	301	180	3	40,20	MGM345530	53.0 mm	412	225	5	160,00
MGM345115	11.5 mm	175	94	1	6,10	MGM345320	32.0 mm	334	185	4	43,60	MGM345540	54.0 mm	417	230	5	168,00
MGM345120	12.0 mm	182	101	1	6,20	MGM345325	32.5 mm	334	185	4	46,10	MGM345550	55.0 mm	417	230	5	172,00
MGM345125	12.5 mm	182	101	1	6,50	MGM345330	33.0 mm	334	185	4	48,50	MGM345560	56.0 mm	417	230	5	191,00
MGM345130	13.0 mm	182	101	1	6,80	MGM345335	33.5 mm	334	185	4	50,50	MGM345570	57.0 mm	422	235	5	196,00
MGM345135	13.5 mm	189	108	1	7,10	MGM345340	34.0 mm	339	190	4	51,40	MGM345580	58.0 mm	422	235	5	202,00
MGM345140	14.0 mm	189	108	1	7,40	MGM345345	34.5 mm	339	190	4	53,90	MGM345590	59.0 mm	422	235	5	214,00
MGM345145	14.5 mm	212	114	2	7,50	MGM345350	35.0 mm	339	190	4	55,90	MGM345600	60.0 mm	422	235	5	225,00
MGM345150	15.0 mm	212	114	2	7,60	MGM345355	35.5 mm	339	190	4	59,30	MGM345610	61.0 mm	427	240	5	278,00
MGM345155	15.5 mm	218	120	2	7,80	MGM345360	36.0 mm	344	195	4	60,30	MGM345620	62.0 mm	427	240	5	283,00
MGM345160	16.0 mm	218	120	2	8,80	MGM345365	36.5 mm	344	195	4	64,70	MGM345630	63.0 mm	427	240	5	288,00
MGM345165	16.5 mm	223	125	2	8,90	MGM345370	37.0 mm	344	195	4	73,50	MGM345640	64.0 mm	432	245	5	294,00
MGM345170	17.0 mm	223	125	2	9,60	MGM345375	37.5 mm	344	195	4	75,00	MGM345650	65.0 mm	432	245	5	306,00
MGM345175	17.5 mm	228	130	2	10,10	MGM345380	38.0 mm	349	200	4	76,00	MGM345660	66.0 mm	432	245	5	340,00
MGM345180	18.0 mm	228	130	2	10,20	MGM345385	38.5 mm	349	200	4	77,40	MGM345670	67.0 mm	432	245	5	352,00
MGM345185	18.5 mm	233	135	2	10,30	MGM345390	39.0 mm	349	200	4	78,40	MGM345680	68.0 mm	437	245	5	364,00
MGM345190	19.0 mm	233	135	2	10,30	MGM345395	39.5 mm	349	200	4	79,40	MGM345690	69.0 mm	437	250	5	375,00
MGM345195	19.5 mm	238	140	2	11,80	MGM345400	40.0 mm	349	200	4	80,00	MGM345700	70.0 mm	437	250	5	387,00
MGM345200	20.0 mm	238	140	2	12,80	MGM345405	40.5 mm	354	205	4	81,00	MGM345710	71.0 mm	437	250	5	404,00
MGM345205	20.5 mm	243	145	2	13,40	MGM345410	41.0 mm	354	205	4	86,00	MGM345720	72.0 mm	442	255	5	438,00
MGM345210	21.0 mm	243	145	2	14,90	MGM345415	41.5 mm	354	205	4	87,00	MGM345730	73.0 mm	442	255	5	485,00
MGM345215	21.5 mm	248	150	2	15,10	MGM345420	42.0 mm	354	205	4	88,00	MGM345740	74.0 mm	442	255	5	554,00
MGM345220	22.0 mm	248	150	2	15,60	MGM345425	42.5 mm	359	210	4	89,00	MGM345750	75.0 mm	442	255	5	622,00
MGM345225	22.5 mm	253	155	2	16,20	MGM345430	43.0 mm	359	210	4	90,00	MGM345760	76.0 mm	447	260	5	692,00
MGM345230	23.0 mm	253	155	2	17,30	MGM345435	43.5 mm	359	210	4	93,00	MGM345770	77.0 mm	514	260	6	864,00
MGM345235	23.5 mm	276	155	3	19,30	MGM345440	44.0 mm	359	210	4	98,00	MGM345780	78.0 mm	514	260	6	946,00
MGM345240	24.0 mm	281	160	3	20,30	MGM345445	44.5 mm	359	210	4	102,00	MGM345790	79.0 mm	514	260	6	995,00
MGM345245	24.5 mm	281	160	3	21,10	MGM345450	45.0 mm	364	215	4	106,00	MGM345800	80.0 mm	514	260	6	1098,00
MGM345250	25.0 mm	281	160	3	21,60	MGM345455	45.5 mm	364	215	4	111,00	MGM345810	81.0 mm	514	260	6	1152,00
MGM345255	25.5 mm	286	165	3	22,10	MGM345460	46.0 mm	364	215	4	116,00	MGM345850	85.0 mm	519	265	6	1387,00
MGM345260	26.0 mm	286	165	3	24,00	MGM345465	46.5 mm	364	215	4	118,00	MGM345880	88.0 mm	519	265	6	1441,00
MGM345265	26.5 mm	286	165	3	24,50	MGM345470	47.0 mm	364	215	4	123,00	MGM345900	90.0 mm	524	270	6	1499,00
MGM345270	27.0 mm	291	170	3	25,50	MGM345475	47.5 mm	369	220	4	125,00	MGM345950	95.0 mm	524	270	6	1558,00
MGM345275	27.5 mm	291	170	3	26,00	MGM345480	48.0 mm	369	220	4	127,00	MGM3451000	100.0 mm	534	280	6	1847,00
MGM345280	28.0 mm	291	170	3	27,00												

3 Parçalı Takım El Kılavuzu
DIN - 352
HSS


KOD	Ø x P		\$
MC35203	M3 x 0.5	50	6,60
MC35204	M4 x 0.7	50	6,60
MC35205	M5 x 0.8	50	7,10
MC35206	M6 x 1 20	50	7,30
MC35208	M8 x 1.25	50	9,00
MC35210	M10 x 1.5	16	11,40
MC35212	M12 x 1.7	16	16,55
MC35214	M14 x 2 8	9	19,70
MC35216	M16 x 2 8	9	23,40
MC35218	M18 x 2.5	9	32,40
MC35220	M20 x 2.5	9	37,20
MC35222	M22 x 2.5	3	44,40
MC35224	M24 x 3.0	3	71,15
MC35225	M25 x 3.0	3	78,00
MC35227	M27 x 3.0	3	92,40
MC35230	M30 x 3.5	3	124,80
MC35236	M36 x 4.0	3	211,20
MC35239	M39 x 4.0	3	254,40
MC35242	M42 x 4.5	3	294,00
MC35245	M45 x 4.5	3	372,00
MC35248	M48 x 5.0	3	391,20
MC35252	M52 x 5.0	3	472,80

No. 3 Son Kılavuz
DIN - 352/C
HSS


KOD	Ø x P		\$
MC352S05	M5 x 0.8	100	2,35
MC352S06	M6 x 1	100	2,40
MC352S08	M8 x 1.25	70	3,00
MC352S10	M10 x 1.5	50	4,20
MC352S12	M12 x 1.75	30	6,00
MC352S14	M14 x 2.0	3	7,80
MC352S16	M16 x 2.0	3	10,60
MC352S18	M18 x 2.5	3	13,80
MC352S20	M20 x 2.5	3	15,50
MC352S22	M22 x 2.5	3	17,90
MC352S24	M24 x 3.0	3	23,75

Düz Makine Kılavuzu
HSS
DIN - 371
DIN - 376


KOD	Ø x P	DIN		\$
MC371C03	M3 x 0.5	371	60	3,65
MC371C04	M4 x 0.7	371	60	3,65
MC371C05	M5 x 0.8	371	60	3,95
MC371C06	M6 x 1	371	70	4,10
MC371C08	M8 x 1.25	371	70	5,05
MC371C10	M10 x 1.5	371	35	7,20
MC371C12	M12 x 1.75	376	35	8,40

Titanyum Kaplı Düz Makine Kılavuzu

HSS

DIN - 371

DIN - 376



KOD	Ø x P	DIN		\$
MC371TC03	M3 x 0.5	371	100	3,65
MC371TC04	M4 x 0.7	371	100	3,65
MC371TC05	M5 x 0.8	371	50	3,95
MC371TC06	M6 x 1.3	371	50	4,10
MC371TC08	M8 x 1.25	371	50	5,05
MC371TC10	M10 x 1.5	371	50	7,20
MC371TC12	M12 x 1.75	376	20	8,65
MC371TC14	M14 x 2	376	25	11,40
MC371TC16	M16 x 2	376	20	13,45
MC371TC18	M18 x 2.5	376	8	16,20
MC371TC20	M20 x 2.5	376	8	21,35
MC371TC22	M22 x 2.5	376	8	25,70
MC371TC24	M24 x 2.5	376	21	34,80
MC371TC27	M27 x 3.0	376	18	43,20
MC371TC30	M30 x 3.0	376	18	57,60

Titanyum Kaplı Düz Makine Kılavuzu - Metrik İnce Diş

HSS

DIN - 371

DIN - 376



KOD	Ø x P	DIN		\$
MC71TT0810	M8 x 1.0	371	100	5,30
MC71TT1010	M10 x 1.0	371	100	6,60
MC71TT10125	M10 x 1.25	371	50	6,60
MC71TT1210	M12 x 1.0	376	50	9,00
MC71TT12125	M12 x 1.25	376	50	9,00
MC71TT1215	M12 x 1.5	376	50	9,00
MC71TT1410	M14 x 1.0	376	20	11,40
MC71TT14125	M14 x 1.25	376	25	11,40
MC71TT1415	M14 x 1.5	376	50	11,40
MC71TT1610	M16 x 1.0	376	8	12,95
MC71TT1615	M16 x 1.5	376	8	12,95
MC71TT1810	M18 x 1.0	376	8	15,50
MC71TT1815	M18 x 1.5	376	8	15,50
MC71TT2010	M20 x 1.0	376	21	20,75
MC71TT2015	M20 x 1.5	376	18	20,75
MC71TT2215	M22 x 1.5	376	15	25,20

Helis Makine Kılavuzu

HSS

DIN - 371

DIN - 376



KOD	Ø x P	DIN		\$
MC371H03	M3 x 0.5	371	60	3,85
MC371H04	M4 x 0.7	371	60	3,85
MC371H05	M5 x 0.8	371	60	4,20
MC371H06	M6 x 1.0	371	70	5,15
MC371H08	M8 x 1.25	371	70	6,25
MC371H10	M10 x 1.5	371	35	7,30
MC371H12	M12 x 1.75	376	35	9,60

Titanyum Kaplı Helis Makine Kılavuzu

HSS

DIN - 371

DIN - 376



KOD	Ø x P	DIN		\$
MC371TH03	M3 x 0.5	371	100	3,85
MC371TH04	M4 x 0.7	371	100	3,85
MC371TH05	M5 x 0.8	371	50	4,20
MC371TH06	M6 x 1	371	50	5,15
MC371TH08	M8 x 1.25	371	50	6,25
MC371TH10	M10 x 1.5	371	50	7,30
MC371TH12	M12 x 1.75	376	20	9,55
MC371TH13	M13 x 1	376	25	12,05
MC371TH14	M14 x 2	376	20	12,70
MC371TH16	M16 x 2	376	8	17,40
MC371TH18	M18 x 2.5	376	8	20,90
MC371TH20	M20 x 2.5	376	8	23,15
MC371TH22	M22 x 2.5	376	21	30,00
MC371TH24	M24 x 3	376	18	40,80
MC371TH27	M27 x 3	376	18	45,60
MC371TH30	M30 x 3.5	376	18	52,50

ÇELİK KLAVUZ KOLU


KOD	NO	KULLANIM ARALIĞI			BOY	\$
		METRİK	İNC	GAZ DIŞ		
WGLTKKE0	0	M1-M8	1/16"- 1/4"		125mm	5,05
WGLTKKE1	1	M1-M10	1/16"- 3/8"		175mm	5,65
WGLTKKE15	1.5	M1.5-M12	3/32"- 1/2"	G1/8"	175mm	5,65
WGLTKKE2	2	M4-M12	5/32"- 1/2"	G1/8"	265mm	11,70
WGLTKKE3	3	M5-M20	7/32"- 3/4"	G1/8"- 1/2"	370mm	20,30
WGLTKKE4	4	M9-M27	7/16"- 1"	G1/4"-3/4"	480mm	28,55
WGLTKKE5	5	M12-M33	1/2"- 1-1/4"	G1/4"-1"	700mm	41,25
WGLTKKE6	6	M18-M42	3/4"- 1-1/2"	G1/2"-1-1/4"	1000mm	115,70

