



Gücün Ustası, Ustanın Gücü!

**PROFESYONEL
ELEKTRİKLİ
EL ALETLERİ**

AKÜLÜ GRUBU 04-15

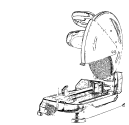
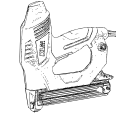

ŞARJLI DARBESİZ VİDALAMA/MATKAPLAR	04
ŞARJLI MULTİ SET	06
ŞARJLI MULTİ SET AKSESUARLAR	06
ŞARJLI DARBESİZ VİDALAMA/MATKAPLAR	07
ŞARJLI DARBELİ VİDALAMA/MATKAPLAR	08
ŞARJLI DARBELİ VİDALAMALAR	09
ŞARJLI PNÖMATİK MATKAP	10
ŞARJLI SOMUN SIKMA/SÖKME	10
ŞARJLI AVUÇ TAŞLAMA	11
ŞARJLI POLİSAJ MAKİNASI	12
ŞARJLI SİLİKON TABANCASI	12
ŞARJLI GRES TABANCASI	13
ŞARJLI SICAK HAVA TABANCASI	13
ŞARJLI DEKUPAJ TESTERE	14
ŞARJLI TİLKİ KUYRUĞU TESTERE	14
ŞARJLI DAİRE TESTERE	15
ŞARJ CİHAZLARI	15
AKÜ UZATMA APARATI	15
LI-ION AKÜLER	15

LAZER GRUBU 16-18

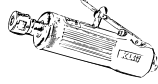
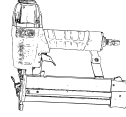

OPTİK NİVO	16
LAZER DİSTOMATLAR	16
LAZER MESAFE ÖLÇERLER	18
TRİPOD	18

ELEKTRİKLİ GRUBU 19-44


DARBESİZ MATKAPLAR	19
TORK AYARLI DARBESİZ MATKAP	19
ALÇIPAN VİDALAMA	19
DARBELİ MATKAPLAR	20
ELEKTRİKLİ SOMUN SIKMA/SÖKME	21
MANYETİK MATKAP	21
PNÖMATİK MATKAPLAR (SDS-PLUS)	22
KIRICI/DELİCİLER	23
KIRICILAR	24
TAŞIMA ARABASI	25
AVUÇ TAŞLAMALAR	26
BÜYÜK TAŞLAMALAR	28
KALIPÇI TAŞLAMALAR	29
ALÇIPAN ZİMPARA MAKİNASI	29
POLİSAJ MAKİNALARI	30
PROFİL KESME	30
DUVAR KANAL AÇMA MAKİNASI	30
ÇOK AMAÇLI MAKİNA	31
TAŞ MOTORLARI	31
DEKUPAJ TESTERELER	32
TİLKİ KUYRUĞU TESTERE	32
DAİRE TESTERELER	33
SERAMİK KESME MAKİNASI	33
PLANYA	33
EL FREZELERİ	34
ÜFLEME MAKİNASI	34
SICAK HAVA TABANCASI	35
TİTREŞİMLİ ve EKSANTRİK ZİMPARALAR	35


ELEKTRİKLİ GRUBU 36-44


GÖNYE KESME MAKİNALARI	36
KARIŞTIRICILAR	37
KAYNAK MAKİNALARI	38
SESSİZ KOMPRESÖRLER	39
KOMPRESÖRLER	40
ELEKTRİKLİ VİNÇLER	41
BASINÇLI YIKAMA MAKİNALARI	42
BOYA PÜSKÜRTME TABANCASI	42
SICAK MUM TABANCASI	42
KALEM TİPİ HAVYALAR	43
LEHİM TABANCALARI	44
ELEKTRİKLİ ÇİVİ/ZIMBA ÇAKMA MAKİNALARI	44

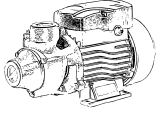
HAVALI GRUBU 45-52


HAVALI ÇİVİ ÇAKMA MAKİNALARI	45
HAVALI ÇİVİ/ZIMBA ÇAKMA MAKİNASI	45
HAVALI ZIMBA ÇAKMA MAKİNALARI	46
HAVALI DARBELİ SOMUN SIKMA/SÖKMELER	47
HAVALI DARBELİ SOMUN SIKMA/SÖKME SETİ	47
HAVALI CİRCİR	48
HAVALI TORNAVİDA	48
HAVALI MATKAP	48
HAVALI ÇEKİÇ KESKİ MAKİNASI	48
HAVALI KALIPÇI TAŞLAMA	49
HAVALI EKSANTRİK DAİRESEL ZİMPARA	49
HAVALI AVUÇ TAŞLAMA	49
HAVALI POP PERÇİN PENSESİ	49
HAVALI GRES TABANCASI	50
HAVALI SİLİKON TABANCASI	50
ÜSTTEN PLASTİK DEPO BOYA TABANCALARI	51
ALT TAN ALÜMİNYUM DEPO BOYA TABANCALARI	51
HAVALI FASARİT TABANCASI	52
HAVA TABANCASI	52
HAVALI YIKAMA TABANCASI	52
HAVA JAKI	52
SİRAL PU HAVA HORTUMLARI	52

SU POMPALARI GRUBU 53-56



TEMİZ SU DALGIÇ POMPA	53
KİRLİ SU DALGIÇ POMPA	53
KİRLİ ve TEMİZ SU DALGIÇ POMPA	53
TEMİZ SU PASLANMAZ DALGIÇ POMPA	53
KİRLİ SU PASLANMAZ DALGIÇ POMPA	54
VİBRASYONLU DALGIÇ POMPA	54
HİDROFORLAR	54
BAHÇE POMPALARI	55
BAHÇE POMPASI - PASLANMAZ	56
FOSEPTİK POMPASI	56
SİRKÜLASYON POMPASI	56



KİMYASAL GRUBU 58-60



HIZLI YAPIŞTIRICI	58
KİMYASAL DÜBEL	58
CIVATA SABİTLEYİCİ	59
RULMAN SABİTLEYİCİ	60
BORU SIZDIRMAZLIK ELEMANI	60

ÇANTALAR 62-66



KÜÇÜK BOY ALET ÇANTASI	62
ORTA BOY ALET ÇANTASI	62
BÜYÜK BOY ALET ÇANTASI	62
ÇOK GÖZLÜ ALET ÇANTASI	62
PLASTİK TABANLI YARI AÇIK TAŞIMA ÇANTASI	63
PLASTİK TABANLI ALET TAŞIMA ÇANTASI	63
AĞIR HİZMET TİPİ ALET TAŞIMA ÇANTASI	64
SIRT ÇANTASI	64
AĞIR HİZMET TİPİ SIRT ÇANTASI	64
AĞIR HİZMET TİPİ TEKERLEKLİ SIRT ÇANTASI	64
TEKNİSYEN TAKIM ÇANTASI	65
BEL TİPİ ALET ÇANTASI	65
MATKAP KILIFLI BEL ÇANTASI	65
MIKNATISLI BİLEKLİK	65
BEL TİPİ ALET ÇANTASI - KEMERE ASILABİLEN	66
ANAHTAR ASMA VE TAŞIMA	66



