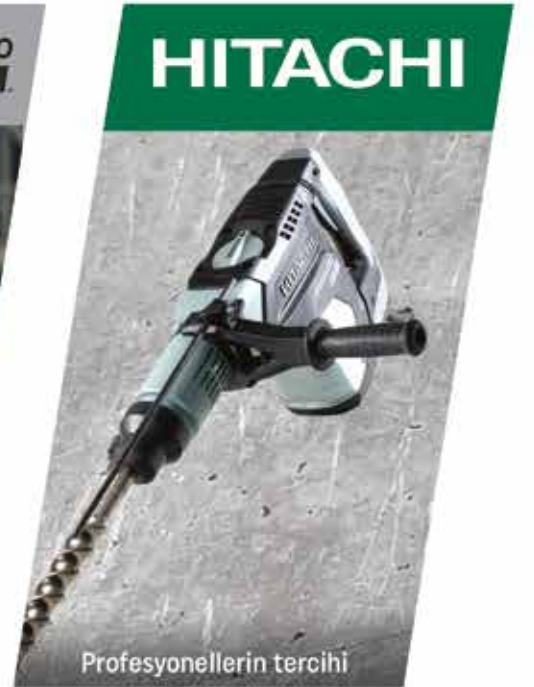


Gücün Kalesi, Kale'nin Gücü!



KALE III

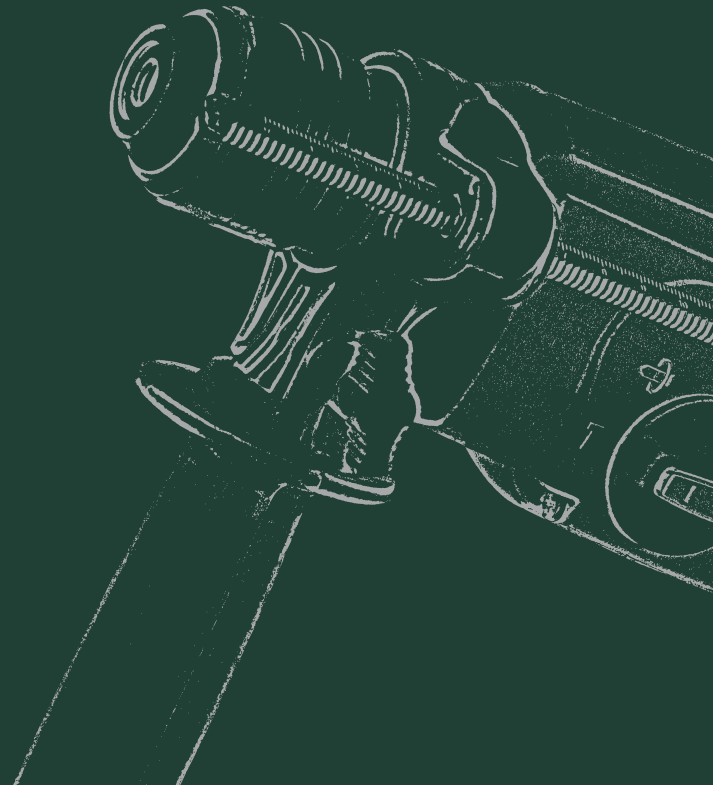
2018 Fiyat Listesi



Bu liste önceki listeyi geçersiz kılar.
Gerektiğinde listeleri değiştirme hakkımız saklıdır. Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
Liste içerisinde bulunan ürün ve fiyatlarda oluşabilecek yazım hatalarından firmamız sorumlu tutulamaz.

KL PRO
III®

Gücün Ustası, Ustanın Gücü!



AKÜLÜ GRUBU 06-11



ŞARJLI DARBESİZ VİDALAMA/MATKAPLAR	06
ŞARJLI DARBELİ VİDALAMA/MATKAPLAR	08
ŞARJLI DARBELİ VİDALAMALAR	09
ŞARJLI DİK AÇILI MATKAP	10
ŞARJLI SOMUN SIKMA/SÖKME	10
ŞARJLI AVUÇ TAŞLAMA	10
ŞARJLI DAİRE TESTERE	10
ŞARJLI TİLKİ KUYRUĞU TESTERE	11

LAZER GRUBU 12-14



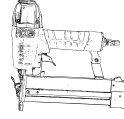
LAZER DİSTOMATLAR	12
TRİPOD	13
LAZER MESAFE ÖLÇERLER	14

ELEKTRİKLİ GRUBU 15-41



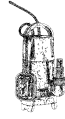
DARBESİZ MATKAPLAR	15
DARBESİZ TORK AYARLI MATKAP	15
DARBELİ MATKAPLAR	16
ALÇIPAN VİDALAMA	16
ELEKTRİKLİ SOMUN SIKMA/SÖKME	16
MANYETİK MATKAP	17
KAROT MAKİNASI	17
PNÖMATİK MATKAPLAR (SDS-PLUS)	18
KIRICI/DELİCİLER	19
KIRICILAR	20
AVUÇ TAŞLAMALAR	22
BÜYÜK TAŞLAMALAR	22
KALIPÇI TAŞLAMALAR	23
POLİSAJ MAKİNALARI	24
ALÇIPAN ZIMPARA MAKİNASI	24
PROFİL KESME	24
DUVAR KANAL AÇMA MAKİNASI	25
TAŞ MOTORLARI	25
DEKUPAJ TESTERELER	26
TİLKİ KUYRUĞU TESTERE	26
ÇOK AMAÇLI MAKİNE	26
DAİRE TESTERELER	27
SERAMİK KESME MAKİNASI	27
PLANYA	27
EL FREZELERİ	28
ÜFLEME MAKİNASI	28
SICAK HAVA TABANCASI	28
TİTREŞİMLİ ve EKSANTRİK ZIMPARALAR	29
GÖNYE KESME MAKİNALARI	30
KARIŞTIRICILAR	31
KAYNAK MAKİNALARI	32
KOMPRESÖRLER	33
BENZİNLİ JENERATÖRLER	35
DİZEL JENERATÖRLER	36
ELEKTRİKLİ VİNÇLER	37
BASINÇLI YIKAMA MAKİNALARI	38
BENZİNLİ ORMAN MOTORU	38
BOYA PÜSKÜRTME TABANCASI	39
İSTASYONLU BOYA TABANCASI	39
SICAK MUM TABANCASI	39
KABLOSUZ SICAK MUM TABANCASI	39
KALEM TİPİ HAVYALAR	40
LEHİM TABANCALARI	41
ELEKTRİKLİ ÇİVİ/ZIMBA ÇAKMA MAKİNALARI	41

HAVALI GRUBU 42-50



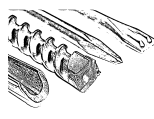
HAVALI ÇİVİ ÇAKMA MAKİNALARI	42
HAVALI ÇİVİ/ZIMBA ÇAKMA MAKİNASI	42
HAVALI ZIMBA ÇAKMA MAKİNALARI	43
HAVALI DARBELİ SOMUN SIKMA/SÖKMELER	44
HAVALI DARBELİ SOMUN SIKMA/SÖKME SETİ	45
HAVALI CİRCİR	45
HAVALI TORNAVİDA	45
HAVALI MATKAP	45
HAVALI KALIPÇI TAŞLAMA	46
HAVALI SATIŞ TAŞLAMA	46
HAVALI DAİRESEL ZIMPARA	46
HAVALI EKSANTRİK DAİRESEL ZIMPARA	46
HAVALI POP PERÇİN PENSESİ	47
HAVALI ÇEKİÇ KESKİ MAKİNASI	47
HAVALI GRES TABANCASI	47
HAVALI SİLİKON TABANCASI	47
ÜSTTEN PLASTİK DEPO BOYA TABANCALARI	48
ALTAN ALÜMİNYUM DEPO BOYA TABANCALARI	48
HAVALI FASARİT TABANCASI	49
HAVALI ALET SETİ	49
HAVA TABANCASI	49
HAVALI YIKAMA TABANCASI	49
HAVA JAKI	50
ŞİŞİRME TABANCASI	50
SPIRAL PU HAVA HORTUMLARI	50

SU POMPALARI GRUBU 51-54



TEMİZ SU DALGIÇ POMPA	51
KİRLİ SU DALGIÇ POMPA	51
KİRLİ ve TEMİZ SU DALGIÇ POMPA	51
DALGIÇ POMPA	51
KİRLİ SU PASLANMAZ DALGIÇ POMPA	52
VİBRASYONLU DALGIÇ POMPA	52
HİDROFORLAR	52
BAHÇE POMPALARI	53
BAHÇE POMPASI - PASLANMAZ	54
FOSEPTİK POMPALARI	54
SİRKÜLASYON POMPASI	54

AKSESUARLAR 57-65



SDS-PLUS DELİCİ UÇLAR	57
SDS-PLUS DELİCİ UÇLAR - 4 ELMAS	58
SDS MAX DELİCİ UÇLAR	59
SDS-PLUS KIRICI UÇLAR	60
SDS MAX KIRICI UÇLAR	60
19mm ALTİGEN UÇLAR	61
28mm ALTİGEN UÇLAR	61
ŞARJ CİHAZLARI	62
AKÜLER	62
ZİMBALAR	63
ÇİVİLER	63
ALÇIPAN ŞERİT VİDALAR	64
HORTUM UÇLARI	64
MAKİNA BIÇAKLARI	64
KESME ve TAŞLAMA DİSKLERİ	65
ZİMPARALAR	65

10.8 V UYUM ALANI

KLDAM1020

KLNM1020

KLDM1420

KLNM1420

14.4 V UYUM ALANI

KLDM1440

KLNM1440

TEK
AKÜ

TAM UYUM

KLDM1820

KLDM1820B

KLDM1840B

KLDAT1840B

KLDM1850B

KLAT1840B

KLNM1820

18 V UYUM ALANI

KLTKT1840B

KLNM1820B

KLSS1840B

KLNM1840B

KLDV1840B

KLDV1820B

ŞARJLI DARBESİZ VİDALAMA/MATKAPLAR

3.6 Volt



1.3 Ah



Li-Ion



1/4" (6.35 mm)



200 dev/dk

45 PARÇA AKSESUAR SETİ**KLNM3613****24 \$**

Elektronik / Sağ-Sol

✓/✓

Akü 3.6 V / 1.3 Ah Li-Ion

Maksimum Tork 3 Nm

Yüksüz Hızı 200 dev/dk

Mandren Kapasitesi 1/4" (6.35 mm)

Tork Ayarı

Taşıma Çantası ✓

Koli Adedi 10



10.8 Volt



2.0 Ah



Li-Ion



Çift Akü



2-13 mm



0-350/0-1300 dev/dk

VIDALAMA İÇİN ÇIKARILABİLEN MANDREN**KLNM1020****95 \$**

Elektronik / Sağ-Sol

✓/✓

Akü 10.8 V / 2.0 Ah Li-Ion

Maksimum Tork 22 Nm

Yüksüz Hızı 0-350/0-1300 dev/dk

Mandren Kapasitesi 2-13 mm

Tork Ayarı 19+1

Taşıma Çantası / Çift Akü ✓/✓

Koli Adedi 2



14.4 Volt



2.0 Ah



Li-Ion



Çift Akü



2-13 mm



0-350/0-1200 dev/dk

KLNM1420**125 \$**

Elektronik / Sağ-Sol

✓/✓

Akü 14.4 V / 2.0 Ah Li-Ion

Maksimum Tork 27 Nm

Yüksüz Hızı 0-350/0-1200 dev/dk

Mandren Kapasitesi 2-13 mm

Tork Ayarı 19+1

Taşıma Çantası / Çift Akü ✓/✓

Koli Adedi 2



14.4 Volt



4.0 Ah



Li-Ion



Çift Akü



2-13 mm



0-350/0-1200 dev/dk

KLNM1440**175 \$**

Elektronik / Sağ-Sol

✓/✓

Akü 14.4 V / 4.0 Ah Li-Ion

Maksimum Tork 27 Nm

Yüksüz Hızı 0-350/0-1200 dev/dk

Mandren Kapasitesi 2-13 mm







Tork Ayarı 19+1

Taşıma Çantası / Çift Akü ✓/✓

Koli Adedi 2

ŞARJLI DARBESİZ VİDALAMA/MATKAPLAR



Voltaj  18 Volt	Amper  2.0 Ah	Akü  Li-Ion
Çift Akü 	Mandren Kapasitesi  2-13 mm	Yüksüz Hızı  0-350/0-1200 dev/dk

KLNM1820

135 \$

Elektronik / Sağ-Sol	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>
Akü	18 V / 2.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	27 Nm
Yüksüz Hızı	0-350/0-1200 dev/dk
Mandren Kapasitesi	2-13 mm
Tork Ayarı	19+1
Taşıma Çantası / Çift Akü	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>
Koli Adedi	2



Voltaj  18 Volt	Amper  2.0 Ah	Akü  Li-Ion
Çift Akü 	Mandren Kapasitesi  2-13 mm	Yüksüz Hızı  0-500/0-1800 dev/dk


KÖMÜRSÜZ

KLNM1820B

180 \$

Elektronik / Sağ-Sol	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>
Akü	18 V / 2.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	50 Nm
Yüksüz Hızı	0-500/0-1800 dev/dk
Mandren Kapasitesi	2-13 mm
Tork Ayarı	19+1
Taşıma Çantası / Çift Akü	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>
Koli Adedi	2



Voltaj  18 Volt	Amper  4.0 Ah	Akü  Li-Ion
Çift Akü 	Mandren Kapasitesi  2-13 mm	Yüksüz Hızı  0-500/0-1800 dev/dk

KÖMÜRSÜZ

KLNM1840B

240 \$

Elektronik / Sağ-Sol	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>
Akü	18 V / 4.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	50 Nm
Yüksüz Hızı	0-500/0-1800 dev/dk
Mandren Kapasitesi	2-13 mm
Tork Ayarı	19+1
Taşıma Çantası / Çift Akü	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>
Koli Adedi	2



ŞARJLI DARBELİ VİDALAMA/MATKAPLAR

14.4 Volt



2.0 Ah



Li-Ion



Çift Akü



2-13 mm



0-350/0-1200 dev/dk

KLDM1420**135 \$**

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	14.4 V / 2.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	27 Nm
Yüksüz Hızı	0-350/0-1200 dev/dk
Darbe Gücü	0-19200 dar/dk
Mandren Kapasitesi	2-13 mm
Tork Ayarı	16+3
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ / ✓
Koli Adedi	2



14.4 Volt



4.0 Ah



Li-Ion



Çift Akü



2-13 mm



0-350/0-1200 dev/dk

KLDM1440**190 \$**

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	14.4 V / 4.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	27 Nm
Yüksüz Hızı	0-350/0-1200 dev/dk
Darbe Gücü	0-19200 dar/dk
Mandren Kapasitesi	2-13 mm
Tork Ayarı	16+3
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ / ✓
Koli Adedi	2



18 Volt



2.0 Ah



Li-Ion



Çift Akü



2-13 mm



0-350/0-1200 dev/dk

KLDM1820**145 \$**

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	18 V / 2.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	35 Nm
Yüksüz Hızı	0-350/0-1200 dev/dk
Darbe Gücü	0-19200 dar/dk
Mandren Kapasitesi	2-13 mm
Tork Ayarı	16+3
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ / ✓
Koli Adedi	2



18 Volt



2.0 Ah



Li-Ion



Çift Akü



2-13 mm



0-500/0-1800 dev/dk

KÖMÜRSÜZ**KLDM1820B****195 \$**

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	18 V / 2.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	50 Nm
Yüksüz Hızı	0-500/0-1800 dev/dk
Darbe Gücü	0-28800 dar/dk
Mandren Kapasitesi	2-13 mm
Tork Ayarı	20+3
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ / ✓
Koli Adedi	2

ŞARJLI DARBELİ VİDALAMA/MATKAPLAR



KÖMÜRSÜZ

Voltaj 18 Volt	Amper 4.0 Ah	Akü Li-Ion
Çift Akü	Mandren Kapasitesi 2-13 mm	Yüksüz Hızı 0-500/0-1800 dev/dk

KLDL1840B

260 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	18 V / 4.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	50 Nm
Yüksüz Hızı	0-500/0-1800 dev/dk
Darbe Gücü	0-28800 dar/dk
Mandren Kapasitesi	2-13 mm
Tork Ayarı	20+3
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ / ✓
Koli Adedi	2



KÖMÜRSÜZ

Voltaj 18 Volt	Amper 5.0 Ah	Akü Li-Ion
Çift Akü	Mandren Kapasitesi 2-13 mm	Yüksüz Hızı 0-500/0-1800 dev/dk

KLDL1850B

310 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	18 V / 5.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	50 Nm
Yüksüz Hızı	0-500/0-1800 dev/dk
Darbe Gücü	0-28800 dar/dk
Mandren Kapasitesi	2-13 mm
Tork Ayarı	20+3
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ / ✓
Koli Adedi	2

ŞARJLI DARBELİ VİDALAMALAR



KÖMÜRSÜZ

Voltaj 18 Volt	Amper 2.0 Ah	Akü Li-Ion
Çift Akü	Uç Kovanı 6 mm	Yüksüz Hızı 0-2200 dev/dk

KLDV1820B

190 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	18 V / 2.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	180 Nm
Yüksüz Hızı	0-2200 dev/dk
Darbe Gücü	0-3300 dar/dk
Uç Kovanı	6 mm
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ / ✓
Koli Adedi	2



KÖMÜRSÜZ

Voltaj 18 Volt	Amper 4.0 Ah	Akü Li-Ion
Çift Akü	Uç Kovanı 6 mm	Yüksüz Hızı 0-2200 dev/dk

KLDV1840B

260 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	18 V / 4.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	180 Nm
Yüksüz Hızı	0-2200 dev/dk
Darbe Gücü	0-3300 dar/dk
Uç Kovanı	6 mm
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ / ✓
Koli Adedi	2

ŞARJLI DİK AÇILI MATKAP

Voltaj 10.8 Volt	Amper 2.0 Ah	Akü Li-Ion
Çift Akü	Mandren Kapasitesi 10 mm	Yüksüz Hızı 0-550 dev/dk

KLDAM1020**100 \$**

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	10.8 V / 2.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	10 Nm
Yüksüz Hızı	0-550 dev/dk
Mandren Kapasitesi	10 mm
Tork Ayarı	16+3
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ (Bez Çanta) / ✓
Koli Adedi	2

ŞARJLI SOMUN SIKMA/SÖKME

KÖMÜRSÜZ		
Voltaj 18 Volt	Amper 4.0 Ah	Akü Li-Ion
Çift Akü	Uç Kovanı 1/2"	Yüksüz Hızı 0-2200 dev/dk

KLSS1840B**260 \$**

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	18 V / 4.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	250 Nm
Yüksüz Hızı	0-2200 dev/dk
Darbe Gücü	0-3300 dar/dk
Uç Kovanı	1/2 inç
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ / ✓
Koli Adedi	2

ŞARJLI AVUÇ TAŞLAMA

KÖMÜRSÜZ		
Voltaj 18 Volt	Amper 4.0 Ah	Akü Li-Ion
Çift Akü	Disk Çapı 115 mm	Yüksüz Hızı 0-8500 dev/dk

KLAT1840B**260 \$**

Elektronik	✓
Akü	18 V / 4.0 Ah Li-Ion
Disk Çapı	115 mm
Yüksüz Hızı	0-8500 dev/dk
Mil Bağlantı Dişi	M14
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ (Bez Çanta) / ✓
Koli Adedi	2

ŞARJLI DAİRE TESTERE

KÖMÜRSÜZ		
Voltaj 18 Volt	Amper 4.0 Ah	Akü Li-Ion
Çift Akü	Bıçak Çapı 165 mm	Yüksüz Hızı 0-3650 dev/dk

KL DAT1840B**280 \$**

Elektronik	✓
Akü	18 V / 4.0 Ah Li-Ion
Yüksüz Hızı	0-3650 dev/dk
Bıçak Çapı	165 mm
90° Kesme Derinliği	38 mm
45° Kesme Derinliği	26 mm
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ (Bez Çanta) / ✓
Koli Adedi	2

HIZLI FREN SİSTEMİ

ŞARJLI TİLKİ KUYRUĞU TESTERE



KÖMÜRSÜZ

Voltaj 18 Volt	Amper 4.0 Ah	Akü Li-Ion
Çift Akü	Derinlik Hareleti 26 mm	Yüksüz Hızı 0-3000 dev/dk

KLTKT1840B

260 \$

Elektronik	✓
Akü	18 V / 4.0 Ah Li-Ion
Yüksüz Hızı	0-3000 dev/dk
Derinlik Hareketi	26 mm
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ (Bez Çanta) / ✓
Koli Adedi	2

HIZLI BIÇAK DEĞİŞTİRME SİSTEMİ



LAZER DİSTOMATLAR**KLLZR93****240 \$**

Lazer Sınıfı	2 < 1mW
Hizalama Hassaslığı	± 0.4 mm / m
Işın Sayısı	3
Lazer Tipi	Kırmızı
Işın Yönü	Dikey / Yatay / Yan
İç Mekanda Görünürlük	15 m
Sehpa Bağlantısı	1/4 "
Koli Adedi	4

**KLLZR93GL****500 \$**

Lazer Sınıfı	2 < 1mW
Hizalama Hassaslığı	± 2 mm / 5 m
Işın Sayısı	3
Lazer Tipi	Yeşil
Işın Yönü	Dikey / Yatay / Yan
İç Mekanda Görünürlük	15 m
Sehpa Bağlantısı	1/4 "
Batarya	7.2 V 2.6 Ah Li-on
Koli Adedi	4

YEŞİL LAZER**2 ADET 7.2 VOLT BATARYA****KLLZR112****50 \$**

Lazer Sınıfı	2 < 1mW
Hizalama Hassaslığı	± 0.4 mm / m
Işın Sayısı	2
Lazer Tipi	Kırmızı
Işın Yönü	Dikey / Yatay
İç Mekanda Görünürlük	10 m
Sehpa Bağlantısı	1/4 "
Koli Adedi	20

**KLLZR118****95 \$**

Lazer Sınıfı	2 < 1mW
Hizalama Hassaslığı	± 0.4 mm / m
Işın Sayısı	2
Lazer Tipi	Kırmızı
Işın Yönü	Dikey / Yatay
İç Mekanda Görünürlük	15 m
Sehpa Bağlantısı	1/4 "
Koli Adedi	5

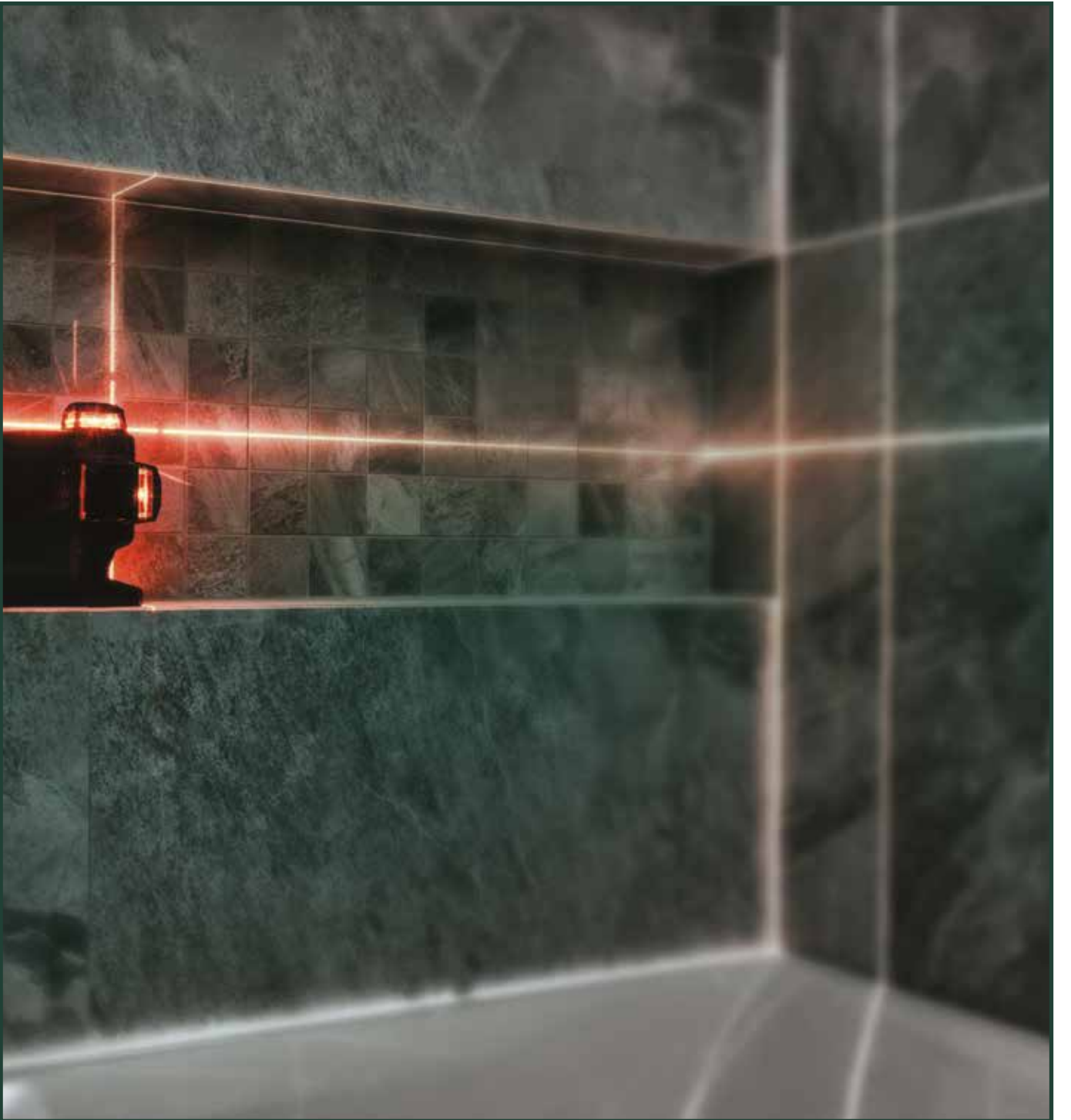
TRİPOD



KLLZT

27 \$

Sehpa Bağlantısı	1/4"
Kapalı Boyu	60 cm
Açık Boyu	150 cm
Koli Adedi	10



LAZER MESAFE ÖLÇERLER

± 2 mm



635 nm Class II



30 Birim

Ölçü Değeri
Kaydetme**KLLZM40****45 \$**

Lazer Sınıfı	635 nm Class II
Ölçme Hassasiyeti	± 2 mm
Ölçme Mesafesi	40 m
Pil	2 x 1.5 V AAA
Koli Adedi	10