EKONOMİK KLAVUZ KOLU


KOD	NO	KULLANIM ARALIĞI			BOY	\$
		METRİK	İNC	GAZ DIŞ		
WGLTKK0	0	M1-M8	1/16"- 1/4"		125mm	3,45
WGLTKK1	1	M1-M10	1/16"- 3/8"		175mm	4,50
WGLTKK15	1.5	M1.5-M12	3/32"- 1/2"	G1/8"	175mm	4,50
WGLTKK2	2	M4-M12	5/32"- 1/2"	G1/8"	265mm	9,00
WGLTKK3	3	M5-M20	7/32"- 3/4"	G1/8"- 1/2"	370mm	17,20
WGLTKK4	4	M9-M27	7/16"- 1"	G1/4"-3/4"	480mm	22,80
WGLTKK5	5	M12-M33	1/2"- 1-1/4"	G1/4"-1"	700mm	34,40

CİRCİRLİ KLAVUZ KOLU


KOD	NO	KULLANIM ARALIĞI			BOY	\$
		METRİK	İNC	GAZ DIŞ		
WGLRCK1	1	M3-M10	1/8"- 3/8"		85mm	10,15
WGLRCK2	2	M5-M12	7/32"-1/2"	G1/8"	110mm	12,00

UZUN CİRCİRLİ KLAVUZ KOLU


KOD	NO	KULLANIM ARALIĞI			BOY	\$
		METRİK	İNC	GAZ DIŞ		
WGLRCKU10	10	M3-M10	1/8"- 3/8"		250mm	15,20
WGLRCKU20	20	M5-M12	7/32"-1/2"	G1/8"	300mm	17,20

PAFTA KOLU



KOD	NO	KULLANIM ARALIĞI			BOY	\$
		METRİK	İNC	GAZ DIŞ		
WGLPK0205	20x5	M3-M4	1/8" - 5/32"	G1/8"	125mm	3,30
WGLPK0207	20x7	M4.5-M6	3/16" - 1/4"	G3/16"	175mm	3,40
WGLPK0259	25x9	M7-M9	5/16"	G5/16"	175mm	4,30
WGLPK3011	30x11	M10-M11	3/8" - 7/16"	G3/8"	265mm	6,70
WGLPK3814	38x14	M12-M14	1/2" - 9/16"	G1/2"	370mm	9,40
WGLPK4518	45x18	M16-M20	5/8" - 3/4"	G5/8"	480mm	14,65
WGLPK5522	55x22	M22-M24	7/8" - 1"	G7/8"	700mm	21,50
WGLPK6525	65x25	M27-M36	1 1/8" - 1 3/8"	G1-1/8"	1000mm	33,40

HSS PUNTA MATKAP UCU



KOD	ÖLÇÜ	BOY (mm)	DELME BOYU (mm)	\$
WGLPKM016	1.6 mm	35.5	2.4	2,00
WGLPKM020	2.0 mm	40.0	2.9	2,10
WGLPKM025	2.5 mm	45.0	3.6	2,30
WGLPKM031	3.15 mm	50.0	4.4	3,00
WGLPKM040	4.0 mm	56.0	5.6	4,25
WGLPKM050	5.0 mm	63.0	6.9	6,45
WGLPKM063	6.3 mm	71.0	8.6	11,35



Titanyum Kaplı Düz Kanallı Kademeli Matkap Ucu



KOD	Ø	L	Ø ₁	Ø ₂	Ø ₃	\$
MEKMU412	4 ... 12 mm	65	6	5	18	8,00
MEKMU420	4 ... 20 mm	75	8	9	18	16,00
MEKMU432	4 ... 32 mm	100	10	14	8	37,00
MEKMU439	4 ... 39 mm	107	10	14	6	63,00

MEKTK61
6 Parça Ters Klavuz Takımı

7,50 \$



Klavuzlar:

No:1 - No:2

No:3 - No:4

No:5 - No:6

Uygulama:

Normal işler için sık dişli

MGEF1027

60

MEKTK62
Ağır Hizmet Ters Klavuz Takımı

11,00 \$

6 Parça MKTK92
Ağır Hizmet
Ters Klavuz Takımı



Sert Plastik Kutu

50

Klavuzlar No.1 No.2 No.3 No.4 No.5 No.6
Uygulama Çıkarılması zor klavuz vida işleri için

MEKMUT03
Kademeli Matkap Ucu Seti

3 Parça Titanyum Kaplı
Düz Kanallı Takım

70,00 \$



Ø

Ø₁

4 ... 12 mm	9
4 ... 20 mm	9
4 ... 32 mm	14

MEKR01 Kısa Boyun Saplı Çapak Alma

8,10 \$



Bıçaklar E100 E200 E300

MEKR02 Uzun Boyun Saplı Çapak Alma

11,00 \$



Bıçaklar E100 E200 E300

Çapak Alma Yedek Bıçakları



KOD	BİÇAK	\$
MEKRE100	E100	1,20
MEKRE200	E200	1,20
MEKRE300	E300	1,30

10

MEKCK

Karbür Uçlu
Çizici Kalem

2,80 \$



L 150 mm

10

500

MEKMS05

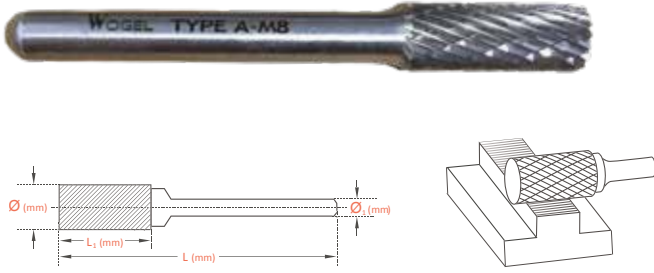
5 Haneli
Mekanik
Makine Sayacı

6,60 \$

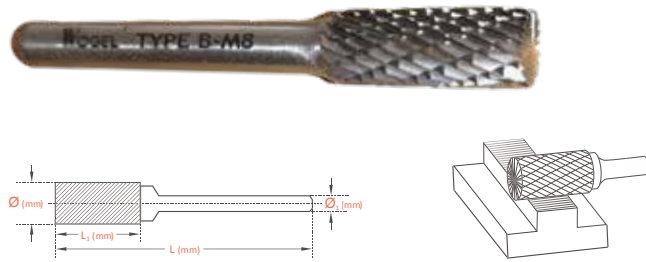


10

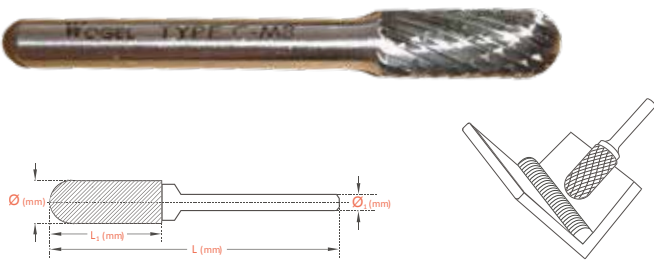
OMEGA[®]
cut

TİP A


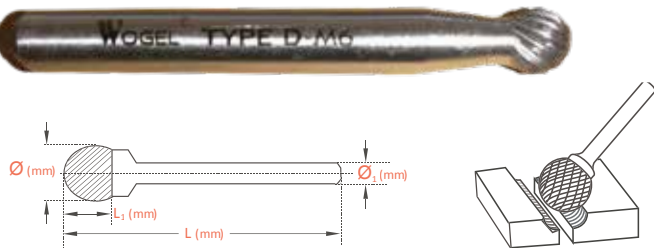
KOD	Ø (mm)	L ₁ (mm)	L (mm)	Ø ₁ (mm)	\$
WGLA06	6	16	61	6	5,90
WGLA08	8	20	65	6	7,60
WGLA10	10	20	65	6	9,60
WGLA12	12	25	70	6	13,20
WGLA16	16	25	70	6	22,20
WGLA20	20	25	70	6	43,80
WGLA25	25	25	70	6	66,00

TİP B


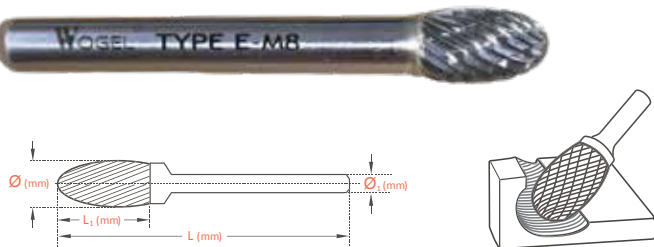
KOD	Ø (mm)	L ₁ (mm)	L (mm)	Ø ₁ (mm)	\$
WGLB06	6	16	61	6	4,45
WGLB08	8	20	65	6	6,00
WGLB10	10	20	65	6	7,75
WGLB12	12	25	70	6	11,50
WGLB16	16	25	70	6	19,45
WGLB20	20	25	70	6	45,60
WGLB25	25	25	70	6	67,20

TİP C


KOD	Ø (mm)	L ₁ (mm)	L (mm)	Ø ₁ (mm)	\$
WGLC06	6	16	61	6	4,45
WGLC08	8	20	65	6	6,00
WGLC10	10	20	65	6	7,75
WGLC12	12	25	70	6	11,50
WGLC16	16	25	70	6	19,45
WGLC20	20	25	70	6	45,00

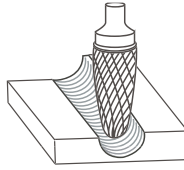
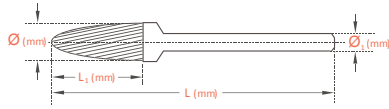
TİP D


KOD	Ø (mm)	L ₁ (mm)	L (mm)	Ø ₁ (mm)	\$
WGLD04	4	3	45	6	3,90
WGLD06	6	3	45	6	3,90
WGLD08	8	5	50	6	5,10
WGLD10	10	7	52	6	6,25
WGLD12	12	9	54	6	10,30
WGLD16	16	10	55	6	17,75
WGLD20	20	22	63	6	27,00

TİP E


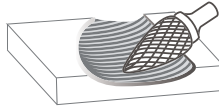
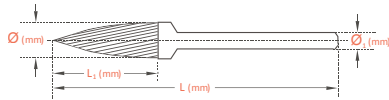
KOD	Ø (mm)	L ₁ (mm)	L (mm)	Ø ₁ (mm)	\$
WGLE06	6	10	55	6	3,90
WGLE08	8	13	58	6	6,00
WGLE10	10	16	61	6	7,75
WGLE12	12	22	67	6	9,85
WGLE16	16	25	70	6	18,10
WGLE19	19	25	70	6	36,00

TİP F



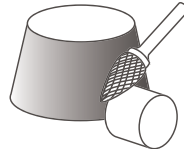
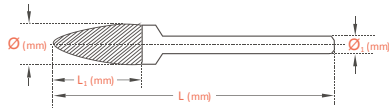
KOD	Ø (mm)	L ₁ (mm)	L (mm)	Ø ₁ (mm)	\$
WGLF06	6	18	63	6	3,90
WGLF08	8	20	65	6	6,00
WGLF10	10	20	65	6	7,75
WGLF12	12	25	70	6	9,85
WGLF16	16	25	70	6	17,75
WGLF19	19	25	70	6	37,80

TİP G



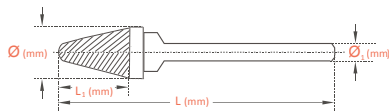
KOD	Ø (mm)	L ₁ (mm)	L (mm)	Ø ₁ (mm)	\$
WGLG06	6	18	63	6	5,15
WGLG08	8	20	65	6	6,95
WGLG10	10	20	65	6	9,00
WGLG12	12	25	70	6	12,30
WGLG16	16	25	70	6	17,90
WGLG19	19	25	70	6	29,40

TİP H



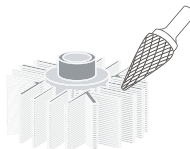
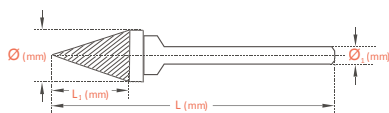
KOD	Ø (mm)	L ₁ (mm)	L (mm)	Ø ₁ (mm)	\$
WGLH06	6	18	63	6	3,90
WGLH08	8	20	65	6	6,00
WGLH10	10	25	70	6	7,75
WGLH12	12	32	77	6	11,50
WGLH16	16	36	81	6	19,30
WGLH19	19	40	85	6	44,40

TİP L



KOD	Ø (mm)	L ₁ (mm)	L (mm)	Ø ₁ (mm)	\$
WGLL06	6	16	61	6	3,90
WGLL08	8	22	67	6	6,00
WGLL10	10	25	70	6	7,75
WGLL12	12	28	73	6	11,50
WGLL16	16	33	78	6	17,75
WGLL20	20	36	81	6	44,00

TİP M



KOD	Ø (mm)	L ₁ (mm)	L (mm)	Ø ₁ (mm)	\$
WGLM06	6	18	63	6	3,90
WGLM08	8	20	65	6	6,00
WGLM10	10	20	65	6	7,75
WGLM12	12	25	70	6	9,85
WGLM16	16	25	70	6	17,90

TİP A



KOD	ÇAP D mm	KESME BOYU L2 mm	TAM BOY L mm	ŞAFT ÇAPI mm	\$
WGL1A08	8	20	65	6	16,25
WGL1A10	10	20	65	6	19,85
WGL1A12	12	25	70	6	25,75

TİP C



KOD	ÇAP D mm	KESME BOYU L2 mm	TAM BOY L mm	ŞAFT ÇAPI mm	\$
WGL1C08	8	20	65	6	16,00
WGL1C10	10	20	65	6	19,50
WGL1C12	12	25	70	6	25,10