AKSESUARLAR 69-75



SDS-PLUS DELİCİ UÇLAR	69
SDS-PLUS DELİCİ UÇLAR - 4 ELMAS	70
SDS MAX DELİCİ UÇLAR	71
SDS-PLUS KIRICI UÇLAR	72
SDS MAX KIRICI UÇLAR	72
28mm ALTİGEN UÇLAR	72
BİTS UÇ SETİ	73
BETON DELME UÇ SETİ	73
DELME VE VİDALAMA SETİ	73
ZİMBALAR	74
ÇİVİLER	74
MAKİNA BİÇAKLARI	75



FUSION 78-82



PLASTİK BORU KAYNAK MAKİNALARI	78
PLASTİK BORU MAKASLARI	81
AYAKLAR	81
PAFTALAR	82
PAFTA SETİ	82
TAMİR SETİ	82



KLECO 84-88



ŞARJLI DARBESİZ VİDALAMA/MATKAPLAR	84
ŞARJLI DARBELİ VİDALAMA/MATKAPLAR	84
DARBELİ MATKAP	85
PNÖMATİK MATKAP	85
AVUÇ TAŞLAMA	85
DEVİR AYARLI AVUÇ TAŞLAMA	85
POLİSAJ MAKİNASI	86
BÜYÜK TAŞLAMALAR	86
GRAVÜR TAŞLAMA	86
EKSANTRİK ZİMPARA	87
DEKUPAJ TESTERE	87
DAİRE TESTERE	87
SICAK HAVA TABANCASI	87
KAYNAK MAKİNASI	88
LAZER METRE	88
SICAK MUM TABANCASI	88
KARIŞTIRICI	88



ŞARJLI DARBESİZ VİDALAMA/MATKAPLAR



Voltaj
3.6 Volt

Amper
1.5 Ah

Akü
Li-Ion

Mandren
Kapasitesi
1/4" (6.35 mm)

Yüksüz Hızı
200 dev/dk

- 44 PARÇA AKSESUAR SETİ
- KİLİTLİ UÇ TUTUCU
- DÖNEBİLİR SAP
- LED FENER

KLNM3613

24 \$

Sağ-Sol	✓
Akü	3.6 V / 1.5 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	3.5 Nm
Yüksüz Hızı	200 dev/dk
Mandren Kapasitesi	1/4" (6.35 mm)
Tork Ayarı	6+1
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	10



Voltaj
3.6 Volt

Amper
1.5 Ah

Akü
Li-Ion

Mandren
Kapasitesi
1/4" (6.35 mm)

Yüksüz Hızı
200 dev/dk

- 10 PARÇA AKSESUAR SETİ
- DÖNEBİLİR SAP
- LED FENER
- 2 ADET APARAT BAŞLIK
(KÖŞE ADAPTÖRÜ - ÜFLEYİCİ)

KLNM3413

38 \$

Sağ-Sol	✓
Akü	3.6 V / 1.5 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	3.5 Nm
Yüksüz Hızı	200 dev/dk
Mandren Kapasitesi	1/4" (6.35 mm)
Tork Ayarı	6+1
Taşıma Çantası	✓ (Bez Çanta)
Koli Adedi	10



Voltaj
3.6 Volt

Amper
2.0 Ah

Akü
Li-Ion

Mandren
Kapasitesi
1/4" (6.35 mm)

Yüksüz Hızı
290 dev/dk

- 25 PARÇA AKSESUAR SETİ
- PLASTİK TAŞIMA ÇANTASI

KLNM3820

31 \$

Sağ-Sol	✓
Akü	3.6 V / 2.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	5 Nm
Yüksüz Hızı	290 dev/dk
Mandren Kapasitesi	1/4" (6.35 mm)
Tork Ayarı	4
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	10



Voltaj
10.8-12 Volt

Amper
2.0 Ah

Akü
Li-Ion

Çift Akü

Mandren
Kapasitesi
10 mm

Yüksüz Hızı
0-500 dev/dk

KLDAM1020

100 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	10.8-12 V / 2.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	12 Nm
Yüksüz Hızı	0-500 dev/dk
Mandren Kapasitesi	10 mm
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ (Bez Çanta) / ✓
Koli Adedi	4

■ ■ ■ ŞARJLI DARBESİZ VİDALAMA/MATKAPLAR



Voltaj	Amper	Akü
10.8-12 Volt	2.0 Ah	Li-Ion
Çift Akü	Mandren Kapasitesi	Yüksüz Hızı
	0.8-10 mm	0-350/0-1300 dev/dk

- ■ ■ VİDALAMA İÇİN ÇIKARILABİLEN MANDREN
- ■ ■ STANDART AKSESUARLAR 12 PARÇA UÇ SETİ

KLNM1020

80 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	10.8-12 V / 2.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	30 Nm
Yüksüz Hızı	0-350/0-1300 dev/dk
Mandren Kapasitesi	0.8-10 mm
Tork Ayarı	19+1
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ / ✓
Koli Adedi	2



Voltaj	Amper	Akü
10.8-12 Volt	2.0 Ah	Li-Ion
Çift Akü	Mandren Kapasitesi	Yüksüz Hızı
	0.8-10 mm	0-350/0-1300 dev/dk

- ■ ■ VİDALAMA İÇİN ÇIKARILABİLEN MANDREN
- ■ ■ STANDART AKSESUARLAR 12 PARÇA UÇ SETİ

KLNM1020H

80 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	10.8-12 V / 2.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	30 Nm
Yüksüz Hızı	0-350/0-1300 dev/dk
Mandren Kapasitesi	0.8-10 mm
Tork Ayarı	19+1
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ / ✓
Koli Adedi	4



Voltaj	Amper	Akü
10.8-12 Volt	2.0 Ah	Li-Ion
Çift Akü	Mandren Kapasitesi	Yüksüz Hızı
	0.8-10 mm	0-350/0-1300 dev/dk

- ■ ■ VİDALAMA İÇİN ÇIKARILABİLEN MANDREN
- ■ ■ KÖŞE & KENAR VİDALAMA APARATI
- ■ ■ STANDART AKSESUARLAR 12 PARÇA UÇ SETİ

KLNM1020S

100 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	10.8-12 V / 2.0 Ah Li-Ion
Maksimum Tork	30 Nm
Yüksüz Hızı	0-350/0-1300 dev/dk
Mandren Kapasitesi	0.8-10 mm
Tork Ayarı	19+1
Taşıma Çantası / Çift Akü	✓ (Bez Çanta) / ✓
Koli Adedi	2