/// ALAN ÖLÇÜMÜ**/// HACİM ÖLÇÜMÜ****/// PİSAGOR ÖLÇÜM
FONKSİYONU**

± 2 mm

635 nm,
2 < 1 mW

100 Birim

Ölçü Değeri
Kaydetme**KLLZM60****58 \$**

Lazer Sınıfı	635nm, 2 < 1 mW
Ölçme Hassasiyeti	± 2 mm
Ölçme Mesafesi	60 m
Pil	2 x 1.5 V AAA
Koli Adedi	10

/// ALAN ÖLÇÜMÜ**/// HACİM ÖLÇÜMÜ****/// PİSAGOR ÖLÇÜM
FONKSİYONU**

± 1.5 mm



635 nm Class II



100 Birim

Ölçü Değeri
Kaydetme**KLLZM100****95 \$**

Lazer Sınıfı	635 nm Class II
Ölçme Hassasiyeti	± 1.5 mm
Ölçme Mesafesi	100 m
Pil	2 x 1.5 V AAA
Koli Adedi	10

/// ALAN ÖLÇÜMÜ**/// HACİM ÖLÇÜMÜ****/// PİSAGOR ÖLÇÜM
FONKSİYONU**

± 1.5 mm



635 nm, < 1 mW



100 Birim

Ölçü Değeri
Kaydetme**KLLZM120B****260 \$**

Lazer Sınıfı	635 nm, < 1 mW
Ölçme Hassasiyeti	± 1.5 mm
Ölçme Mesafesi	120 m
Pil	3 x 1.5 V AAA
Koli Adedi	25

/// BLUETOOTH**/// KAMERA****/// RENKLİ EKİRAN****/// USB GİRİŞİ****/// ELEKTRONİK AÇI ÖLÇME**

DARBESİZ MATKAPLAR



KLNM61210

36 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güçü	500 W
Yüksüz Hızı	0-3500 dev/dk
Mandren Kapasitesi	10 mm
Koli Adedi	10



KLNM1002

40 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güçü	600 W
Yüksüz Hızı	0-3500 dev/dk
Mandren Kapasitesi	10 mm
Koli Adedi	10

DARBESİZ TORK AYARLI MATKAP



8 KADEMELİ TORK AYARI

KLNM1008

40 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güçü	260 W
Yüksüz Hızı	0-800 dev/dk
Tork Ayarı	8 Kademeli
Mandren Kapasitesi	10 mm
Koli Adedi	10

DARBELİ MATKAPLAR

800 Watt



0-2800 dev/dk



13 mm

METAL MANDREN**KLDM1305****45 \$**

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güçü	800 W
Yüksüz Hızı	0-2800 dev/dk
Mandren Kapasitesi	13 mm
Koli Adedi	8



1200 Watt

0-1000 /
0-2800 dev/dk

13 mm

2 KADEMELİ VİTES**METAL MANDREN****KLDM71220****80 \$**

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güçü	1200 W
Yüksüz Hızı	0-1000 / 0-2800 dev/dk
Mandren Kapasitesi	13 mm
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	4

ALÇIPAN VİDALAMA

500 Watt



0-2050 dev/dk



6 mm HEX

KLAV60266**60 \$**

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güçü	500 W
Yüksüz Hızı	0-2050 dev/dk
Maksimum Vida Çapı	6 mm HEX
Koli Adedi	6

ELEKTRİKLİ SOMUN SIKMA/SÖKME

900 Watt



2400 dev/dk



320 Nm



M22



1/2"



3.75 Kg

KLSS1901**73 \$**

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güçü	900 W
Yüksüz Hızı	2400 dev/dk
Maksimum Tork	320 Nm
Maksimum Somun Çapı	M22
Uç Kovanı	1/2 "
Koli Adedi	5

MANYETİK MATKAP



Güçü	Yüksüz Hızı	Kesme Derinliği
		
1100 Watt	300-180 / 450-270 dev/dk	50x50 mm (2"x2")
Manyetik Tutma Gücü	Delim Stork Uzunluğu	Ağırlık
		
17000 N	15 cm	16 Kg

KLSMM502

990 \$

Elektronik / Sağ-Sol	<input checked="" type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>
Güçü	1100 W
Yüksüz Hızı	1.Hızı: 300/180 dev/dk 2.Hızı: 450/270 dev/dk
Manyetik Tutma Gücü	17000 N
Maksimum Kesme Derinliği	50 mm x 50 mm (2"x2")
Delim Stork Uzunluğu	15 cm
Taşıma Çantası	<input checked="" type="checkbox"/>
Ağırlık	16 Kg
Koli Adedi	1

KAROT MAKİNASI



Güçü	Yüksüz Hızı	Maks. Delme Kapasitesi
		
3200 Watt	500-920 dev/dk	300 mm

HDA300CRD

1.250 \$

Elektronik	<input checked="" type="checkbox"/>
Güçü	3200 W
Yüksüz Hızı	500-920 dev/dk
Maks. Delme Kapasitesi	300 mm
Sulu Delme	<input checked="" type="checkbox"/>
Ağırlık	35 Kg
Sehpa	<input checked="" type="checkbox"/>
Civata ile Sabitleme	<input checked="" type="checkbox"/>
Koli Adedi	1



PNÖMATİK MATKAPLAR (SDS-PLUS)

Güçü	Yüksüz Hızı	Darbe Oranı
W		
800 Watt	0-900 dev/dk	0-4770 dar/dk
Betonda Delme Kapasitesi	Darbe Gücü	
26 mm	2.2 J	

KLPM321**80 \$**

Elektronik / Sağ-Sol		
Güçü	800 W	
Yüksüz Hızı	0-900 dev/dk	
Darbe Oranı	0-4770 dar/dk	
Darbe Gücü	2.2 J	
Betonda Delme Kapasitesi	26 mm	
Ağırlık	3.2 Kg	
Koli Adedi	2	



Güçü	Yüksüz Hızı	Darbe Oranı
W		
850 Watt	0-1100 dev/dk	0-4200 dar/dk
Betonda Delme Kapasitesi	Darbe Gücü	
26 mm	3.2 J	

KLPM2601**90 \$**

Elektronik / Sağ-Sol		
Güçü	850 W	
Yüksüz Hızı	0-1100 dev/dk	
Darbe Oranı	0-4200 dar/dk	
Darbe Gücü	3.2 J	
Betonda Delme Kapasitesi	26 mm	
Koli Adedi	4	



Güçü	Yüksüz Hızı	Darbe Oranı
W		
850 Watt	0-1100 dev/dk	0-4200 dar/dk
Betonda Delme Kapasitesi	Darbe Gücü	
26 mm	3.2 J	

KLPM2603**105 \$**

Elektronik / Sağ-Sol		
Güçü	850 W	
Yüksüz Hızı	0-1100 dev/dk	
Darbe Oranı	0-4200 dar/dk	
Darbe Gücü	3.2 J	
Betonda Delme Kapasitesi	26 mm	
Koli Adedi	4	



KIRICI/DELİCİLER



Güçü W 1100 Watt	Betonda Delme Kapasitesi 32 mm	Darbe Gücü 6 J
Uç Tutucu SDS PLUS	Tutma Kolu Aktif Titreşim Kontrolü	Ağırlık 5.6 Kg

KÖMÜR İKAZ İŞİĞİ

KLKD580P

220 \$

Elektronik / Sağ-Sol	<input checked="" type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>
Güçü	1100 W
Yüksüz Hızı	300-760 dev/dk
Darbe Oranı	1900-4800 dar/dk
Darbe Gücü	6 J
Betonda Delme Kapasitesi	32 mm
Salınımlı Tutma Kolu	<input checked="" type="checkbox"/>
Uç Tutucu	SDS PLUS
Ağırlık	5.6 Kg
Koli Adedi	1



Güçü W 1100 Watt	Betonda Delme Kapasitesi 35 mm	Darbe Gücü 7 J
Uç Tutucu SDS MAX	Tutma Kolu Aktif Titreşim Kontrolü	Ağırlık 5.8 Kg

KÖMÜR İKAZ İŞİĞİ

KLKD610M

245 \$

Elektronik / Sağ-Sol	<input checked="" type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>
Güçü	1100 W
Yüksüz Hızı	300-760 dev/dk
Darbe Oranı	1950-4860 dar/dk
Darbe Gücü	7 J
Betonda Delme Kapasitesi	35 mm
Salınımlı Tutma Kolu	<input checked="" type="checkbox"/>
Uç Tutucu	SDS MAX
Ağırlık	5.8 Kg
Koli Adedi	1



Güçü W 1200 Watt	Betonda Delme Kapasitesi 42 mm	Darbe Gücü 10 J
Uç Tutucu SDS MAX	Tutma Kolu Aktif Titreşim Kontrolü	Ağırlık 6.6 Kg

KÖMÜR İKAZ İŞİĞİ

KLKD660M

355 \$

Elektronik / Sağ-Sol	<input checked="" type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>
Güçü	1200 W
Yüksüz Hızı	235-514 dev/dk
Darbe Oranı	1350-2950 dar/dk
Darbe Gücü	10 J
Betonda Delme Kapasitesi	42 mm
Salınımlı Tutma Kolu	<input checked="" type="checkbox"/>
Uç Tutucu	SDS MAX
Ağırlık	6.6 Kg
Koli Adedi	1



Güçü W 1500 Watt	Betonda Delme Kapasitesi 52 mm	Darbe Gücü 15 J
Uç Tutucu SDS MAX	Tutma Kolu Aktif Titreşim Kontrolü	Ağırlık 8.9 Kg

KÖMÜR İKAZ İŞİĞİ

KLKD890M

495 \$

Elektronik / Sağ-Sol	<input checked="" type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>
Güçü	1500 W
Yüksüz Hızı	150-305 dev/dk
Darbe Oranı	1380-2760 dar/dk
Darbe Gücü	15 J
Betonda Delme Kapasitesi	52 mm
Salınımlı Tutma Kolu	<input checked="" type="checkbox"/>
Uç Tutucu	SDS MAX
Ağırlık	8.9 Kg
Koli Adedi	1



Güçü	Darbe Oranı	Darbe Gücü
W		
1200 Watt	3100 dar/dk	14 J
Uç Tutucu	Tutma Kolu	Ağırlık
SDS MAX	Aktif Titreşim Kontrolü	5.5 Kg

KLKR570M**245 \$**

Elektronik	<input checked="" type="checkbox"/>
Güçü	1200 W
Darbe Oranı	3100 dar/dk
Darbe Gücü	14 J
Uç Tutucu	SDS MAX
Salınımlı Tutma Kolu	<input checked="" type="checkbox"/>
Ağırlık	5.5 Kg
Koli Adedi	1



Güçü	Darbe Oranı	Darbe Gücü
W		
1500 Watt	1000-1900 dar/dk	25 J
Uç Tutucu	Tutma Kolu	Ağırlık
SDS MAX	Aktif Titreşim Kontrolü	10.5 Kg

KLKR1100M**375 \$**

Elektronik	<input checked="" type="checkbox"/>
Güçü	1500 W
Darbe Oranı	1000-1900 dar/dk
Darbe Gücü	25 J
Uç Tutucu	SDS MAX
Salınımlı Tutma Kolu	<input checked="" type="checkbox"/>
Ağırlık	10.5 Kg
Koli Adedi	1

KÖMÜR İKAZ İŞİĞİ

Güçü	Darbe Oranı	Darbe Gücü
W		
1500 Watt	1400 dar/dk	50 J
Uç Tutucu	Tutma Kolu	Ağırlık
28 mm HEX	Aktif Titreşim Kontrolü	17.7 Kg

KLKR1770H**500 \$**

Elektronik	<input checked="" type="checkbox"/>
Güçü	1500 W
Darbe Oranı	1400 dar/dk
Darbe Gücü	50 J
Uç Tutucu	28mm HEX
Salınımlı Tutma Kolu	<input checked="" type="checkbox"/>
Ağırlık	17.7 Kg
Koli Adedi	1



Güçü	Darbe Oranı	Darbe Gücü
W		
1700 Watt	1450 dar/dk	55 J
Uç Tutucu	Tutma Kolu	Ağırlık
28 mm HEX	Aktif Titreşim Kontrolü	17.7 Kg

KLKR1800H**600 \$**

Elektronik	<input checked="" type="checkbox"/>
Güçü	1700 W
Darbe Oranı	1450 dar/dk
Darbe Gücü	55 J
Uç Tutucu	28mm HEX
Salınımlı Tutma Kolu	<input checked="" type="checkbox"/>
Ağırlık	17.7 Kg
Koli Adedi	1

KIRICILAR



Güçü	Darbe Oranı	Darbe Gücü
		
2200 Watt	950 dar/dk	78 J
Uç Tutucu	Tutma Kolu	Ağırlık
		
28 mm HEX	Aktif Titreşim Kontrolü	34 Kg

KLKR3200H

900 \$

Elektronik	<input checked="" type="checkbox"/>
Güçü	2200 W
Darbe Oranı	950 dar/dk
Darbe Gücü	78 J
Uç Tutucu	28 mm HEX
Salınımlı Tutma Kolu	<input checked="" type="checkbox"/>
Ağırlık	34 Kg
Koli Adedi	1



AVUÇ TAŞLAMALAR

Gücü	Yüksüz Hızı	Disk Çapı
W		
850 Watt	11000 dev/dk	115 mm

/// GÜVENLİKLİ TETİK**KLAT11505****40 \$**

Yumuşak Başlangıç	<input type="checkbox"/>
Gücü	850 W
Yüksüz Hızı	11000 dev/dk
Disk Çapı	115 mm
Ağırlık	2 Kg
Koli Adedi	10



Gücü	Yüksüz Hızı	Disk Çapı
W		
1100 Watt	2800-11500 dev/dk	125 mm

/// ELEKTRONİK DEVİR AYARI**KLAT11508****55 \$**

Yumuşak Başlangıç	<input type="checkbox"/>
Gücü	1100 W
Yüksüz Hızı	2800-11500 dev/dk
Disk Çapı	125 mm
Ağırlık	2 Kg
Koli Adedi	8

BÜYÜK TAŞLAMALAR

Gücü	Yüksüz Hızı	Disk Çapı
W		
2600 Watt	8000 dev/dk	180 mm

/// DÖNEBİLİR TUTMA SAPI**KLBT87180****110 \$**

Yumuşak Başlangıç	<input checked="" type="checkbox"/>
Gücü	2600 W
Yüksüz Hızı	8000 dev/dk
Disk Çapı	180 mm
Koli Adedi	4



Gücü	Yüksüz Hızı	Disk Çapı
W		
2600 Watt	6500 dev/dk	230 mm

/// DÖNEBİLİR TUTMA SAPI**KLBT87230****110 \$**

Yumuşak Başlangıç	<input checked="" type="checkbox"/>
Gücü	2600 W
Yüksüz Hızı	6500 dev/dk
Disk Çapı	230 mm
Koli Adedi	4

KALIPÇI TAŞLAMALAR



KLKT505

42 \$

Elektronik / Mil Kilidi	☐ / ☑
Güçü	450 W
Yüksüz Hızı	27000 dev/dk
Boy	Kısa
Maksimum Pens Çapı	6 mm
Ağırlık	1.4 Kg
Koli Adedi	10



KLKT507

48 \$

Elektronik / Mil Kilidi	☐ / ☑
Güçü	450 W
Yüksüz Hızı	27000 dev/dk
Boy	Uzun
Maksimum Pens Çapı	6 mm
Ağırlık	1.7 Kg
Koli Adedi	10



POLİSAJ MAKİNALARI

Aksesuar:
Keçe ve Taban

**KLPJ42180****95 \$**

Elektronik	<input checked="" type="checkbox"/>
Gücü	1400 W
Yüksüz Hızı	1000-3300 dev/dk
Disk Çapı	180 mm / 230 mm
Mil Bağlantı Dişi	M14
Koli Adedi	4

**ORBİTAL DÖNÜŞ****KLPJ7171****120 \$**

Elektronik	<input checked="" type="checkbox"/>
Gücü	720 W
Yüksüz Hızı	0-2100 / 0-5000 dev/dk
Disk Çapı	150 mm
Mil Bağlantı Dişi	M14
Koli Adedi	4

ALÇIPAN ZİMPARA MAKİNASI**KLDZ7231****350 \$**

Elektronik	<input checked="" type="checkbox"/>
Yumuşak Başlangıç	<input checked="" type="checkbox"/>
Gücü	600 W
Yüksüz Hızı	0-1000 dev/dk
Boru Çapı	32 mm
Zımpara Tablasının Çapı	215 mm
Zımpara Kağıdının Çapı	225 mm
Normal/Uzun/En Uzun	123/165/220 cm
Aksesuar / Taşıma Çantası	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>
Ağırlık	6 Kg
Koli Adedi	2

KLDZ7231 Alçıpan Zımpara Makinası Aksesuarları için "AKSESUARLAR" Bölümüne (Sy: 55) bakınız.

PROFİL KESME**KLPK1306****195 \$**

Yumuşak Başlangıç	<input type="checkbox"/>
Gücü	2400 W
Yüksüz Hızı	3800 dev/dk
Disk Çapı	355x25.4 mm
Mil Kilidi	<input checked="" type="checkbox"/>
Ağırlık	20 Kg
Koli Adedi	1

DUVAR KANAL AÇMA MAKİNASI



Güçü W 1450 Watt	Yüksüz Hızı 1800 dev/dk Maks. Oluk Açma Derinliği 35 mm	Ağırlık KG 7 Kg Maks. Oluk Açma Genişliği 35 mm
-------------------------------	---	--

KLKA1002

500 \$

Güçü	1450 W
Yüksüz Hızı	1800 dev/dk
Maks. Oluk Açma Derinliği	35 mm
Maks. Oluk Açma Genişliği	35 mm
Taşıma Çantası	✓
Ağırlık	7 Kg
Koli Adedi	2

KLKA1002 Kanal Açma Makinesi Aksesuarları için "AKSESUARLAR" Bölümüne (Sy: 55) bakınız.

TAŞ MOTORLARI



Güçü W 250 Watt	Yüksüz Hızı 2950 dev/dk	Taş Çapı 150 mm
------------------------------	-----------------------------------	---------------------------

KLTM150

48 \$

Güçü	250 W
Voltaj	230 V / 50 Hz
Yüksüz Hızı	2950 dev/dk
Taş Çapı	150 x 20 x 12,7 mm
Ağırlık	8.2 Kg
Koli Adedi	1



Güçü W 300 Watt	Yüksüz Hızı 2950 dev/dk	Taş Çapı 175 mm
------------------------------	-----------------------------------	---------------------------

KLTM175

55 \$

Güçü	300 W
Voltaj	230 V / 50 Hz
Yüksüz Hızı	2950 dev/dk
Taş Çapı	175 x 20 x 32 mm
Ağırlık	9.4 Kg
Koli Adedi	1



Güçü W 350 Watt	Yüksüz Hızı 2950 dev/dk	Taş Çapı 200 mm
------------------------------	-----------------------------------	---------------------------

KLTM200

60 \$

Güçü	350 W
Voltaj	230 V / 50 Hz
Yüksüz Hızı	2950 dev/dk
Taş Çapı	200 x 20 x 32 mm
Ağırlık	11.5 Kg
Koli Adedi	1

DEKUPAJ TESTERELER



Güçü
W
450 Watt

Yüksüz Darbe Hızı

500-3100 dar/dk

Kesme Kapasitesi

Ahşap: 60 mm
Metal: 6 mm

KLDT10265

40 \$

Elektronik	✓
Güçü	450 W
Yüksüz Darbe Hızı	500-3100 dar/dk
Kesme Kapasitesi Ahşap/Metal	65/6 mm
Derinlik Hareketi	18 mm
Pandül Hareketi	✓
Koli Adedi	10



Güçü
W
710 Watt

Yüksüz Darbe Hızı

0-3000 dar/dk

Kesme Kapasitesi

Ahşap: 80 mm
Metal: 8 mm
Açılı Kesim

45 Derece

KLDT1110

85 \$

Elektronik	✓
Güçü	710 W
Yüksüz Darbe Hızı	0-3000 dar/dk
Kesme Kapasitesi Ahşap/Metal	80/8 mm
45° Açılı Kesim	✓
Pandül Hareketi	✓
Koli Adedi	10

LAZER KESİM ÇİZGİSİ

TİLKİ KUYRUĞU TESTERE



Güçü
W
1100 Watt

Derinlik Hareketi

22 mm

Yüksüz Hızı

0-2800 dev/dk

KLTK1100

70 \$

Elektronik	✓
Güçü	1100 W
Yüksüz Hızı	0-2800 dev/dk
Derinlik Hareketi	28 mm
Taşıma Çantası	—
Koli Adedi	4

HIZLI BIÇAK DEĞİŞTİRME SİSTEMİ

DÖNEBİLİR TUTMA SAPI

ÇOK AMAÇLI MAKİNE



Güçü
W
300 Watt

Dakikada Titreşim Sayısı

15000-21000 tit/dk

KLMT300

55 \$

Güçü	300 W
Dakikada Titreşim Sayısı	15000-21000 tit/dk
Titreşim Açısı	3°
Aksesuar	✓
Taşıma Çantası	✓
Ağırlık	1.3 Kg
Koli Adedi	6

5 PARÇA AKSESUAR SETİ

DAİRE TESTERELER



Güçü W 1350 Watt	Yüksüz Hızı 5000 dev/dk 90° Kesim Derinliği 65 mm	Bıçak Çapı 190 x 20 mm 45° Kesim Derinliği 45 mm
-------------------------------	--	---

KLDAT18501

80 \$

Güçü	1350 W
Yüksüz Hızı	5000 dev/dk
Bıçak Çapı	190 x 20 mm
90° Kesim Derinliği	65 mm
45° Kesim Derinliği	45 mm
Koli Adedi	4



Güçü W 2400 Watt	Yüksüz Hızı 3650 dev/dk 90° Kesim Derinliği 85 mm	Bıçak Çapı 235x25.4 mm 45° Kesim Derinliği 52 mm
-------------------------------	--	---

KLDAT96235

110 \$

Güçü	2400 W
Yüksüz Hızı	3650 dev/dk
Bıçak Çapı	235 x 25.4 mm
90° Kesim Derinliği	85 mm
45° Kesim Derinliği	52 mm
Koli Adedi	2

SERAMİK KESME MAKİNASI



Güçü W 1200 Watt	Yüksüz Hızı 12000 dev/dk 45° Kesim Derinliği 22 mm	Disk Çapı 110x20 mm 90° Kesim Derinliği 34 mm
-------------------------------	---	--

KLSK2202

70 \$

Güçü	1200 W
Yüksüz Hızı	12000 dev/dk
45° Kesme Derinliği	22 mm
90° Kesme Derinliği	34 mm
Disk Çapı	110x20 mm
Koli Adedi	4

PLANYA



Güçü W 850 Watt	Yüksüz Hızı 16500 dev/dk Planya Genişliği 82 mm	Ağırlık KG 3.5 Kg Maksimum Derinlik 0-3 mm
------------------------------	--	---

KLPL1011

72 \$

Güçü	850 W
Yüksüz Hızı	16500 dev/dk
Maksimum Derinlik	0-3 mm
Lamba Derinliği	0-15 mm
Planya Genişliği	82 mm
Koli Adedi	2

EL FREZELERİ**KLEF1204****90 \$**

Elektronik	✓
Güçü	1200 W
Yüksüz Hızı	9000-30000 dev/dk
Derinlik Hareketi	0-60 mm
Uç Girişi	6-8 mm
Koli Adedi	4

**KLEF1205****120 \$**

Elektronik	✓
Güçü	1800 W
Yüksüz Hızı	9000-23000 dev/dk
Derinlik Hareketi	0-60 mm
Uç Girişi	6-8-12 mm
Koli Adedi	4

ÜFLEME MAKİNASI**KLUF903****37 \$**

Güçü	600 W
Yüksüz Hızı	16000 dev/dk
Toz Torbası	✓
Üfleme / Emme	✓
Ağırlık	1.65 Kg
Koli Adedi	6

SICAK HAVA TABANCASI**KLSH7303****32 \$**

Güçü	2000 W
Hava Akımı 1.Kademe	250 lt/dk
Hava Akımı 2.Kademe	500 lt/dk
Sıcaklık 1.Kademe	50-450 °C
Sıcaklık 2.Kademe	60-650 °C
Isı Ayarı	✓
Yüksek Isı Koruması	✓
Aksesuar	✓
Ağırlık	0.93 Kg
Koli Adedi	8

TİTREŞİMLİ ve EKSANTRİK ZIMPARALAR



Güçü
W
150 Watt

Dakikada
Titreşim Sayısı
12000 tit/dak

Yörünge Çapı
1,1 mm

Kağıt Ölçüsü
110mm x 100mm

KLEZ43110

35 \$

Elektronik	✓
Güçü	150 W
Dakikada Titreşim Sayısı	12000 tit/dk
Yörünge Çapı	1,1 mm
Kağıt Ölçüsü	110 mm x 100 mm
Ağırlık	1,3 Kg
Koli Adedi	20