TİP F



KOD	ÇAP D mm	KESME BOYU L2 mm	TAM BOY L mm	ŞAFT ÇAPI mm	\$
WGL1F08	8	20	65	6	15,15
WGL1F10	10	20	65	6	17,85
WGL1F12	12	25	70	6	22,30

TİP L



KOD	ÇAP D mm	KESME BOYU L2 mm	TAM BOY L mm	ŞAFT ÇAPI mm	\$
WGL1L08	8	22	67	6	14,80
WGL1L10	10	25	70	6	18,35
WGL1L12	12	28	73	6	22,15

4 AĞIZLI KARBÜR PARMAC FREZE HRC55 TİSİN KAPLI



KOD	ÇAP D mm	KESME BOYU L2 mm	TAM BOY L mm	ŞAFT ÇAPI mm	\$
WGLPFK0104	1	3	50	4	4,80
WGLPFK01504	1,5	5	50	4	4,80
WGLPFK0202	2	6	50	2	4,80
WGLPFK0204	2	6	50	4	4,80
WGLPFK02504	2,5	8	50	4	4,80
WGLPFK0303	3	10	50	3	5,20
WGLPFK0304	3	10	50	4	5,20
WGLPFK0404	4	12	50	4	5,20
WGLPFK0505	5	15	50	5	9,05
WGLPFK0606	6	15	50	6	9,05
WGLPFK0808	8	20	60	8	15,50
WGLPFK1010	10	25	70	10	28,30
WGLPFK1212	12	25	75	12	34,15
WGLPFK1414	14	35	90	14	64,65
WGLPFK1616	16	35	90	16	81,40
WGLPFK1818	18	40	105	18	112,50
WGLPFK2020	20	40	105	20	134,65

4 AĞIZLI UZUN KARBÜR PARMAC FREZE HRC55 TİSİN KAPLI



KOD	ÇAP D mm	KESME BOYU L2 mm	TAM BOY L mm	ŞAFT ÇAPI mm	\$
WGLPFKU03753	3	20	75	3	7,75
WGLPFKU031003	3	20	100	3	9,05
WGLPFKU04754	4	20	75	4	7,75
WGLPFKU041004	4	25	100	4	9,05
WGLPFKU051005	5	25	100	5	16,15
WGLPFKU051505	5	45	150	5	31,15
WGLPFKU061006	6	25	100	6	16,15
WGLPFKU061506	6	40	150	6	33,50
WGLPFKU081008	8	30	100	8	25,15
WGLPFKU081508	8	50	150	8	46,70
WGLPFKU1010010	10	40	100	10	38,95
WGLPFKU1015010	10	55	150	10	56,90
WGLPFKU1210012	12	45	100	12	54,50
WGLPFKU1215012	12	55	150	12	74,80
WGLPFKU1415014	14	60	150	14	97,00
WGLPFKU1615016	16	60	150	16	138,15
WGLPFKU1815016	18	60	150	18	174,50
WGLPFKU2015020	20	60	150	20	203,65

MEKANİK KUMPAS


KOD	EBAT	HASSASİYET	\$
MKU12011	100	0,02	13,00
MKU12012	150	0,02	13,00
MKU12013	200	0,02	19,00
MKU12014	300	0,02	34,50

KİLİTLİ MONOBLOK KUMPAS


KOD	EBAT	HASSASİYET	\$
MKU12051	150	0,02	23,60
MKU12052	200	0,02	33,70
MKU12053	300	0,02	60,00

MONOBLOK KUMPAS


KOD	EBAT	HASSASİYET	\$
MKU12041	150	0,02	17,10
MKU12042	200	0,02	27,00
MKU12043	300	0,02	51,00

ÇİFT ÇENELİ KUMPAS


KOD	EBAT	HASSASİYET	\$
MKU12141	300	0,02	85,00
MKU12142	500	0,02	103,00
MKU12143	600	0,02	112,00
MKU12144	1000	0,02	400,00

DİJİTAL KUMPAS


KOD	EBAT	HASSASİYET	\$
MKU11081	150	0,001	23,50
MKU11082	200	0,001	35,50
MKU11083	300	0,001	57,00

METAL KASA DİJİTAL KUMPAS


KOD	EBAT	HASSASİYET	\$
MKU11051	150	0,001	29,00
MKU11052	200	0,001	38,00
MKU11053	300	0,001	60,00

SU GEÇİRMEZ DİJİTAL KUMPAS


KOD	EBAT	HASSASİYET	\$
MKU11021	150	0,001	114,00
MKU11022	200	0,001	165,00
MKU11023	300	0,001	190,00

KAYNAK DİKİŞ KUMPASI



KOD	MODEL	\$
MKU5210	KAYNAK DİKİŞ	22,00

BORU KAYNAKÇI KUMPASI



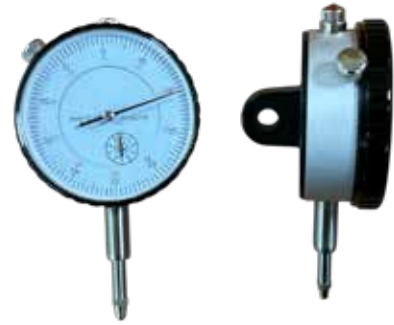
KOD	MODEL	\$
MKU5212	BORU KAYNAKÇI	40,00

ÇOK AMAÇLI KAYNAKÇI KUMPASI



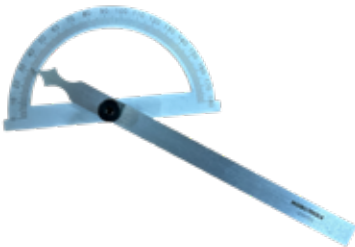
KOD	MODEL	\$
MKU5209	ÇOK AMAÇLI	33,60

KOMPARATÖR SAATİ



KOD	EBAT	MODEL	\$
MKU31051	0,10x0,01	KULAKLI	15,50
MKU31052	0,10x0,01	KULAKSIZ	15,00

AÇILI İLETKİLİ GÖNYE



KOD	MODEL	\$
MKU52031	80 x 120 mm	15,10
MKU52032	120 x 150 mm	18,00
MKU52033	150 x 200 mm	23,90
MKU52034	200 x 300 mm	28,50
MKU52035	300 x 500 mm	71,00
MKU52036	300 x 600 mm	72,50

PASLANMAZ ÇELİK CETVEL



KOD	EBAT	\$
MKU91351	150 mm	0,92
MKU91352	200 mm	1,15
MKU91353	300 mm	1,55
MKU91354	600 mm	2,90
MKU91355	1000 mm	8,45
MKU91356	2000 mm	29,00

MİKROMETRE


KOD	EBAT	\$
MKU21061	0-25 mm	11,50
MKU21062	25-50 mm	17,50
MKU21063	50-75 mm	19,80
MKU21064	75-100 mm	22,50
MKU21065	100-125 mm	26,50
MKU21066	125-150 mm	29,00
MKU21067	150-175 mm	33,00
MKU21068	175-200 mm	36,50
MKU21069	200-225 mm	41,00
MKU210610	225-250 mm	44,20

ŞAPKALI GÖNYE


KOD	EBAT	\$
MKU51061	63 x 40 mm	10,70
MKU51062	80 x 50 mm	12,00
MKU51063	100 x 70 mm	14,50
MKU51064	125 x 80 mm	19,00
MKU51065	160 x 100 mm	23,50
MKU51066	200 x 130 mm	27,00
MKU51067	250 x 165 mm	36,50
MKU51068	300 x 200 mm	47,10
MKU51069	400 x 230 mm	83,00
MKU510610	600 x 300 mm	136,00

DİJİTAL DIŞ ÇAP MİKROMETRESİ


KOD	EBAT	HASSASİYET	\$
MKU21221	0-25 mm	0,001	104,00
MKU21222	25-50 mm	0,001	113,00
MKU21223	50-75 mm	0,001	137,00
MKU21224	75-100 mm	0,001	150,00

İNCE AYARLI MANYETİK AYAK


KOD	KAPASİTE (KG)	\$
MKU61021	60	18,70
MKU61022	80	20,00

İNDİA ÇELİK HARF


KOD	EBAT	\$
MKU6000	3 mm	13,00
MKU6001	4 mm	13,00
MKU6002	5 mm	18,00
MKU6003	6 mm	24,00
MKU6004	8 mm	34,00
MKU6005	10 mm	56,00
MKU6006	12 mm	78,00

İNDİA ÇELİK RAKAM


KOD	EBAT	\$
MKU6020	3 mm	4,50
MKU6021	4 mm	4,50
MKU6022	5 mm	6,50
MKU6023	6 mm	8,00
MKU6024	8 mm	12,00
MKU6025	10 mm	19,00
MKU6026	12 mm	27,00



MOBILTOOLS





HEXAGON

Leica
Geosystems



LC843418 Leica DISTO D1-1 - Lazer Metre 40mt**265 €**

- Her cebe uygun
- Bluetooth® Smart
- Ücretsiz Leica DISTO™ Sketch uygulamasıyla akıllı telefonlara kesintisiz veri aktarımı
- Fotoğraf üzerinde ölçülendirme yaparak dijital dokümantasyon sağlama

Menzil : 0.2 - 40 m**Hassasiyet : + / - 2 mm****LC808088 Leica DISTO D110 - Lazer Metre 60mt****440 €**

- Her cebe uygun
- Alan hesaplama
- Bluetooth® Smart
- Ücretsiz Leica DISTO™ Sketch uygulamasıyla akıllı telefonlara kesintisiz veri aktarımı
- Fotoğraf üzerinde ölçülendirme yaparak dijital dokümantasyon sağlama

Menzil : 0.05 - 60 m**Hassasiyet : + / - 1,5 mm****LC837031 Leica DISTO D2 - Lazer Metre 100mt****510 €**

- XRange Power Technology
- Her cebe uygun
- Son 10 ölçüm sonucunu hafızaya alabilme
- Alan, hacim ve çevre hesaplama
- Boyacı fonksiyonu
- Otomatik algılamalı referans plakası
- Bluetooth Smart ile kablosuz veri transferi
- Sürekli ölçüm moduyla min/maks ölçüm
- Pisagor fonksiyonları dolaylı yükseklik ve genişlik ölçümü
- 3 satır aydınlatmalı ekran
- Timer özelliğiyle otomatik ölçüm imkanı

Menzil : 0.05 - 100 m**Hassasiyet : + / - 1,5 mm****LC850833 Leica DISTO X3-1 - Lazer Metre 150mt****735 €**

- P2P Noktadan noktaya kolay ve hızlı ölçüm
- Sınıfının en sağlam ve hassas lazer metresi!
- 2m yüksekten düşmeye dayanıklı
- 360° dijital eğim ölçer
- IP 65: toz / suya karşı korumalı. Musluk suyunda yıkanabilir.
- Ekstra güçlü kauçuk kaplama
- 0.2 ° eğim ölçümü doğruluğu
- Akıllı Yatay Mod™ Engel üzerinden yatay mesafe ölçümü
- Sürekli yükseklik takibi
- Alan, hacim ve çevre hesaplama
- Üçgen alanı hesaplama
- Boyacı fonksiyonu sayesinde duvar alanlarında hızlı hesaplama
- Son 30 ölçüm sonucunu hafızaya alabilme
- Disto Plan uygulaması ile DXF veya DWG röleve oluşturabilme
- X Range Power Technology™ hızlı ve hassas ölçüm
- 4 satır aydınlatmalı ekran
- 3D nokta verisi için arayüz
- Akıllı oda ölçümü Smart Room
- Döner ekran

Menzil : 0,05 - 150 m**Hassasiyet : + / - 1.0 mm****LC887687 Leica DISTO X3-1 - P2P Full Set Lazer Metre Noktadan Noktaya Ölçüm****2.360 €**

- Sınıfının en sağlam ve hassas lazer metresi!
- 2m yüksekten düşmeye dayanıklı
- 360° dijital eğim ölçer
- IP 65: toz / suya karşı korumalı. Musluk suyunda yıkanabilir.
- Ekstra güçlü kauçuk kaplama
- 0.2 ° eğim ölçümü doğruluğu
- Akıllı Yatay Mod™ Engel üzerinden yatay mesafe ölçümü
- Sürekli yükseklik takibi
- Alan, hacim ve çevre hesaplama
- Üçgen alanı hesaplama
- Boyacı fonksiyonu sayesinde duvar alanlarında hızlı hesaplama
- Son 30 ölçüm sonucunu hafızaya alabilme
- Disto Plan uygulaması ile DXF veya DWG röleve oluşturabilme
- X Range Power Technology™ hızlı ve hassas ölçüm
- 4 satır aydınlatmalı ekran
- 3D nokta verisi için arayüz
- Akıllı oda ölçümü Smart Room
- Döner ekran

Menzil : 0,05 - 150 m**Hassasiyet : + / - 1.0 mm****FİYATLAR PEŞİN ÖDEMeye GÖRE BELİRLenMİŞTİR.**