ŞARJLI MULTİ SET**Darbeli Matkap / Vidalama**

Maksimum Tork	25 Nm
Tork Ayarı	20+3
Mandren Kapasitesi	10 mm
Vites	2

**Daire Testere**

Yüksüz Hızı	0-4000 dev/dk
Bıçak Çapı	85 mm
Maks. Kesme Derinliği	15 mm

**Dekupaj Testere**

Yüksüz Hızı	2200 dev/dk
Strok Uzunluğu	15 mm

**Çok Amaçlı Alet**

Yüksüz Hızı	0-16000 tit/dk
-------------	----------------

Voltaj



18 Volt

Amper



2.0 Ah

Akü



Li-Ion



Çift Akü

KLMS18-20**195 \$**

Elektronik



Akü

18 V / 2.0 Ah Li-Ion

Taşıma Çantası / Çift Akü

✓ (Bez Çanta) / ✓

Koli Adedi

2

**ŞARJLI MULTİ SET AKSESUARLAR****KLMST01****Tilki Kuyruğu****26 \$**

Yüksüz Hızı	0-3000 dev/dk
Stroke Uzunluğu	22 mm
Kesme Kapasitesi	Ahşap: 100 mm Metal: 6 mm

**KLMH03****Hava Kompresörü****21 \$**

Çalışma Basıncı	10 Bar
-----------------	--------

**KLMSV04****Darbeli Vidalama****21 \$**

Yüksüz Hızı	0-2600 dev/dk
Maks. Tork	180 Nm

**KLMSF02****Freze****19 \$**

Yüksüz Hızı

0-7000 / dk

**KLMSZ04****Zımpara****14 \$**

Yüksüz Hızı

0-9000 dev/dk

Zımpara Kağıdı

150x150x95 mm



ŞARJLI DARBESİZ VİDALAMA/MATKAPLAR



Taşıma Çantası



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı



Bataryalar

KLNM18-00	Tek Makina (Çanta içinde)	45 \$
KLNM18-20	2.0 Ah (2 x KLA1820 Batarya) (1 x 2.4 A Şarj Cihazı)	110 \$
KLNM18-50	5.0 Ah (2 x KLA1850 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	185 \$
KLNM18-80	8.0 Ah (2 x KLA1880 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	245 \$



Voltaj	Yüksüz Hızı	Mandren Kapasitesi
18 Volt	0-350/0-1200 dev/dk	2-13 mm

KLNM18

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	18 V
Maksimum Tork	45 Nm
Yüksüz Hızı	0-350/0-1200 dev/dk
Mandren Kapasitesi	2-13 mm
Tork Ayarı	19+1
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	2



Taşıma Çantası



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı



Bataryalar

KLNM18B-00	Tek Makina (Çanta içinde)	75 \$
KLNM18B-20	2.0 Ah (2 x KLA1820 Batarya) (1 x 2.4 A Şarj Cihazı)	140 \$
KLNM18B-50	5.0 Ah (2 x KLA1850 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	215 \$
KLNM18B-80	8.0 Ah (2 x KLA1880 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	275 \$



Voltaj	Yüksüz Hızı	Mandren Kapasitesi
18 Volt	0-500/0-1800 dev/dk	2-13 mm

KLNM18B

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	18 V
Maksimum Tork	60 Nm
Yüksüz Hızı	0-500/0-1800 dev/dk
Mandren Kapasitesi	2-13 mm
Tork Ayarı	19+1
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	2

ŞARJLI DARBELİ VİDALAMA/MATKAPLAR



Taşıma Çantası



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı



Bataryalar

KLDM18-00	Tek Makina (Çanta içinde)	50 \$
KLDM18-20	2.0 Ah (2 x KLA1820 Batarya) (1 x 2.4 A Şarj Cihazı)	115 \$
KLDM18-50	5.0 Ah (2 x KLA1850 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	190 \$
KLDM18-80	8.0 Ah (2 x KLA1880 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	250 \$



Voltaj
18 Volt



Yüksüz Hızı
0-350/0-1200 dev/dk



Mandren Kapasitesi
2-13 mm

KLDM18

Elektronik / Sağ-Sol



Akü 18 V

Maksimum Tork 45 Nm

Yüksüz Hızı 0-350/0-1200 dev/dk

Darbe Oranı 0-6000/0-20000 dar/dk

Mandren Kapasitesi 2-13 mm

Tork Ayarı 16+3

Taşıma Çantası



Koli Adedi 2



Taşıma Çantası



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı



Bataryalar

KLDM18B-00	Tek Makina (Çanta içinde)	80 \$
KLDM18B-20	2.0 Ah (2 x KLA1820 Batarya) (1 x 2.4 A Şarj Cihazı)	145 \$
KLDM18B-50	5.0 Ah (2 x KLA1850 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	220 \$
KLDM18B-80	8.0 Ah (2 x KLA1880 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	280 \$



KÖMÜRSÜZ



Voltaj
18 Volt



Yüksüz Hızı
0-500/0-1800 dev/dk



Mandren Kapasitesi
2-13 mm

KLDM18B

Elektronik / Sağ-Sol



Akü 18 V

Maksimum Tork 60 Nm

Yüksüz Hızı 0-500/0-1800 dev/dk

Darbe Oranı 0-28800 dar/dk

Mandren Kapasitesi 2-13 mm

Tork Ayarı 20+3

Taşıma Çantası



Koli Adedi 2

ŞARJLI DARBELİ VİDALAMA/MATKAP



Taşıma Çantası



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı



Bataryalar

KLDM18BH-00	Tek Makina (Çanta içinde)	100 \$
KLDM18BH-20	2.0 Ah (2 x KLA1820 Batarya) (1 x 2.4 A Şarj Cihazı)	165 \$
KLDM18BH-50	5.0 Ah (2 x KLA1850 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	240 \$
KLDM18BH-80	8.0 Ah (2 x KLA1880 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	300 \$



KÖMÜRSÜZ



18 Volt



0-550/0-2000
dev/dk



13 mm

KLDM18BH

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	18 V
Maksimum Tork	70 Nm
Yüksüz Hızı	0-550/0-2000 dev/dk
Darbe Oranı	0-8000/0-32000 dar/dk
Mandren Kapasitesi	13 mm
Tork Ayarı	20+3
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	2

ŞARJLI DARBELİ VİDALAMA



Taşıma Çantası



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı



Bataryalar

KLDV18B-00	Tek Makina (Çanta içinde)	80 \$
KLDV18B-20	2.0 Ah (2 x KLA1820 Batarya) (1 x 2.4 A Şarj Cihazı)	145 \$
KLDV18B-50	5.0 Ah (2 x KLA1850 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	220 \$
KLDV18B-80	8.0 Ah (2 x KLA1880 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	280 \$