Güçü
W
450 Watt

Dakikada
Titreşim Sayısı
6000-12000 tit/dak

Kağıt Ölçüsü
150 mm

KLEZ43150

55 \$

Elektronik	✓
Güçü	450 W
Dakikada Titreşim Sayısı	6000-12000 tit/dk
Kağıt Ölçüsü	150 mm
Ağırlık	1,9 Kg
Koli Adedi	4



Güçü
W
350 Watt

Dakikada
Titreşim Sayısı
6000-11000 tit/dak

Kağıt Ölçüsü
230 x 115 mm

KLEZ43230

55 \$

Elektronik	✓
Güçü	350 W
Dakikada Titreşim Sayısı	6000-11000 tit/dk
Kağıt Ölçüsü	230 x 115 mm
Ağırlık	2,3 Kg
Koli Adedi	8

GÖNYE KESME MAKİNALARI

1900 Watt



4500 dev/dk

70x130 mm
45x155 mm

250x30 mm



40x190 mm

LAZER KESİM ÇİZGİSİ**KL GK1508****265 \$**

Gücü	1900 W
Yüksüz Hızı	4500 dev/dk
Bıçak Çapı	250 x30 mm
Maksimum Kesme 0°/0°	70x130 / 45x155 mm
Maksimum Kesme 0°/45°	40x135 mm
Maksimum Kesme 45°/0°	70x90 / 45x100 mm
Maksimum Kesme 45°/45°	40x190 mm
Lazer / Mil Kilidi	✓ / ✓
Ağırlık	15.5 Kg
Koli Adedi	1



1900 Watt



4500 dev/dk



85x300 mm



250x30 mm

45x150 mm
45x210 mm**LAZER KESİM ÇİZGİSİ****KL GK1509****340 \$**

Gücü	1900 W
Yüksüz Hızı	4500 dev/dk
Bıçak Çapı	250 x30 mm
Maksimum Kesme 0°/0°	85x300 mm
Maksimum Kesme 0°/45°	85x210 mm
Maksimum Kesme 45°/0°	45x300 mm
Maksimum Kesme 45°/45°	45x150 / 45x210 mm
Lazer / Mil Kilidi	✓ / ✓
Ağırlık	19.5 Kg
Koli Adedi	1



1900 Watt



4700 dev/dk



55x125 mm



250x30 mm



45x80 mm

LAZER KESİM ÇİZGİSİ**KL GK1512****325 \$**

Gücü	1900 W
Yüksüz Hızı	4700 dev/dk
Bıçak Çapı	250 x30 mm
Maksimum Kesme 0°/0°	55x125 mm
Maksimum Kesme 0°/45°	55x80 mm
Maksimum Kesme 45°/0°	45x125 mm
Maksimum Kesme 45°/45°	45x80 mm
Tabla Kesim Kapasitesi	42 mm
Mil Kilidi	✓
Ağırlık	20.5 Kg
Koli Adedi	1



2200 Watt



3800 dev/dk



105x330 mm



300x30 mm

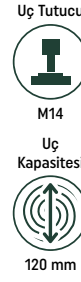


60/50x230 mm

LAZER KESİM ÇİZGİSİ**KL GK1515****430 \$**

Gücü	2200 W
Yüksüz Hızı	3800 dev/dk
Bıçak Çapı	300 x 30 mm
Maksimum Kesme 0°/0°	105x330 mm
Maksimum Kesme 0°/45°	60-50x330 mm
Maksimum Kesme 45°/0°	105x230 mm
Maksimum Kesme 45°/45°	60-50x230 mm
Lazer / Mil Kilidi	✓ / ✓
Ağırlık	22.5 Kg
Koli Adedi	1

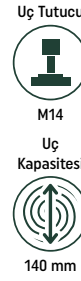
KARIŞTIRICILAR



KLMX6169

85 \$

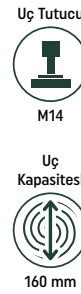
Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güçü	1050 W
Yüksüz Hızı	0-550 dev/dk
Vites	1
Uç Tutucu	M14
Uç Kapasitesi	120 mm
Karıştırma Kapasitesi	80 lt
Taşıma Çantası/Aksesuar	✓ / ✓
Ağırlık	4 Kg
Koli Adedi	3



KLMX6211

95 \$

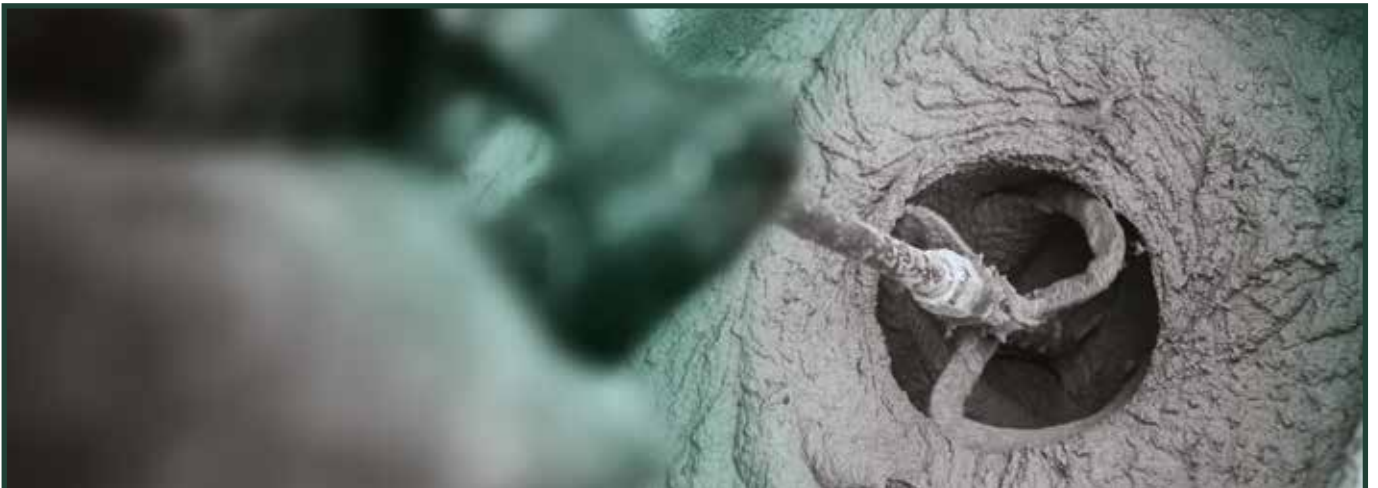
Elektronik / Sağ-Sol	✓ / -
Güçü	1400 W
Yüksüz Hızı	0-800 dev/dk
Vites	1
Uç Tutucu	M14
Uç Kapasitesi	140 mm
Karıştırma Kapasitesi	120 lt
Taşıma Çantası/Aksesuar	✓ / ✓
Ağırlık	6 Kg
Koli Adedi	2



KLMX6212

105 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / -
Güçü	1600 W
Yüksüz Hızı	180-460 / 300-750 dev/dk
Vites	2
Uç Tutucu	M14
Uç Kapasitesi	160 mm
Karıştırma Kapasitesi	140 lt
Taşıma Çantası/Aksesuar	✓ / ✓
Ağırlık	6 Kg
Koli Adedi	2



**MADE IN
ITALY**

Çektiği Güç



5.5 Kva

Frekans



50/60 Hz

Akım Aralığı



25-160 A

Koruma Sınıfı



IP 21 S

KLMMA160**230 \$**

Giriş Voltajı	230 V
Frekans	50/60 Hz
Çektiği Güç	5.5 kVA
Akım Aralığı	25-160 A
Elektrot Çapı	1.6-4.0 mm
İzolasyon Sınıfı	H
Koruma Sınıfı	IP 21 S
Ağırlık	4.6 Kg
Koli Adedi	2

/// SICAK BAŞLANGIÇ**/// ANTI-STICK ÖZELLİĞİ****MADE IN
ITALY**

Çektiği Güç



8.0 Kva

Frekans



50/60 Hz

Akım Aralığı



25-200 A

Koruma Sınıfı



IP 21 S

KLMMA200**280 \$**

Giriş Voltajı	230 V
Frekans	50/60 Hz
Çektiği Güç	8.0 kVA
Akım Aralığı	25-200 A
Elektrot Çapı	1.6-5.0 mm
İzolasyon Sınıfı	H
Koruma Sınıfı	IP21S
Ağırlık	5.9 Kg
Koli Adedi	2

/// SICAK BAŞLANGIÇ**/// ANTI-STICK ÖZELLİĞİ****/// ELEKTRONİK GÖSTERGE**

KOMPRESÖRLER



1.5 Hp / 1.1 Kw



6 Lt



180 lt/dk

- /// YAĞSIZ
- /// TEK SİLİNDİR
- /// 6 LİTRE TANK

KLK6

140 \$

Motor Gücü	1.5 Hp / 1.1 Kw
Voltaj	230 V / 50 Hz
Çalışma Basıncı	8 Bar
Hava Giriş Kapasitesi	180 lt/dk
Tank Kapasitesi	6 Lt
Motor Devir Hızı	3400 dev/dk
Gürültü Düzeyi	LwA = 97 dB(A)
Silindir Sayısı	1
Ağırlık	9.1 Kg
Koli Adedi	1



2 Hp



24 Lt



210 lt/dk

- /// ÇİFT HAVA ÇIKIŞI
- /// YAĞLI, TEK SİLİNDİR
- /// 24 LİTRE TANK

KLK25

130 \$

Motor Gücü	2 Hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Çalışma Basıncı	8 Bar / 116 psi
Hava Giriş Kapasitesi	210 lt/dk
Tank Kapasitesi	24 Lt
Motor Devir Hızı	2850 dev/dk
Gürültü Düzeyi	94 dB(A) 4 m
Silindir Sayısı	1
Ağırlık	25 Kg
Koli Adedi	1



2 Hp



50 Lt



210 lt/dk

- /// ÇİFT HAVA ÇIKIŞI
- /// YAĞLI, TEK SİLİNDİR
- /// 50 LİTRE TANK

KLK50

165 \$

Motor Gücü	2 Hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Çalışma Basıncı	8 Bar / 116 psi
Hava Giriş Kapasitesi	210 lt/dk
Tank Kapasitesi	50 Lt
Motor Devir Hızı	2850 dev/dk
Gürültü Düzeyi	94 dB(A) 4 m
Silindir Sayısı	1
Ağırlık	34 Kg
Koli Adedi	1



3 Hp



100 Lt



300 lt/dk

- /// ÇİFT HAVA ÇIKIŞI
- /// YAĞLI, ÇİFT SİLİNDİR
- /// 100 LİTRE TANK

KLK100

420 \$

Motor Gücü	3 Hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Çalışma Basıncı	8 Bar / 116 psi
Hava Giriş Kapasitesi	300 lt/dk
Tank Kapasitesi	100 Lt
Motor Devir Hızı	950 dev/dk
Gürültü Düzeyi	94 dB(A) 4 m
Silindir Sayısı	2
Ağırlık	73 Kg
Koli Adedi	1

KOMPRESÖRLER**MADE IN ITALY**

Motor Gücü



2.2 Kw / 3 Hp

Tank Kapasitesi



200 Lt

Hava Giriş Kapasitesi



330 lt/dk

/// ÇİFT HAVA ÇIKIŞI**/// YAĞLI, ÇİFT SİLİNDİR****/// 200 LİTRE TANK****KLK200****1.140 \$**

Motor Gücü	2.2 Kw / 3 Hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Çalışma Basıncı	10 Bar
Hava Giriş Kapasitesi	330 lt/dk
Tank Kapasitesi	200 lt
Motor Devir Hızı	1570 dev/dk
Gürültü Düzeyi	LwA = 96 dB(A)
Silindir Sayısı	2
Ağırlık	88 Kg
Koli Adedi	1

**MADE IN ITALY**

Motor Gücü



3 Kw / 4 Hp

Tank Kapasitesi



200 Lt

Hava Giriş Kapasitesi



480 lt/dk

/// ÇİFT HAVA ÇIKIŞI**/// YAĞLI, ÇİFT SİLİNDİR****/// 200 LİTRE TANK****/// TRİFAZE 400 V****KLK200T****1.280 \$**

Motor Gücü	3 Kw / 4 Hp
Voltaj	400 V / 50 Hz
Çalışma Basıncı	10 Bar
Hava Giriş Kapasitesi	480 lt/dk
Tank Kapasitesi	200 lt
Motor Devir Hızı	1400 dev/dk
Gürültü Düzeyi	LwA = 96 dB(A)
Silindir Sayısı	2
Ağırlık	88 Kg
Koli Adedi	1



BENZİNLİ JENERATÖRLER



■■■■ AŞIRI YÜK KORUMASI

■■■■ 12 V DC ÇIKIŞ

KLJ950

125 \$

Maksimum / Sürekli Güç	0.8 / 0.65 Kw
Motor	2 Hp - 2 Zamanlı - Benzinli
Voltaj Çıkışı (AC-DC)	1 x 230 V / 50 Hz - 12 Vdc / 8.3 A
Yakıt Kapasitesi	4 lt
Çalıştırma	İp Çekmeli
Ses Düzeyi	65 Db(A) 7 m
Uygun Yağ	20/50 veya 30 Numara
Koli Ölçüsü	390 x 325 x 330 mm
Ağırlık	16 Kg



■■■■ AŞIRI YÜK KORUMASI

■■■■ DÜŞÜK YAĞ SEVİYE KORUMASI

■■■■ AVR TEKNOLOJİSİ

KLJ2600

265 \$

Maksimum / Sürekli Güç	2.2 / 2.0 Kw
Motor	5.5 Hp - 4 Zamanlı - Benzinli
Voltaj Çıkışı (AC)	2 x 230 V / 50 Hz
Yakıt Kapasitesi / Yağ Kapasitesi	15 Lt / 0.6 Lt
Çalıştırma	İp Çekmeli
Ses Düzeyi	60 Db(A) 7 m
Uygun Yağ	20/50 veya 30 Numara
Koli Ölçüsü	630 x 470 x 480 mm
Ağırlık	36.5 Kg



■■■■ AŞIRI YÜK KORUMASI

■■■■ DÜŞÜK YAĞ SEVİYE KORUMASI

■■■■ AVR TEKNOLOJİSİ

KLJ3500

320 \$

Maksimum / Sürekli Güç	2.8 / 2.6 Kw
Motor	6.5 Hp - 4 Zamanlı - Benzinli
Voltaj Çıkışı (AC)	2 x 230 V / 50 Hz
Yakıt Kapasitesi / Yağ Kapasitesi	15 Lt / 0.6 Lt
Çalıştırma	İp Çekmeli
Ses Düzeyi	65 Db(A) 7 m
Uygun Yağ	20/50 veya 30 Numara
Koli Ölçüsü	635 x 470 x 480 mm
Ağırlık	41 Kg



■■■■ AŞIRI YÜK KORUMASI

■■■■ DÜŞÜK YAĞ SEVİYE KORUMASI

■■■■ AVR TEKNOLOJİSİ

KLJ7500

850 \$

Maksimum / Sürekli Güç	6.5 / 6.0 Kw
Motor	14 Hp - 4 Zamanlı - Benzinli
Voltaj Çıkışı (AC)	2 x 230 V / 50 Hz
Yakıt Kapasitesi / Yağ Kapasitesi	24 Lt / 1.1 Lt
Çalıştırma	Elektrik Marşlı ve İp Çekmeli
Ses Düzeyi	76 Db(A) 7 m
Uygun Yağ	20/50 veya 30 Numara
Koli Ölçüsü	715 x 545 x 590 mm
Ağırlık	86.5 Kg

BENZİNLİ JENERATÖR (TRİFAZE)



Maksimum / Sürekli Güç (230 V)



3.3 KW - 3.0 KW

Maksimum / Sürekli Güç (400 V)



5.5 KW - 5.0 KW

Yakıt / Yağ Kapasitesi



25 Lt / 11 Lt



MOTOR

BENZİNLİ MOTOR
13 HP - 4 Zamanlı



ÇIKIŞ PRİZİ

2 x 230 V



ÇIKIŞ PRİZİ

1 x 400 V

- /// AŞIRI YÜK KORUMASI
- /// DÜŞÜK YAĞ SEVİYE KORUMASI
- /// AVR TEKNOLOJİSİ
- /// 400 V TRİFAZE ÇIKIŞ PRİZİ

KLJ5500T

750 \$

Maksimum / Sürekli Güç - 230 V	3.3 Kw / 3.0 Kw
Maksimum / Sürekli Güç - 400 V	5.5 Kw / 5.0 Kw
Motor	Bakır Sargı; Benzinli Motor; 13 HP - 4 Zamanlı
Voltaj Çıkışı (Ac)	2 x 230 V / 50 Hz - 1 x 400 V
Yakıt Kapasitesi / Yağ Kapasitesi	25 Lt / 11 Lt
Çalıştırma	İp Çekmeli
Ses Düzeyi	82 dBA
Uygun Yağ	20/50 veya 30 Numara
Koli Ölçüsü	710 x 570 x 585 mm
Ağırlık	74 Kg

DİZEL JENERATÖRLER



MOTOR

DİZEL MOTOR
13 HP - 4 Zamanlı

Maksimum / Sürekli Güç



4.8 KW / 4.4 KW

Yakıt / Yağ Kapasitesi



12.5 Lt / 1.65 Lt

ÇIKIŞ PRİZİ



2 x 230 V

- /// AŞIRI YÜK KORUMASI
- /// DÜŞÜK YAĞ SEVİYE KORUMASI
- /// 12 V DC ÇIKIŞ
- /// AVR TEKNOLOJİSİ

KLJ5GF-ME

1.250 \$

Maksimum / Sürekli Güç	4.8 KW / 4.4 KW
Motor	Bakır Sargı; Dizel Motor; 13HP - 4 Zamanlı
Voltaj Çıkışı (Ac- Dc)	2x230 V / 50 Hz - 12 Vdc / 8,3 A
Yakıt Kapasitesi / Yağ Kapasitesi	12.5 Lt / 1.65 Lt
Çalıştırma	Elektrik Marşlı ve İp Çekmeli
Ses Düzeyi	82 dBA
Uygun Yağ	20/50 veya 30 Numara
Koli Ölçüsü	755 x 495 x 630 mm
Ağırlık	116 Kg

KLJ5GF-LDE

1.400 \$

Maksimum / Sürekli Güç	4.8 KW / 4.4 KW
Motor	Bakır Sargı; Dizel Motor; 13HP - 4 Zamanlı
Voltaj Çıkışı (Ac- Dc)	2x230 V / 50 Hz - 12 Vdc / 8,3 A
Yakıt Kapasitesi / Yağ Kapasitesi	16 Lt / 1.65 Lt
Çalıştırma	Elektrik Marşlı ve İp Çekmeli
Ses Düzeyi	70 dBA
Uygun Yağ	20/50 veya 30 Numara
Koli Ölçüsü	940 x 560 x 710 mm
Ağırlık	165 Kg



MOTOR

DİZEL MOTOR
13 HP - 4 Zamanlı

Maksimum / Sürekli Güç



4.8 KW / 4.4 KW

Yakıt / Yağ Kapasitesi



16 Lt / 1.65 Lt

ÇIKIŞ PRİZİ



2 x 230 V

- /// AŞIRI YÜK KORUMASI
- /// DÜŞÜK YAĞ SEVİYE KORUMASI
- /// 12 V DC ÇIKIŞ
- /// AVR TEKNOLOJİSİ

ELEKTRİKLİ VİNÇLER



Güçü W 500 Watt	Kaldırma Kapasitesi 125 / 250 Kg	Kaldırma Yüksekliği 10 / 20 m
------------------------------	---	--------------------------------------

MAKSİMUM 250 KG KALDIRMA

KLV125

90 \$

Güçü	500 Watt
Voltaj	230 V / 50 Hz
Kaldırma Kapasitesi	125 / 250 Kg
Kaldırma Yüksekliği	10 / 20 m
Ağırlık	11.5 Kg
Koli Adedi	2



Güçü W 1000 Watt	Kaldırma Kapasitesi 250 / 500 Kg	Kaldırma Yüksekliği 10 / 20 m
-------------------------------	---	--------------------------------------

MAKSİMUM 500 KG KALDIRMA

KLV250

125 \$

Güçü	1000 Watt
Voltaj	230 V / 50 Hz
Kaldırma Kapasitesi	250 / 500 Kg
Kaldırma Yüksekliği	10 / 20 m
Ağırlık	17 Kg
Koli Adedi	2



Güçü W 1300 Watt	Kaldırma Kapasitesi 400 / 800 Kg	Kaldırma Yüksekliği 10 / 20 m
-------------------------------	---	--------------------------------------

MAKSİMUM 800 KG KALDIRMA

KLV400

160 \$

Güçü	1300 Watt
Voltaj	230 V / 50 Hz
Kaldırma Kapasitesi	400 / 800 Kg
Kaldırma Yüksekliği	10 / 20 m
Ağırlık	21 Kg
Koli Adedi	2



Güçü W 1800 Watt	Kaldırma Kapasitesi 600 / 1200 Kg	Kaldırma Yüksekliği 10 / 20 m
-------------------------------	--	--------------------------------------

MAKSİMUM 1200 KG KALDIRMA

KLV600

265 \$

Güçü	1800 Watt
Voltaj	230 V / 50 Hz
Kaldırma Kapasitesi	600 / 1200 Kg
Kaldırma Yüksekliği	10 / 20 m
Ağırlık	33 Kg
Koli Adedi	1

BASINÇLI YIKAMA MAKİNALARI

Motor Gücü



1500 Watt

Su Basıncı



120 Bar

Su Sevk Miktarı



6 lt/dk

SU FİLTRESİ**KLY1500****85 \$**

Voltaj	220 V / 50 Hz
Motor Gücü	1500 Watt
Su Basıncı	120 Bar
Su Sevk Miktarı	6 lt/dk
Hortum Uzunluğu	5 m
Deterjan Kiti	—
Su Filtresi	✓
Makaralı Hortum Toplama	—
Ağırlık	6,9 Kg
Koli Adedi	1



Motor Gücü



2000 Watt

Su Basıncı



150 Bar

Su Sevk Miktarı



6,67 lt/dk

SU FİLTRESİ**DETERJAN KİTİ****MAKARALI HORTUM TOPLAMA****KLY2000****125 \$**

Voltaj	220 V / 50 Hz
Motor Gücü	2000 Watt
Su Basıncı	150 Bar
Su Sevk Miktarı	6,67 lt/dk
Hortum Uzunluğu	5 m
Deterjan Kiti	✓
Su Filtresi	✓
Makaralı Hortum Toplama	✓
Ağırlık	8,7 Kg
Koli Adedi	1

BENZİNLİ ORMAN MOTORU

Motor Gücü



3 Hp

Devir Hızı



7000-9000 dev/dk

Yakıt Kapasitesi



550 ml

OREGON ZİNCİR**WALBRO KARBÜRATÖR****BEZ ÇANTALI****KLOM50****225 \$**

Silindir Hacmi	49,3 cc
Motor Gücü	3 Hp
Pala Boyu	20° (50 cm)
Devir Hızı	7000-9000 dev/dk
Yakıt Kapasitesi	550 ml
Yakıt-Yağ Oranı	1 lt Benzin-60 gr Yağ
Zincir Tipi	3,25
Diş Sayısı	36
Ağırlık	8 Kg
Koli Adedi	2



BOYA PÜSKÜRTME TABANCASI



KLBT15A

42 \$

Voltaj	230 V / 50 Hz
Güçü	400 Watt
Maksimum Akış	800 ml/dk
Hazne Kapasitesi	800 ml
Ağırlık	1.7 Kg
Koli Adedi	5

İSTASYONLU BOYA TABANCASI



KLBT13B

65 \$

Voltaj	230 V / 50 Hz
Güçü	650 Watt
Maksimum Akış	800 ml/dk
Hazne Kapasitesi	800 ml
Ağırlık	3.3 Kg
Koli Adedi	2

SICAK MUM TABANCASI



KLSMT830

10 \$

Güçü	16 Watt
Voltaj	230 V / 50 Hz
Çalışma Sıcaklığı	200 °C
Mum Çapı	11 mm
Aksesuar	☐
Taşıma Çantası	☐
Ağırlık	0.5 Kg
Koli Adedi	10

KABLOSUZ SICAK MUM TABANCASI



KLSMT500

20 \$

Güçü	35 Watt
Voltaj	230 V / 50 Hz
Çalışma Sıcaklığı	200 °C
Mum Çapı	11 mm
Aksesuar	✓
Taşıma Çantası	✓
Ağırlık	1.1 Kg
Koli Adedi	10

KALEM TİPİ HAVYALAR

Gücü
W
30 Watt

Uç
4 mm

Çalışma Sıcaklığı
430 °C

KLKH30**6 \$**

Gücü	30 Watt
Uç	4 mm
Çalışma Sıcaklığı	430 °C
Ağırlık	0.15 Kg
Koli Adedi	50



Gücü
W
40 Watt

Uç
5 mm

Çalışma Sıcaklığı
470 °C

KLKH40**7 \$**

Gücü	40 Watt
Uç	5 mm
Çalışma Sıcaklığı	470 °C
Ağırlık	0.19 Kg
Koli Adedi	50



Gücü
W
60 Watt

Uç
6 mm

Çalışma Sıcaklığı
500 °C

KLKH60**8 \$**

Gücü	60 Watt
Uç	6 mm
Çalışma Sıcaklığı	500 °C
Ağırlık	0.20 Kg
Koli Adedi	50



Gücü
W
80/40 Watt

Uç
7 mm

Çalışma Sıcaklığı
530 °C

2 KADEMELİ SICAKLIK**KLKH80/40****11 \$**

Gücü	80/40 Watt
Uç	7 mm
Çalışma Sıcaklığı	530 °C
Ağırlık	0.25 Kg
Koli Adedi	50

LEHİM TABANCALARI



Güçü	Çalışma Sıcaklığı	Isınma Süresi
W		
100 Watt	300 °C	12 s

Standart Aksesuarlar:
Lehim Teli
Lehim Pastası
Lehim Ucu

KLTT100

17 \$

Güçü	100 Watt
Aksesuar	<input checked="" type="checkbox"/>
Çalışma Sıcaklığı	300 °C
Isınma Süresi	12 s
Taşıma Çantası	<input checked="" type="checkbox"/>
Ağırlık	1 Kg
Koli Adedi	10



Güçü	Çalışma Sıcaklığı	Isınma Süresi
W		
175 Watt	300 °C	12 s

Standart Aksesuarlar:
Lehim Teli
Lehim Pastası
Lehim Ucu

KLTT175

20 \$

Güçü	175 Watt
Aksesuar	<input checked="" type="checkbox"/>
Çalışma Sıcaklığı	300 °C
Isınma Süresi	12 s
Taşıma Çantası	<input checked="" type="checkbox"/>
Ağırlık	1 Kg
Koli Adedi	10

ELEKTRİKLİ ÇİVİ/ZIMBA ÇAKMA MAKİNALARI



Çivi Uzunluğu	Zimba Uzunluğu	Kartuş Kapasitesi
15-16 mm	8-16 mm	Çivi: 50 Zimba: 100
		Vuruş Hızı
		20 Adet/dk

KLZC6030E

30 \$

Zimba Uzunluğu	8-16 mm
Çivi Uzunluğu	15-16 mm
Kartuş Kapasitesi	Çivi: 50 Adet Zimba: 100 Adet
Vuruş Hızı	20 adet/dk
Ağırlık	1.2 Kg
Koli Adedi	10



Çivi Uzunluğu	Zimba Uzunluğu	Kartuş Kapasitesi
15-32 mm	15-25 mm	Çivi: 100 Zimba: 100
		Vuruş Hızı
		20 Adet/dk

KLZC6041E

53 \$

Zimba Uzunluğu	15-25 mm
Çivi Uzunluğu	15-32 mm
Kartuş Kapasitesi	Çivi: 100 Adet Zimba: 100 Adet
Vuruş Hızı	20 adet/dk
Ağırlık	1.72 Kg
Koli Adedi	10

HAVALI ÇİVİ ÇAKMA MAKİNALARI

0.63 mm



12-22 mm



100 Çivi

KLCT622P**38 \$**

Kartuş Kapasitesi	100 Çivi
Çivi Tipi	Başsız
Çivi Çapı	0.63 mm
Çivi Uzunluğu	12-22 mm
Taşıma Çantası	✓
Ağırlık	0.7 Kg
Koli Adedi	10



1.25 mm



10-32 mm



100 Çivi

KLCT32F**38 \$**

Kartuş Kapasitesi	100 Çivi
Çivi Tipi	Kesik Başlı
Çivi Çapı	1.25 mm
Çivi Uzunluğu	10-32 mm
Taşıma Çantası	✓
Ağırlık	1.2 Kg
Koli Adedi	5



1.25 mm



20-50 mm



100 Çivi

KLCT50F**50 \$**

Kartuş Kapasitesi	100 Çivi
Çivi Tipi	Kesik Başlı
Çivi Çapı	1.25 mm
Çivi Uzunluğu	20-50 mm
Taşıma Çantası	✓
Ağırlık	1.3 Kg
Koli Adedi	5

KLCT Serisi Havalı Çivi Çakma Makineleri Aksesuarları için "AKSESUARLAR" Bölümüne (Sy: 55) bakınız.