**HEXAGON****Leica**
Geosystems**LAZER METRELER VE TERAZİLER****LC855107 Leica DISTO X4 - Kameralı Lazer Metre 150 mt**

- Kameralı
- P2P Noktadan noktaya kolay ve hızlı ölçüm
- Sınıfının en sağlam ve hassas lazer metresi!
- 2m yüksekten düşmeye dayanıklı
- Disto Plan uygulaması ile DXF veya DWG rölöve oluşturabilme
- Boyacı fonksiyonu sayesinde duvar alanlarında hızlı hesaplama
- 360° dijital eğim ölçer
- IP 65: toz / suya karşı korumalı. Musluk suyunda yıkanabilir.
- Ekstra güçlü kauçuk kaplama
- 0.2° eğim ölçümü doğruluğu
- Akıllı Yatay Mod™ Engel üzerinden yatay mesafe ölçümü
- Sürekli yükseklik takibi
- Alan, hacim ve çevre hesaplama
- Üçgen alanı hesaplama
- Cephe alanı ve reklam tabelası ölçümü
- Son 30 ölçüm sonucunu hafızaya alabilme
- X Range Power Technology™ hızlı ve hassas ölçüm
- 4 satır aydınlatmalı ekran
- 3D nokta verisi için arayüz
- Akıllı oda ölçümü Smart Room
- Döner ekran

975 €

Menzil : 0,05 - 150 m
Hassasiyet : +/- 1.0 mm

**LC792290 Leica DISTO D510 - Kameralı Lazer Metre 150 mt**

- IP65 Koruma sayesinde musluk suyu altında yıkanabilir.
- 2 m'den düşmeye dayanıklıdır.
- ISO 16331-1 standardına göre sınıfının en yüksek hassasiyeti
- Eğimli arazilerde peyzaj uygulamalarında eğim ve yükseklik farklılıkları kolayca belirlenir.
- 4X Yaklaştırmalı yüksek çözünürlüklü kamera. Hedef nokta ölçüldükten sonra hedef görüntüsü ekranda sabitlenir.
- 2.4" yüksek çözünürlükte renkli ekran
- 360° dijital eğim ölçer Doğruluk 0.15°
- Yeni kullanıcı arayüzü sayesinde favori fonksiyon seçebilme
- Oda ölçümünde ilave detay ekranıyla alan, hacim, metretül ve tavan alanlarının hesaplanması
- Üçgen alanı ve köşe açıların hesaplanması
- Trapezium fonksiyonuyla bina dış cephelerinde çatı eğimi dahil alan hesaplama
- Pisagor fonksiyonlarıyla dış sahada uzaktan yükseklik ve genişlik ölçümleri
- Uzak mesafeden çatı eğimi ve ölçülerin hesaplanması
- Tripod ve adaptör bağlantısı 1/4"
- Long Range Fonksiyonu Uzun Menzil Ölçümü için

1.280 €

Menzil : 0,05 - 150 m
Hassasiyet : +/- 1.0 mm

**LC887891 Leica DISTO X4 - P2P Full Set Lazer Metre Noktadan Noktaya Ölçüm**

- Kameralı
- Sınıfının en sağlam ve hassas lazer metresi!
- 2m yüksekten düşmeye dayanıklı
- Disto Plan uygulaması ile DXF veya DWG rölöve oluşturabilme
- Boyacı fonksiyonu sayesinde duvar alanlarında hızlı hesaplama
- 360° dijital eğim ölçer
- IP 65: toz / suya karşı korumalı. Musluk suyunda yıkanabilir.
- Ekstra güçlü kauçuk kaplama
- 0.2° eğim ölçümü doğruluğu
- Akıllı Yatay Mod™ Engel üzerinden yatay mesafe ölçümü
- Sürekli yükseklik takibi
- Alan, hacim ve çevre hesaplama
- Üçgen alanı hesaplama
- Cephe alanı ve reklam tabelası ölçümü
- Son 30 ölçüm sonucunu hafızaya alabilme
- X Range Power Technology™ hızlı ve hassas ölçüm
- 4 satır aydınlatmalı ekran
- 3D nokta verisi için arayüz
- Akıllı oda ölçümü Smart Room
- Döner ekran

2.880 €

Menzil : 0,05 - 150 m
Hassasiyet : +/- 1.0 mm

**LC792297 Leica DISTO D810 TOUCH - Dokunmatik Kameralı Lazer Metre 250 mt**

- Fotoğraf üzerinde ölçülendirme
- Reklam tabelaları ve bina dış cephelerinde fotoğraf üzerinden hızlı ve doğru alan hesaplama
- Fotoğraf üzerinden ağaç, minare, kule vb. mimari yapılarda çap ve çevre hesaplama
- 30 fotoğrafa kadar çekim ve USB veri aktarma
- Li-ion şarj edilebilir batarya
- 4X Yaklaştırmalı geniş açı kamerası
- Yüksek çözünürlükte dokunmatik renkli ekran
- 360° dijital eğim ölçer
- Otomatik ekran aydınlatması
- Oda ölçümünde ilave detay ekranıyla alan, hacim, metretül ve tavan alanlarının hesaplanması
- Üçgen alanı ve köşe açıların hesaplanması
- Trapezium fonksiyonuyla bina dış cephelerinde çatı eğimi dahil alan hesaplama
- Son 30 ölçüm sonucunu hafızaya alabilme
- Pisagor fonksiyonlarıyla dış sahada uzaktan yükseklik ve genişlik ölçümleri
- Eğimli arazilerde peyzaj uygulamalarında eğim ve yükseklik farklılıkları kolayca belirlenir
- Uzak mesafeden çatı eğimi ve ölçülerin hesaplanması
- Tripod ve adaptör bağlantısı 1/4"

1.965 €

Menzil : 0,05 - 250 m
Hassasiyet : +/- 1.0 mm



Dünya'nın ilk dokunmatik ekranlı fotoğraf üzerinden ölçülendirme yapabilen lazer metresi

**FİYATLAR PEŞİN ÖDEMeye GÖRE BELİRLenMiŞTİR.**

LC806648 Leica DISTO D810 TOUCH - Full Set Kameralı Lazer Metre 250 mt

- Fotoğraf üzerinde ölçülendirme
- Reklam tabelaları ve bina dış cephelerinde fotoğraf üzerinden hızlı ve doğru alan hesaplama
- Fotoğraf üzerinden ağaç, minare, kule vb. mimari yapılarda çap ve çevre hesaplama
- 30 fotoğrafa kadar çekim ve USB veri aktarma
- Li-ion şarj edilebilir batarya
- 4X Yaklaşım alını geniş açı kamerası
- Yüksek çözünürlükte dokunmatik renkli ekran
- 360° dijital eğim ölçer
- Otomatik ekran aydınlatması
- Oda ölçümünde ilave detay ekranıyla alan, hacim, metretül ve tavan alanlarının hesaplanması
- Üçgen alanı ve köşe açıların hesaplanması
- Trapezyum fonksiyonuyla bina dış cephelerinde çatı eğimi dahil alan hesaplama
- Son 30 ölçüm sonucunu hafızaya alabilme
- Pisagor fonksiyonlarıyla dış sahada uzaktan yükseklik ve genişlik ölçümleri
- Eğimli arazilerde peyzaj uygulamalarında eğim ve yükseklik farklılıkları kolayca belirlenir
- Uzak mesafeden çatı eğimi ve ölçülerin hesaplanması
- Tripod ve adaptör bağlantısı 1/4"

Leica DISTO D810

Dünya'nın ilk dokunmatik ekranlı fotoğraf üzerinden ölçülendirme yapabilen lazer metre

Leica FTA360

Leica DISTO D410, D510 ve D810 touch dış saha lazer metrelerinin pisagor, çatı eğimi ve profil ölçümü gibi fonksiyonlarında yüksek hassasiyetle ölçüm yapılmasına olanak sağlar. TRI100 ve TRI70 tripod üzerine 1/4" dişli bağlantısıyla sabitlenir.

Leica TRI70

Şantiye ortamı için tasarlanmış profesyonel tip ağır hizmet tripodu

Sağlam Çanta

Sağlam taşıma çantası sayesinde ölçüm ve hizalama cihazları güvenli bir biçimde taşınabilir.

**2.545 €****Menzil: 0,05 - 250 m / Hassasiyet: + / - 1.0 mm**
LC887900 Leica S910 P2P - Full Set Kameralı Lazer Metre 300 mt Noktadan Noktaya Ölçüm**Teknik Bilgi**

Menzil	0,05 - 300 m
Hassasiyet	+ / - 1.0 mm
Ölçüm birimleri	m, ft, in
Eğim sensörü	360°
Nokta bulucu ve Renkli ekran kamerası	4x zoom Geniş açı
CAD data hafızası	20 DXF dosya
Fotoğraf hafızası	80 JPG fotoğrafı
Ücretsiz uygulama ve yazılım	iOS, Android, Windows
Data arayüzü	Bluetooth® Smart, WLAN, USB
Batarya	Li-Ion şarj edilebilir
Şarj süresi	4s
Boyutlar	164 x 61 x 32 mm

Fonksiyonlar

- Alan/hacim ölçümü
- Akıllı Yatay Mod
- Kamera fonksiyonu
- Dokunmatik ekran
- Noktadan noktaya P2P 9 ölçüm
- Akıllı alan ölçümü
- WLAN data transferi

**4.885 €**

Leica TRI120
Leica FTA360-S
Leica DISTO S910
Leica GZM3 Hedef Plakası

LC848435 Leica LINO L2s - Çapraz Çizgili**Kırmızı Lazerli****475 €****Teknik Bilgi**

Lazer Çıkış Açısı	: 90° Dikey -180° Yatay
Çalışma Menzili	: 25m, 80m
Dedektörle Terazileme Hassasiyeti	: ± 0,2 mm/m
Kendinden Terazileme Aralığı	: ± 4°
Lazer Çıkışları	: Yatay ve Dikey
Dikey Şakül Hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Yatay Şakül Hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Batarya	: 3x 1,5 V Typ AA
Çalışma Süresi	: 13 Saat
Koruma Sınıfı	: IP 54
Tripod Bağlantısı	: 1/4" 5/8"

LC864413 Leica LINO L2 - Çapraz Çizgili**Kırmızı Lazerli****640 €****Teknik Bilgi**

Lazer Çıkış Açısı	: 90° Dikey -180° Yatay
Çalışma Menzili	: 25m, 80m
Dedektörle Terazileme Hassasiyeti	: ± 0,2 mm/m
Kendinden Terazileme Aralığı	: ± 4°
Lazer Çıkışları	: Yatay ve Dikey
Dikey Şakül Hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Yatay Şakül Hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Batarya	: Li-On Şarjlı
3x 1,5 V Typ AA Çalışma Süresi	: 44 Saat'e Kadar
Koruma Sınıfı	: IP 54
Tripod Bağlantısı	: 1/4" 5/8"

FİYATLAR PEŞİN ÖDEMeye GÖRE BELİRLenMiŞTİR.



HEXAGON

Leica
Geosystems

LAZER METRELER VE TERAZİLER

LC864431 Leica LINO L2P5 - Çapraz Çizgili + Şaküllü

i Kırmızı Lazerli

1.045 €

**Teknik Bilgi**

Lazer çıkış açısı	: 90° Dikey -180° Yatay
Çalışma menzili	: 25m, 80m
Dedektörle terazileme hassasiyeti	: ± 0,2 mm/m
Kendinden terazileme aralığı	: ± 4°
Lazer çıkışları	: Yatay, dikey, yukarı, aşağı, sağ, sol
Dikey şakül hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Yatay şakül hassasiyeti	: ± 0,2 mm/m
Nokta hassasiyeti	: ± 0,2 mm/m
Batarya	: Li-ion Şarjlı 3x 1,5 V Typ AA
Çalışma süresi	: 44 saat'e kadar
Koruma sınıfı	: IP 54
Tripod bağlantısı	: 1/4" 5/8"

LC912932 Leica LINO L2Gs - Çapraz Çizgili

i Yeşil Lazerli

805 €

**Teknik Bilgi**

Lazer çıkış açısı	: 90° Dikey -180°
Yatay çalışma menzili	: 35m, 80m
Dedektörle terazileme hassasiyeti	: ± 0,2 mm/m
Kendinden terazileme aralığı	: ± 4°
Lazer çıkışları	: Yatay ve dikey
Dikey şakül hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Yatay şakül hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Batarya	: 3x 1,5 V Typ AA
Koruma sınıfı	: IP 54
Tripod bağlantısı	: 1/4" 5/8"

LC864420 Leica LINO L2G - Çapraz Çizgili

i Yeşil Lazerli

1.045 €

**Teknik Bilgi**

Lazer çıkış açısı	: 90° Dikey -180°
Yatay çalışma menzili	: 35m, 80m
Dedektörle terazileme hassasiyeti	: ± 0,2 mm/m
Kendinden terazileme aralığı	: ± 4°
Lazer çıkışları	: Yatay ve dikey
Dikey şakül hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Yatay şakül hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Batarya	: Li-ion Şarjlı 3x 1,5 V Typ AA
Çalışma süresi	: 28 saat'e kadar
Koruma sınıfı	: IP 54
Tripod bağlantısı	: 1/4" 5/8"

LC864435 Leica LINO L2P5G - Çapraz Çizgili+Şaküllü

i Yeşil Lazerli

1.450 €

**Teknik Bilgi**

Lazer çıkış açısı	: 90° Dikey -180° Yatay çalışma menzili
Yatay çalışma menzili	: 35m, 80m
Dedektörle terazileme hassasiyeti	: ± 0,2 mm/m
Kendinden terazileme aralığı	: ± 4°
Lazer çıkışları	: Yatay ve dikey
Dikey şakül hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Yatay şakül hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Batarya	: Li-ion Şarjlı 3x 1,5 V Typ AA
Çalışma süresi	: 28 saat'e kadar
Koruma sınıfı	: IP 54
Tripod bağlantısı	: 1/4" 5/8"

LC864427 Leica LINO P5 - 5 Noktalı Şakül

i Kırmızı Lazerli

640 €

**Teknik Bilgi**

Çalışma menzili	: 30m
Terazileme hassasiyeti	: ± 0,2 mm/m
Kendinden terazileme aralığı	: ± 4°
Lazer çıkışları	: İleri, yukarı, aşağı, sağ, sol
Nokta hassasiyeti	: ± 0,2 mm/m
Batarya	: 3x 1,5 V Typ AA
Çalışma süresi	: 37 saat'e kadar
Koruma sınıfı	: IP 54
Tripod bağlantısı	: 1/4" 5/8"

LC912971 Leica LINO L6G - 3 Kafalı 360°

i Yeşil Lazerli

1.685 €

**Teknik Bilgi**

Yatay lazer	: 360°
Dikey lazer	: 2 x 360°
Menzil	: 35m/40m
Dedektörle Menzil	: 70m / 140m
Terazileme hassasiyeti	: ± 0,2 mm/m
Yatay ve dikey terazi hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Kendinden terazileme aralığı	: ± 4°
Koruma sınıfı	: IP54
Batarya tipi	: Li-ion 5200mAh/18.7Wh 3xAA Alkalın
Çalışma süresi	: Li-ion 11 Saat
Çalışma süresi	: Alkalın 8 Saat
Tripod bağlantısı	: 1/4" ve 5/8"

FİYATLAR PEŞİN ÖDEMeye GÖRE BELİRLENMİŞTİR.