KÖMÜRSÜZ



18 Volt



0-2200 dev/dk



6 mm

KLDV18B

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

ŞARJLI PNÖMATİK MATKAP



Taşıma Çantası



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı



Bataryalar

KLPM18-00	Tek Makina (Çanta İçinde)	130 \$
KLPM18-20	2.0 Ah (2 x KLA1820 Batarya) (1 x 2.4 A Şarj Cihazı)	195 \$
KLPM18-50	5.0 Ah (2 x KLA1850 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	270 \$
KLPM18-80	8.0 Ah (2 x KLA1880 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	330 \$



Aksesuar
4 adet uç

4 FARKLI KULLANIM MODU

KÖMÜRSÜZ

Voltaj	Betonda Delme Kapasitesi	Darbe Gücü	Uç Tutucu
18 Volt	22 mm	1.7 J	SDS PLUS

KLPM18B

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	18 V
Yüksüz Hızı	0-1400 dev/dk
Darbe Oranı	0-4500 dar/dk
Darbe Gücü	1.7 J
Betonda Delme Kapasitesi	22 mm
Taşıma Çantası	✓ (Bez Çanta)
Koli Adedi	2

ŞARJLI SOMUN SIKMA/SÖKME



Taşıma Çantası



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı



Bataryalar

KLSS18B-00	Tek Makina (Çanta İçinde)	90 \$
KLSS18B-20	2.0 Ah (2 x KLA1820 Batarya) (1 x 2.4 A Şarj Cihazı)	155 \$
KLSS18B-50	5.0 Ah (2 x KLA1850 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	230 \$
KLSS18B-80	8.0 Ah (2 x KLA1880 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	290 \$



KÖMÜRSÜZ

Voltaj	Yüksüz Hızı	Uç Kovanı
18 Volt	0-2200 dev/dk	1/2"

KLSS18B

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

ŞARJLI SOMUN SIKMA/SÖKME



Taşıma Çantası



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı



Bataryalar

KLSS18BH-00	Tek Makina (Çanta içinde)	120 \$
KLSS18BH-20	2.0 Ah (2 x KLA1820 Batarya) (1 x 2.4 A Şarj Cihazı)	185 \$
KLSS18BH-50	5.0 Ah (2 x KLA1850 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	260 \$
KLSS18BH-80	8.0 Ah (2 x KLA1880 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	320 \$



**5 KADEMELİ ELEKTRONİK
TORK AYARI (100 Nm, 150 Nm,
200 Nm, 300 Nm, 400 Nm)**

KÖMÜRSÜZ



KLSS18BH

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Akü	18 V
Maksimum Tork	400 Nm
Yüksüz Hızı	0-2200 dev/dk
Darbe Oranı	0-3300 dar/dk
Uç Kovanı	1/2 inç
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	2

ŞARJLI AVUÇ TAŞLAMA



Taşıma Çantası



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı



Bataryalar

KLAT18B-00	Tek Makina (Çanta içinde)	85 \$
KLAT18B-20	2.0 Ah (2 x KLA1820 Batarya) (1 x 2.4 A Şarj Cihazı)	150 \$
KLAT18B-50	5.0 Ah (2 x KLA1850 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	225 \$
KLAT18B-80	8.0 Ah (2 x KLA1880 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	285 \$



KÖMÜRSÜZ



KLAT18B

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

ŞARJLI POLİSAJ MAKİNASI



Taşıma Çantası



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı



Bataryalar

KLPS18B-00	Tek Makina (Çanta İçinde)	90 \$
KLPS18B-20	2.0 Ah (2 x KLA1820 Batarya) (1 x 2.4 A Şarj Cihazı)	155 \$
KLPS18B-50	5.0 Ah (2 x KLA1850 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	230 \$
KLPS18B-80	8.0 Ah (2 x KLA1880 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	290 \$



LED EKRAN İLE
DİJİTAL DEVİR AYARI
ORBİTAL DÖNÜŞ

Aksesuar
2 adet sünger

KÖMÜRSÜZ



18 Volt



2000-4800
dev/dk



125 mm

KLPS18B

Elektronik	✓
Akü	18 V
Disk Çapı	125 mm
Yüksüz Hızı	2000-4800 dev/dk
Eksantriklik Derecesi	15 mm
Taşıma Çantası	✓ (Bez Çanta)
Koli Adedi	2

ŞARJLI SİLİKON TABANCASI



Taşıma Çantası



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı



Bataryalar

KLST18E-00	Tek Makina (Çanta İçinde)	90 \$
KLST18E-20	2.0 Ah (2 x KLA1820 Batarya) (1 x 2.4 A Şarj Cihazı)	155 \$
KLST18E-50	5.0 Ah (2 x KLA1850 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	230 \$
KLST18E-80	8.0 Ah (2 x KLA1880 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	290 \$
KLSTS01	Sosis Tabancası Haricen satılır	25 \$



ÖNCEKİ MODELE GÖRE
2.4 KAT FAZLA İTME KUVVETİ
TETİK SABİTLEYİCİ
DEVİR AYARLI



18 Volt



6000 N

KLST18E

Elektronik	✓
Akü	18 V
İtme Hızı	0-8,5 mm/s
Maksimum İtme Kuvveti	6000 N
Taşıma Çantası	✓ (Bez Çanta)
Koli Adedi	2



KLSTS01
Sosis Tabancası

YENİ

ŞARJLI GRES TABANCASI



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı



Bataryalar

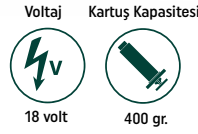
KLGT18-00	Tek Makina	210 \$
KLGT18-20	2.0 Ah (2 x KLA1820 Batarya) (1 x 2.4 A Şarj Cihazı)	275 \$
KLGT18-50	5.0 Ah (2 x KLA1850 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	350 \$
KLGT18-80	8.0 Ah (2 x KLA1880 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	410-\$

- /// İKİ VİTESLİ
- /// BATARYA SEVİYESİNİ VE GRES SEVİYESİNİ GÖSTEREN LCD EKРАН
- /// LED IŞIK



YENİ

Led Işık



KLGT18

Voltaj	18 V
Çıkış Basıncı	689 bar (10000 psi)
Besleme	Yüksek: 150 gr/dk Düşük: 100 gr/dk
Hortum Uzunluğu	1 metre
Kartuş Kapasitesi	400 gr
Tüp Kapasitesi	400 gr
Koli Adedi	4



Batarya Seviyesini ve Gres Seviyesini Gösteren LCD Ekran

SICAK HAVA TABANCASI



Taşıma Çantası



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı

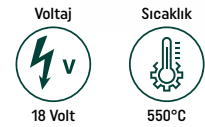


Bataryalar

KLSH18-00	Tek Makina (Çanta içinde)	60 \$
KLSH18-20	2.0 A (2 x KLA1820 Batarya) (1 x 2.4 A Şarj Cihazı)	125 \$
KLSH18-50	5.0 A (2 x KLA1850 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	200 \$
KLSH18-80	8.0 A (2 x KLA1880 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	260 \$