HAVALI ÇİVİ/ZIMBA ÇAKMA MAKİNASI

1.25 mm



20-50 mm

Çivi: 100
Zimba: 100

5.7 mm



Zimba Uzunluğu
16-40 mm**KLZCT509040****60 \$**

Kartuş Kapasitesi	100 Çivi / 100 Zimba
Çivi Tipi	Kesik Başlı
Çivi Çapı / Zimba Genişliği	1.25 / 5.7 mm
Çivi / Zimba Uzunluğu	20-50 / 16-40 mm
Taşıma Çantası	✓
Ağırlık	1.6 Kg
Koli Adedi	5

KLZCT509040 Havalı Çivi/Zimba Çakma Makinesi Aksesuarları için "AKSESUARLAR" Bölümüne (Sy: 55) bakınız.

HAVALI ZIMBA ÇAKMA MAKİNALARI






Zimba Genişliği	Zimba Uzunluğu	Kartuş Kapasitesi
		
12.8 mm	6-16 mm	120 Zimba

KLZT8016H

33 \$

Kartuş Kapasitesi	120 Zimba
Zimba Genişliği	12.8 mm
Zimba Uzunluğu	6-16 mm
Taşıma Çantası	<input checked="" type="checkbox"/>
Ağırlık	0.9 Kg
Koli Adedi	10



Zimba Genişliği	Zimba Uzunluğu	Kartuş Kapasitesi
		
5.7 mm	16-40 mm	100 Zimba

KLZT9040H

63 \$

Kartuş Kapasitesi	100 Zimba
Zimba Genişliği	5.7 mm
Zimba Uzunluğu	16-40 mm
Taşıma Çantası	<input checked="" type="checkbox"/>
Ağırlık	1.8 Kg
Koli Adedi	5






Zimba Genişliği	Zimba Uzunluğu	Kartuş Kapasitesi
		
10.8 mm	18-51 mm	80 Zimba

KLZT851N

95 \$

Kartuş Kapasitesi	80 Zimba
Zimba Genişliği	10.8 mm
Zimba Uzunluğu	18-51 mm
Taşıma Çantası	<input checked="" type="checkbox"/>
Ağırlık	3.2 Kg
Koli Adedi	5



Zimba Genişliği	Zimba Uzunluğu	Kartuş Kapasitesi
		
8.6 mm	16-40 mm	180 Zimba

KLZT9240H

75 \$

Kartuş Kapasitesi	180 Zimba
Zimba Genişliği	8.6 mm
Zimba Uzunluğu	16-40 mm
Taşıma Çantası	<input checked="" type="checkbox"/>
Ağırlık	2.03 Kg
Koli Adedi	5

HAVALI DARBELİ SOMUN SIKMA/SÖKMELER

1/2 "



339 Nm



7000 dev/dk



Tek Çekiç



1/4 "

KLHV-403**65 \$**

Maksimum Tork	339 Nm
Uzunluk	160 mm
Yüksüz Hızı	7000 dev/dk
Çekiç Sistemi	Tek Çekiç
Hava Girişi	1/4"
Uç Kovanı	1/2"
Ağırlık	2.4 Kg
Koli Adedi	10



3/4 "



675 Nm



4500 dev/dk



Tek Çekiç



1/4 "

KLHV-0740**195 \$**

Maksimum Tork	675 Nm
Uzunluk	242 mm
Yüksüz Hızı	4500 dev/dk
Çekiç Sistemi	Tek Çekiç
Hava Girişi	1/4 "
Uç Kovanı	3/4"
Ağırlık	4.8 Kg
Koli Adedi	4



3/4 "



945 Nm



4800 dev/dk



Pimli Çekiç



1/4 "

KLHV-0751**270 \$**

Maksimum Tork	945 Nm
Uzunluk	248 mm
Yüksüz Hızı	4800 dev/dk
Çekiç Sistemi	Pimli Çekiç
Hava Girişi	1/4 "
Uç Kovanı	3/4"
Ağırlık	4.8 Kg
Koli Adedi	4



1"



3390 Nm



5000 dev/dk



Çift Çekiç



1/2 "

KLHV-4075**570 \$**

Maksimum Tork	3390 Nm
Uzunluk	210 mm
Yüksüz Hızı	5000 dev/dk
Çekiç Sistemi	Çift Çekiç
Hava Girişi	1/2 "
Uç Kovanı	1"
Ağırlık	11 Kg
Koli Adedi	2

HAVALI DARBELİ SOMUN SIKMA/SÖKME SETİ



Uç Kovanı 1/2 "	Maksimum Tork 339 Nm	Yüksüz Hızı 7000 dev/dk
	Çekiç Sistemi Tek Çekiç	Hava Girişi 1/4"

KLHV-403K

88 \$

Maksimum Tork	339 Nm
Uzunluk	160 mm
Yüksüz Hızı	7000 dev/dk
Çekiç Sistemi	Tek Çekiç
Hava Girişi	1/4"
Uç Kovanı	1/2"
Ağırlık	2.4 Kg
Koli Adedi	5

HAVALI CIRCIR



Uç Kovanı 1/2 "	Maksimum Tork 67 Nm	Yüksüz Hızı 150 dev/dk
		Hava Girişi 1/4"

KLHV-31

46 \$

Maksimum Tork	67 Nm
Uzunluk	255 mm
Yüksüz Hızı	150 dev/dk
Hava Girişi	1/4"
Uç Kovanı	1/2"
Ağırlık	1.2 Kg
Koli Adedi	20

HAVALI TORNAVİDA



Uç Kovanı 1/4 "	Çalışma Torku 3-8 Nm	Yüksüz Hızı 1800 dev/dk
		Hava Girişi 1/4"

KLHV-802

85 \$

Kapasite	6 mm
Çalışma Torku	3-83 Nm
Uzunluk	178 mm
Yüksüz Hızı	1800 dev/dk
Hava Girişi	1/4"
Uç Kovanı	1/4"
Ağırlık	1.15 Kg
Koli Adedi	10

HAVALI MATKAP



Yüksüz Hızı 1800 dev/dk	Mandren Kapasitesi 10 mm	Hava Girişi 1/4"
----------------------------	-----------------------------	---------------------

KLHV-705

62 \$

Mandren Kapasitesi	10 mm
Sağ-Sol	✓
Uzunluk	165 mm
Yüksüz Hızı	1800 dev/dk
Hava Girişi	1/4"
Ağırlık	1.35 Kg
Koli Adedi	10

HAVALI KALIPÇI TAŞLAMA

6 mm



22000 dev/dk



Arkadan

KLHV-512**41 \$**

Pens Ölçüsü	6 mm
Uzunluk	172 mm
Yüksüz Hızı	22000 dev/dk
Egzos	Arkadan
Hava Girişi	1/4"
Ağırlık	0.5 Kg
Koli Adedi	20

HAVALI SATIŞ TAŞLAMA

125 mm

M10 x 1.5 /
M14 x 2

11000 dev/dk



1/4"

KLHV-6195**115 \$**

Taş Çapı	125 mm
Diş Ölçüsü	M10 x 1.5 / M14 x 2
Uzunluk	228 mm
Yüksüz Hızı	11000 dev/dk
Hava Girişi	1/4"
Ağırlık	1.9 Kg
Koli Adedi	10

HAVALI DAİRESEL ZIMPARA

180 mm



4500 dev/dk



1/4"

KLHV-0470**130 \$**

Disk Çapı	180 mm
Diş Ölçüsü	5/8" x 11 BSW
Uzunluk	406 mm
Yüksüz Hızı	4500 dev/dk
Hava Girişi	1/4"
Ağırlık	2.25 Kg
Koli Adedi	10

HAVALI EKSANTRİK DAİRESEL ZIMPARA

150 / 5 mm



10000 dev/dk



1/4"

KLHV-603V-6**150 \$**

Disk Çapı / Eksantrik	150 / 5 mm
Diş Ölçüsü	5/16" x 24 UNF
Uzunluk	152 mm
Yüksüz Hızı	10000 dev/dk
Hava Girişi	1/4"
Ağırlık	1.8 Kg
Koli Adedi	4

HAVALI POP PERÇİN PENSESİ



KLHV-0810

100 \$

Kapasite	5 mm
Uzunluk	292 mm
Hava Girişi	1/4"
Ağırlık	2.0 Kg
Koli Adedi	10

HAVALI ÇEKİÇ KESKİ MAKİNASI



KLHV-0101RK

37 \$

Uç Giriş Çapı	10.4 mm
Piston Stroku	41 mm
Vuruş Adedi	50000 vur/dk
Uzunluk	134 mm
Hava Girişi	1/4"
Ağırlık	1.35 Kg
Koli Adedi	10

HAVALI GRES TABANCASI (El Pompa Aparatı ile Birlikte)



KLHV-843

34 \$

Kapasite	500 cc
Hava Girişi	1/4"
Koli Adedi	10

HAVALI SİLİKON TABANCASI



KLHV-9907

29 \$

Hava Girişi	1/4"
Koli Adedi	10

HAVALI SİLİKON KARTUŞLARI İÇİN UYGUNDUR.

ÜSTTEN PLASTİK DEPO BOYA TABANALARI



Depo Kapasitesi	Hava Basıncı	Hava Girişi
600 ml	3 Bar (43 psi)	G 1/4"

AB17G	1.4	29 \$	1.7	29 \$	2.0	29 \$
Hava Basıncı	3 Bar (43 psi)	3 Bar (43 psi)	3 Bar (43 psi)	3 Bar (43 psi)	3 Bar (43 psi)	3 Bar (43 psi)
Hava Girişi	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"
Depo Kapasitesi	600 ml	600 ml	600 ml	600 ml	600 ml	600 ml
İğne Meme Ucu	1.4 mm	1.7 mm	1.7 mm	1.7 mm	2.0 mm	2.0 mm
Koli Adedi	10	10	10	10	10	10



Depo Kapasitesi	Hava Basıncı	Hava Girişi
600 ml	3.5 Bar (50 psi)	G 1/4"

E70	1.4	15 \$	1.8	15 \$	2.0	15 \$
Hava Basıncı	3.5 Bar (50 psi)	3.5 Bar (50 psi)	3.5 Bar (50 psi)	3.5 Bar (50 psi)	3.5 Bar (50 psi)	3.5 Bar (50 psi)
Hava Girişi	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"
Depo Kapasitesi	600 ml	600 ml	600 ml	600 ml	600 ml	600 ml
İğne Meme Ucu	1.4 mm	1.8 mm	1.8 mm	1.8 mm	2.0 mm	2.0 mm
Koli Adedi	20	20	20	20	20	20

ALTAN ALÜMİNYUM DEPO BOYA TABANALARI



Depo Kapasitesi	Hava Basıncı	Hava Girişi
1000 ml	3.5 Bar (50 psi)	G 1/4"

AB17S	1.4	36 \$	1.7	36 \$	2.0	36 \$
Hava Basıncı	3.5 Bar (50 psi)	3.5 Bar (50 psi)	3.5 Bar (50 psi)	3.5 Bar (50 psi)	3.5 Bar (50 psi)	3.5 Bar (50 psi)
Hava Girişi	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"
Depo Kapasitesi	1000 ml	1000 ml	1000 ml	1000 ml	1000 ml	1000 ml
İğne Meme Ucu	1.4 mm	1.7 mm	1.7 mm	1.7 mm	2.0 mm	2.0 mm
Koli Adedi	10	10	10	10	10	10



Depo Kapasitesi	Hava Basıncı	Hava Girişi
1000 ml	3.5 Bar (50 psi)	G 1/4"

G70	1.4	19 \$	1.8	19 \$	2.0	19 \$
Hava Basıncı	3.5 Bar (50 psi)	3.5 Bar (50 psi)	3.5 Bar (50 psi)	3.5 Bar (50 psi)	3.5 Bar (50 psi)	3.5 Bar (50 psi)
Hava Girişi	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"
Depo Kapasitesi	1000 ml	1000 ml	1000 ml	1000 ml	1000 ml	1000 ml
İğne Meme Ucu	1.4 mm	1.8 mm	1.8 mm	1.8 mm	2.0 mm	2.0 mm
Koli Adedi	20	20	20	20	20	20

HAVALI FASARİT TABANCASI



FR-300

34 \$

Hava Basıncı	3.5 Bar (50 psi)
Hava Girişi	G 1/4"
Depo Kapasitesi	6000 ml
İğne Meme Ucu	4-6-8 mm
Koli Adedi	6

HAVALI ALET SETİ - 5 PARÇA



Hava Girişleri



KLHA

40 \$

Hava Tabancası	✓
Şişirme Tabancası	✓
Hava Hortumu	✓
Yıkama Tabancası	✓
Boya Tabancası	✓
Koli Adedi	10

HAVA TABANCASI



Hava Girişleri



KLHT5

7 \$

Hava Girişi	1/4"
Koli Adedi	50

HAVALI YIKAMA TABANCASI



KLYT1090

10 \$

Hava Basıncı	90 psi
Hava Girişi	G 1/4"
Depo Kapasitesi	600 cc
Koli Adedi	20

HAVA JAKI**KLHJ2****4 \$**Hava Girişi
Koli Adedi1/4"
100**ŞİŞİRME TABANCASI****KLST60G****9 \$**Hava Girişi
Koli Adedi1/4"
20**SPİRAL PU HAVA HORTUMLARI****KLSH5****7 \$****KLSH10****10 \$****KLSH15****15 \$**Uzunluk
Koli Adedi5 m
70Uzunluk
Koli Adedi10 m
25Uzunluk
Koli Adedi15 m
25

TEMİZ SU DALGIÇ POMPA



Güçü
W
550 Watt

Maksimum Su Akışı Hızı
10000 L/saat

Maksimum Su Emme Derinliği
7 m

Maksimum Su Basma Yüksekliği
8.5 m

Maksimum Basınç
0.5 Bar

KLP550T

50 \$

Güçü	550 W
Maksimum Su Akışı Hızı	10000 L/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	8.5 m
Çıkış Bağlantısı	1" --- 1 - 1/4" --- 1 - 1/2"
Maksimum Su Emme Derinliği	7 m
Maksimum Basınç	0.5 Bar
Ağırlık	5.6 Kg
Koli Adedi	4

KİRLİ SU DALGIÇ POMPA



Güçü
W
550 Watt

Maksimum Su Akışı Hızı
10000 L/saat

Maksimum Su Emme Derinliği
7 m

Maksimum Su Basma Yüksekliği
7 m

Maksimum Basınç
0.7 Bar

KLP550K

53 \$

Güçü	550 W
Maksimum Su Akışı Hızı	10000 L/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	7 m
Çıkış Bağlantısı	1" --- 1 - 1/4" --- 1 - 1/2"
Maksimum Su Emme Derinliği	7 m
Maksimum Basınç	0.7 Bar
Ağırlık	6.2 Kg
Koli Adedi	4

KİRLİ ve TEMİZ SU DALGIÇ POMPA



Güçü
W
550 Watt

Maksimum Su Akışı Hızı
10000 L/saat

Maksimum Su Emme Derinliği
7 m

Maksimum Su Basma Yüksekliği
7 m

Maksimum Basınç
0.7 Bar

KLP550TK

55 \$

Güçü	550 W
Maksimum Su Akışı Hızı	10000 L/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	7 m
Çıkış Bağlantısı	1" --- 1 - 1/4" --- 1 - 1/2"
Maksimum Su Emme Derinliği	7 m
Maksimum Basınç	0.7 Bar
Ağırlık	19.5 Kg
Koli Adedi	4

DALGIÇ POMPA



Güçü
W
600 Watt

Maksimum Su Akışı Hızı
15000 L/saat

Maksimum Su Emme Derinliği
7 m

Maksimum Su Basma Yüksekliği
8 m

Maksimum Basınç
0.8 Bar

KLP600IT

75 \$

Güçü	600 W
Maksimum Su Akışı Hızı	15000 L/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	8 m
Çıkış Bağlantısı	1" --- 1 - 1/4" --- 1 - 1/2"
Maksimum Su Emme Derinliği	7 m
Maksimum Basınç	0.8 Bar
Ağırlık	6.1 Kg
Koli Adedi	4

KİRLİ SU PASLANMAZ DALGIÇ POMPA

Güçü
750 Watt

Maksimum Su Akışı Hızı



13000 L/saat

Maksimum Su Emme Derinliği



7 m

Maksimum Su Basma Yüksekliği



8 m

Maksimum Basınç



0.8 Bar

KLP750IK**90 \$**

Güçü	750 W
Maksimum Su Akışı Hızı	13000 L/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	8 m
Çıkış Bağlantısı	1" --- 1 - 1/4" --- 1 - 1/2"
Maksimum Su Emme Derinliği	7 m
Maksimum Basınç	0.8 Bar
Ağırlık	6.6 Kg
Koli Adedi	4

VİBRASYONLU DALGIÇ POMPA

Güçü
0.25 Kw /
0.33 Hp

Maksimum Su Akışı Hızı



1080 L/saat

Maksimum Su Basma Yüksekliği



72 m

KLPVP60**30 \$**

Güçü	0.25 Kw / 0.33 Hp
Maksimum Su Akışı Hızı	1080 L/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	72 m
Çıkış Bağlantısı	1/2"
Ağırlık	3.5 Kg
Koli Adedi	6

HİDROFORLAR

Güçü
1100 Watt

Maksimum Su Akışı Hızı



3.6 m³/saat

Maksimum Su Basma Yüksekliği



48 m

Maksimum Su Emme Derinliği



8 m

KLP100LB**135 \$**

Güçü	1100 W
Maksimum Su Akışı Hızı	3.6 m³/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	48 m
Giriş/Çıkış Ağız Ölçüleri	1" / 1"
Maksimum Su Emme Derinliği	8 m
Ağırlık	22.2 Kg
Koli Adedi	1



Güçü
1100 Watt

Maksimum Su Akışı Hızı



3.6 m³/saat

Maksimum Su Basma Yüksekliği



48 m

Maksimum Su Emme Derinliği



8 m

KLP1100ITB**165 \$**

Güçü	1100 W
Maksimum Su Akışı Hızı	3.6 m³/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	48 m
Giriş/Çıkış Ağız Ölçüleri	1" / 1"
Maksimum Su Emme Derinliği	8 m
Ağırlık	18.8 Kg
Koli Adedi	1

PASLANMAZ POMPA KAFASI

BAHÇE POMPALARI



Güçü
W
0.37 Kw /
0.5 Hp

Maksimum Su Akışı Hızı
2100 L/saat

Maksimum Su Basma Yüksekliği
32 m

Maksimum Su Emme Derinliği
8 m

KLP60QB

36 \$

Güçü	0.37 Kw / 0.5 Hp
Maksimum Su Akışı Hızı	2100 L/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	32 m
Giriş / Çıkış Bağlantısı	1" / 1"
Maksimum Su Emme Derinliği	8 m
Ağırlık	5.25 Kg
Koli Adedi	6



Güçü
W
0.37 Kw /
0.5 Hp

Maksimum Su Akışı Hızı
4800 L/saat

Maksimum Su Basma Yüksekliği
20 m

Maksimum Su Emme Derinliği
8 m

KLP130BP

65 \$

Güçü	0.37 Kw / 0.5 Hp
Maksimum Su Akışı Hızı	4800 L/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	20 m
Giriş / Çıkış Bağlantısı	1" / 1"
Maksimum Su Emme Derinliği	8 m
Ağırlık	9 Kg
Koli Adedi	1



Güçü
W
0.75 Kw / 1 Hp

Maksimum Su Akışı Hızı
6600 L/saat

Maksimum Su Basma Yüksekliği
30 m

Maksimum Su Emme Derinliği
8 m

KLP158BP

95 \$

Güçü	0.75 Kw / 1 Hp
Maksimum Su Akışı Hızı	6600 L/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	30 m
Giriş / Çıkış Bağlantısı	1" / 1"
Maksimum Su Emme Derinliği	8 m
Ağırlık	13 Kg
Koli Adedi	1



Güçü
W
0.75 Kw / 1 Hp

Maksimum Su Akışı Hızı
3600 L/saat

Maksimum Su Basma Yüksekliği
42 m

Maksimum Su Emme Derinliği
9 m

KLP100JET

95 \$

Güçü	0.75 Kw / 1 Hp
Maksimum Su Akışı Hızı	3600 L/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	42 m
Giriş / Çıkış Bağlantısı	1" / 1"
Maksimum Su Emme Derinliği	9 m
Ağırlık	14.5 Kg
Koli Adedi	1

BAHÇE POMPASI - PASLANMAZ

Güçü
W
1300 Watt

Maksimum Su Akışı Hızı
5400 L/saat

Maksimum Su Basma Yüksekliği
48 m

Maksimum Su Emme Derinliği
8 m

KLP1300IB**110 \$**

Güçü	1300 W
Maksimum Su Akışı Hızı	5400 L/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	48 m
Giriş / Çıkış Bağlantısı	1" / 1"
Maksimum Su Emme Derinliği	8 m
Ağırlık	9.8 Kg
Koli Adedi	1

PASLANMAZ POMPA KAFASI**FOSEPTİK POMPALARI**

Güçü
W
1.5 Kw

Maksimum Su Akışı Hızı
15 m³/saat

Maksimum Su Basma Yüksekliği
15 m

KLP15FD**210 \$**

Güçü	1.5 Kw
Maksimum Su Akışı Hızı	15 m³/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	15 m
Çıkış Bağlantısı	2"
Ağırlık	16.8 Kg
Koli Adedi	1



Güçü
W
1.5 Kw

Maksimum Su Akışı Hızı
25 m³/saat

Maksimum Su Basma Yüksekliği
7 m

Devir Hızı
3000 dev/dk

KLP25FDB**315 \$**

Güçü	1.5 Kw
Maksimum Su Akışı Hızı	25 m³/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	7 m
Çıkış Bağlantısı	50 mm
Devir Hızı	3000 dev/dk
Ağırlık	34 Kg
Koli Adedi	1

PARÇALAYICI BIÇAK**SİRKÜLASYON POMPASI**

Güçü
W
100 Watt

Maksimum Su Akışı Hızı
3.6 m³/saat

Maksimum Su Basma Yüksekliği
6 m

Devir Hızı
2850 dev/dk

KLPSP25-6**35 \$**

Güçü	100 W
Maksimum Su Akışı Hızı	3.6 m³/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	6 m
Giriş/Çıkış Bağlantısı	1.5" / 1.5"
Devir Hızı	2850 dev/dk
Ağırlık	3.5 Kg
Koli Adedi	8

KL **PRO**
III®

Gücün Ustası, Ustanın Gücü!