LC918977 Leica LINO L6Gs - 3 Kafalı 360°

Yeşil Lazerli

1.450 €



Teknik Bilgi

Yatay lazer	: 360°
Dikey lazer	: 2 x 360°
Menzil*	: 35m/40m
Dedektörle menzil*	: 70m / 140m
Terazileme hassasiyeti	: ± 0,2 mm/m
Yatay ve dikey terazi hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Kendinden terazileme aralığı	: ± 4°
Koruma sınıfı	: IP54
Batarya tipi	: Li-ion 5200mAh/18.7Wh / 3xAA Alkalın
Çalışma süresi (Li-ion)	: 11 Saat
Çalışma süresi (Alkalın)	: 8 Saat
Tripod bağlantısı	: 1/4"

LC918976 Leica LINO L6Rs - 3 Kafalı 360°

Kırmızı Lazerli

970 €



Teknik Bilgi

Yatay lazer	: 360°
Dikey lazer	: 2 x 360°
Menzil*	: 25m/50m
Dedektörle menzil*	: 70m / 140m
Terazileme hassasiyeti	: ± 0,2 mm/m
Yatay ve dikey terazi hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Kendinden terazileme aralığı	: ± 4°
Koruma sınıfı	: IP54
Batarya tipi	: 3xAA Alkalın
Çalışma süresi (Alkalın)	: 25 Saat
Tripod bağlantısı	: 1/4"

LC912969 Leica LINO L6R - 3 Kafalı 360°

Kırmızı Lazerli

1.475 €



Teknik Bilgi

Lazer çıkış açısı	: 90° Dikey -180° Yatay çalışma
menzili	: 35m, 80m Dedektörle terazi-
leme hassasiyeti	: ± 0,2 mm/m
Kendinden terazileme aralığı	: ± 4°
Lazer çıkışları	: Yatay ve dikey
Dikey şekül hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Yatay şekül hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Batarya	: Li-ion Şarjlı 3x 1,5 V Typ AA
Çalışma süresi	: 28 saat'e kadar
Koruma sınıfı	: IP 54
Tripod bağlantısı	: 1/4" 5/8"

LC866090 Leica RGR 200 - Lazer Terazi Alıcısı

520 €



Teknik Bilgi

Lazer çıkış açısı	: 90° Dikey -180° Yatay çalışma
menzili	: 35m, 80m Dedektörle terazi-
leme hassasiyeti	: ± 0,2 mm/m
Kendinden terazileme aralığı	: ± 4°
Lazer çıkışları	: Yatay ve dikey
Dikey şekül hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Yatay şekül hassasiyeti	: ± 0,3 mm/m
Batarya	: Li-ion Şarjlı 3x 1,5 V Typ AA
Çalışma süresi	: 28 saat'e kadar
Koruma sınıfı	: IP 54
Tripod bağlantısı	: 1/4" 5/8"

LC6010804 Leica NA 324 (24X) NIVO SET

995 €

LC840382 Leica NA 324 (24X) TEK KAFA

580 €

Teknik Bilgi

1 km'deki standart sapma hassasiyeti : 2.0 mm

Teleskop

Teleskop Şekli	: Yukarı
Büyütme 2	: 24x
Lenşler	: 36 mm
En Kısa Odak	
Mesafesi	: <1.0m
Çarma Faktörü	: 100
Ek Durum	: 0

Kompansatör

Çalışma Menzili	: ±15'
Yatay Terazi Gözü	: 8'/2mm

Yatay Daire

Bölümleme	: 360°
Aralık	: 1°
Ağırlık Net	: 1.4kg
Çalışma Sıcaklığı	: -20°C / +40°C



LC6010805 Leica NA 332 (32X) NIVO SET

1.065 €

LC840383 Leica NA 332 (32X) TEK KAFA

650 €

Teknik Bilgi

1 km'deki standart sapma hassasiyeti : 1.8 mm

Teleskop

Teleskop Şekli	: Yukarı
Büyütme 2	: 32x
Lenşler	: 36 mm
En Kısa Odak	
Mesafesi	: <1.0m
Çarma Faktörü	: 100
Ek Durum	: 0

Kompansatör

Çalışma Menzili	: ±15'
Yatay Terazi Gözü	: 8'/2mm

Yatay Daire

Bölümleme	: 360°
Aralık	: 1°
Ağırlık Net	: 1.4kg
Çalışma Sıcaklığı	: 20°C / +40°C



FİYATLAR PEŞİN ÖDEMeye GÖRE BELİRLENMiŞTİR.

GPS211

GP 2'Lİ PİLSİZ USB SARJ CİHAZI

GPE211

12,45 \$

- USB uyumlu
- 2 adet AA veya AAA NiMH şarjlı pilleri şarj eder
- Hatalı / bozuk pil testi
- Otomatik şarj kesme
- Şarj durumunu gösteren LED gösterge
- Bilgisayar, akıllı telefon şarj cihazı veya herhangi bir standart mikro USB girişli USB şarj cihazıyla çalışır
- Şarjlı piller için USB-Mikro USB şarj kablosu



GPS4111

GP ŞARJ CİHAZI U411 1000 MHA 4AAA

26,50 \$

GPU411100AAA

- USB uyumlu
- 2 veya 4 adet AA veya AAA NiMH şarjlı pilleri şarj eder
- Otomatik şarj kesme
- Şarj durumunu gösteren LED gösterge
- 2 ayrı şarj kanalı
- Bilgisayar, akıllı telefon şarj cihazı veya herhangi bir standart mikro USB girişli USB şarj cihazıyla çalışır
- Şarjlı piller için USB-Mikro USB şarj kablosu



GPS411

GP 4'LÜ PİLSİZ USB SARJ CİHAZI

GPE411

20,15 \$

- USB uyumlu
- 2 adet AA veya AAA NiMH şarjlı pilleri şarj eder
- Hatalı / bozuk pil testi
- Otomatik şarj kesme
- Şarj durumunu gösteren LED gösterge
- Bilgisayar, akıllı telefon şarj cihazı veya herhangi bir standart mikro USB girişli USB şarj cihazıyla çalışır
- Şarjlı piller için USB-Mikro USB şarj kablosu



GPS4112

GP ŞARJ CİHAZI U411 2700 MHA 4AA

39,50 \$

GPU411270AAA

- USB uyumlu
- 2 veya 4 adet AA veya AAA NiMH şarjlı pilleri şarj eder
- Otomatik şarj kesme
- Şarj durumunu gösteren LED gösterge
- 2 ayrı şarj kanalı
- Bilgisayar, akıllı telefon şarj cihazı veya herhangi bir standart mikro USB girişli USB şarj cihazıyla çalışır
- Şarjlı piller için USB-Mikro USB şarj kablosu



GPS319

GP ŞARJ CİHAZI UNIVERSAL TİP BOŞ

GPPB19GSIE2UE1

66 \$

- Tüm boy pilleri şarj edebileceğiniz universal şarj cihazı (AA/AAA/C/D/9V)
- Güvenlik kontrollü şarj
- İki bağımsız şarj kanalı sayesinde 2 veya 4 adet NiMH AA, AAA, C veya D boy pilinizi şarj eder
- 1 veya 2 adet NiMH 9V pil için ek şarj kanalı



GPS4113

GP ŞARJ CİHAZI X411 2700 MHA 4AA

GPX411GS2702UE2

66 \$

- USB uyumlu
- 2 veya 4 adet AA veya AAA NiMH şarjlı pilleri şarj eder
- Otomatik şarj kesme
- Şarj durumunu gösteren LED gösterge
- 2 ayrı şarj kanalı
- Bilgisayar, akıllı telefon şarj cihazı veya herhangi bir standart mikro USB girişli USB şarj cihazıyla çalışır
- Şarjlı piller için USB-Mikro USB şarj kablosu



ReCyko Pro Serisi Şarjlı Piller

GPR22004

22,35 \$

GP RECYKO PRO 4'LÜ 2000 MHA KALEM PİL

GP210AAHCBEM2GB4



GPR20854

14,10 \$

GP RECYKO PRO 4'LÜ 800 MHA İNCE PİL

GP85AAAHCBE2GB4



GP yeni nesil ReCyko+ şarj edilebilir pilleri piyasadaki birçok cihazda güvenle kullanabileceğiniz güç kaynağınızdır.

- Yüksek güç tüketen cihazlarınız için en ideal çözüm
- Ekonomiktir (1 ReCyko+ pil 1500 kereye kadar şarj edilebilir.)
- Satın aldığınız anda kullanıma hazırdır (ilk kullanımdan önce şarj etmenize gerek yoktur)
- Beş yıl sonunda kapasitesinin %70 ini muhafaza eder.
- Çevre Dostudur (Şarjlı pil kullanarak daha az atık pil üretirsiniz)
- En iyi performans için GP şarj cihazlarında şarj etmeniz önerilir.

KUTU ADEDİ: 10

100



GP ReCyko AA NiMh Şarjlı Kalem Piller

GPR22702

13,20 \$

GP RECYKO YEŞİL 2'Lİ 2700 MHA KALEM PİL

GP270AAHCCEMTR2GB2



AA

GPR21302

7,45 \$

GP RECYKO YEŞİL 2'Lİ 1300 MHA KALEM PİL

GP130AAHCCEMTR2GB2



AA

- GP yeni nesil ReCyko+ şarj edilebilir pilleri piyasadaki birçok cihazda güvenle kullanabileceğiniz güç kaynağınızdır.
- En yüksek kapasiteli AA şarj edilebilir pildir.
- Yüksek güç tüketen cihazlarınız için en ideal çözüm
- Ekonomiktir (1 ReCyko+ pil 300 kereye kadar şarj edilebilir.)
- Satın aldığınız anda kullanıma hazırdır (ilk kullanımdan önce şarj etmenize gerek yoktur)
- Bir yıl sonunda kapasitesinin %70 ini muhafaza eder.
- Çevre Dostudur (Şarjlı pil kullanarak daha az atık pil üretirsiniz)
- En iyi performans için GP şarj cihazlarında şarj etmeniz önerilir.

KUTU ADEDİ: 10

100



FİYATLARIMIZ KART VE SHRINK FİYATIDIR. ADET FİYATI DEĞİLDİR.

GP ReCyko AAA NiMh Şarjlı İnce Piller

GPR11002

GP RECYKO YEŞİL
2'Lİ 1000 MHA

8,50 \$

GP100AAAHCEMTR2GB2



AAA

GPR10652

GP RECYKO YEŞİL
2'Lİ 650 MHA

5,20 \$

GP65AAAHCEMTR2GB2



AAA

- Ekonomiktir (1 ReCyko+ pil 300 primer pilin gücüne eşittir.)
- Satın aldığınız anda Kullanıma Hazırdır.
- Şarj kapasitesinin %80 ini 1 yıl boyunca muhafaza eder
- Çevre Dostudur.
- En iyi performans için GP şarj cihazlarında şarj etmeniz önerilir.

KUTU ADEDİ 10



100

GPR32202

GP RECYKO YEŞİL 2'Lİ
2200 MHA ORTA PİL

25,50 \$

GP ReCyko Şarjlı
C NiMh

GP220SCHEM2GB2

- Ekonomiktir (1 ReCyko+ pil 1000 kereye kadar şarj edilebilir.)
- Satın aldığınız anda kullanıma hazırdır.
- Bir yıl sonunda kapasitesinin %80 ini muhafaza eder.
- Çevre dostudur.
- En iyi performans için GP şarj cihazlarında şarj etmeniz önerilir.