/// 3 ADET BAŞLIK



KLSH18

Akü	18 V
Hava Akımı	170 lt/dk
Sıcaklık	550 °C
Yüksek Isı Koruması	✓
Aksesuar	✓
Ağırlık	0.54 kg
Koli Adedi	2

ŞARJLI DEKUPAJ TESTERE



Taşıma Çantası



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı



Bataryalar

KLDT18B-00	Tek Makina (Çanta İçinde)	100 \$
KLDT18B-20	2.0 Ah (2 x KLA1820 Batarya) (1 x 2.4 A Şarj Cihazı)	165 \$
KLDT18B-50	5.0 Ah (2 x KLA1850 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	240 \$
KLDT18B-80	8.0 Ah (2 x KLA1880 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	300 \$



HIZLI BİÇAK DEĞİŞTİRME SİSTEMİ
PANDÜL HAREKETİ

KÖMÜRSÜZ

Voltaj	Yüksüz Hızı	Açılı Kesim
18 Volt	0-3000 dev/dk	45 Derece

KLDT18B

Elektronik	✓
Akü	18 V
Yüksüz Hızı	0-3000 dev/dk
Kesme Kapasitesi	90/10/25 mm
Ahşap/Metal/Alüminyum	
Kesim Açısı	0-45°
Pandül Hareketi	✓
Taşıma Çantası	✓ (Bez Çanta)
Koli Adedi	2



Taşıma Çantası



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı



Bataryalar

KLTKT18B-00	Tek Makina (Çanta İçinde)	100 \$
KLTKT18B-20	2.0 Ah (2 x KLA1820 Batarya) (1 x 2.4 A Şarj Cihazı)	165 \$
KLTKT18B-50	5.0 Ah (2 x KLA1850 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	240 \$
KLTKT18B-80	8.0 Ah (2 x KLA1880 Batarya) (1 x 4.0 A Şarj Cihazı)	300 \$



Aksesuar
2 adet bıçak

HIZLI BİÇAK DEĞİŞTİRME SİSTEMİ

KÖMÜRSÜZ

Voltaj	Yüksüz Hızı	Derinlik Hareketi
18 Volt	0-3000 dev/dk	26 mm

KLTKT18B

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

ŞARJLI DAİRE TESTERE



Taşıma Çantası



KLC240 (2.4 A)
Şarj Cihazı



KLC400 (4.0 A)
Şarj Cihazı



Bataryalar



HIZLI FREN SİSTEMİ

KÖMÜRSÜZ



18 Volt



0-3650 dev/dk



165 mm

Aksesuar
Alyan
Bıçak

KLDAT18B

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

ŞARJ CİHAZLARI



KLC200



KLC240



KLC400

Ürün Kodu	Voltaj	Çıkış Amperi	Liste Fiyatı
KLC200	10.8 V - 12 V	2.4 A	12,00 \$
KLC240	14.4 V - 18 V	2.4 A	15,00 \$
KLC400	14.4 V - 18 V	4.0 A	26,00 \$

AKÜ UZATMA APARATI



KLA18TA

15,00 \$

18 V Akü Uzatma Aparatı

* Makinanın toplam ağırlığını azaltarak uzun süreli kullanımlarda konfor sağlar.

LI-ION AKÜLER



KLA1020



KLA1820



KLA1850



KLA1880

Ürün Kodu	Voltaj	Akü Kapasitesi	Açıklama	Ağırlık	Liste Fiyatı
KLA1020	12 V	2.0 A	Akü	190 gr	18,00 \$
KLA1820	18.0 V	2.0 A	Akü	400 gr	30,00 \$
KLA1850	18.0 V	5.0 A	Akü	690 gr	62,00 \$
KLA1880	18.0 V	8.0 A	Akü	960 gr	90,00 \$

LAZER DİSTOMATLAR



± 0.4 mm/m



± 3.5°



Yeşil
515 nm

YEŞİL LAZER

OTOMATİK HIZALAMA

KLLZR233GL

120 \$

Lazer Sınıfı	2 < 1mW
Hizalama Hassaslığı	± 0.4 mm / m
Nokta Sayısı	5
Lazer Tipi	Yeşil
Işın Yönü	Dikey / Yatay
İç Mekanda Görünürlük	30 m
Sehpa Bağlantısı	1/4"
Koli Adedi	20



± 0.4 mm/m



± 3°



Kırmızı
635 nm

OTOMATİK HIZALAMA

KLLZR112

43 \$

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



± 0.4 mm/m



± 3°



Yeşil
515 nm

OTOMATİK HIZALAMA

YEŞİL LAZER

KLLZR112GL

65 \$

Lazer Sınıfı	2 < 1mW
Hizalama Hassaslığı	± 0.4 mm / m
Işın Sayısı	2
Lazer Tipi	Yeşil
Işın Yönü	Dikey / Yatay
İç Mekanda Görünürlük	15 m
Sehpa Bağlantısı	1/4"
Koli Adedi	20



± 0.4 mm/m



± 3°



Kırmızı
635 nm

OTOMATİK HIZALAMA

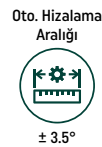
KLLZR118

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



± 0.4 mm/m



± 3.5°



Yeşil
515 nm

YEŞİL LAZER

OTOMATİK HIZALAMA

KLLZR118GL

140 \$

Lazer Sınıfı	2 < 1mW
Hizalama Hassaslığı	± 0.4 mm / m
Işın Sayısı	2
Lazer Tipi	Yeşil
Işın Yönü	Dikey / Yatay
İç Mekanda Görünürlük	20 m
Sehpa Bağlantısı	1/4"
Koli Adedi	5

LAZER MESAFE ÖLÇERLER

± 2 mm

635 nm,
2 <1 mW

30 Birim

KLLZM50**41 \$**

Lazer Sınıfı	635 nm , 2<1 mW
Ölçme Hassasiyeti	± 2 mm
Ölçme Mesafesi	50 m
Pil	2 x 1.5 V AAA
Koli Adedi	10

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

± 1.5 mm

635 nm,
2 <1 mW

100 Birim

KLLZM80**67 \$**

Lazer Sınıfı	635 nm , 2<1 mW
Ölçme Hassasiyeti	± 1.5 mm
Ölçme Mesafesi	80 m
Pil	2 x 1.5 V AAA
Koli Adedi	10

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

± 1.5 mm

635 nm,
2 <1 mW

100 Birim

KLLZM100**75 \$**

Lazer Sınıfı	635 nm , 2<1 mW
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,
2 <1 mW

100 Birim

KLLZM120B**230 \$**

Lazer Sınıfı	635 nm , 2<1 mW
Ölçme Hassasiyeti	± 1.5 mm
Ölçme Mesafesi	120 m
Pil	3 x 1.2 V AAA
Koli Adedi	25

/// BLUETOOTH**/// KAMERA****/// RENKLİ EKRAN****/// USB GİRİŞİ****/// ELEKTRONİK AÇI ÖLÇME****TRİPOD****KLLZT****28 \$**