AKSESUARLAR



SDS Plus



SDS Max



HEX



MADE IN GERMANY

SDS-PLUS DELİCİ UÇLAR



Parça Kodu	Çap	Çalışma Uzunluğu	Uzunluk	Liste Fiyatı
KL.253.040.110	4 mm	50 mm	110 mm	2,52 €
KL.253.040.160	4 mm	100 mm	160 mm	2,94 €
KL.253.050.110	5 mm	50 mm	110 mm	1,89 €
KL.253.050.160	5 mm	100 mm	160 mm	2,21 €
KL.253.050.210	5 mm	150 mm	210 mm	3,05 €
KL.253.055.110	5,5 mm	50 mm	110 mm	2,21 €
KL.253.055.160	5,5 mm	100 mm	160 mm	2,42 €
KL.253.055.260	5,5 mm	200 mm	260 mm	4,41 €
KL.253.060.110	6 mm	50 mm	110 mm	1,79 €
KL.253.060.160	6 mm	100 mm	160 mm	2,10 €
KL.253.060.210	6 mm	150 mm	210 mm	3,15 €
KL.253.060.260	6 mm	200 mm	260 mm	3,57 €
KL.253.060.460	6 mm	400 mm	600 mm	7,67 €
KL.253.065.110	6,5 mm	50 mm	110 mm	2,31 €
KL.253.065.160	6,5 mm	100 mm	160 mm	2,84 €
KL.253.065.210	6,5 mm	150 mm	210 mm	3,15 €
KL.253.065.260	6,5 mm	200 mm	260 mm	3,89 €
KL.253.070.110	7 mm	50 mm	110 mm	2,21 €
KL.253.070.160	7 mm	100 mm	160 mm	2,52 €
KL.253.080.110	8 mm	50 mm	110 mm	2,42 €
KL.253.080.160	8 mm	100 mm	160 mm	2,52 €
KL.253.080.210	8 mm	150 mm	210 mm	3,26 €
KL.253.080.260	8 mm	200 mm	260 mm	4,20 €
KL.253.080.310	8 mm	250 mm	310 mm	5,46 €
KL.253.080.460	8 mm	400 mm	460 mm	8,51 €
KL.253.080.600	8 mm	500 mm	600 mm	14,81 €
KL.253.090.160	9 mm	100 mm	160 mm	3,36 €
KL.253.100.110	10 mm	50 mm	110 mm	2,42 €
KL.253.100.160	10 mm	100 mm	160 mm	2,94 €
KL.253.100.210	10 mm	150 mm	210 mm	3,68 €
KL.253.100.260	10 mm	200 mm	260 mm	4,20 €
KL.253.100.310	10 mm	250 mm	310 mm	5,25 €
KL.253.100.360	10 mm	300 mm	360 mm	6,30 €
KL.253.100.460	10 mm	400 mm	460 mm	8,72 €
KL.253.100.600	10 mm	550 mm	600 mm	11,55 €
KL.253.101.000	10 mm	950 mm	1000 mm	27,93 €
KL.253.110.160	11 mm	100 mm	160 mm	3,57 €
KL.253.110.260	11 mm	200 mm	260 mm	4,83 €
KL.253.120.165	12 mm	100 mm	160 mm	3,57 €
KL.253.120.215	12 mm	150 mm	210 mm	3,99 €
KL.253.120.265	12 mm	200 mm	260 mm	5,04 €
KL.253.120.310	12 mm	250 mm	310 mm	5,67 €
KL.253.120.450	12 mm	400 mm	450 mm	8,40 €
KL.253.120.600	12 mm	550 mm	600 mm	12,92 €
KL.253.121.000	12 mm	950 mm	1000 mm	32,55 €
KL.253.130.160	13 mm	100 mm	160 mm	3,89 €
KL.253.130.265	13 mm	200 mm	260 mm	5,46 €
KL.253.140.165	14 mm	100 mm	160 mm	4,62 €
KL.253.140.215	14 mm	150 mm	210 mm	4,94 €

SDS-PLUS DELİCİ UÇLAR

Parça Kodu	Çap	Çalışma Uzunluğu	Uzunluk	Liste Fiyatı
KL.253.140.265	14 mm	200 mm	260 mm	5,67 €
KL.253.140.310	14 mm	250 mm	310 mm	6,41 €
KL.253.140.450	14 mm	400 mm	450 mm	8,82 €
KL.253.140.600	14 mm	550 mm	600 mm	13,55 €
KL.253.141.000	14 mm	950 mm	1000 mm	35,70 €
KL.253.150.160	15 mm	100 mm	160 mm	5,36 €
KL.253.150.210	15 mm	150 mm	210 mm	5,99 €
KL.253.150.260	15 mm	200 mm	260 mm	6,93 €
KL.253.160.165	16 mm	100 mm	160 mm	5,88 €
KL.253.160.215	16 mm	150 mm	210 mm	5,67 €
KL.253.160.265	16 mm	200 mm	260 mm	6,72 €
KL.253.160.310	16 mm	250 mm	310 mm	7,04 €
KL.253.160.450	16 mm	400 mm	450 mm	8,93 €
KL.253.160.600	16 mm	550 mm	600 mm	14,60 €
KL.253.160.800	16 mm	750 mm	800 mm	26,25 €
KL.253.161.000	16 mm	950 mm	1000 mm	37,80 €
KL.253.180.200	18 mm	150 mm	200 mm	7,35 €
KL.253.180.300	18 mm	250 mm	300 mm	9,03 €
KL.253.180.450	18 mm	400 mm	450 mm	12,92 €
KL.253.180.600	18 mm	550 mm	600 mm	19,11 €
KL.253.200.200	20 mm	150 mm	200 mm	11,87 €
KL.253.200.300	20 mm	250 mm	300 mm	13,65 €
KL.253.200.450	20 mm	400 mm	450 mm	15,54 €
KL.253.200.600	20 mm	550 mm	600 mm	21,42 €
KL.253.201.000	20 mm	950 mm	1000 mm	42,00 €
KL.253.220.250	22 mm	200 mm	250 mm	17,85 €
KL.253.220.450	22 mm	400 mm	450 mm	22,89 €
KL.253.220.600	22 mm	550 mm	600 mm	27,30 €
KL.253.221.000	22 mm	950 mm	1000 mm	48,30 €
KL.253.240.250	24 mm	200 mm	250 mm	19,95 €
KL.253.240.450	24 mm	400 mm	450 mm	25,41 €
KL.253.250.250	25 mm	200 mm	250 mm	21,00 €
KL.253.250.450	25 mm	400 mm	450 mm	26,88 €
KL.253.260.450	26 mm	400 mm	450 mm	27,83 €

SDS-PLUS DELİCİ UÇ - 4 ELMAS

Parça Kodu	Çap	Çalışma Uzunluğu	Uzunluk	Liste Fiyatı
KL.251.050.160	5 mm	100 mm	160 mm	4,35 €
KL.251.060.160	6 mm	100 mm	160 mm	4,35 €
KL.251.060.210	6 mm	150 mm	210 mm	6,03 €
KL.251.065.160	6.5 mm	100 mm	160 mm	4,69 €
KL.251.080.160	8 mm	100 mm	160 mm	5,01 €
KL.251.080.210	8 mm	150 mm	210 mm	6,21 €
KL.251.100.160	10 mm	100 mm	160 mm	6,05 €
KL.251.100.210	10 mm	150 mm	210 mm	7,36 €
KL.251.120.160	12 mm	100 mm	160 mm	6,84 €
KL.251.120.210	12 mm	150 mm	210 mm	8,09 €
KL.251.140.210	14 mm	100 mm	210 mm	10,58 €
KL.251.160.210	16 mm	100 mm	210 mm	13,19 €

SDS-MAX DELİCİ UÇLAR



Parça Kodu	Çap	Çalışma Uzunluğu	Uzunluk	Liste Fiyatı
KL.270.120.341	12 mm	200 mm	340 mm	17,33 €
KL.270.120.541	12 mm	400 mm	540 mm	22,89 €
KL.270.120.691	12 mm	550 mm	690 mm	27,30 €
KL.270.140.341	14 mm	200 mm	340 mm	17,33 €
KL.270.140.541	14 mm	400 mm	540 mm	23,63 €
KL.270.160.341	16 mm	200 mm	340 mm	25,62 €
KL.270.160.541	16 mm	400 mm	540 mm	30,98 €
KL.270.180.341	18 mm	200 mm	340 mm	26,36 €
KL.270.180.541	18 mm	400 mm	540 mm	32,55 €
KL.270.200.321	20 mm	200 mm	320 mm	27,83 €
KL.270.200.521	20 mm	400 mm	520 mm	32,55 €
KL.270.200.921	20 mm	800 mm	920 mm	51,45 €
KL.270.220.320	22 mm	200 mm	320 mm	32,03 €
KL.270.220.520	22 mm	400 mm	520 mm	35,18 €
KL.270.220.920	22 mm	800 mm	920 mm	53,03 €
KL.270.240.320	24 mm	200 mm	320 mm	34,65 €
KL.270.240.520	24 mm	400 mm	520 mm	39,90 €
KL.270.250.320	25 mm	200 mm	320 mm	35,70 €
KL.270.250.520	25 mm	400 mm	520 mm	38,85 €
KL.270.250.920	25 mm	800 mm	920 mm	64,05 €
KL.270.280.370	28 mm	250 mm	370 mm	38,85 €
KL.270.280.570	28 mm	450 mm	570 mm	46,20 €
KL.270.300.370	30 mm	250 mm	370 mm	44,63 €
KL.270.300.570	30 mm	450 mm	570 mm	52,50 €
KL.270.320.370	32 mm	250 mm	370 mm	49,35 €
KL.270.320.570	32 mm	450 mm	570 mm	56,70 €
KL.270.320.920	32 mm	800 mm	920 mm	82,95 €
KL.270.350.370	35 mm	250 mm	370 mm	55,65 €
KL.270.350.570	35 mm	450 mm	570 mm	65,10 €
KL.270.350.670	35 mm	550 mm	670 mm	71,40 €
KL.270.380.370	38 mm	250 mm	370 mm	64,05 €
KL.270.380.570	38 mm	450 mm	570 mm	78,75 €
KL.270.400.570	40 mm	450 mm	570 mm	92,40 €
KL.270.400.920	40 mm	800 mm	920 mm	120,75 €
KL.270.450.570	45 mm	450 mm	570 mm	126,17 €
KL.270.500.570	50 mm	450 mm	570 mm	147,00 €

SDS-PLUS KIRICI UÇLAR

Parça Kodu	Keski Ağızı	Uzunluk	Açıklama	Liste Fiyatı
KL.502.000.251	-	250 mm	Murç	5,57 €
KL.502.120.250	20 mm	250 mm	Keski	8,51 €
KL.502.240.250	40 mm	250 mm	Geniş Keski	5,57 €
KL.502.422.250	22 mm	250 mm	Kelebek Kanal	29,40 €
KL.502.540.200	40 mm	200 mm	Fayans	12,60 €
KL.502.322.250	22 mm	250 mm	Oluklu	11,55 €

SDS-MAX KIRICI UÇLAR

Parça Kodu	Keski Ağızı	Uzunluk	Açıklama	Liste Fiyatı
KL.503.000.280	-	280 mm	Murç	7,77 €
KL.503.000.400	-	400 mm	Murç	9,03 €
KL.503.125.280	25 mm	280 mm	Keski	7,56 €
KL.503.125.400	25 mm	400 mm	Keski	9,03 €
KL.503.280.300	80 mm	300 mm	Geniş Keski	19,95 €
KL.503.250.400	50 mm	400 mm	Geniş Keski	16,80 €
KL.503.326.300	26 mm	300 mm	Oluklu Keski	21,00 €
KL.503.435.380	35 mm	380 mm	Kelebek Kanal	51,45 €
KL.503.550.300	50 mm	300 mm	Fayans	16,59 €



19 mm ALTIGEN UÇLAR



KL.509.019.400



KL.509.119.400



KL.509.219.400

Parça Kodu	Keski Ağızı	Uzunluk	Açıklama	Liste Fiyatı
KL.509.019.400	-	400mm	Murç	12,60 €
KL.509.119.400	25 mm	400 mm	Keski	14,70 €
KL.509.219.400	50 mm	400 mm	Geniş Keski	26,25 €

28 mm ALTIGEN UÇLAR



KL.505.028.400



KL.505.128.400



KL.505.228.400

Parça Kodu	Keski Ağızı	Uzunluk	Açıklama	Liste Fiyatı
KL.505.028.400	-	400 mm	Murç	28,35 €
KL.505.128.400	35 mm	400 mm	Keski	29,40 €
KL.505.228.400	80 mm	400 mm	Geniş Keski	43,05 €



ŞARJ CİHAZLARI



KLC150



KLC165



KLC300

Ürün Kodu	Voltaj	Çıkış Gücü	Açıklama	Liste Fiyatı
KLC150	10.8 V	1.5 A	Akü Şarj Cihazı	14 \$
KLC165	14.4 V - 18.0 V	1.65 A	Akü Şarj Cihazı	17 \$
KLC300	14.4 V - 18.0 V	3.0 A	Akü Şarj Cihazı	27 \$

AKÜLER



KLA1020



KLA1420
KLA1820



KLA1440
KLA1840
KLSA1850

Ürün Kodu	Voltaj	Akü Kapasitesi	Akü Tipi	Liste Fiyatı
KLA1020	10.8 V	2.0 Ah	Li-Ion	21 \$
KLA1420	14.4 V	2.0 Ah	Li-Ion	30 \$
KLA1440	14.4 V	4.0 Ah	Li-Ion	40 \$
KLA1820	18.0 V	2.0 Ah	Li-Ion	35 \$
KLA1840	18.0 V	4.0 Ah	Li-Ion	52 \$
KLSA1850	18.0 V	5.0 Ah	Li-Ion	65 \$

TEK AKÜ TAM UYUM



10.8 V
UYUM ALANI



14.4 V
UYUM ALANI



18 V
UYUM ALANI

ZİMBALAR



Parça Kodu	Ölçüsü	Uyumlu Makineler	Paket Adedi	Paket Fiyatı
KLZ22N	22 mm	KLZT851N	10.000	26 \$
KLZ32N	32 mm	KLZT851N	10.000	34 \$
KLZ40N	40 mm	KLZT851N	10.000	42 \$
KLZ50N	50 mm	KLZT851N	10.000	51 \$
KLZ20	20 mm	KLZT9040H, KLZC6030E, KLZC6041E	5.000	7,50 \$
KLZ32	32 mm	KLZT9040H	5.000	11,50 \$
KLZ40	40 mm	KLZT9040H	5.000	14 \$
KLZ20B	20 mm	KLZT9240H	5.000	8 \$
KLZ32B	32 mm	KLZT9240H	5.000	12 \$
KLZ40B	40 mm	KLZT9240H	5.000	15 \$
KLZ08	8 mm	KLZT8016H	10.000	5 \$
KLZ5308	8 mm	KLZC6030E	10.000	6 \$
KLZ5310	10 mm	KLZC6030E	10.000	8 \$
KLZ5312	12 mm	KLZC6030E	10.000	21 \$
KLZ5314	14 mm	KLZC6030E	5.000	7 \$
KLZ10	10 mm	KLZT8016H	10.000	5,50 \$
KLZ12	12 mm	KLZT8016H	10.000	6,50 \$
KLZ14	14 mm	KLZT8016H	10.000	7 \$
KLZ16	16 mm	KLZT8016H	10.000	8 \$

ÇİVİLER



Parça Kodu	Ölçüsü	Uyumlu Makineler	Paket Adedi	Paket Fiyatı
KLZ15F	15 mm	KLZC6030E	5.000	4,50 \$
KLZ15P	15 mm	KLCT622P	10.000	5,50 \$
KLZ22P	22 mm	KLCT622P	10.000	7 \$
KLZ20F	20 mm	KLZC6041E, KLCT32F, KLCT50F	5.000	4,50 \$
KLZ25F	25 mm	KLZC6041E, KLCT32F, KLCT50F	5.000	5,50 \$
KLZ32F	32 mm	KLZC6041E, KLCT32F, KLCT50F	5.000	6,50 \$
KLZ40F	40 mm	KLCT32F, KLCT50F	5.000	8 \$
KLZ50F	50 mm	KLCT32F, KLCT50F	5.000	10 \$
KLZ45CN	45 mm	KLZTCN70	9.000	38 \$
KLZ50CN	50 mm	KLZTCN70	9.000	42 \$
KLZ60CN	60 mm	KLZTCN70	9.000	50 \$

ALÇIPAN ŞERİT VİDALAR



Parça Kodu	Uzunluk	Paket Adedi	Paket Fiyatı
KLAV25	3.5 x 25 mm Şerit Vida	1.000	9 \$
KLAV35	3.5 x 35 mm Şerit Vida	1.000	11 \$
KLAV45	3.5 x 55 mm Şerit Vida	1.000	13 \$

HORTUM UÇLARI

Ürünlerimiz TÜRK MALI olup, otomat çeliğinden üretilmiş ve nikel kaplamadır.

	KLH001 Dişi Gövde Paket Adedi	3.00 \$ G 1/4 10		KLH003 Dişi Gövde Paket Adedi	3.00 \$ G 1/4 10		KLH006 Erkek Gövde Paket Adedi	3.00 \$ G 1/4 10
	KLH008 Hortum Gövde Paket Adedi	3.00 \$ 8 mm 10		KLH017 Dişi Üçlü Gövde Paket Adedi	12.00 \$ G 1/4 3		KLH019 Hortum Ucu Paket Adedi	0.70 \$ 8 mm 30
	KLH028 Erkek Uç Paket Adedi	0.70 \$ G 1/4 30		KLH031 Dişi Uç Paket Adedi	0.70 \$ G 1/4 30		KLH400 Oynar Başlı Dişi Uç Paket Adedi	2.00 \$ G 1/4 20
	KLH403 Oynar Başlı Erkek Uç Paket Adedi	2.00 \$ G 1/4 20		KLH413 Oynar Başlı Hortum Gövde Paket Adedi	5.00 \$ G 1/4 10		KLH416 Üçlü Hortum T Paket Adedi	2.00 \$ 8 mm 25
	KLH422 Hortum Eki Paket Adedi	0.70 \$ 8 mm 50		KLH426 Erkek Hortum Rekoru Paket Adedi	0.70 \$ G 1/4 30		KLH429 Dişi Hortum Rekoru Paket Adedi	0.70 \$ G 1/4 30

MAKİNA BIÇAKLARI



ÇOK AMAÇLI MAKİNE BIÇAKLARI

Parça Kodu	Ölçü	Açıklama	Fiyatı
HDA950614	88 mm	HSS Testere	7,50 \$
HDA950635	35 mm	Bi-metal Testere (Metal ve Ahşap)	2,50 \$
HDA950633	20 mm	Standart 65 Mn Testere (Metal ve Ahşap)	2,50 \$

TİLKİ KUYRUĞU TESTERE BIÇAĞI



Parça Kodu	Açıklama	Fiyatı
KLTLT300	Paslanmaz Tilki Kuyruğu Testere Biçağı	3,50 \$

KANAL AÇMA BIÇAĞI



Parça Kodu	Açıklama	Fiyatı
KL1002YB	35 mm Biçak	90 \$

KESME ve TAŞLAMA DİSKLERİ



METAL KESME TAŞLARI (DÜZ SERİ)

Parça Kodu	Çap	Koli Adedi	Kutu Adedi	Fiyatı
KLT115	115 x 3 x 22.2 mm	200	50	0,55 \$
KLT180	180 x 3 x 22.2 mm	100	50	1,00 \$
KLT230	230 x 3 x 22.2 mm	100	50	1,50 \$
KLT350	350 x 3 x 25.2 mm	25	5	3,00 \$

METAL KESME DİSKİ (İNCE SERİ)

Parça Kodu	Çap	Koli Adedi	Kutu Adedi	Fiyatı
KLTI115	115 x 1 x 22.2 mm	600	100	0,55 \$

PASLANMAZ KESME DİSKİ

Parça Kodu	Çap	Koli Adedi	Kutu Adedi	Fiyatı
KLTP115	115 x 1 x 22.2 mm	600	100	0,55 \$

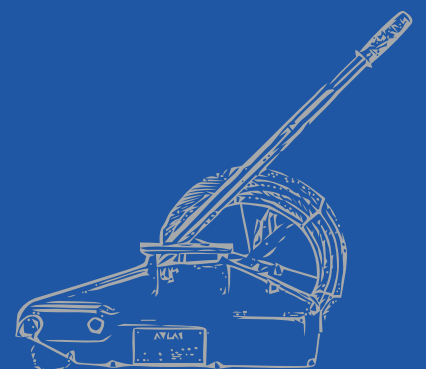
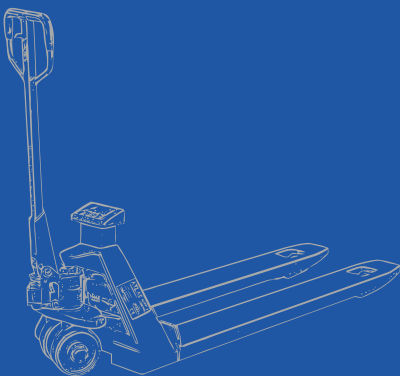
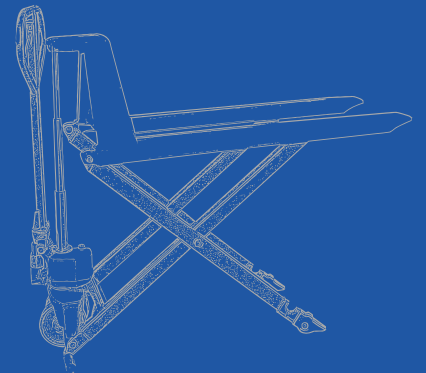
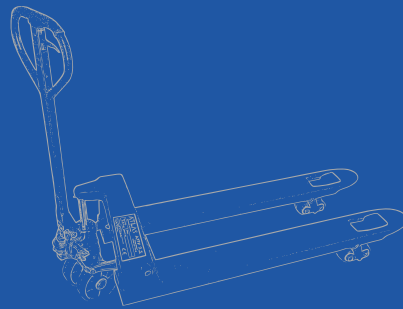
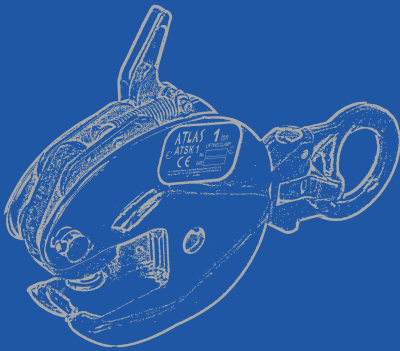
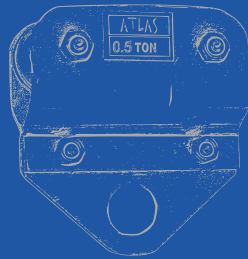
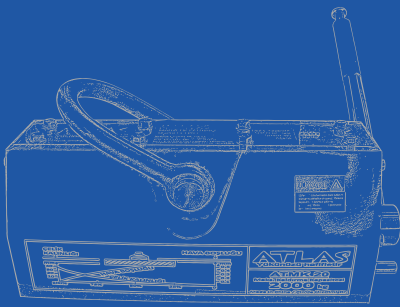
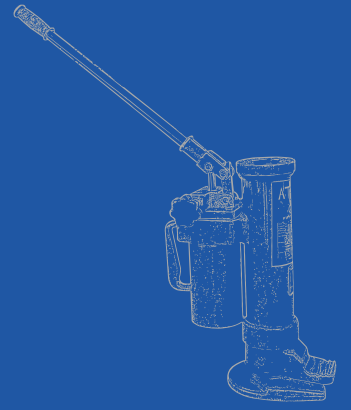
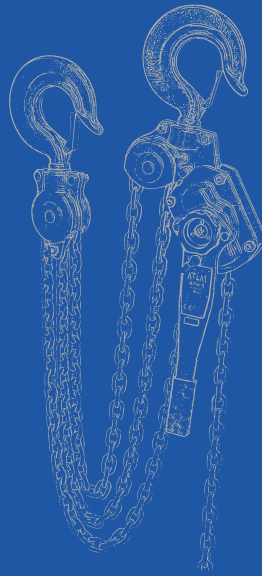
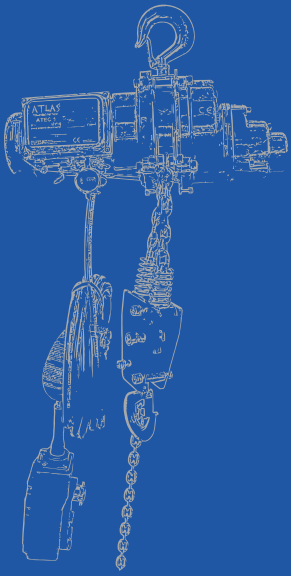
METAL TAŞLAMA DİSKİ (BOMBELİ SERİ)

Parça Kodu	Çap	Koli Adedi	Kutu Adedi	Fiyatı
KLTA115	115 x 6 x 22.2 mm	100	25	0,90 \$

ZIMPARALAR

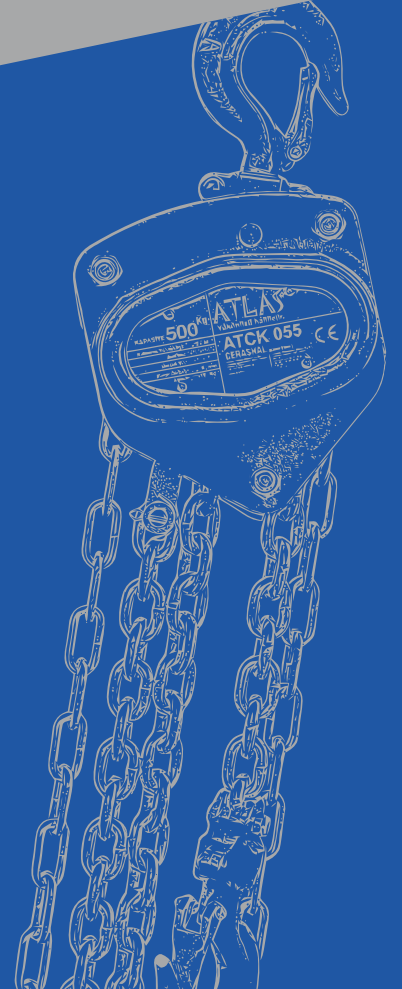


Parça Kodu	Çap	Paket Adedi	Fiyatı
R7231A60	60" 225 mm	10	12,50 \$
R7231A80	80" 225 mm	10	12,50 \$
R7231A120	120" 225 mm	10	12,50 \$
R7231A150	150" 225 mm	10	12,50 \$
R7231A180	180" 225 mm	10	12,50 \$
R7231A240	240" 225 mm	10	12,50 \$



ATLAS^{PRO} III[®]

Gücün Kuvveti, Kuvvetin Gücü!