KUTU ADEDİ 6



GPR42202

GP RECYKO YEŞİL 2'Lİ
2200 MHA KALIN PİL

26 \$

GP ReCyko Şarjlı
D NiMh

GP220DH2U2

- Ekonomiktir (1 ReCyko+ pil 1000 kereye kadar şarj edilebilir.)
- Satın aldığınız anda kullanıma hazırdır.
- Bir yıl sonunda kapasitesinin %80 ini muhafaza eder.
- Çevre dostudur.
- En iyi performans için GP şarj cihazlarında şarj etmeniz önerilir.



KUTU ADEDİ 6



GPR0901

GP RECYKO YEŞİL 1'Lİ
200 MHA 9V

14,70 \$

GP ReCyko Şarjlı
9V NiMh

GP20R8HEM2GB1



GP yeni nesil ReCyko+ şarj edilebilir pilleri piyasadaki birçok cihazda güvenle kullanabileceğiniz güç kaynağınızdır.

- 9V pille çalışan yüksek güç tüketen cihazlarınız için en ideal çözüm
- Ekonomiktir (1 ReCyko+ pil 300 kereye kadar şarj edilebilir.)
- Satın aldığınız anda kullanıma hazırdır.
- Bir yıl sonunda kapasitesinin %70'ini muhafaza eder.
- Çevre dostudur. En iyi performans için GP şarj cihazlarında şarj etmeniz önerilir.

KUTU ADEDİ 10



10

GPR22706

GP RECYKO YEŞİL 4+2
2700 MHA EKO

24,50 \$

GP270AAHCE4/2BB-P6

- Ekonomiktir (1 ReCyko+ pil 300 primer pilin gücüne eşittir.)
- Satın aldığınız anda Kullanıma hazırdır.
- Şarj kapasitesinin %80 ini 1 yıl boyunca muhafaza eder.
- Çevre Dostudur.
- En iyi performans için GP şarj cihazlarında şarj etmeniz önerilir.



AA

KUTU ADEDİ 6



60

GPR21006

GP RECYKO YEŞİL 4+2
1000 MHA EKO

21 \$

GP100AAHCE4/2BB-P6

- Ekonomiktir (1 ReCyko+ pil 300 primer pilin gücüne eşittir.)
- Satın aldığınız anda Kullanıma hazırdır.
- Şarj kapasitesinin %80 ini 1 yıl boyunca muhafaza eder.
- Çevre Dostudur.
- En iyi performans için GP şarj cihazlarında şarj etmeniz önerilir.



AA

KUTU ADEDİ 6



60

FİYATLARIMIZ KART VE SHRINK FİYATIDIR. ADET FİYATI DEĞİLDİR.

GPL1502

GP LİTYUM 2'Lİ 1,5V KALEM PİL

8 \$

GP15LF-2UE2

- Profesyonel kullanıcılar ve yüksek enerji tüketimi yüksek elektronik cihazlar için özel olarak tasarlanan AA boyda en yüksek kapasiteli pildir. Medikal cihazlarda ve ekstrem hava koşullarında harika performans verir.
- Profesyonel ve medikal cihazlar için en iyi seçim
- Normal pillerden %40 daha hafif
- -40°C ile 60°C aralığında harika performans
- Dahili güvenlik kontrolü
- 10 yıl raf ömrü

KUTU ADEDİ 10  80



GPL0901

GP LİTYUM 1'Lİ 9V PİL

14,50 \$

GPCRV9-UE1

- GP Lithium 9V duman dedektörleri için en uygun seçimdir. Standart 9V pillerden 5 kat daha uzun ömürlüdür.
- 5 kat daha uzun kullanım süresi
- Dahili güvenlik kontrolü
- 10 yıl raf ömrü

KUTU ADEDİ 10  50



GPL1231

GP LİTYUM FOTOĞRAF MAKİNESİ 123A 3V PİL

4,60 \$

GPCR123A



- Güvenilir güç
- Tüm boylarda mevcuttur

KUTU ADEDİ 10  450



GPLCR21

GP LİTYUM FOTOĞRAF MAKİNESİ CR2 3V PİL

4,50 \$

GPCR2



- Güvenilir güç
- Tüm boylarda mevcuttur

KUTU ADEDİ 10  450



GPLCR51

GP LİTYUM FOTOĞRAF MAKİNESİ 2CR5 6V PİL

17,60 \$

GP2CR5



- Güvenilir güç
- Tüm boylarda mevcuttur

KUTU ADEDİ 10  450



GPLCRP21

GP LİTYUM FOTOĞRAF MAKİNESİ CRP2 6V PİL

17,60 \$

GPCRP2



- Güvenilir güç
- Tüm boylarda mevcuttur

KUTU ADEDİ 10  450



FİYATLARIMIZ KART VE SHRINK FİYATIDIR. ADET FİYATI DEĞİLDİR.

GP AAA Ultra Alkalın İnce Pil

GPA2402

GP ULTRA ALKALİN
2'Lİ 1,5V

GP24AU-2U2

1,75 \$



KUTU ADEDİ 32



GPA2404

GP ULTRA ALKALİN
4'LÜ 1,5V

GP24AU-2U4

3,10 \$



KUTU ADEDİ 6



GPA2412

GP ULTRA ALKALİN
12'Lİ 1,5V

GP24AU-S12

8 \$



KUTU ADEDİ 32



GPA2440

GP ULTRA ALKALİN
40'Lİ 1,5V

GP24AU-2MTPB40

26 \$



KUTU ADEDİ 6



GP AA Ultra Alkalın Kalem Pil

- Daha uzun çalışma süresi
- 7 yıla kadar raf ömrü

GPA1502

GP ULTRA ALKALİN
2'Lİ 1,5V

GP15AU-2U2

1,75 \$



KUTU ADEDİ 10



GPA1504

GP ULTRA ALKALİN
4'LÜ 1,5V

GP15AU-2U4

3,10 \$



KUTU ADEDİ 10



GPA1512

GP ULTRA ALKALİN
12'Lİ 1,5V

GP15AU-S12

8 \$



KUTU ADEDİ 16



GPA1540

GP ULTRA ALKALİN
40'Lİ 1,5V

GP15AU-2MTPB40

26 \$



KUTU ADEDİ 6



GPA1402

GP ULTRA ALKALİN
2'Lİ 1,5V C PİL

5,15 \$

GP14AU

C PİL

- Daha uzun çalışma süresi
- 7 yıla kadar raf ömrü



KUTU ADEDİ 10



GPA1322

GP ULTRA ALKALİN
2'Lİ 1,5V D PİL

6,50 \$

GP13AU

D PİL

- Daha uzun çalışma süresi
- 7 yıla kadar raf ömrü



KUTU ADEDİ 10



GPA0901

GP ULTRA ALKALİN
2'Lİ 1,5V C PİL

3,60 \$

GP1604AU

9V PİL

- Daha uzun çalışma süresi
- 7 yıla kadar raf ömrü



KUTU ADEDİ 10



FİYATLARIMIZ KART VE SHRINK FİYATIDIR. ADET FİYATI DEĞİLDİR.

Greencell AAA Çinko- Karbon İnce Pil

GPC2404

GP GREENCELL 4'LÜ
ÇK 1,5V
GP24G-2U4

2 \$



KUTU ADEDİ 10  120

GPC2402

GP ULTRA ALKALİN
2'Lİ 1,5V
GP24G-2S2

0,75 \$



KUTU ADEDİ 20  250

GPC2412

GP GREENCELL
12*17'Lİ ÇK 1,5V
GP24G-2VS12

5 \$



KUTU ADEDİ 17  51

Greencell AA Çinko- Karbon Kalem Pil

GPC1504

GP GREENCELL 4'LÜ
ÇK 1,5V
GP15G-2U4

2,10 \$



KUTU ADEDİ 18  72

GPC1510

GP GREENCELL
4*10'LU ÇK 1,5
GP15G-2S4

1,45 \$



KUTU ADEDİ 10  250

GPC1512

GP GREENCELL
12*17'Lİ ÇK 1,5V
GP15G-2VS12

5 \$



KUTU ADEDİ 17  51

Greencell C Pil

- Güvenilir güç
- Tüm boylarda mevcuttur

GPC1402

GP GREENCELL 2'Lİ ÇK
1,5V C PİL
GP14G-BU2

2,70 \$



KUTU
ADEDİ 10
 120

GPC1412

GP GREENCELL 2*12'Lİ
ÇK 1,5V C PİL
GP14G-BU2

2 \$



KUTU
ADEDİ 12
 240

Greencell D Pil

- Güvenilir güç
- Tüm boylarda mevcuttur

GPC1302

GP GREENCELL 2'Lİ ÇK
1,5V D PİL
GP13G-BU2

3,60 \$



KUTU
ADEDİ 10
 60

GPC1310

GP GREENCELL
2*10'LU ÇK 1,5V D PİL
GP13G-BU2

3 \$



KUTU
ADEDİ 10
 100

Greencell 9V Pil

- Güvenilir güç
- Tüm boylarda mevcuttur

GPC0901

GP GREENCELL 1'Lİ
ÇK 9V PİL
GP1604G

1,80 \$



KUTU
ADEDİ 10
 200

GPC0910

GP GREENCELL
1*10'LU ÇK 9V PİL
GP1604G

1,20 \$



KUTU
ADEDİ 10
 500

FİYATLARIMIZ KART VE SHRINK FİYATIDIR. ADET FİYATI DEĞİLDİR.

Lityum Para Piller

KUTU
ADEDİ 20
120

GPP12167

GP CR1216 LİT. 3V
5'Lİ PARA PİL
GPCR12167 **9,70 \$**



GPP12207

GP CR1220 LİT. 3V
5'Lİ PARA PİL
GPCR12207 **7,85 \$**



GPP16167

GP CR1616 LİT. 3V
5'Lİ PARA PİL
GPCR16167 **7,85 \$**



GPP16207

GP CR1620 LİT. 3V
5'Lİ PARA PİL
GPCR16207 **7,85 \$**



GPP16327

GP CR1632 LİT. 3V
5'Lİ PARA PİL
GPCR16327 **9,70 \$**



GPP20167

GP CR2016 LİT. 3V
5'Lİ PARA PİL
GPCR20167 **3,50 \$**



GPP20257

GP CR2025 LİT. 3V
5'Lİ PARA PİL
GPCR20257 **3,50 \$**



GPP20328

GP CR2032 LİT. 3V
5'Lİ PARA PİL
GPCR20328 **3,50 \$**



GPP24308

GP CR2430 LİT. 3V
5'Lİ PARA PİL
GPCR24308 **13,65 \$**



GPP24508

GP CR2450 LİT. 3V
5'Lİ PARA PİL
GPCR24508 **13,65 \$**



GPP3NC1

GP CR1/3N LİT. 3V
TEKLİ PARA PİL
GPCR1/3N-C1 **14,55 \$**



Düğme Piller

KUTU ADEDİ 20

GPD0765

GP A76 DÜĞME PİL
ALKALİN 1,5V
GPA76F-2C5 **1,70 \$**



GPD1865

GP 186 DÜĞME PİL
ALKALİN 1,5V
GP186F **1,85 \$**



GPD1895

GP 189 DÜĞME PİL
ALKALİN 1,5V
GP189F **1,65 \$**



GPD1915

GP 191 DÜĞME PİL
ALKALİN 1,5V
GP191F **1,85 \$**



GPD1925

GP 192 DÜĞME PİL
ALKALİN 1,5V
GP192F **1,45 \$**



GPD6251

GP PX625 DÜĞME
PİL ALKALİN 1,5V
GPPX625AF **2,15 \$**



FİYATLARIMIZ KART VE SHRINK FİYATIDIR. ADET FİYATI DEĞİLDİR.