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

DARBESİZ MATKAPLAR



KLNM61210

33 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güçü	500 W
Yüksüz Hızı	0-3500 dev/dk
Mandren Kapasitesi	10 mm
Ağırlık	1.2 kg
Koli Adedi	10



KLNM1002

40 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güçü	600 W
Yüksüz Hızı	0-3500 dev/dk
Mandren Kapasitesi	10 mm
Ağırlık	1.5 kg
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
Ağırlık	1.2 kg
Koli Adedi	10

ALÇIPAN VİDALAMA



KLAV60266

60 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güçü	500 W
Yüksüz Hızı	0-2050 dev/dk
Maksimum Vida Çapı	6 mm HEX
Ağırlık	2.2 kg
Koli Adedi	6

DARBELİ MATKAPLAR**ANAHTARSIZ MANDREN****KLDM1106****33 \$**

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güçü	650 W
Yüksüz Hızı	0-3100 dev/dk
Mandren Kapasitesi	13 mm
Ağırlık	3.5 kg
Koli Adedi	10

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

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güçü	800 W
Yüksüz Hızı	0-2800 dev/dk
Mandren Kapasitesi	13 mm
Ağırlık	1.9 kg
Koli Adedi	10

**2 KADAMLI VİTES****ANAHTARSIZ METAL MANDREN****ALÜMİNYUM DIŞLI KUTUSU****KLDM71220****85 \$**

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güçü	1200 W
Yüksüz Hızı	0-1000 / 0-2800 dev/dk
Mandren Kapasitesi	13 mm
Taşıma Çantası	✓
Ağırlık	3 kg
Koli Adedi	4

ELEKTRİKLİ SOMUN SIKMA/SÖKME



Güçü	Yüksüz Hızı	Maksimum Tork
W		
900 W	2400 dev/dk	320 Nm
Maksimum Somun Çapı	Uç Kovanı	Ağırlık
M22	1/2"	3.4 kg

KLSS1901

85 \$

Elektronik / Sağ-Sol	☐ / ☑
Güçü	900 W
Yüksüz Hızı	2400 dev/dk
Maksimum Tork	320 Nm
Maksimum Somun Çapı	M22
Uç Kovanı	1/2 "
Ağırlık	3.4 kg
Koli Adedi	5

MANYETİK MATKAP



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

KLSMM502

1.150\$

Elektronik / Sağ-Sol	☑ / ☐
Güçü	1200 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 Stroke Uzunluğu	15 cm
Taşıma Çantası	☑
Ağırlık	16 kg
Koli Adedi	1

PNÖMATİK MATKAPLAR (SDS-PLUS)



Aksesuar
3 adet uç

Güçü	Yüksüz Hızı	Darbe Oranı
W		
850 W	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	
Taşıma Çantası		
Ağırlık	3.3 kg	
Koli Adedi	4	



Aksesuar
3 adet uç

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

DEĞİŞTİRİLEBİLİR
MANDREN SİSTEMİ

KLPM2603

110 \$

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	
Taşıma Çantası		
Ağırlık	3.5 kg	
Koli Adedi	4	



Aksesuar
3 adet uç

Güçü	Yüksüz Hızı	Darbe Oranı
W		
950 W	0-1300 dev/dk	0-5000 dar/dk
Uç Tutucu	Betonda Delme Kapasitesi	Darbe Gücü
SDS PLUS	28 mm	4.0 J

DEĞİŞTİRİLEBİLİR
MANDREN SİSTEMİ

KLPM2801

125 \$

Elektronik / Sağ-Sol		
Güçü	950 W	
Yüksüz Hızı	0-1300 dev/dk	
Darbe Oranı	0-5000 dar/dk	
Darbe Gücü	4.0 J	
Betonda Delme Kapasitesi	28 mm	
Taşıma Çantası		
Ağırlık	3.6 kg	
Koli Adedi	4	



KIRICI/DELİCİLER



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

KÖMÜR İKAZ IŞIĞI

KLKD580P	240 \$
Elektronik / Sağ-Sol	✓ / -
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	✓
Uç Tutucu	SDS PLUS
Ağırlık	5.6 kg
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	1



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

KÖMÜR İKAZ IŞIĞI

KLKD610M	270 \$
Elektronik / Sağ-Sol	✓ / -
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	✓
Uç Tutucu	SDS MAX
Ağırlık	5.8 kg
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	1



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

KÖMÜR İKAZ IŞIĞI

KLKD660M	390 \$
Elektronik / Sağ-Sol	✓ / -
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	✓
Uç Tutucu	SDS MAX
Ağırlık	6.6 kg
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	1



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

KÖMÜR İKAZ IŞIĞI

KLKD890M	550 \$
Elektronik / Sağ-Sol	✓ / -
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	✓
Uç Tutucu	SDS MAX
Ağırlık	8.9 kg
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	1

KIRICILAR



Aksesuar
1 adet murç
1 adet keski



1200 W



3100 dar/dk



14 J



SDS MAX



Aktif Titreşim Kontrolü



5.5 kg

KLKR570M

275 \$

Elektronik	✓
Güçü	1200 W
Darbe Oranı	3100 dar/dk
Darbe Gücü	14 J
Uç Tutucu	SDS MAX
Salınımlı Tutma Kolu	✓
Ağırlık	5.5 kg
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	1



Aksesuar
1 adet murç
1 adet keski



1500 W



1000-1900 dar/dk



25 J



SDS MAX



Aktif Titreşim Kontrolü



10.5 kg

KÖMÜR İKAZ İŞİĞİ

KLKR1100M

420 \$

Elektronik	✓
Güçü	1500 W
Darbe Oranı	1000-1900 dar/dk
Darbe Gücü	25 J
Uç Tutucu	SDS MAX
Salınımlı Tutma Kolu	✓
Ağırlık	10.5 kg
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	1



Aksesuar
1 adet murç
1 adet keski



1500 W



1400 dar/dk



50 J



28 mm HEX



Aktif Titreşim Kontrolü



17.7 kg

KLKR1770H

500 \$

Elektronik	✓
Güçü	1500 W
Darbe Oranı	1400 dar/dk
Darbe Gücü	50 J
Uç Tutucu	28mm HEX
Salınımlı Tutma Kolu	✓
Ağırlık	17.7 kg
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	1



Aksesuar
1 adet murç
1 adet keski



1700 W



1450 dar/dk



55 J



28 mm HEX



Aktif Titreşim Kontrolü



19 kg

KLKR1800H

580 \$

Elektronik	✓
Güçü	1700 W
Darbe Oranı	1450 dar/dk
Darbe Gücü	55 J
Uç Tutucu	28mm HEX
Salınımlı Tutma Kolu	✓
Ağırlık	19 kg
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	1

KIRICILAR



Gücü	Darbe Oranı	Darbe Gücü
W		
2200 W	950 dar/dk	78 J
Uç Tutucu	Tutma Kolu	Ağırlık
28 mm HEX	Aktif Titreşim Kontrolü	34.5 kg