CERASKALLAR

69-71



YUVARLAK CERASKALLAR	69
KÖŞELİ CERASKALLAR	70
YÜK EMNİYETLİ CERASKALLAR	71

HUBZUGLAR

72-73



HUBZUGLAR	72
YÜK EMNİYETLİ HUBZUGLAR	72
CIRCIR KOLLU HUBZUGLAR	73

ŞARYOLAR

73



SAC KAPMALAR

74



DIKEY SAC KAPMALAR	74
YATAY SAC KAPMALAR	74

ELEKTRİKLİ HALATLI ve ZİNCİRLİ VİNÇLER

74-76



ELEKTRİKLİ ZİNCİRLİ VİNÇLER (380 V)	74
MİNİ ELEKTRİKLİ ZİNCİRLİ VİNÇLER (220 V)	75
4 HAREKETLİ ELEKTRİKLİ ZİNCİRLİ VİNÇLER (380 V)	75
ELEKTRİKLİ STÜDYO VİNÇİ (380 V)	75
ÇİFT HIZLI ELEKTRİKLİ ZİNCİRLİ VİNÇLER (380 V)	76

TRİFOR TAKIMLARI

77



UNIVERSAL MANYETİK KALDIRAÇLAR

77



TAŞIMA ARABALARI

78



YÜK TAŞIMA ARABALARI	78
PAKET TAŞIMA ARABALARI	78

KRİKOLAR

79-80



MAKİNE KRİKOLARI	79
PEHLİVAN KRİKOLAR	79
HİDROLİK ŞİŞE KRİKOLAR	80

MAKASLI PLATFORMLAR

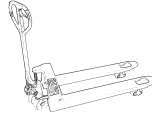
80-81



ÇİFT MAKASLI PLATFORMLAR	80
MAKASLI PLATFORMLAR	81

TRANSPAETLER

82-87



TRANSPAETLER	82
MİNİ TRANSPAET	83
DÜŞÜK ŞASE TRANSPAET	83
FRENLİ TRANSPAET	83
UZUN TRANSPAET	84



HIZLI KALDIRMALI TRANSPAET	84
4 YÖNE HAREKETLİ TRANSPAET	84
BOBİN TAŞIMA TRANSPAETİ	85
DESTEK PANELLİ TRANSPAET	85
KISA TRANSPAET	85
TERAZİLİ/YAZICILI TRANSPAET	85



TERAZİLİ TRANSPAET	86
INOX/TERAZİLİ TRANSPAET	86
PASLANMAZ TRANSPAET (INOX)	86
GALVANİZ TRANSPAET	86
AKÜLÜ TRANSPAET	87
MAKASLI TRANSPAET	87
YÜKSEK ŞASELİ MAKASLI TRANSPAET	87

İSTİF MAKİNELERİ

88-90



VARİL İSTİF MAKİNESİ	88
MANUEL İSTİF MAKİNELERİ	88
AYARLANABİLİR ÇATALLI YARI AKÜLÜ İSTİF MAKİNELERİ	89
YARI AKÜLÜ İSTİF MAKİNELERİ	90

REACH TRUCK

91



YUVARLAK CERASKALLAR

ATCY serisi Yuvarlak Ceraskallar, uzun operatör zinciri ve mini tasarımı ile yüksek tavanlı kapalı alanlarda optimal kullanım avantajı sağlar. Yüksek derece alaşımlı galvaniz kaplı yük zinciri ile donatılmıştır.

ÇİFT TIRNAKLI FREN SİSTEMİ

SAĞLAM GÖVDE

METAL ALAŞIMLI FREN BALATALARI



ATCY 053

55 \$

Kapasite	0.5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	3 m
Test Yüğü	0.75 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	240 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	10 Kg



ATCY 23

92 \$

Kapasite	2 Ton
Kaldırma Yüksekliği	3 m
Test Yüğü	3 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	380 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	15 Kg



ATCY 013

60 \$

Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	3 m
Test Yüğü	1.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	270 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	11 Kg



ATCY 33

130 \$

Kapasite	3 Ton
Kaldırma Yüksekliği	3 m
Test Yüğü	4.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	470 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	24 Kg



ATCY 015

72 \$

Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	1.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	270 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	14 Kg



ATCY 35

160 \$

Kapasite	3 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	4.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	470 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	31.5 Kg

KÖŞELİ CERASKALLAR

ATCK serisi Köşeli Ceraskallar, taşınabilirlik ve dayanıklılık için özel olarak tasarlanmıştır. Profesyonel ve sağlam yapısı ile uzun süre kullanım avantajı sunar. Yüksek derece alaşımlı galvaniz kaplı yük zinciri ile donatılmıştır.

ÇİFT TIRNAKLI FREN SİSTEMİ

DÖKÜM EMNİYET MANDALI

METAL ALAŞIMLI FREN BALATALARI



ATCK 053	65 \$
Kapasite	0.5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	3 m
Test Yüğü	0.75 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	240 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	10 Kg



ATCK 33	145 \$
Kapasite	3 Ton
Kaldırma Yüksekliği	3 m
Test Yüğü	4.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	470 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	24.5 Kg

ATCK 055	80 \$
Kapasite	0.5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	0.75 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	240 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	13 Kg

ATCK 35	180 \$
Kapasite	3 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	4.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	470 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	31.5 Kg



ATCK 13	71 \$
Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	3 m
Test Yüğü	1.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	270 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	12.5 Kg



ATCK 53	190 \$
Kapasite	5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	3 m
Test Yüğü	7.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	600 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	39.5 Kg

ATCK 15	85 \$
Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	1.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	270 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	15 Kg

ATCK 55	245 \$
Kapasite	5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	7.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	600 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	49 Kg



ATCK 23	110 \$
Kapasite	2 Ton
Kaldırma Yüksekliği	3 m
Test Yüğü	3 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	380 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	18 Kg



ATCK 105	510 \$
Kapasite	10 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	12.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	4
Minimum Yükseklik	700 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	99 Kg

ATCK 25	130 \$
Kapasite	2 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	3 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	380 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	22.5 Kg



ATCK 205	1.650 \$
Kapasite	20 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	25 Ton
Zincir Donanım Sayısı	8
Minimum Yükseklik	1000 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	201.5 Kg

YÜK EMNİYETLİ CERASKALLAR

ATSOC serisi Yük Emniyetli Ceraskallar, emniyet için aşırı yük koruma sistemi ile donatılmıştır. Standart taşıma kapasitesinin üstünde yükleme yapıldığında güvenlik sistemi devreye girer ve emniyet için kaldırma sistemini devre dışı bırakır. Bu sayede iş kazalarının ve ekipman hasarının önlenmesine yardımcı olur.

ÇİFT TIRNAKLI FREN SİSTEMİ

AŞIRI YÜK GÜVENLİK SİSTEMİ

METAL ALAŞIMLI FREN BALATALARI



ATSOC 15

130 \$

Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	1.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	303 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	13.5 Kg



ATSOC 3-12

380 \$

Kapasite	3 Ton
Kaldırma Yüksekliği	12 m
Test Yüğü	4.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	516 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	7.1 mm
Ağırlık	52.5 Kg



ATSOC 1-12

200 \$

Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	12 m
Test Yüğü	1.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	303 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	25.5 Kg



ATSOC 55

350 \$

Kapasite	5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	7.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	613 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	9 mm
Ağırlık	42 Kg



ATSOC 25

180 \$

Kapasite	2 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	3 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	379 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	20.5 Kg



ATSOC 5-12

530 \$

Kapasite	5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	12 m
Test Yüğü	7.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	613 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	9 mm
Ağırlık	74.5 Kg



ATSOC 2-12

260 \$

Kapasite	2 Ton
Kaldırma Yüksekliği	12 m
Test Yüğü	3 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	379 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	38 Kg



ATSOC 105

770 \$

Kapasite	10 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	12.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	4
Minimum Yükseklik	780 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	9 mm
Ağırlık	80 Kg



ATSOC 35

230 \$

Kapasite	3 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	4.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	516 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	7.1 mm
Ağırlık	30 Kg



ATSOC 10-12

1.100 \$

Kapasite	10 Ton
Kaldırma Yüksekliği	12 m
Test Yüğü	12.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	4
Minimum Yükseklik	780 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	9 mm
Ağırlık	132 Kg

HUBZUGLAR

ATH serisi Hubzuglar, galvaniz kaplı yük zinciri ile donatılmıştır.

KESİLMEME KARŞI DAYANIKLI YEKPARE RULMAN

ÇİFT TIRNAKLI FREN SİSTEMİ



ATH 0.5

75 \$

Kapasite	0.5 Ton
Standart Zincir Boyu	1.5 m
Test Yüğü	0.6 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	5 mm
Ağırlık	4 Kg



ATH 3

185 \$

Kapasite	3 Ton
Standart Zincir Boyu	1.5 m
Test Yüğü	3.7 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	20 Kg



ATH 0.7

95 \$

Kapasite	0.75 Ton
Standart Zincir Boyu	1.5 m
Test Yüğü	0.9 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	7 Kg



ATH 6

290 \$

Kapasite	6 Ton
Standart Zincir Boyu	1.5 m
Test Yüğü	7.4 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	31 Kg



ATH 1.5

120 \$

Kapasite	1.5 Ton
Standart Zincir Boyu	1.5 m
Test Yüğü	1.8 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	11.5 Kg



ATH 9

525 \$

Kapasite	9 Ton
Standart Zincir Boyu	1.5 m
Test Yüğü	11 Ton
Zincir Donanım Sayısı	3
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	43 Kg

YÜK EMNİYETLİ HUBZUGLAR

ATSH serisi Yük Emniyetli Hubzuglar, güvenliğin için aşırı yük koruması ile donatılmıştır.

Standart taşıma kapasitesinden fazla yük yüklendiğinde güvenlik sistemi devreye girer ve emniyet için çekme sistemini devre dışı bırakır.

KESİLMEME KARŞI DAYANIKLI YEKPARE RULMAN

ÇİFT TIRNAKLI FREN SİSTEMİ

AŞIRI YÜK GÜVENLİK SİSTEMİ



ATSH 1.5

155 \$

Kapasite	1.5 Ton
Standart Zincir Boyu	1.5 m
Test Yüğü	1.8 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	8 Kg



ATSH 3-3

245 \$

Kapasite	3 Ton
Standart Zincir Boyu	3 m
Test Yüğü	3.7 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	24.3 Kg



ATSH 1.5-3

170 \$

Kapasite	1.5 Ton
Standart Zincir Boyu	3 m
Test Yüğü	1.8 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	13.4 Kg



ATSH 6

350 \$

Kapasite	6 Ton
Standart Zincir Boyu	1.5 m
Test Yüğü	7.4 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	32 Kg



ATSH 3

220 \$

Kapasite	3 Ton
Standart Zincir Boyu	1.5 m
Test Yüğü	3.7 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	21 Kg



ATSH 6-3

400 \$

Kapasite	6 Ton
Standart Zincir Boyu	3 m
Test Yüğü	7.4 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	37.6 Kg

CIRCIR KOLLU HUBZUGLAR

ATHC serisi Circir Kollu Hubzuglar, galvaniz kaplı yük zinciri ile donatılmıştır. Dövme çelikten üretilmiş askı ve yük kancası ile yüksek kalite sunulmuştur.

KOMPAKT TASARIM

CIRCIR KOL İLE PRATİK KULLANIM

YÜKSEK KALİTE



ATHC 0.25

73 \$

Kapasite	0.25 Ton
Standart Zincir Boyu	1.5 m
Test Yüğü	0.37 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	4 mm
Ağırlık	2.2 Kg



ATHC 1.5

150 \$

Kapasite	1.5 Ton
Standart Zincir Boyu	1.5 m
Test Yüğü	2.25 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	7 mm
Ağırlık	8.5 Kg



ATHC 0.5

95 \$

Kapasite	0.5 Ton
Standart Zincir Boyu	1.5 m
Test Yüğü	0.75 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	4 mm
Ağırlık	3.1 Kg



ATHC 2.5

200 \$

Kapasite	2.5 Ton
Standart Zincir Boyu	1.5 m
Test Yüğü	3.75 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	9 mm
Ağırlık	14.1 Kg



ATHC 0.7

115 \$

Kapasite	0.75 Ton
Standart Zincir Boyu	1.5 m
Test Yüğü	1.12 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	5 mm
Ağırlık	4.75 Kg



ATHC 5

315 \$

Kapasite	5 Ton
Standart Zincir Boyu	1.5 m
Test Yüğü	7.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Yük Zinciri Ölçüsü	9 mm
Ağırlık	25.5 Kg

ŞARYOLAR

ATŞA serisi Şaryolar, servis gerektirmeyen teker sistemi ve kapalı tip rulman özellikleri ile donatılmıştır. Yağlama gerektirmez. Rulmanlı tekerler kolay ve düzgün hareket imkanı sağlar.

PATENTLİ

PRATİK MONTAJ

GENİŞ AYARLANABİLİRLİK



ATŞA 05

60 \$

Kapasite	0.5 Ton
Çalışacağı NPI	100-140 mm
Ağırlık	4.3 Kg

ATŞA 1

77 \$

Kapasite	1 Ton
Çalışacağı NPI	140-180 mm
Ağırlık	7 Kg

ATŞA 2

100 \$

Kapasite	2 Ton
Çalışacağı NPI	160-220 mm
Ağırlık	10.5 Kg

ATŞA 3

135 \$

Kapasite	3 Ton
Çalışacağı NPI	180-240 mm
Ağırlık	15.3 Kg

ATŞA 5

160 \$

Kapasite	5 Ton
Çalışacağı NPI	180-240 mm
Ağırlık	21.7 Kg



ATVŞA*

(2'li set Fiyat) 45 \$

Maksimum Kapasitesi	1 Ton
Çalışacağı NPI	80-120 mm
Ağırlık	3.4 Kg
Kutu adedi	2

* KL elektrikli vinçler ile kullanım içindir

SAC KAPMALAR - DİKEY / YATAY

ATSK serisi Dikey/Yatay Sac Kapmalar, metal levhayı sıkı tutabilen ağız yapısına sahiptirler. Yatay ve dikey açılarda kaldırma için farklı yapıda sac kapma kullanılmalıdır.

KOMPAKT TASARIM

SAĞLAM GÖVDE

YÜKSEK EMNİYET



DİKEY ATSK 1	72 \$
Kapasite	1 Ton
Çene Açıklığı	0-20 mm
Test Yüğü	1.5 Ton
Ağırlık	5 Kg

ATSK 2	105 \$
Kapasite	2 Ton
Çene Açıklığı	0-25 mm
Test Yüğü	3 Ton
Ağırlık	8 Kg

ATSK 3	145 \$
Kapasite	3 Ton
Çene Açıklığı	0-30 mm
Test Yüğü	4.5 Ton
Ağırlık	15 Kg

DİKEY ATSK 5	290 \$
Kapasite	5 Ton
Çene Açıklığı	0-50 mm
Test Yüğü	6.75 Ton
Ağırlık	23 Kg

ATSK 1.6	75 \$
Kapasite	1.6 Ton
Çene Açıklığı	0-30 mm
Test Yüğü	2.25 Ton
Ağırlık	4 Kg

ATSK 3.2	110 \$
Kapasite	3.2 Ton
Çene Açıklığı	0-45 mm
Test Yüğü	3.75 Ton
Ağırlık	6 Kg



YATAY ATSK 0.8	46 \$
Kapasite	0.8 Ton
Çene Açıklığı	0-25 mm
Test Yüğü	1.12 Ton
Ağırlık	2.5 Kg

ELEKTRİKLİ ZİNCİRLİ VİNÇLER (380 VOLT)

ATZC serisi Elektrikli Zincirli Vinçler, elektrik akımındaki frekans düşüklüğü nedeniyle ortaya çıkabilecek hatalara karşı korumalı sisteme sahiptir. Titreşimi azaltan çikrik sistemi ile zincir ömrünü uzatır.

JAPONYA ÜRETİMİ ZİNCİR

RESETLEME FONKSİYONU

FAZ HATA KORUMASI



ATZC 0.5	1.100 \$
Kapasite	500 Kg
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	630 Kg
Zincir Donanım Sayısı	1
Kaldırma Hızı	5.8 m/dk
Motor Gücü	0.8 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	71 mm
Koruma Sınıfı	IP 44
Ağırlık	48 Kg



ATZC 2	1.850 \$
Kapasite	2 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	2.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Kaldırma Hızı	2.15 m/dk
Motor Gücü	1.1 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	71 mm
Koruma Sınıfı	IP 44
Ağırlık	62 Kg



ATZC 1	1.250 \$
Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	1.25 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Kaldırma Hızı	4.3 m/dk
Motor Gücü	1.1 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	71 mm
Koruma Sınıfı	IP 44
Ağırlık	50 Kg



ATZC 3	2.550 \$
Kapasite	3 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	3.75 Kg
Zincir Donanım Sayısı	3
Kaldırma Hızı	1.43 m/dk
Motor Gücü	1.1 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	71 mm
Koruma Sınıfı	IP 44
Ağırlık	75 Kg

MINİ ELEKTRİKLİ ZİNCİRLİ VİNÇLER (220 VOLT)

ATEC serisi Mini Elektrikli Zincirli Vinçler, tam ve güvenli güç freni, basit makine yapısı ile kullanımı kolaydır. Vinç kancası 360 derece dönebilen anti-slip güvenlik klipsi ile verilir.

MEKANİK FREN SİSTEMİ



ATEC 0.5

860 \$

Kapasite	500 Kg
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	625 Kg
Zincir Donanım Sayısı	1
Kaldırma Hızı	5 m/dk
Motor Gücü	1.4 kW
Hareket	2
Yük Zinciri Ölçüsü	6.3 mm
Ağırlık	20 Kg

ACİL FREN SİSTEMİ



ATEC 1

1.120 \$

Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	1.25 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Kaldırma Hızı	2.5 m/dk
Motor Gücü	1.4 kW
Hareket	2
Yük Zinciri Ölçüsü	6.3 mm
Ağırlık	35 Kg

TİTREŞİMİ ve AŞINMAYI AZALTAN KASNAK SİSTEMİ

4 HAREKETLİ ELEKTRİKLİ ZİNCİRLİ VİNÇLER (380 VOLT)

ATZC serisi 4 Hareketli Elektrikli Zincirli Vinçler, 1 ton ile 3 ton arası yükleri bir ray üzerinde soldan sağa ve aşağıdan yukarı olmak üzere dört yönlü hareket ettirme imkanı sunar.

JAPONYA ÜRETİMİ ZİNCİR



ATZC 1-4

1.730 \$

Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	1.25 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	71 mm
Motor Gücü	1.1 kW
Şaryo Motor Gücü	0.3 kW
Kaldırma Hızı	4.3 m/dk
Rayda Yürüme Hızı	15 m/dk
Çalışacağı NPI	160-300 mm
Koruma Sınıfı	IP 44
Ağırlık	83 Kg

ACİL FREN SİSTEMİ



ATZC 3-4

3.480 \$

Kapasite	3 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	3.75 Ton
Zincir Donanım Sayısı	3
Yük Zinciri Ölçüsü	71 mm
Motor Gücü	1.1 kW
Şaryo Motor Gücü	0.4 kW
Kaldırma Hızı	1.43 m/dk
Rayda Yürüme Hızı	18 m/dk
Çalışacağı NPI	220-380 mm
Koruma Sınıfı	IP 44
Ağırlık	140 Kg

4 YÖNLÜ HAREKET



ATZC 2-4

2.470 \$

Kapasite	2 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	2.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Yük Zinciri Ölçüsü	71 mm
Motor Gücü	1.1 kW
Şaryo Motor Gücü	0.3 kW
Kaldırma Hızı	2.15 m/dk
Rayda Yürüme Hızı	15 m/dk
Çalışacağı NPI	160-330 mm
Koruma Sınıfı	IP 44
Ağırlık	96 Kg

ELEKTRİKLİ STÜDYO VİNÇİ (380 VOLT)



ATSV 1

1.900 \$

Kapasite	1 Ton
Zincir Ölçüsü	71 mm
Test Yüğü	1.2 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Hareket	2
Kaldırma Hızı	6 m/dk
Motor Gücü	2 Hp
Zincirsiz Ağırlık	45 Kg
ATSV 7.1 Zincir Metre Fiyat	36 \$

ÇİFT HIZLI ELEKTRİKLİ ZİNCİRLİ VİNÇLER (380 VOLT)

ATZCS serisi Çift Hızlı Elektrikli Zincirli Vinçler, elektrik akımındaki frekans düşüklüğü nedeniyle ortaya çıkabilecek hatalara karşı korumalı sisteme sahiptir. Fan ile soğutulan yüksek etkili motor, otomatik güç kapama ve alışılmı dövmeye kanca.

SIVI YAĞLI ŞANZİMAN

FAN SOĞUTMA SİSTEMİ

RESETLEME FONKSİYONU



ATZCS 0.5 **1.490 \$**

Kapasite	0.5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	630 Kg
Zincir Donanım Sayısı	1
Motor Gücü	0.9 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	6.3 mm
Kaldırma Hızı (1.-2. Kademe)	7.6 - 2.5 m/dk
Koruma Sınıfı	IP 54
Ağırlık	65 Kg



ATZCS 2-12 **2.700 \$**

Kapasite	2 Ton
Kaldırma Yüksekliği	12 m
Test Yüğü	2.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Motor Gücü	1.1 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Kaldırma Hızı (1.-2. Kademe)	2.5 - 0.85 m/dk
Koruma Sınıfı	IP 54
Ağırlık	105 Kg



ATZCS 1 **1.820 \$**

Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	1.25 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Motor Gücü	1.1 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Kaldırma Hızı (1.-2. Kademe)	5 - 1.7 m/dk
Koruma Sınıfı	IP 54
Ağırlık	74 Kg



ATZCS 3 **3.150 \$**

Kapasite	3 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	3.75 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Motor Gücü	3.0 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	11.2 mm
Kaldırma Hızı (1.-2. Kademe)	3 - 1 m/dk
Koruma Sınıfı	IP 54
Ağırlık	162 Kg



ATZCS 1-12 **2.050 \$**

Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	12 m
Test Yüğü	1.25
Zincir Donanım Sayısı	1
Motor Gücü	1.1 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Kaldırma Hızı (1.-2. Kademe)	5 - 1.7 m/dk
Koruma Sınıfı	IP 54
Ağırlık	82 Kg



ATZCS 5 **3.600 \$**

Kapasite	5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	6.25 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Motor Gücü	3.0 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	11.2 mm
Kaldırma Hızı (1.-2. Kademe)	3 - 1 m/dk
Koruma Sınıfı	IP 54
Ağırlık	162 Kg



ATZCS 2 **2.200 \$**

Kapasite	2 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	2.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Motor Gücü	1.1 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Kaldırma Hızı (1.-2. Kademe)	2.5 - 0.85 m/dk
Koruma Sınıfı	IP 54
Ağırlık	89 Kg

TRİFOR TAKIMLARI



ATT 0820

210 \$

Kapasite	0.8 Ton
Standart Halat Boyu	20 m
Halat Çapı	8 mm
Test Yüğü	1 Ton
Ağırlık	13 Kg

ATT 1620

290 \$

Kapasite	1.6 Ton
Standart Halat Boyu	20 m
Halat Çapı	11.5 mm
Test Yüğü	2 Ton
Ağırlık	26.5 Kg

ATT 1630

310 \$

Kapasite	1.6 Ton
Standart Halat Boyu	30 m
Halat Çapı	11.5 mm
Test Yüğü	2 Ton
Ağırlık	30 Kg

ATT 3220

455 \$

Kapasite	3.2 Ton
Standart Halat Boyu	20 m
Halat Çapı	16 mm
Test Yüğü	4 Ton
Ağırlık	48.5 Kg

ATT 3230

510 \$

Kapasite	3.2 Ton
Standart Halat Boyu	30 m
Halat Çapı	16 mm
Test Yüğü	4 Ton
Ağırlık	58 Kg

UNIVERSAL MANYETİK KALDIRAÇLAR

ATMK serisi Universal Manyetik Kaldıraçlar, yüksek performanslı, ferromanyetik sistem. Kol hareketi ferromanyetik sistemin manyetik kuvvetini değiştirir. Çelik levha ve benzeri diğer manyetik indüksiyon iş parçalarını taşımada kullanılır.