GPY1005

GP 10A ALK. YÜKSEK
VOLTAJ 5'Lİ 9V PİL

7,60 \$

GP10AF2-C5



KUTU
ADEĐİ 100

1000

GPY1105

GP 11A ALK. YÜKSEK
VOLTAJ 5'Lİ 6V PİL

7,60 \$

GP11A-C5



KUTU
ADEĐİ 200

1000

GPY2305

GP 23A ALK. YÜKSEK
VOLTAJ 5'Lİ 12V PİL

5,10 \$

GP23A-C5



KUTU
ADEĐİ 20

200

GPY2705

GP 27A ALK. YÜKSEK
VOLTAJ 5'Lİ 12V PİL

6,10 \$

GP27A-C5



KUTU
ADEĐİ 20

200

GPY2905

GP 29A ALK. YÜKSEK
VOLTAJ 5'Lİ 9V PİL

7,60 \$

GP29A-C5



KUTU
ADEĐİ 200

1000

GPY4761

GP 476A ALK. YÜKSEK
VOLTAJ TEĞLİ 6V PİL

2,40 \$

GP476AF



KUTU
ADEĐİ 10

1000

GPY2601

GP 26A ALK. YÜKSEK
VOLTAJ TEĞLİ 6V PİL

1,50 \$

GP26A-2C1



KUTU ADEĐİ 20

200

GPA2502

GP AAAA ALKALİN
EKSTRA İNCE PİL 1,5 V

3,10 \$

GP25A



KUTU ADEĐİ 20

80

GPA9102

GP N ALKALİN PİL
2'Lİ 1,5V

3,10 \$

GP910A



KUTU ADEĐİ 20

80

Star Seyyar Kablolu Makara

KOD	ÖLÇÜ	ÖZELLİK	📦	\$
KRSM31525	25 M Kablolu	3x1,5 Monofaze	4	64,00
KRSM31535	35 M Kablolu	3x1,5 Monofaze	4	84,00
KRSM31550	50 M Kablolu	3x1,5 Monofaze	4	113,00
KRSBM	Kablosuz	Monofaze	4	19,00
KRSM32525	25 M Kablolu	3x2,5 Monofaze	4	93,00
KRSM32535	35 M Kablolu	3x2,5 Monofaze	4	124,00
KRSM32550	50 M Kablolu	3x2,5 Monofaze	4	170,00
KRST20	20 M Kablolu	4x2,5 Trifaze	4	92,00
KRSBT	Kablosuz	Trifaze	4	23,00



CE

Junior Büro ve Ev Tipi



KOD	ÖLÇÜ	ÖZELLİK	📦	\$
KRSMJ10	10 M Kablolu	3x1 Monofaze	15	23,00
KRSMJ15	15 M Kablolu	3x1 Monofaze	15	30,00



CE

Maksi Çim Biçme Seyyar Makara



KOD	ÖLÇÜ	ÖZELLİK	📦	\$
KRSMM35	35 M Kablolu	3x1,5 Monofaze	4	84,00
KRSMM50	50 M Kablolu	3x1,5 Monofaze	4	113,00



CE

Hava Tabancası



KOD	CİNSİ	RENK	İÇİ	\$
KRHTKK	Kompozit Hava Tabancası	Kısa	50	3,60
KRHTPK	Plastik Hava Tabancası	Kısa	35	2,70
KRHTPU	Plastik Hava Tabancası	Uzun	25	3,00
KRHTBEU	Plastik Hava Tabancası	Ekstar Uzun	-	4,00

Bor Yağı Hortumu

KOD	ÖZELLİK	GİRİŞ	İÇİ	\$
KRBYHD14	Bor Yağı Hortumu (Düz)	1/4"	200	2,30
KRBYHD38	Bor Yağı Hortumu (Düz)	3/8"	120	2,80
KRBYHD12	Bor Yağı Hortumu (Düz)	1/2"	75	3,30
KRBYHG14	Bor Yağı Hortumu (Geniş)	1/4"	200	2,30
KRBYHG38	Bor Yağı Hortumu (Geniş)	3/8"	120	2,80
KRBYHG12	Bor Yağı Hortumu (Geniş)	1/2"	75	3,30



Plastik Huni Süzgeçli - Pipetli



KOD	ÖZELLİK	İÇİ	\$
KRHP160S	Kıvılcım Çıkartmaz (Süzgeçli)	40-80	3,00
KRHP160	Süzgeçsiz Huni	40-80	2,80

EĞE SAPI



KOD	ÖLÇÜ	\$
98 BESK	Küçük	0,38
98 BES0	Orta	0,42
98 BESB	Büyük	0,46

TRM18 Plastik Falçata 18mm



0,65 \$

24
288

Plastik Kablo Bağı

POLYAMIDE 6.6

KOD	AÇIKLAMA	KG			₺/Paket
PKB25100	2.5X100 BEYAZ	11 kg	100	50.000	39,00
PKB25150	2.5X150 BEYAZ	11 kg	100	40.000	45,00
PKB25200	2.5X200 BEYAZ	11 kg	100	25.000	50,00
PKB36150	3.6X150 BEYAZ	20 kg	100	25.000	53,00
PKB36200	3.6X200 BEYAZ	20 kg	100	20.000	69,00
PKB36250	3.6X250 BEYAZ	20 kg	100	18.000	78,00
PKB36300	3.6X300 BEYAZ	20 kg	100	17.000	91,00
PKB36370	3.6X370 BEYAZ	20 kg	100	15.000	115,00
PKB48200	4.8X200 BEYAZ	28 kg	100	18.000	82,00
PKB48250	4.8X250 BEYAZ	28 kg	100	15.000	97,00
PKB48300	4.8X300 BEYAZ	28 kg	100	14.000	124,00
PKB48380	4.8X380 BEYAZ	28 kg	100	12.000	149,00
PKB48450	4.8X450 BEYAZ	28 kg	100	9.000	180,00
PKB48500	4.8X500 BEYAZ	28 kg	100	7.000	205,00
PKB80300	8.0X300 BEYAZ	65 kg	100	6.000	240,00
PKB80380	8.0X380 BEYAZ	65 kg	100	5.000	270,00
PKB80450	8.0X450 BEYAZ	65 kg	100	4.500	310,00
PKB80550	8.0X550 BEYAZ	65 kg	100	3.000	470,00
PKB80650	8.0X650 BEYAZ	65 kg	100	2.500	560,00
PKB80750	8.0X750 BEYAZ	65 kg	100	2.500	620,00
PKB90900	9.0X900 BEYAZ	85kg	100	1.500	1100,00
PKB901000	9.0X1000 BEYAZ	85kg	100	1.000	1150,00
PKB901200	9.0X1200 BEYAZ	85kg	100	1.000	1350,00
PKS25100	2.5X100 SİYAH	11 kg	100	50.000	39,00
PKS25150	2.5X150 SİYAH	11 kg	100	40.000	45,00
PKS25200	2.5X200 SİYAH	11 kg	100	25.000	50,00
PKS36150	3.6X150 SİYAH	20 kg	100	25.000	53,00
PKS36200	3.6X200 SİYAH	20 kg	100	20.000	69,00
PKS36250	3.6X250 SİYAH	20 kg	100	18.000	78,00
PKS36300	3.6X300 SİYAH	20 kg	100	17.000	91,00
PKS36370	3.6X370 SİYAH	20 kg	100	15.000	115,00
PKS48200	4.8X200 SİYAH	28 kg	100	18.000	82,00
PKS48250	4.8X250 SİYAH	28 kg	100	15.000	97,00
PKS48300	4.8X300 SİYAH	28 kg	100	14.000	124,00
PKS48380	4.8X380 SİYAH	28 kg	100	12.000	149,00
PKS48450	4.8X450 SİYAH	28 kg	100	9.000	180,00
PKS48500	4.8X500 SİYAH	28 kg	100	7.000	205,00
PKS80300	8.0X300 SİYAH	65 kg	100	6.000	240,00
PKS80380	8.0X380 SİYAH	65 kg	100	5.000	270,00
PKS80450	8.0X450 SİYAH	65 kg	100	4.500	310,00
PKS80550	8.0X550 SİYAH	65 kg	100	3.000	470,00
PKS80650	8.0X650 SİYAH	65 kg	100	2.500	560,00
PKS80750	8.0X750 SİYAH	65 kg	100	2.500	620,00
PKS90900	9.0X900 SİYAH	85kg	100	1.500	1100,00
PKS901000	9.0X1000 SİYAH	85kg	100	1.000	1150,00
PKS901200	9.0X1200 SİYAH	85kg	100	1.000	1350,00



KRKFE2101 1x16 KAUÇUK ERKEK FİŞ**29 ₺**

50 300

KRKFE2201 3x25 KAUÇUK TRİFAZE FİŞ**75 ₺**

25 150

KRKFD2103 1x16 KAUÇUK DİŞİ FİŞ**32 ₺**

30 180

KRKFT2204 3x25 KAUÇUK TRİFAZE PRİZ**89 ₺**

20 120

KRKPD2104 1x16 MONOFAZE TOPRAKLI DUVAR PRİZ**66 ₺**

20 120

KRKPTD2206 3x25 KAUÇUK DUVAR PRİZ KLEMENSLİ**127 ₺**

14 84

KRKP22105 1x16 MON. TOPRAKLI 2'Lİ GRUP PRİZ**89 ₺**

15 90

KRKP32213 3x25 3'LÜ TRİFAZE GRUP PRİZ**302 ₺**

7 42

KRKP32106 1x16 MON. TOPRAKLI 3'LÜ GRUP PRİZ**99 ₺**

12 72

KRKfmt2212 3x25 2 AD. / 1x16 1 AD. - 2 TRI. 1 MON.**300 ₺**

7 42

KRKP42107 1x16 MON. TOPRAKLI 4'LÜ GRUP PRİZ**116 ₺**

10 60

KRKfmt2211 3x25 1 AD. / 1x16 2 AD. - 2 TRI. 1 MON.**298 ₺**

7 42

KRK2108 1 x 16 KAUÇUK FİŞ KULPLU**30 ₺**

40 480

KRK2109 1x16 KAUÇUK L FİŞ**30 ₺**

50 600

ŞERİT METRE



KOD	RENK	ÖLÇÜ			\$
PR0316A	GRİ	3*16	16	160	1,85
PR0519A	GRİ	5*19	12	120	2,75
PR0525A	GRİ	5*25	12	120	3,30
PR1025A	GRİ	10*25	6	60	5,50
PR0316C	ŞEFFAF	3*16	16	160	1,85
PR0519C	ŞEFFAF	5*19	12	120	2,75
PR0525C	ŞEFFAF	5*25	12	120	3,30
PR1025C	ŞEFFAF	10*25	6	60	5,50
PR0525D	PROFESYONEL ŞERİT METRE	5*25	16	160	5,20

ACRYLİK SİLİKON MONTAJ BANT



KOD	EBAT	\$
CASMB182	18mm*2mt	1,40

FİBERGLAS YANMAZ BANT



KOD	EBAT	\$
CAKFYB18	18mm*2mt	4,90

CAJ905 MADDON Japon Yapıştırıcı

1,20 \$



Uygulama Alanları:

- Cam
- Metal
- Kauçuk
- Alüminyum
- Plastik

50

500



ÇİFT TARAFLI KÖPÜK BANT



KOD	EBAT	\$
CAKB18	18mm*2mt	0,75
CAKB25	25mm*2mt	0,85
CAKB502	50mm*2mt	1,20

TEFLON BANT



KOD	ÜRÜN İSMİ	EBAT	\$/KG
CATB10	CARTELL TEFLON BANT	12mm*0,075mm*10mt	0,35

DOĞALGAZ BANT



KOD	EBAT	\$
CADB	12*1mm*10mt	1,10

CARTELL MUM SİLİKON



KOD	MARKA	RENK	EBAT	KOLİ/KG	\$/KG
CAMSF516	CARTELL	ŞEFFAF	8 mm*300 mm	25	13,00
CAMSF12	CARTELL	ŞEFFAF	12 mm*300 mm	25	13,00
CAMS12	CARTELL	SİYAH	12 mm*300 mm	25	19,00
CAMS516	CARTELL	SİYAH	8 mm*300 mm	25	19,00

MUM SİLİKON TABANCASI



KOD	MARKA	WATT	KAPASİTE	KOLİ/AD	\$
CAYT160	CARTELL	20	8 mm	48	11,00
CAYT250	CARTELL	55	12 mm	24	15,00
CAYT766	CARTELL	80	12 mm	12	33,00
CAYT1000	CARTELL	100	12 mm	12	66,00
CAYT1866	CARTELL	180	12 mm	12	121,00
CAYTS60	STARBOND	60	-	-	11,00

GRAFİT P.T.F.E SALMASTRA

46 \$ / KG



SANDART ÖLÇÜLERİN BİR METRE-DEKİ ORTALAMA DEĞERLERİ % ± 5

mm	gr	mm	gr
4x4	25	20x20	550
6x6	60	22x22	710
8x8	95	25x25	910
10x10	130	30x30	1240
12x12	265	35x35	1780
14x14	295	40x40	2200
16x16	370	50x50	3600
18x18	455		

Makara ağırlığı 5 kilogramdır.

pH	Maksimum Sıcaklık °C	Rotodinamik Pompalar	Piston Pompalar	Bağlantı Yerleri
0-14	-150 / 280 °C	p= 20 bar v= 15 m/s	p= 60 bar v= 1 m/s	p= 80 bar v= 1 m/s

Grafit ve büyük miktarda silikon yağı ile bütünleştirilmiş lifli PTFE iplikten imal edilen salmastra, oldukça esnek ve yumuşak bir üründür. Sürtünme katsayısı düşük, ısı iletkenliği yüksektir.

UYGULAMA ALANLARI

Salmastra her türlü endüstriyel ve ekonomi sektöründe kullanılan rotodinamik pompalar için tercih edilen bir salmastradır. Su, buhar, yağlar, sıvı yakıtlar, asit ve alkaliler gibi medyumlara karşı yüksek direnci sayesinde, kimyalar ve enerji üretim sektörlerinde kullanılmakta ve belediyelerin inşaat sektörlerinde tercih edilmektedir. Yumuşak olmasından dolayı şaft ve salmastra kutusu arasındaki boşlukların az olması gerekmektedir.

SAF GRAFİT SALMASTRA

34 \$ / KG



SANDART ÖLÇÜLERİN BİR METRE-DEKİ ORTALAMA DEĞERLERİ % ± 5

mm	gr	mm	gr
4x4	18	16x16	295
6x6	45	18x18	358
8x8	72	20x20	435
10x10	112	22x22	500
12x12	178	25x25	666
14x14	232	30x30	990

Makara ağırlığı 5 kilogramdır.

pH	Maksimum Sıcaklık °C	Rotodinamik Pompalar	Piston Pompalar	Bağlantı Yerleri
0-14	-200 / 450 °C	p= 40 bar v= 40 m/s	Önerilmez	p= 200 bar v= 2 m/s

Keten merkez üzerine saf ekspande grafitten imal edilmiştir. Isıl ve kimyasal direnci, kendi kendini yağlayabilmesi ve iyi ısı iletkenliği sayesinde, ekspande grafit yüksek sıcaklıklarda rotodinamik pompalar ve bağlantı yerlerinde kullanılan örme salmastralar kullanılmaktadır. Inconel güçlendirimin keten iplerle değiştirilmesi yüksek sıcaklıklarda mekanik parametrelerin düşürülmesine yardımcı olmaktadır, ancak salmastra setlerinin kendisinin salmastra kutusu içerisinde daha yumuşak olması ve sürtünme katsayılarının düşük olması da sağlanan bir başka özelliktir.