Aksesuar
1 adet murç
1 adet keski
1 adet taşıma arabası

KLKR3200H

900 \$

Elektronik	✓
Gücü	2200 W
Darbe Oranı	950 dar/dk
Darbe Gücü	78 J
Uç Tutucu	28 mm HEX
Salınlımlı Tutma Kolu	✓
Ağırlık	34.5 kg
Taşıma Arabası	✓
Koli Adedi	1

TAŞIMA ARABASI



/// UÇ TAŞIMA CEBİ

/// SABİTLEYİCİ KANCA

KLKR32TA

80 \$

Kapasite	136 kg
Genişlik	50 cm
Yükseklik	110 cm
Ağırlık	12.6 kg



AVUÇ TAŞLAMALAR



/// GÜVENLİKLİ TETİK

/// YUMUŞAK TUTMA KOLU

/// YUMUŞAK BAŞLANGIÇ

KLAT11502

38 \$

Yumuşak Başlangıç

Gücü 750 W

Yüksüz Hızı 11000 dev/dk

Disk Çapı 115 mm

Ağırlık 1.5 kg

Koli Adedi 10



/// GÜVENLİKLİ TETİK

/// YUMUŞAK TUTMA KOLU

/// YUMUŞAK BAŞLANGIÇ

KLAT11505

45 \$

Yumuşak Başlangıç

Gücü 850 W

Yüksüz Hızı 11000 dev/dk

Disk Çapı 115 mm

Ağırlık 2.2 kg

Koli Adedi 10



/// ELEKTRONİK DEVİR AYARI

/// YUMUŞAK TUTMA KOLU

KLAT11508

55 \$

Yumuşak Başlangıç

Gücü 1100 W

Yüksüz Hızı 2800-11500 dev/dk

Disk Çapı 125 mm

Ağırlık 2 kg

Koli Adedi 8



/// ALTAN TETİK

/// TİTREŞİM EMİCİ KOL

KLAT11510

50 \$

Yumuşak Başlangıç

Gücü 900 W

Yüksüz Hızı 0-11000 dev/dk

Disk Çapı 115 mm

Ağırlık 1.7 kg

Koli Adedi 4

AVUÇ TAŞLAMALAR



Gücü	Yüksüz Hızı	Disk Çapı
1400 W	10000 dev/dk	115 mm

- /// GÜVENLİKLİ TETİK
- /// TİTREŞİM EMİCİ KOL
- /// YUMUŞAK BAŞLANGIÇ

KLAT11513

85 \$

Yumuşak Başlangıç	✓
Gücü	1400 W
Yüksüz Hızı	10000 dev/dk
Disk Çapı	115 mm
Ağırlık	2.3 kg
Koli Adedi	6



Gücü	Yüksüz Hızı	Disk Çapı
1400 W	3500-10000 dev/dk	115 mm

- /// ELEKTRONİK DEVİR AYARI
- /// GÜVENLİKLİ TETİK
- /// TİTREŞİM EMİCİ KOL
- /// YUMUŞAK BAŞLANGIÇ

KLAT11514

95 \$

Yumuşak Başlangıç	✓
Gücü	1400 W
Yüksüz Hızı	3500-10000 dev/dk
Disk Çapı	115 mm
Ağırlık	2.3 kg
Koli Adedi	6



Gücü	Yüksüz Hızı	Disk Çapı
1150 W	11500 dev/dk	115 mm

- /// GÜVENLİKLİ TETİK
- /// TİTREŞİM EMİCİ KOL
- /// YUMUŞAK BAŞLANGIÇ

KLAT11506

200 \$

Yumuşak Başlangıç	✓
Gücü	1150 W
Yüksüz Hızı	11500 dev/dk
Disk Çapı	115 mm
Ağırlık	2.1 kg
Koli Adedi	6



Gücü	Yüksüz Hızı	Disk Çapı
1150 W	3000-11500 dev/dk	115 mm

- /// ELEKTRONİK DEVİR AYARI
- /// GÜVENLİKLİ TETİK
- /// TİTREŞİM EMİCİ KOL
- /// YUMUŞAK BAŞLANGIÇ

KLAT11509

215 \$

Yumuşak Başlangıç	✓
Gücü	1150 W
Yüksüz Hızı	3000-11500 dev/dk
Disk Çapı	115 mm
Ağırlık	2.1 kg
Koli Adedi	6

BÜYÜK TAŞLAMALAR**YUMUŞAK BAŞLANGIÇ****TİTREŞİM EMİCİ KOL****KLBT83180****95 \$****Yumuşak Başlangıç**

Güçü	2200 W
Yüksüz Hızı	8000 dev/dk
Disk Çapı	180 mm
Ağırlık	5 kg
Koli Adedi	2

**YUMUŞAK BAŞLANGIÇ****TİTREŞİM EMİCİ KOL****KLBT83230****95 \$****Yumuşak Başlangıç**

Güçü	2200 W
Yüksüz Hızı	6500 dev/dk
Disk Çapı	230 mm
Ağırlık	5.2 kg
Koli Adedi	2

**YUMUŞAK BAŞLANGIÇ****DÖNEBİLİR TUTMA SAPI****TİTREŞİM EMİCİ KOL****KLBT87180****110 \$****Yumuşak Başlangıç**

Güçü	2600 W
Yüksüz Hızı	8000 dev/dk
Disk Çapı	180 mm
Ağırlık	6.1 kg
Koli Adedi	4

**YUMUŞAK BAŞLANGIÇ****DÖNEBİLİR TUTMA SAPI****TİTREŞİM EMİCİ KOL****KLBT87230****110 \$****Yumuşak Başlangıç**

Güçü	2600 W
Yüksüz Hızı	6500 dev/dk
Disk Çapı	230 mm
Ağırlık	6.2 kg
Koli Adedi	4

BÜYÜK TAŞLAMALAR



KÖMÜRSÜZ

Gücü	Yüksüz Hızı	Disk Çapı
2800 W	5500 dev/dk	230 mm

- YUMUŞAK BAŞLANGIÇ
- DÖNEBİLİR TUTMA SAPI
- AŞIRI YÜK İKAZ LAMBASI
- TİTREŞİM EMİCİ KOL
- GÜVENLİKLİ TETİK

KLBT88230

420 \$

Yumuşak Başlangıç	✓
Gücü	2800 W
Yüksüz Hızı	5500 dev/dk
Disk Çapı	230 mm
Ağırlık	6.2 kg
Koli Adedi	2

KALIPÇI TAŞLAMALAR



Gücü	Yüksüz Hızı	Disk Çapı
450 W	27000 dev/dk	6 mm

KLKT505

47 \$

Gücü	450 W
Yüksüz Hızı	27000 dev/dk
Boy	Kısa
Maksimum Pens Çapı	6 mm
Ağırlık	1.4 kg
Koli Adedi	10