KOMPAKT ve HAFİF TASARIM

HAREKETLİ ASKI HALKASI

PRATİK KOL



ATMK 01

160 \$

Kapasite	100/50 Kg
Düz / Yuvarlak Malz.	
Uzunluk	92 mm
Genişlik	64 mm
Yükseklik	72 mm
Kol Uzunluğu	148 mm
Ağırlık	3.2 Kg

ATMK 03

300 \$

Kapasite	300/150 Kg
Düz / Yuvarlak Malz.	
Uzunluk	166 mm
Genişlik	99 mm
Yükseklik	108 mm
Kol Uzunluğu	223 mm
Ağırlık	12.4 Kg

ATMK 06

440 \$

Kapasite	600/300 Kg
Düz / Yuvarlak Malz.	
Uzunluk	228 mm
Genişlik	118 mm
Yükseklik	123 mm
Kol Uzunluğu	257 mm
Ağırlık	23.6 Kg

ATMK 10

760 \$

Kapasite	1000/500 Kg
Düz / Yuvarlak Malz.	
Uzunluk	266 mm
Genişlik	150 mm
Yükseklik	158 mm
Kol Uzunluğu	303 mm
Ağırlık	42.8 Kg

ATMK 15

1.150 \$

Kapasite	1500/750 Kg
Düz / Yuvarlak Malz.	
Uzunluk	354 mm
Genişlik	168 mm
Yükseklik	172 mm
Kol Uzunluğu	464 mm
Ağırlık	69 Kg

ATMK 20

1.550 \$

Kapasite	2000/1000 Kg
Düz / Yuvarlak Malz.	
Uzunluk	354 mm
Genişlik	184 mm
Yükseklik	196 mm
Kol Uzunluğu	462 mm
Ağırlık	87.2 Kg

YÜK TAŞIMA ARABALARI

ATYA serisi Yük Taşıma Arabaları, hantal yükleri taşıma ve konumlandırma için kullanılır. Temas noktaları üzerinde kaymayı önleyici pedler, güvenli taşıma için yüksek sürtünme sağlar.

DÜŞÜK PROFİL YÜKSEKLİĞİ

KOROZYON ve ÇİZİLMEYE KARŞI DAYANIKLI

TEKERLEK ZEMİNE ZARAR VERMEZ, İZ BIRAKMAZ

ATYA 8

250 \$

	X4	Y4
Tekerlek Sayısı	4 Adet	4 Adet
Temas Yüzeği	150 mm	140 x 120 mm
Kol Uzunluğu Ayar Ölçüsü	800 mm	300 - 1000 mm
Toplam Ölçüsü	230 x 230 x 110 mm	170 x 140 x 110 mm
Yük Taşıma Kapasitesi	4 Ton + 2 Ton + 2 Ton = 8 Ton	
Net Ağırlık	28 Kg	

ATYA 16

490 \$

	X8	Y8
Tekerlek Sayısı	8 Adet	8 Adet
Temas Yüzeği	160 mm	200 x 160 mm
Kol Uzunluğu Ayar Ölçüsü	1100 mm	400 - 1300 mm
Toplam Ölçüsü	560 x 420 x 110 mm	200 x 200 x 110 mm
Yük Taşıma Kapasitesi	8 Ton + 4 Ton + 4 Ton = 16 Ton	
Net Ağırlık	72 Kg	

ATYA 24

670 \$

	X12	Y12
Tekerlek Sayısı	12 Adet	12 Adet
Temas Yüzeği	180 mm	220 x 180 mm
Kol Uzunluğu Ayar Ölçüsü	1100 mm	400-1400 mm
Toplam Ölçüsü	750 x 450 x 110 mm	256 x 200 x 110 mm
Yük Taşıma Kapasitesi	12 Ton + 6 Ton + 6 Ton = 24 Ton	
Net Ağırlık	102 Kg	

ATYA 36

880 \$

	X18	Y18
Tekerlek Sayısı	18 Adet	18 Adet
Temas Yüzeği	200 mm	280 x 200 mm
Kol Uzunluğu Ayar Ölçüsü	1500 mm	400 - 1500 mm
Toplam Ölçüsü	780 x 550 x 120 mm	300 x 250 x 120 mm
Yük Taşıma Kapasitesi	18Ton + 9 Ton + 9 Ton = 36 Ton	
Net Ağırlık	146 Kg	

ATYA 48

1.300 \$

	X24	Y24
Tekerlek Sayısı	4 Adet	4 Adet
Temas Yüzeği	220 mm	350 x 200 mm
Kol Uzunluğu Ayar Ölçüsü	1500 mm	400 - 1600 mm
Toplam Ölçüsü	1000 x 580 x 140 mm	360 x 315 x 140 mm
Yük Taşıma Kapasitesi	24 Ton + 12 Ton + 12 Ton = 48 Ton	
Net Ağırlık	250 Kg	

ATYA 64

1.800 \$

	X32	Y32
Tekerlek Sayısı	32 Adet	32 Adet
Temas Yüzeği	240 mm	440x220 mm
Kol Uzunluğu Ayar Ölçüsü	1500 mm	500-2000 mm
Toplam Ölçüsü	1080 x 720 x 140 mm	460 x 315 x 140 mm
Yük Taşıma Kapasitesi	32 Ton + 16 Ton + 16 Ton = 64 Ton	
Net Ağırlık	320 Kg	



PAKET TAŞIMA ARABALARI

ATYA serisi Paket Taşıma Arabaları, katlanabilir kollu olup yüksek kalite standartlarında sağlam ve dayanıklı malzemelerden üretilmiştir. 360 derece dönebilen arka lastikler ile kolay manevra imkanı sağlar.

HAFİF ve DAYANIKLI

KATLANABİLİR SİSTEM

YÜKSEK STABİLİTE



ATYA150

55 \$

Kapasite	150 Kg
Genişlik	480 mm
Uzunluk	735 mm
Yükseklik	820 mm
Ağırlık	7.6 Kg



ATYA300

100 \$

Kapasite	300 Kg
Genişlik	610 mm
Uzunluk	900 mm
Yükseklik	870 mm
Ağırlık	14 Kg



Katlanabilir Kollar



360° dönebilen arka tekerlekler

MAKİNE KRİKOLARI

ATM serisi Makine Krikoları, ağır ve geniş yapıli makinelerin kaldırılması için tasarlanmıştır. Aşırı yüklemeye krika kaldırma yapmayarak, aşırı yük koruması sağlamaktadır.

STABİL AYAKLAR

SAĞLAM YAPILI GÖVDE

SAĞLAM HİDROLİK SİSTEM



ATM 50

500 \$

Kapasite	5 Ton
Tırnak Kaldırma Aralığı	25-230 mm
Üst Kaldırma Aralığı	368-573 mm
Ağırlık	25 Kg



ATM 100

860 \$

Kapasite	10 Ton
Tırnak Kaldırma Aralığı	30-260 mm
Üst Kaldırma Aralığı	420-650 mm
Ağırlık	35 Kg



ATM 250

2.050 \$

Kapasite	25 Ton
Tırnak Kaldırma Aralığı	58-273 mm
Üst Kaldırma Aralığı	505-720 mm
Ağırlık	109 Kg

PEHLİVAN KRİKOLAR

ATPK serisi Pehlivan Krikoları, ağır yapısı ile yüksek stabiliteye sahiptir. Dayanıklı ve uzun ömürlüdür. Yerden yüksekliği 72 cm ve üzeri yüklerin kaldırılması için idealdir.

DAYANIKLI

SAĞLAM DIŞLI KUTUSU

YÜKSEK STABİLİTE



ATPK 3

180 \$

Kapasite	3 Ton
Minimum Yükseklik	720 mm
Strok	250 mm
Test Yüğü	4.5 Ton
Ağırlık	21 Kg



ATPK 5

220 \$

Kapasite	5 Ton
Minimum Yükseklik	820 mm
Strok	300 mm
Test Yüğü	7.5 Ton
Ağırlık	26 Kg



ATPK 10

310 \$

Kapasite	10 Ton
Minimum Yükseklik	910 mm
Strok	350 mm
Test Yüğü	15 Ton
Ağırlık	42 Kg



ATPK 16

565 \$

Kapasite	16 Ton
Minimum Yükseklik	1120 mm
Strok	420 mm
Test Yüğü	20 Ton
Ağırlık	65 Kg



ATPK 20

640 \$

Kapasite	20 Ton
Minimum Yükseklik	1180 mm
Strok	860 mm
Test Yüğü	24.5 Ton
Ağırlık	75 Kg

HİDROLİK ŞİŞE KRİKOLAR

ATŞK serisi Hidrolik Şişe Krikolar, araçların tamiri ve parça kaldırma için tasarlanmıştır. Ağır yapısı ile yüksek stabiliteye sahiptir. Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.

DAYANIKLI

UZUN ÖMÜRLÜ

YÜKSEK STABİLİTE



ATŞK 3 19 \$

Kapasite	3 Ton
Minimum Yükseklik	195 mm
Kaldırma Yüksekliği	125 mm
Ayarlanabilir Yükseklik	60 mm
Maksimum Yükseklik	380 mm
Ağırlık	3.3 Kg

ATŞK 5 22 \$

Kapasite	5 Ton
Minimum Yükseklik	197 mm
Kaldırma Yüksekliği	125 mm
Ayarlanabilir Yükseklik	60 mm
Maksimum Yükseklik	382 mm
Ağırlık	4.4 Kg

ATŞK 10 30 \$

Kapasite	10 Ton
Minimum Yükseklik	205 mm
Kaldırma Yüksekliği	125 mm
Ayarlanabilir Yükseklik	60 mm
Maksimum Yükseklik	390 mm
Ağırlık	6 Kg

ATŞK 15 38 \$

Kapasite	15 Ton
Minimum Yükseklik	225 mm
Kaldırma Yüksekliği	140 mm
Ayarlanabilir Yükseklik	60 mm
Maksimum Yükseklik	425 mm
Ağırlık	8.5 Kg

ATŞK 20 50 \$

Kapasite	20 Ton
Minimum Yükseklik	244 mm
Kaldırma Yüksekliği	145 mm
Ayarlanabilir Yükseklik	60 mm
Maksimum Yükseklik	449 mm
Ağırlık	11.5 Kg

ATŞK 32 78 \$

Kapasite	32 Ton
Minimum Yükseklik	285 mm
Kaldırma Yüksekliği	180 mm
Ayarlanabilir Yükseklik	-
Maksimum Yükseklik	465 mm
Ağırlık	17.6 Kg

ATŞK 50 165 \$

Kapasite	50 Ton
Minimum Yükseklik	300 mm
Kaldırma Yüksekliği	180 mm
Ayarlanabilir Yükseklik	-
Maksimum Yükseklik	480 mm
Ağırlık	33 Kg

ATŞK 100 660 \$

Kapasite	100 Ton
Minimum Yükseklik	335 mm
Kaldırma Yüksekliği	180 mm
Ayarlanabilir Yükseklik	-
Maksimum Yükseklik	520 mm
Ağırlık	78 Kg

ÇİFT MAKASLI PLATFORMLAR

ATDP serisi Çift Makaslı Platformlar, çelikten üretilmiş sağlam ürün yapısı, pratik arka teker frenleri ile yüksek kalite sağlar.

SAĞLAM ÇELİK YAPI

PRATİK TEKER FRENLERİ

HİDROLİK ASANSÖR SİSTEMİ



ATDP 350 600 \$

Kaldırma Kapasite	350 Kg
Min. Tabla Yüksekliği	350 mm
Maks. Tabla Yüksekliği	1300 mm
Kaldırma Yüksekliği	950 mm
Tabla Ölçüleri	910x500x50 mm
Toplam Yükseklik	970 mm
Toplam Uzunluk	980 mm
Maks. Yük. İçin Pedal Sayısı	60
Tekerlek Çapı	127 mm
Ağırlık	105 Kg



ATDP 800 980 \$

Kaldırma Kapasite	800 Kg
Min. Tabla Yüksekliği	475 mm
Maks. Tabla Yüksekliği	1500 mm
Kaldırma Yüksekliği	1025 mm
Tabla Ölçüleri	1220x610x60 mm
Toplam Yükseklik	962 mm
Toplam Uzunluk	1375 mm
Maks. Yük. İçin Pedal Sayısı	70
Tekerlek Çapı	150 mm
Ağırlık	172 Kg

MAKASLI PLATFORMLAR

ATP serisi Makaslı Platformlar, çelikten üretilmiş sağlam ürün yapısı, pratik arka teker frenleri ile yüksek kalite sağlar.

SAĞLAM ÇELİK YAPI

PRATİK TEKER FRENLERİ

HİDROLİK ASANSÖR SİSTEMİ



ATP 150

310 \$

Kaldırma Kapasite	150 Kg
Min. Tabla Yüksekliği	225 mm
Maks. Tabla Yüksekliği	740 mm
Kaldırma Yüksekliği	515 mm
Tabla Ölçüleri	740x450x35 mm
Toplam Yükseklik	935 mm
Toplam Uzunluk	830 mm
Maks. Yük. İçin Pedal Sayısı	25
Tekerlek Çapı	100 mm
Ağırlık	44 Kg



ATP 300

465 \$

Kaldırma Kapasite	300 Kg
Min. Tabla Yüksekliği	340 mm
Maks. Tabla Yüksekliği	900 mm
Kaldırma Yüksekliği	560 mm
Tabla Ölçüleri	855x500x50 mm
Toplam Yükseklik	970 mm
Toplam Uzunluk	925 mm
Maks. Yük. İçin Pedal Sayısı	32
Tekerlek Çapı	127 mm
Ağırlık	82 Kg



ATP 500

500 \$

Kaldırma Kapasite	500 Kg
Min. Tabla Yüksekliği	340 mm
Maks. Tabla Yüksekliği	900 mm
Kaldırma Yüksekliği	560 mm
Tabla Ölçüleri	855x500x50 mm
Toplam Yükseklik	970 mm
Toplam Uzunluk	925 mm
Maks. Yük. İçin Pedal Sayısı	45
Tekerlek Çapı	127 mm
Ağırlık	87 Kg



ATP 800

620 \$

Kaldırma Kapasite	800 Kg
Min. Tabla Yüksekliği	420 mm
Maks. Tabla Yüksekliği	1000 mm
Kaldırma Yüksekliği	580 mm
Tabla Ölçüleri	1000x510x55 mm
Toplam Yükseklik	996 mm
Toplam Uzunluk	1150 mm
Maks. Yük. İçin Pedal Sayısı	70
Tekerlek Çapı	150 mm
Ağırlık	115 Kg



ATP 1500

900 \$

Kaldırma Kapasite	1500 Kg
Min. Tabla Yüksekliği	420 mm
Maks. Tabla Yüksekliği	1000 mm
Kaldırma Yüksekliği	580 mm
Tabla Ölçüleri	1220x610x60 mm
Toplam Yükseklik	962 mm
Toplam Uzunluk	1379 mm
Maks. Yük. İçin Pedal Sayısı	70
Tekerlek Çapı	150 mm
Ağırlık	135 Kg

TRANSPALETLER



LASTİK KAPLI
KUMANDA KOLU

GÜÇLENDİRİLMİŞ
ŞİŞE POMPA

POLYAMİD TEKER

ATTP 2.5

265 \$

1 Palet (6'lı) Fiyatı	1.530 \$
Taşıma Kapasitesi	2.5 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	80 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	190 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1200 mm
Toplam Uzunluk	1570 mm
Toplam Yükseklik	1160 mm
Yön Tekerleği	190 mm
Yük Tekerleği	80x70 mm
Dönüş Yarıçapı	1380 mm
Ağırlık	70 Kg



LASTİK KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER

ATTP 3

320 \$

1 Palet (6'lı) Fiyatı	1.860 \$
Taşıma Kapasitesi	3 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	80 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	190 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1200 mm
Toplam Uzunluk	1570 mm
Toplam Yükseklik	1160 mm
Yön Tekerleği	180 mm
Yük Tekerleği	80x70 mm
Dönüş Yarıçapı	1380 mm
Ağırlık	79 Kg



Ağır Hizmet Tipi

AŞIRI YÜK KORUMASI

DÖKÜM POMPA

DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER

ATTP 5

1.100 \$

Taşıma Kapasitesi	5 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	88 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	205 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Toplam Uzunluk	1544 mm
Toplam Yükseklik	1253 mm
Yön Tekerleği	200 mm
Yük Tekerleği	85x80 mm
Dönüş Yarıçapı	1300 mm
Ağırlık	103-110 Kg

MINİ TRANSPALET



DAR ALANDA KULLANIM

SADECE 35 KG ve 80 CM ÇATALLAR

ATTP 0.5

310 \$

Taşıma Kapasitesi	500 Kg
Min. Çatal Yüksekliği	60 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	150 mm
Çatal Genişliği	380 mm
Çatal Uzunluğu	800 mm
Toplam Uzunluk	1126 mm
Toplam Yükseklik	1110 mm
Yön Tekerleği	127 mm
Yük Tekerleği	58 mm
Ağırlık	35 Kg

DÜŞÜK ŞASE TRANSPALET



BAKALİT KAPLI KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

DEMİR ÖN TEKERLEK

DÖKÜM GÖVDE ÜZERİNE POLİÜRETAN KAPLI TEKER

Minimum 35 mm

ATTPD 1

675 \$

Taşıma Kapasitesi	1 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	35 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	105 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1100 mm
Toplam Uzunluk	1533 mm
Toplam Yükseklik	1174 mm
Yön Tekerleği	150 mm
Yük Tekerleği	35x50 mm
Dönüş Yarıçapı	1266 mm
Ağırlık	70 Kg

FRENLİ TRANSPALET



DÖKÜM POMPA

EMNİYET ODAKLI FREN SİSTEMİ

DÖKÜM GÖVDE ÜZERİNE POLİÜRETAN KAPLI TEKER

ATTPF

500 \$

Taşıma Kapasitesi	2.5 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	85 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	200 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Toplam Uzunluk	1533 mm
Toplam Yükseklik	1224 mm
Yön Tekerleği	200 mm
Yük Tekerleği	80 mm
Dönüş Yarıçapı	1266 mm
Ağırlık	80 Kg

UZUN TRANSPALET



LASTİK KAPLI KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

1.5 METRE ÇATAL UZUNLUĞU

DÖKÜM GÖVDE ÜZERİNE POLİÜRETAN KAPLI TEKER

ATTPU

480 \$

Taşıma Kapasitesi	2.5 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	80 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	190 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1500 mm
Toplam Uzunluk	1870 mm
Toplam Yükseklik	1160 mm
Yön Tekerleği	180 mm
Yük Tekerleği	80x70 mm
Dönüş Yarıçapı	1680 mm
Ağırlık	97 Kg



LASTİK KAPLI KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

2 METRE ÇATAL UZUNLUĞU

DÖKÜM GÖVDE ÜZERİNE POLİÜRETAN KAPLI TEKER

ATTPU 2

565 \$

Taşıma Kapasitesi	2.5 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	80 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	190 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	2000 mm
Toplam Uzunluk	2370 mm
Toplam Yükseklik	1160 mm
Yön Tekerleği	180 mm
Yük Tekerleği	80x70 mm
Dönüş Yarıçapı	2180 mm
Ağırlık	118 Kg

HIZLI KALDIRMALI TRANSPALET



BAKALİT KAPLI KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

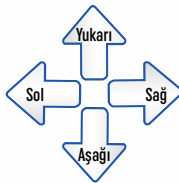
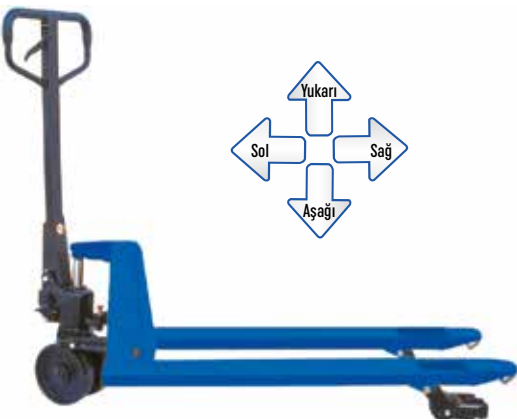
DÖKÜM GÖVDE ÜZERİNE POLİÜRETAN KAPLI TEKER

ATTPHK

445 \$

Taşıma Kapasitesi	2.5 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	85 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	200 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Toplam Uzunluk	1533 mm
Toplam Yükseklik	1224 mm
Yön Tekerleği	200 mm
Yük Tekerleği	80 mm
Dönüş Yarıçapı	1266 mm
Ağırlık	80 Kg

4 YÖNE HAREKTLİ TRANSPALET



BAKALİT KAPLI KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

4 YÖNLÜ HAREKET

DÖKÜM GÖVDE ÜZERİNE POLİÜRETAN KAPLI TEKER

ATTPH

510 \$

Taşıma Kapasitesi	2.5 Ton
4 Yönlü Maks.Taşıma Kap.	1.5 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	85 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	200 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Toplam Uzunluk	1533 mm
Toplam Yükseklik	1224 mm
Yön Tekerleği	200 mm
Yük Tekerleği	65x60 mm
Dönüş Yarıçapı	1266 mm
Ağırlık	75 Kg

BOBİN TAŞIMA TRANSPALETİ



BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER

ATTPB

920 \$

Taşıma Kapasitesi	1 Ton
Bobin Çapı	700-1200 mm
Çatal Genişliği	965 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Toplam Yükseklik	432 mm
Yön Tekerleği	200 mm
Yük Tekerleği	80 mm
Ağırlık	135 Kg

DESTEK PANELLİ TRANSPALET



BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER

ATTPK

530 \$

Taşıma Kapasitesi	2.5 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	85 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	200 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Kolon Yüksekliği	432 mm
Yön Tekerleği	200 mm
Yük Tekerleği	80x70 mm
Ağırlık	100 Kg

KISA TRANSPALET



80 CM ÇATAL
UZUNLUĞU

ŞİŞE POMPA

DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER

ATTPK 2

330 \$

Taşıma Kapasitesi	2 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	75 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	190 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	800 mm
Toplam Uzunluk	1170 mm
Toplam Yükseklik	1160 mm
Yön Tekerleği	160 mm
Yük Tekerleği	70x60 mm
Ağırlık	55-60 Kg

TERAZİLİ/YAZICILI TRANSPALET



BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

YAZICILI

DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER

ATTP 2

2.050 \$

Taşıma Kapasitesi	2 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	85 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	175 mm
Çatal Genişliği	540 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Toplam Uzunluk	1568 mm
Toplam Yükseklik	1182.5 mm
Yön Tekerleği	160 mm
Yük Tekerleği	70 mm
Güç Kaynağı (Dahili)	9 V
Ağırlık	135 Kg

TERAZİLİ TRANSPALET



LASTİK KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

TERAZİLİ

ATTPT 2.5

1.520 \$

Taşıma Kapasitesi	2.5 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	90 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	200 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1200 mm
Toplam Uzunluk	1570 mm
Toplam Yükseklik	1160 mm
Yön Tekerleği	180 mm
Yük Tekerleği	80x70 mm
Ağırlık	125 Kg

INOX/TERAZİLİ TRANSPALET



BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

INOX 304 KALİTE
ÇELİK

TERAZİLİ

ATTPPT 2

4.400 \$

Taşıma Kapasitesi	2 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	76 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	195 mm
Çatal Genişliği	540 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Toplam Uzunluk	1568 mm
Toplam Yükseklik	1182.5 mm
Yön Tekerleği	160 mm
Yük Tekerleği	70 mm
Güç Kaynağı (Dahili)	9 V
Ağırlık	130 Kg

PASLANMAZ TRANSPALET (INOX)



BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

INOX 304 KALİTE
ÇELİK

ATTPP 2.5

2.530 \$

Taşıma Kapasitesi	2.5 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	85 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	200 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Toplam Uzunluk	1533 mm
Toplam Yükseklik	1224 mm
Yön Tekerleği	200 mm
Yük Tekerleği	74x70 mm
Dönüş Yarıçapı	1266 mm
Ağırlık	65x80 Kg

GALVANİZ TRANSPALET



BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

SICAK GALVANİZ

ATTPG 2.5

560 \$

Taşıma Kapasitesi	2.5 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	85 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	200 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1100 mm
Toplam Uzunluk	1533 mm
Toplam Yükseklik	1224 mm
Yön Tekerleği	200 mm
Yük Tekerleği	74x70 mm
Dönüş Yarıçapı	1266 mm
Ağırlık	65x80 Kg

AKÜLÜ TRANSPALET



BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER

ATTPA 1

2.950 \$

Taşıma Kapasitesi	1 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	85 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	200 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Toplam Uzunluk	1685 mm
Toplam Yükseklik	1244 mm
Yön Tekerleği	185 mm
Yük Tekerleği	80 mm
Dönüş Yarıçapı	1490 mm
Yürüme Hızı (Yüklü-Yüksüz)	2.6 / 3.8 km/h
Motor Gücü	0.5 kW
Akü Voltajı - Nominal Kapasite	24V-38Ah
Makine/Akü Ağırlığı	124/26 Kg

MAKASLI TRANSPALET



YÜKSEK STABİLİTE

DÖKÜM POMPA

TELESKOPIK
KRİKO SİSTEMİ

ATTPM

870 \$

Taşıma Kapasitesi	1 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	85 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	800 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Toplam Uzunluk	1515 mm
Toplam Yükseklik	1225 mm
Yön Tekerleği	180 mm
Yük Tekerleği	74x50 mm
Dönüş Yarıçapı	1360 mm
Ağırlık	108 Kg

YÜKSEK ŞASELİ MAKASLI TRANSPALET



YÜKSEK STABİLİTE

DÖKÜM POMPA

BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

ATTPS

960 \$

Taşıma Kapasitesi	1 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	85 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	800 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1220 mm
Toplam Uzunluk	1785 mm
Toplam Yükseklik	1220 mm
Yön Tekerleği	180 mm
Yük Tekerleği	74x50 mm
Dönüş Yarıçapı	1670 mm
Ağırlık	112 Kg

VARİL İSTİF MAKİNESİ



BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

PRATİK KULLANIM

VARİL DÖKME
ÖZELLİĞİ

ATVİM

1.550 \$

Kaldırma Kapasitesi	350 Kg
Maks. Kaldırma Yüksekliği	1945 mm
Min. Çatal Yüksekliği	385 mm
Çatal Genişliği	840 mm
Makine Yüksekliği	1270 mm
Makine Genişliği	1050 mm
Makine Boyu	1520 mm
Yük Merkezi	570 mm
Dingil Açıklığı	1115 mm
Dönüş Yarıçapı	1200 mm
Yükleme Merkezi Mesafesi	570 mm
Ağırlık	131 Kg