UYGULAMA ALANLARI

Pompalar ve bağlantı yerlerinin salmastra kutularında 450 °C'ye kadar sıcaklıkta, su, buhar, yağlar, solventler, tuzlar asit ve alkaliler ile güçlü oksidanlar hariç, kullanılması önerilmektedir. Sıvı metal ve aşındırıcı medyumlarda kullanılması önerilmez. PTFE'nin sıcaklık sebebiyle kullanılamadığı rotodinamik pompalar ile kullanılması özellikle önerilmektedir.

CAM ELYAF ŞERİT

8,00 \$ / KG



METREDEKİ ORTALAMA AĞIRLIKLARI % ± 5

mm	m/gr	mm	m/gr
20x2	30	40x5	150
25x2	40	50x5	200
30x2	50	100x5	400
40x2	65	20x3	60
50x2	80	25x3	80
100x2	160	30x3	100
20x5	80	40x3	130
25x5	100	50x3	160
30x5	140	100x3	350

Bir top uzunluğu 30 metredir.

Katkı maddesi ya da yağ olmayan saf lifli PTFE iplikten imal edilen katkı maddesinin olmaması salmastranın kimyasal direncini arttırmakta ve bunların arasında güçlü oksidanlar da bulunmaktadır.

UYGULAMA ALANLARI

Ürünlerimiz arasında E tipi camdan üretilen şerit ve örtülerin sıcaklığa direnci 650 °C'ye HT tipi camdan üretilen şerit ve örtülerin çalışma sıcaklığı ise 750 °C'ye kadar çıkabilmektedir.

SAF P.T.F.E SALMASTRA

43 \$ / KG



SANDART ÖLÇÜLERİN BİR METRE-DEKİ ORTALAMA DEĞERLERİ % ± 5

mm	gr	mm	gr
4x4	25	20x20	550
6x6	60	22x22	710
8x8	95	25x25	910
10x10	130	30x30	1240
12x12	265	35x35	1780
14x14	295	40x40	2200
16x16	370	50x50	3600
18x18	455		

Makara ağırlığı 5 kilogramdır.

pH	Maksimum Sıcaklık °C	Rotodinamik Pompalar	Piston Pompalar	Bağlantı Yerleri
0-14	-150 / 280 °C	p= 8 bar v= 8 m/s	p= 60 bar v= 2 m/s	p= 150 bar v= 2 m/s

Katkı maddesi ya da yağ olmayan saf lifli PTFE iplikten imal edilen katkı maddesinin olmaması salmastranın kimyasal direncini arttırmakta ve bunların arasında güçlü oksidanlar da bulunmaktadır.

UYGULAMA ALANLARI

Rotodinamik pompalar, piston pompalar ve endüstriyel bağlantı yerleri için, yemek, kimya ve ilaç sektörü ile içme suyu arıtım tesislerinde kullanılmaktadır. Oksijen içeren tesisatlarda kullanılabilmektedir. Su, buhar, yağlar, solventler, tuzlar ve alkaliler ile güçlü oksidanlar hariç, karşı dirençlidir.

SALMASTRALAR VE KLİNGRİT CONTA

ASBESTSİZ KLİNGİRİT LEVHA (HİLİTE AFM 200)



Aramid elyaf, mineral elyaf ve sentetik NBR kompoze olmuş contalık levha. Hafif ve orta ortamlarda yağa dayanıklı contalık malzemedir. Su, gaz, yağ ve yakıtta dayanıklı ekonomik kalitede çözüm sağlar. Kolaylıkla şekil değiştirebilen komponent yapısıyla düşük yüzey basınçlı valf kapakları ve kazanlarda conta olarak kullanılabilir.

KALINLIK	ÖLÇÜ (mm)	1 Pk Ağırlık % +5	Fiyat
0,5	1500x1500	2.100 gr	26 \$
0,8	1500x1500	3.400 gr	28 \$
1	1500x1500	4.300 gr	30 \$
1,5	1500x1500	6.400 gr	45 \$
2	1500x1500	8.500 gr	60 \$
2,5	1500x1500	10.600 gr	75 \$
3	1500x1500	12.800 gr	90 \$
4	1500x1500	17.100 gr	120 \$
5	1500x1500	21.300 gr	150 \$

TEKNİK DEĞERLER

Tepe Sıcaklığı	220 °C
Daimi Sıcaklığı	180 °C
Buharda	150 °C
Basınç	50 Bar

ŞEFFAF PVC KAPILIK PERDELER



14 \$ / KG

PVC (Poly Vinly Chloride), polietilen ve polipropilenden sonra dünyada en çok kullanılan bir polimerdir. Uygulaması kolaydır. Uzun ömürlüdür. Çok düzgün ve parlak bir görünüme sahiptir. Ürün güneş ışığında sararmaya ve çatlamaya karşı dayanıklıdır. Birleşimine alev geciktirici bir madde eklenerek yanması önlenmiştir. Güneş ışığını engellemez sıcak ve soğuk hava kayıplarını azaltır. Genellikle perdeleme amacı ile kullanılır.

KALINLIK	ÖLÇÜ (MM)	1 RULO
1mm	1,20 x 10,00 mt	15,6 kg
2mm	1,20 x 10,00 mt	31,2 kg
3mm	1,20 x 10,00 mt	46,8 kg
4mm	1,20 x 10,00 mt	62,4 kg
5mm	1,20 x 10,00 mt	78 kg
2mm	30 cm x 50 mt	42 kg
3 mm	30 cm x 50 mt	63 kg

Özellik	Yoğunluk g/cm3	Termal Geçirgenlik W/(mxK)	Akma Gerilimi psi	Elektrik Direnci
Değer	1.1-1.35	0.14-0.17	1450-3600	1012-1015

YAPIŞKANLI EMEFLON (P.T.F.E) KUMAŞLAR



KALINLIK	ÖLÇÜ	\$/MT
0.13 mm	1000 x 1000 mm	36 \$
0.25 mm	1000 x 1000 mm	47 \$

Yapışkanlı emeflon bantların üretiminde 270°C - 300°C ısıya dayanıklı özel silikon bazlı yapıştırıcılar kullanılır. Emeflon kaplı cam elyaf kumaşlar bu sayede yüksek ısılarda bile yapışkan özelliklerini kaybetmezler. Emeflon bantlar genel olarak gıda sektöründe her türlü yiyecek kurutma ve pişirme fırınlarında, ambalaj sanayinde, poşet ağzı yapıştırma makinelerinde, laminasyon işlemlerinde, kauçuk preslerinde ve tekstil sektöründe başarı ile kullanılmaktadır.

DÜZ EMEFLON (P.T.F.E) KUMAŞLAR



KALINLIK	ÖLÇÜ	\$/MT
0.13 mm	1000 x 1000 mm	31 \$
0.25 mm	1000 x 1000 mm	43 \$

Emeflon kaplı cam kumaş, yanmaz kumaşlar 270°C - 300°C ısıya dayanım ve yapışmazlık özellikleri ile genel olarak gıda sektöründe her türlü yiyecek kurutma ve pişirme fırınlarında, shrink ambalaj paketleme makinası, poşet ağzı yapıştırma makinası teflonu olarak, kauçuk pres ve kauçuk ekstrüzyon tünel bandı olarak, pvc kaynak makinası emeflon olarak pencere sektöründe, tekstil sektöründe emeflon örgü bandı başarı ile kullanılmaktadır. Emeflon kumaşlar Tela bandı, pvc kaynak pres bandı gibi isimlerle çeşitli sektörlerde başarı ile kullanılmaktadır. İstenilen her ölçüde kesim ve kaynak yapılarak sonsuz bant olarakta müşterilerimize hizmet veriyoruz.

TEKNİK SERVİS LİSTESİ

	FİRMA ADI	ADRES	ŞEHİR	TEL NO	FAKS NO
MARMARA BÖLGESİ	ORTAKLAR TEKNİK HIRDAVAT LTD. ŞTİ.	TERSANE CD.NAFE SK.ERDOĞANLAR İŞ MERKEZİ NO:3/1KARAKÖY	İSTANBUL	0212 254 13 90	
	ÇAKIR HAVALI EL ALETLERİ TEKNİK SERVİS	MERKEZ MAH. ÇARE SK.NO:1/A ARNAVUTKÖY	İSTANBUL	0535 433 43 18	
	GAMZE HAVALI TEKNİK HIRDAVAT	ULUYOL ULU MH.DOĞANBEY SK.NO:29/B	BURSA	0224 256 84 50	
İÇ ANADOLU BÖLGESİ	TEZCAN ELEK.BOBİNAJ İÇ VE DIŞ LTD.ŞTİ	1230/1/ESKİ 42/A SK.NO:38 OSTİM	ANKARA	0312 354 80 21-26	
	GAZİ TEKNİK	TAŞTOP SOK. NO:75/A SİTELER	ANKARA	0312 348 7989 0535 526 1195	
	GELİŞİM EL ALETLERİ	1202 SOK. (ESKİ 43/A SOK. TİCARET İŞ HANI NO:5-7 OSTİM	ANKARA	0312 385 9098 0533 205 8804	
	ERDEMİR TEKNİK	TEKSAN SAN. SİT. ÇARŞI GRUBU B BLOK ZEMİN KAT NO: 1 ODUNPAZARI	ESKİŞEHİR	0536 682 58 97	
	HAYİSA MAK.VE HIRD. SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	ZAFER SAN. SİT. HOROZLUHAN MH.GÜNGÖRDÜ SK.NO:48-49-50	KONYA	0332 251 03 73	
	HAVATECH	FEVZİ ÇAKMAK MH. 10668 SK. 17 D KARATAY	KONYA	0546 699 55 20	
	NURTEK MAKİNA	ESKİ SANAYİ BÖLGESİ 7.CD. NO:28 K.2	KAYSERİ	0352 320 85 23	
	ELZEM HAVALI ALETLER VE MAKİNA SANAYİ	ESKİ SANAYİ BÖLGESİ 3.CD. NO:13	KAYSERİ	0352 330 33 44	0352 330 06 46
DOĞU ANADOLU BÖLGESİ	ZİRVE MALZEME VE TEKNİK SERVİS	KÜSKET SANAYİ SİTESİ C BLOK 60018 CD.NO:7	GAZİANTEP	0342 230 04 64	0342 230 04 65
AKDENİZ BÖLGESİ	SEYHAN BOBİNAJ	KIZILAY CD.MEMDUH GÖRGÜN PASAJI KAT.1 NO:35	ADANA	0322 351 06 69	0322 351 55 19
	TORK MAKİNA	ULUCAMI MAH. 25021 SK. NO:14 SEYHAN	ADANA	0536 355 88 50	
	ESEN TEKNİK	ÇAKMAK CD.NO:104	MERSİN	0324 336 03 40	
	BÜYÜK HİD.PNÖ.OTOM.İŞ MAK. İBRAHİM FİNCAN	YAVUZ SELİM MH.73035 CD.NO:30 DULKADİROĞLU		0344 236 16 60	
	AL-TEK	ESKİ SAN.SİT.678. SK.NO:19 PTT YANI MURATPAŞA	ANTALYA	0542 417 24 18	
EGE BÖLGESİ	ULAŞIM TEKNİK	SÜMER MH.İZMİR BULVARI NO:88	DENİZLİ	0258 262 14 49	0258 262 14 49
	DOĞRU BASINÇLI HAVA SİSTEMLERİ	1.SANAYİ SİTESİ 2818. SK. NO:22/M	İZMİR	0232 433 14 47	
KARADENİZ BÖLGESİ	AKTİF BOBİNAJ	SANAYİ SİTESİ YENİ MH.ULUS CD.NO:43	SAMSUN	0362 228 18 24	0362 238 37 11

BANKA HESAP BİLGİLERİ

BANKA	ŞUBE-231-	HESAP NO	İBAN NUMARALARI
YAPI KREDİ	BANKALAR CAD ŞB-616	61431685	TR09 0006 7010 0000 0061 4316 85
İŞ BANKASI	GALATA ŞB-1021	1456643	TR90 0006 4000 0011 0211 4566 43
KUVEYTÜRK	KARAKÖY ŞB-52	6223554	TR10 0020 5000 0062 2355 4000 01
HALKBANK	KARAKÖY ŞB-0142	10260400	TR51 0001 2009 1420 0010 2604 00
GARANTİ	GALATA ŞB-67	6293634	TR17 0006 2000 0670 0006 2936 34
AKBANK	GALATA ŞB-0019	144755	TR88 0004 6000 1988 8000 1447 55
ZİRAAT KATILIM	EMİNÖNÜ ŞB-209	377464	TR62 0020 9000 0037 7464 0000 04

NOTLAR

NOTLAR

NOTLAR