MANUEL İSTİF MAKİNELERİ



AYAK POMPASI

PRATİK AYAK FRENİ

ÇATAL GENİŞLİĞİ
AYARLANABİLİR

ATMI 1016

1.130 \$

Kaldırma Kapasitesi	1 Ton
Maks. Kaldırma Yüksekliği	1600 mm
Min. Çatal Yüksekliği	90 mm
Çatal Genişliği	300-850 mm
Çatal Uzunluğu	1000 mm
Makine Boyu	1500 mm
Makine Yüksekliği	2100 mm
Min. Makine Yüksekliği	1500 mm
Makine Genişliği	865 mm
Yük Merkezi	400 mm
Dönüş Yarıçapı	1250 mm
Ağırlık	255 Kg



AYAK POMPASI

PRATİK AYAK FRENİ

ÇİFT KADEME
ASANSÖR

ÇATAL GENİŞLİĞİ
AYARLANABİLİR

ATMI 1025

1.490 \$

Kaldırma Kapasitesi	1 Ton
Maks. Kaldırma Yüksekliği	2500 mm
Min. Çatal Yüksekliği	90 mm
Çatal Genişliği	300-850 mm
Çatal Uzunluğu	1000 mm
Makine Boyu	1500 mm
Makine Yüksekliği	1810 mm
Min. Makine Yüksekliği	1500 mm
Makine Genişliği	865 mm
Yük Merkezi	400 mm
Dönüş Yarıçapı	1250 mm
Ağırlık	355 Kg



AYAK POMPASI

PRATİK AYAK FRENİ

ÇATAL GENİŞLİĞİ
AYARLANABİLİR

ATMI 1516

1.290 \$

Kaldırma Kapasitesi	1.5 Ton
Maks. Kaldırma Yüksekliği	1600 mm
Min. Çatal Yüksekliği	90 mm
Çatal Genişliği	300-850 mm
Çatal Uzunluğu	1000 mm
Makine Boyu	1500 mm
Makine Yüksekliği	2100 mm
Min. Makine Yüksekliği	1500 mm
Makine Genişliği	865 mm
Yük Merkezi	400 mm
Dönüş Yarıçapı	1250 mm
Ağırlık	290 Kg

AYARLANABİLİR ÇATALLI YARI AKÜLÜ İSTİF MAKİNELERİ



ÇELİK PROFİL

BAKALİT KAPLI KUMANDA KOLU

ÇATAL GENİŞLİĞİ AYARLANABİLİR

ATFL 10B16

2.650 \$

Kaldırma Kapasitesi	1 Ton
Maks. Kaldırma Yüksekliği	1600 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	90 mm
Çatal Genişliği	300-850 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Makine Yüksekliği	2060 mm
Makine Genişliği	865 mm
Makine Boyu	1810 mm
Yük Merkezi	400 mm
Dönüş Yarıçapı	1350 mm
Akü	12V-120Ah
Ağırlık	350 Kg



ÇELİK PROFİL

BAKALİT KAPLI KUMANDA KOLU

ÇATAL GENİŞLİĞİ AYARLANABİLİR

ÇİFT KADEME ASANSÖR

ATFL 10B25

3.650 \$

Kaldırma Kapasitesi	1 Ton
Maks. Kaldırma Yüksekliği	2500 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	90 mm
Çatal Genişliği	300-850 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Makine Yüksekliği	1830 mm
Makine Genişliği	865 mm
Makine Boyu	1810 mm
Yük Merkezi	400 mm
Dönüş Yarıçapı	1350 mm
Akü	12V-120Ah
Ağırlık	450 Kg



ÇELİK PROFİL

BAKALİT KAPLI KUMANDA KOLU

ÇATAL GENİŞLİĞİ AYARLANABİLİR

ÇİFT KADEME ASANSÖR

ATFL 10B30

3.900 \$

Kaldırma Kapasitesi	1 Ton
Maks. Kaldırma Yüksekliği	3000 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	90 mm
Çatal Genişliği	300-850 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Makine Yüksekliği	2080 mm
Makine Genişliği	930 mm
Makine Boyu	1810 mm
Yük Merkezi	400 mm
Dönüş Yarıçapı	1450 mm
Akü	12V-120Ah
Ağırlık	470 Kg



ÇELİK PROFİL

BAKALİT KAPLI KUMANDA KOLU

ÇATAL GENİŞLİĞİ AYARLANABİLİR

ÇİFT KADEME ASANSÖR

ATFL 15B25

4.200 \$

Kaldırma Kapasitesi	1.5 Ton
Maks. Kaldırma Yüksekliği	2500 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	90 mm
Çatal Genişliği	320-860 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Makine Yüksekliği	1830 mm
Makine Genişliği	865 mm
Makine Boyu	1810 mm
Yük Merkezi	400 mm
Dönüş Yarıçapı	1350 mm
Akü	12V-120Ah
Ağırlık	475 Kg

YARI AKÜLÜ İSTİF MAKİNELERİ



ÇELİK PROFİL

BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

24V/200AH AKÜ

ATFL 15B16

3.600 \$

Kaldırma Kapasitesi	1.5 Ton
Maks. Kaldırma Yüksekliği	1600 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	90 mm
Çatal Genişliği	695 mm
Çatal Uzunluğu	1070 mm
Makine Uzunluğu	1764 mm
Makine Yüksekliği	2090 mm
Min. Makine Yüksekliği	2090 mm
Makine Genişliği	722 mm
Yük Merkezi	500 mm
Dönüş Yarıçapı	1340 mm
Akü	24V-200Ah
Ağırlık (Akü Dahil)	580 Kg



ÇELİK PROFİL

BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

24V/200AH AKÜ

ATFL 15B30

4.450 \$

Kaldırma Kapasitesi	1.5 Ton
Maks. Kaldırma Yüksekliği	3000 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	90 mm
Çatal Genişliği	695 mm
Çatal Uzunluğu	1070 mm
Makine Uzunluğu	1764 mm
Makine Yüksekliği	3497 mm
Min. Makine Yüksekliği	2090 mm
Makine Genişliği	722 mm
Yük Merkezi	500 mm
Dönüş Yarıçapı	1340 mm
Akü	24V-200Ah
Ağırlık (Akü Dahil)	680 Kg

REACH TRUCK



ÇELİK PROFİL

48V/400AH AKÜ

ÇATAL GENİŞLİĞİ AYARLANABİLİR



Kendi Ekseninde
360° Dönen
Arka Yük Tekerleği



Kolay Kullanım Paneli

ATCQD1530

22.000 \$

Kaldırma Kapasitesi	15 Ton
Maks. Kaldırma Yüksekliği	3000 mm
Çatal Genişliği	640 mm
Çatal Boyutları	40/100/1070 mm
Makine Boyu	2390 mm
Makine Yüksekliği	3800 mm
Min. Makine Yüksekliği	2086 mm
Makine Genişliği	1100 mm
Yük Merkezi	500 mm
Tekerlek Ebadı (Ön/Arka)	285x80/160x60 mm
Yürüme Hızı (Yüklü/Yüksüz)	7/7.2 km/h
Dönüş Yarıçapı	1740 mm
Kaldırma - İndirme Hızı (Yüklü/Yüksüz)	0.19/0.2-0.5/0.4 m/s
Akü	48V-400Ah
Ağırlık (Akü Dahil)	2340 Kg

KALE A.Ş. SERVİS YÖNETİM MÜDÜRLÜĞÜ

Defterdar Mah. Savaklar Cad. No:15 Edirnekapı, Eyüp - İSTANBUL

0212 533 98 34

ŞEHİR	SERVİS ADI	ADRES	TELEFON
Adana	Demir Elektrik	Karasoku Mah. Uluucami Cad. No:10/A Seyhan	0322 352 97 95
Adana	Emin Elektrik Bobinaj	Karasu Mah. Kızılay Cad. 28006 Sok. No: 9/D Seyhan	0322 351 80 46
Adana	Emin Elektrik Bobinaj (Şube)	Özgür Mah. Girne Bulvarı No:127/A Yüreğir	0322 322 51 51
Adana	Omser Teknik Destek	Yeşiloba Mah. Metal Sanayi Sitesi 46023 Sk. No:11/A Seyhan	0322 428 92 23
Afyonkarahisar	Katar Bobinaj	Güvenevler Mah. 1.San. Sit. 622 Sok. 6. Blok No: 12/A	0272 214 48 64
Ağrı	Tam Güç Bobinaj	Yavuz Mah. Kağızman Cad. Bülbül Sok. No: 51	0472 215 70 41
Aksaray	Çelikler Hırdavat	Yeni Sanayi Sitesi, 10. Blok No:1 Merkez	0382 215 11 03
Amasya	Akotek Ticaret	Yeni Yol Cad. No: 85	0358 218 71 19
Ankara	Aydemir Elektrik Bobinaj	1178 Sk. No:89 Ostim	0312 354 29 28
Ankara	Başak Elektrik	Başkent Orta San. Sit. 664. Sok. No: 28 Ostim	0312 386 20 84
Ankara	Tezcan Elektrik Bobinaj	1230/1 Sok. No:38 Ostim	0312 354 80 21
Ankara	Tezcan Elektrik Bobinaj (Şube)	Çalın Sok. No: 32/E Siteler	0312 348 63 88
Ankara	Tezcan Elektrik Bobinaj (Şube)	Yeni San. Sit. Demir Cad. No:64 Dışkapı	0312 311 28 09
Antalya	Antmak Elektrik Bobinaj	Akdeniz Sanayi Sitesi Şafak Mah. 5025 Sk. No: 7 Kepez	0242 999 68 07
Antalya	Çağ-Tek Makine	Cumhuriyet Mah. Eski Sanayi 664. Sk No:29 Muratpaşa	0242 343 29 31
Antalya	Yaşar Bobinaj	Aşağı Pazarcı Mah.1068 Sok. No: 19 Manavgat	0242 742 44 07
Aydın	Enerji Teknik Bobinaj	Yeni Mahalle Atatürk Bulvarı No: 204/B Didim	0256 811 43 70
Aydın	Özen Bobinaj	Ata Mah. Tepecik Bulvarı No:39	0256 227 07 07
Balıkesir	Küre Bobinaj	Atatürk Cad. No: 109 Bandırma	0266 718 46 79
Batman	Topiz Bobinaj	Cumhuriyet Mah. 1512 Sok. No: 35/A	0488 214 87 70
Bilecik	Demirbaş Elektrik	Küçük San.Sit.6 Blok No:21/A Merkez	0228 212 40 00
Bolu	Garanti Bobinaj	Sanayi Sitesi 28. Blok No:2	0374 215 51 23
Bursa	Ali Makina	Yığıtler Mah. Büyük Oto Tic. Mrk. 108. Sk. No: 26 (Otosantis) Yıldırım	0224 251 69 93
Bursa	Çağ Teknik Bobinaj	Yeni San. Orhangazi Cad. No:23 İnegöl	0224 715 57 37
Bursa	Vokart	Gazıcılar Cad. Erikli Bahçe Sok. No: 7/B Osmangazi	0224 254 48 75
Bursa	Vokart (Şube)	Beşevler Küçük San. Sit. Ertuğrul Cad. 13. Satış Blok No: 19 Nilüfer	0224 441 57 00
Çanakkale	Başar Bobinaj	Namık Kemal Mah. Site 3 Sk. No: 1/A	0286 212 38 18
Çanakkale	Ovalı Bobinaj	Hamdi Bey Mah. İstiklal Cad. No: 160 Biga	0286 316 49 66
Çorum	Emek Bobinaj	Küçük San. Sit. 23. Cad. No: 5/C	0364 234 68 84
Denizli	Örsler Bobinaj	Ahısınan Cad. 171 Sok. Sedef Çarşısı No: 9/10	0258 261 42 74
Diyarbakır	İkra Bobinaj	1.Sanayi Sit. 5.Blok No:6 Merkez	0412 237 60 21
Düzce	Berke Makine	Kültür mah.793 Sk. No:10	0380 524 83 83
Düzce	Beş Yıldız Servis Hizmetleri	Kültür Mah. Eski San. Çarşısı 792. Sok No:27	0380 523 51 59
Edirne	Eray Bobinaj	Eski San. Sit. 12. Blok No: 9	0284 225 26 92
Elazığ	Kalender Elektrik Bobinaj	San. Sit. 11. Sok. No: 46	0424 224 85 01
Erzincan	Bakırçoğlu Elektrik Makine	Karaağaç Mah. Sümerbank Cad. No:18/3	0446 223 09 59
Erzurum	Teknik Makina Bobinaj	Demirciler San. Sit. 1 Blok D: 46 Yakutiye	0442 243 17 34
Erzurum	Tolga Makine	Bakırçı Mah. Cennet Çeşme Sk. Yaşam Apt. No: 5/A	0442 235 63 64
Eskişehir	Umut Bobinaj	Yeni Mah. Vatan Cad. Çetin Sk. No:25/B Merkez	0222 222 01 18
Gaziantep	Eser Bobinaj	Küçük San. Sit. A Blok 11. Cad. 25. Ada No: 55 Ş. Kamil	0342 235 30 84
Gaziantep	Umut Servislik Hizmetleri	Karatay Sanayi Sitesi Mavi Kent Mah. 135025 Nolu Sk. No:156/A Şahinbey	0342 231 17 33
Hatay	Öz Kardeş Bobinaj	Yeni San. Sit. 38/A Blok No: 53	0326 221 22 91
Hatay	Pak-İş Elektrikli Ev Aletleri	Haraparası Mah. 2. Sanayti Cad. No:10 Antakya	0326 215 64 73
İstanbul	Altek Mekatronik	İçmeler Mah. Ankara Cad. Erdoğan Sok. No: 5/C Tuzla	0216 494 03 43
İstanbul	Altinel Elektrik	Esenkent Mah. Necip Fazıl Bulvarı No: 81/A Ümraniye	0216 540 28 77
İstanbul	Ard Makina	İkitelli Org. San. Böl. Saraçlar San. Sit. 9. Blok No: 25 Başakşehir	0212 548 24 00
İstanbul	Aygün Havalı Teknik	Tersane Caddesi Samur Sokak Tiryakioğlu İşhanı No : 9/2 Karaköy	0212 253 63 46
İstanbul	Aykut Elektrik	Eski Yakaçık Yolu Cengiz Topel Cad. No:2/B Kartal	0216 488 04 56
İstanbul	Aypar Elektrik	Sefaköy Fevzi Çakmak Mah. Ahmet Kocabıyık Sok. No:23/C Küçükçekmece	0212 580 96 39
İstanbul	Birlik Elektromekanik	Perpa Tic. B Blok Mavi Avlu Kat: 4 No: 318 Okmeydanı	0212 222 94 18
İstanbul	Eminoğlu Makine	Merve Mah. Halife Cad. Kekik Sk. No: 77/A Sancaktepe	0216 311 12 41
İstanbul	Ermak Grup Teknik Servis	Altınşehir Mah. Alemdağ Cad.No:626/A Ümraniye	0216 540 46 28
İstanbul	Fırat Dış Ticaret	Tersane Cad. Zincirli Han Sok. No:3/A Karaköy	0212 252 93 43
İstanbul	Furkan Elektrik Ve Makina	Necip Fazıl Bulvarı Kerem Sk. No:12/B Yukarı Dudullu	0216 499 26 63
İstanbul	Kardeşler Bobinaj	Kağıthane Caddesi No :47 Çağlayan	0212 224 97 54
İstanbul	Nur Teknik	Piri Mehmet Paşa Mah. Özgür Sk No: 18/B Silivri	0212 727 32 03
İstanbul	Orijinal Elektrik	Bağlar Mah. Mimar Sinan Cad. No: 24 Güneşli	0212 515 67 71
İstanbul	Sevnur Bobinaj	Kemal Türker Mah. Osmangazi Cad. No:47/A Sancaktepe	0216 622 45 64
İstanbul	Sönmez Elektromekanik	Aydıntepe Mah. G6 Sk. No:17/B Tuzla	0216 493 72 41
İstanbul	Trk Makina Bobinaj	Bağdat Cad. Adali Sok. No: 8 Maltepe	0216 305 44 43
İstanbul	Turan Elektrik	Kavacı/Özgür Caddesi No: 8 Beykoz	0216 425 67 88
İstanbul	Zirve Teknik	Turgut Reis Mah. Fatih Bulvarı No: 394/C Sultanbeyli	0216 419 24 33
İzmir	Form Makine	1422. Sokak No:15 Bornova	0232 478 14 12
İzmir	İrfan Bobinaj	1310 Sokak No:41/B Çankaya	0232 425 35 49
İzmir	Kent Bobinaj	Ata Sanayi Sitesi 8780/33 Sk. No:50 Çiğli	0232 328 10 33
İzmir	Ulusal Teknik Servis	1203 Sk. No: 18/C Baltalı İş Merkezi Yenışehir	0232 469 35 33

ŞEHİR	SERVİS ADI	ADRES	TELEFON
Kahramanmaraş	Bayram Bobinaj	Menderes Mah. Girne Cad. No: 82	0344 231 08 26
Kahramanmaraş	Onursel Elektrik	Yeni Sanayi Sitesi 23 Çarşısı No:33	0344 236 10 24
Karabük	Damla Elektrik Bobinaj	Hürriyet Mah. Aktaş Cad. No: 17/B	0370 412 77 00
Karaman	Özüm Elektrik Bobinaj	Yeni San. Sit. 735. Sok. No: 2	0338 212 32 69
Kars	Ayırım Elektrik	Orta Kapı Mah. İsmail Aytemiz Cad. Burç Sk. No:7	0474 223 82 95
Kastamonu	Teknik Bobinaj	İnönü Mah. İnebolu Cad. No: 132	0366 212 62 26
Kayseri	Akın Elektrik Bobinaj	Eski San. Bölgesi 5. Cad. No: 8	0352 336 41 23
Kayseri	Akın Elektrik Bobinaj (Şube)	Ağaç İşleri San. Sit. 29. Cad. No:84 Melikgazi	0352 311 41 74
Kırşehir	Garanti Bobinaj	Kılıç Özü Sanayi Sitesi 22. A Blok No:4 Merkez	0386 252 83 69
Kocaeli	Efe Elektrik Bobinaj	Körfez San. Sit. 12. Blok No: 11	0262 335 18 94
Kocaeli	Gülsoy Bobinaj	S. Orhan Mah. İlyas Bey Cad. 1111 Sok. No: 5/1 Gebze	0262 646 92 49
Kocaeli	Teknik Bobinaj	Gaziler Mah. İbrahimağa Cad. No: 159/A Gebze	0262 642 26 86
Konya	Aksan Soğutma Bobinaj	Safuhane Mah. Sadi İrmak Cad. Öztürk Apt. No:13/B Seydişehir	0332 582 89 18
Konya	Özhan Bobinaj	Fevzi Çakmak Mah. Mahmut Sami Cad. Komsan İş Merkezi No: 33 Karatay	0332 342 26 34
Konya	Sözenler Bobinaj	Fevzi Çakmak Mah. Komsan İş Merkezi Anamur 10562 Sok. No: 8	0332 342 63 18
Kütahya	Kudret Bobinaj	Yeni Sanayi Sitesi 19.Sok. No: 28	0274 230 00 14
Malatya	Öz Üstün Bobinaj	Çavuşoğlu Mah. Kalaylı Sok. No:7-9	0422 336 43 93
Manisa	İrfan Bobinaj	Mehmet Akif Ersoy Cad. No:86/A	0236 236 22 96
Mardin	Teknik Makina	Ravza Cad. 46 Sk Kanza Çarşısı 1. Kısım C Blok Alt Zemin No:39 Artuklu	0542 424 18 19
Mersin	Coşkun Bobinaj	Mahmudiye Mah. 4810 Sok. No: 68 Akdeniz	0324 337 31 61
Mersin	Coşkun Bobinaj (Şube)	Siteler Mah. 5678 Sk. Sanayi Sitesi G-31 Blok No:4 Akdeniz	0324 336 82 27
Mersin	Flaş Hırdavat ve Bobinaj	Siteler Mah. Sanayi Sitesi 159. Caddede No: 4/D Akdeniz	0324 336 02 32
Mersin	Üniversal Bobinaj	Yeni Mah. Çiftçiler Cad. No:12/B Akdeniz	0324 233 44 29
Muğla	General Elektrik Bobinaj	Tuzla Mah. Adnan Menderes Bulvarı No: 37/A	0252 612 38 34
Nevşehir	Aken Elektrik	Yeni San. Sit. 8. Blok No:49	0384 212 40 80
Niğde	Emek Motor	Eski San. Çarşısı 1. Blok No: 2	0388 232 83 59
Rize	Çemberci Bobinaj	Tophane Mah. Palandöken Cad. No: 5/ D	0464 217 45 00
Sakarya	2V Megatronik	Güney Mobilyacılar San. 1288 Sok. No:22/A Erenler	0264 666 18 19
Sakarya	Engin Elektrik Bobinaj	Maltepe Mah. Orhan Gazi Cad. Şehit Metin Akkuş Sok. No: 19	0264 291 05 67
Sakarya	İr Makina	Adnan Menderes Cad. Balkanlı İş Hanı No:1-2 Adapazarı	0264 279 01 81
Samsun	Akış Bobinaj	Ulus Cad. San. Sit. Keresteciler Kısmı No: 40	0362 238 07 23
Samsun	Güven Bobinaj	Yeni Mah. Eski Sanayi Sitesi 29 Sk. No:6	0362 228 83 96
Sivas	Bayraktar Elektrik	Camii Kebir Mah. Mahkeme Çarşısı Cad. No:40/C	0346 221 47 55
Şanlıurfa	Ay Elektrik	Samsat Kapıyaşaroğlu Garajı No: 7	0414 215 74 76
Tekirdağ	Birkan Teknik	Şehsinan Mah. Ereğli Sok. No: 25 Çorlu	0282 654 50 91
Tekirdağ	Çetin Elektrik Bobinaj	100. Yıl Mahallesi Emek Sanayi Sitesi Şehit Kemal Kartal Sok No: 32/3 B Blok No : 4 Süleymanpaşa	0282 263 86 60
Tekirdağ	Özyıl Elektrik	Küçük Sanayi Sitesi Fevziye Mah. Hayri Batur Cad. 6.Blok No:7-6/2 Çerkezköy	0539 681 57 56
Tokat	Çetin Elektrik Bobinaj	San. Sit. Camii Altı No: 22	0356 214 63 07
Trabzon	Akçay Bobinaj	Yaylacık Mah. Tosun San. Sit. No: 3 Akçaabat	0462 227 54 26
Trabzon	Makine Market	Demirkırlar İş Merkezi Sanayi Mah. Dost Sk.No: 30 Merkez	0462 328 14 80
Uşak	Sistem Bobinaj	İsliçe Mah. Annaç Sok. No: 4/A	0276 223 47 72
Van	Özen Elektrik Bobinaj	Vali Mithatbey Mah. Koçbey Cad. Armoni İş Merkezi No: 23	0432 214 22 27
Yalova	Deniz Elektrik Servis Hizmetleri	Hürriyet Mah. Devlet Yolu Üzeri No: 54/1	0226 461 22 43
Yozgat	Genbak Motorlu Araçlar	Yüzüncü Yıl Sanayi Sit. 8.Blok No:2 Merkez	0354 212 19 70
Zonguldak	Aytekin Elektrik	Kışla San. Sit. I Blok No: 24 Kdz. Ereğli	0372 316 39 71

ŞEHİR	SERVİS ADI	ADRES	TELEFON
Ankara	Başak Elektrik	Başkent Orta San. Sit. 664. Sok. No: 28 Ostim	0312 386 20 84
Ankara	Demirden Makine	Ostim OSB 57. Sokak No:153 Ostim	0312 354 02 01
Antalya	Yaşar Bobinaj	Aşağı Pazarıcı Mah.1068 Sok. No:19 Manavgat	0242 742 44 07
Bursa	Oriyon Otomotiv Makine	Nilüfer Ticaret Merkezi 70. Sokak No:21/3 Nilüfer	0224 215 07 93
Bursa	Vokart	Gazozlar Cad. Erikli Bahçe Sok. No: 7/B Osmangazi	0224 254 48 75
Bursa	Vokart (Şube)	Beşevler Küçük San. Sit. Ertuğrul Cad. 13. Satış Blok No: 19 Nilüfer	0224 441 57 00
Çorum	Emek Bobinaj	Küçük San. Sit. 23. Cad. No: 5/C	0364 234 68 84
Denizli	Örsler Bobinaj	Ahısınan Cad. 171 Sok. Sedef Çarşısı No: 9/10	0258 261 42 74
Düzce	Berke Makine	Kültür mah.793 Sk. No:10	0380 524 83 83
İstanbul	Atlas Teknik	Evliya Çelebi Mah. Ümmet Sk. No:22/1 Tuzla	0216 395 23 64
İstanbul	BuFan Otomotiv	Evliya Çelebi Mah. Genç Osman Cad. Gıptaş San. Sit. C Blok No:43 Tuzla	0216 494 50 54
İstanbul	Güres Oto Sanayi	Akşemsettin Mah. Fatih Bul. A. Gazi Sok. No:3 Sultanbeyli	0216 487 33 31
İstanbul	Marif Vinç	Topçular Mah. Demirkapı Cad. Pasmakçı San. Sit. No:20/6 Eyüp	0212 481 19 66
İzmir	Ulusal Teknik Servis	1203 Sk. No: 18/C Baltalı İş Merkezi Yenisehir	0232 469 35 33
Sakarya	2V Megatronik	Güney Mobilyacılar San. 1288 Sok. No:22/A Erenler	0264 666 18 19
Samsun	Akış Bobinaj	Ulus Cad. San. Sit. Keresteciler Kısmı No: 40	0362 238 07 23
Yalova	Altnova Teknik	Hürriyet Mah. 2. Sokak No:25 Altınova	0226 461 25 55

KALE...

Kale Hırdavat
ve Makina A.Ş.

Defterdar Mh. Savaklar Cd. No: 15
34050 Edirnekapı, Eyüp - İSTANBUL

T: 0212 533 52 55
F: 0212 533 10 05

www.kalemakina.com
info@kalemakina.com