Gücü	Yüksüz Hızı	Disk Çapı
450 W	27000 dev/dk	6 mm

KLKT507

55 \$

Gücü	450 W
Yüksüz Hızı	27000 dev/dk
Boy	Uzun
Maksimum Pens Çapı	6 mm
Ağırlık	1.7 kg
Koli Adedi	10

ALÇIPAN ZIMPARA MAKİNASI



Gücü	Yüksüz Hızı	Zımpara Tablası Çapı
880 W	1000-2100 dev/dk	210 mm

- LED IŞIK
- DAHİLİ TOZ EMME SİSTEMİ
- 5 KADEMELİ HIZ AYARI
- AYARLANABİLİR TELESKOPİK TUTMA SAPI

KLDZ8821

190 \$

Elektronik	✓
Gücü	880 W
Yüksüz Hızı	1000-2100 dev/dk
Boru Çapı	35 mm
Zımpara Tablasının Çapı	210 mm
Zımpara Kağıdının Çapı	215 mm
Normal/Uzun	171/226 cm
Aksesuar	✓
Ağırlık	4.1 kg
Koli Adedi	1

Aksesuar
6 adet zımpara kağıdı, 1 adet bez çanta,

POLİSAJ MAKİNALARI



Aksesuar
Yün keçe ve taban



DEVİR AYARLI

KLPJ42180

80 \$

Elektronik	✓
Güçü	1400 W
Yüksüz Hızı	1000-3300 dev/dk
Disk Çapı	180 mm / 230 mm
Mil Bağlantı Dişi	M14
Ağırlık	3.3 kg
Koli Adedi	4



Aksesuar
150 mm sünger



ORBİTAL DÖNÜŞ

DEVİR AYARLI

KLPJ7171

125 \$

Elektronik	✓
Güçü	720 W
Yüksüz Hızı	2100-5000 dev/dk
Disk Çapı	150 mm
Eksantirik Mesafesi	21 mm
Mil Bağlantı Dişi	M14
Ağırlık	2.6 kg
Koli Adedi	4

PROFİL KESME



Aksesuar
1 adet kesme taşı



KL PK1306

250 \$

Yumuşak Başlangıç	—
Güçü	2400 W
Yüksüz Hızı	3800 dev/dk
Disk Çapı	355x25.4 mm
Mil Kilidi	✓
Ağırlık	20 kg
Koli Adedi	1

DUVAR KANAL AÇMA MAKİNASI



Aksesuar
35 mm bıçak



KL KA1002

370 \$

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

ÇOK AMAÇLI MAKİNA



5 PARÇA AKSESUAR SETİ

KLMT305

55 \$

Güçü	300 W
Dakikada Titreşim Sayısı	15000-22000 tit/dk
Titreşim Açısı	3°
Aksesuar	✓
Taşıma Çantası	✓
Ağırlık	1.5 kg
Koli Adedi	6

TAŞ MOTORLARI



Aksesuar
2 adet zımpara taşı

KLTM150

65 \$

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



Aksesuar
2 adet zımpara taşı

KLTM175

75 \$

Güçü	400 W
Voltaj	230 V / 50 Hz
Yüksüz Hızı	2950 dev/dk
Taş Çapı	175 x 20 x 32 mm
Ağırlık	9.5 kg
Koli Adedi	1



Aksesuar
2 adet zımpara taşı

KLTM200

80 \$

Güçü	400 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

Gücü
450 W



Yüksüz Hızı
500-3100 dev/dk



Kesme
Kapasitesi
Ahşap: 60 mm
Metal: 6 mm

/// PANDÜL HAREKETİ**/// DEVİR AYARLI****KLDT10265****45 \$**

Elektronik	✓
Gücü	450 W
Yüksüz Hızı	500-3100 dev/dk
Kesme Kapasitesi Ahşap/Metal	60/6 mm
Pandül Hareketi	✓
Ağırlık	2.0 kg
Koli Adedi	10



Gücü
710 W



Yüksüz Hızı
0-3000 dev/dk



Kesme
Kapasitesi
Ahşap: 80 mm
Metal: 8 mm
Açılı Kesim
45 Derece

/// LAZER KESİM ÇİZGİSİ**/// PANDÜL HAREKETİ****/// DEVİR AYARLI****KLDT1110****80 \$**

Elektronik	✓
Gücü	710 W
Yüksüz Hızı	0-3000 dev/dk
Kesme Kapasitesi Ahşap/Metal	80/8 mm
45° Açılı Kesim	✓
Pandül Hareketi	✓
Ağırlık	3.1 kg
Koli Adedi	10

TİLKI KUYRUĞU TESTERE

Aksesuar
Çanta, Bıçak



Gücü
850 W



Derinlik Hareketi
25 mm



Yüksüz Hızı
0-2800 dev/dk

**/// HIZLI BIÇAK
DEĞİŞTİRME SİSTEMİ****/// DÖNEBİLİR TUTMA SAPI****KLTK0850****55 \$**

Elektronik	✓
Gücü	850 W
Yüksüz Hızı	0-2800 dev/dk
Derinlik Hareketi	25 mm
Ağırlık	3.0 kg
Koli Adedi	4



Aksesuar
Çanta, Bıçak



Gücü
1100 W



Derinlik Hareketi
28 mm



Yüksüz Hızı
0-2800 dev/dk

**/// HIZLI BIÇAK
DEĞİŞTİRME SİSTEMİ****/// DÖNEBİLİR TUTMA SAPI****KLTK1100****85 \$**

Elektronik	✓
Gücü	1100 W
Yüksüz Hızı	0-2800 dev/dk
Derinlik Hareketi	28 mm
Ağırlık	3.4 kg
Koli Adedi	4

DAİRE TESTERELER



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

KLDAT18501

90 \$

Gücü	1350 W
Yüksüz Hızı	5000 dev/dk
Bıçak Çapı	190 x 20 mm
90° Kesim Derinliği	65 mm
45° Kesim Derinliği	45 mm
Ağırlık	5.1 kg
Koli Adedi	4



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

KLDAT96235

130 \$

Gücü	2400 W
Yüksüz Hızı	3650 dev/dk
Bıçak Çapı	235 x 25.4 mm
90° Kesim Derinliği	85 mm
45° Kesim Derinliği	52 mm
Ağırlık	71 kg
Koli Adedi	2

SERAMİK KESME MAKİNASI



Gücü	Yüksüz Hızı	Disk Çapı
W 1200 W	 12000 dev/dk 45° Kesim Derinliği 22 mm	 110x20 mm 90° Kesim Derinliği 32 mm

KLSK2202

65 \$

Gücü	1200 W
Yüksüz Hızı	12000 dev/dk
45° Kesim Derinliği	22 mm
90° Kesim Derinliği	32 mm
Disk Çapı	110x20 mm
Ağırlık	3.0 kg
Koli Adedi	4

SULU KESİM

*Elmas disk ürüne dahil değildir.

PLANYA



Aksesuar
82 mm bıçak

Gücü	Yüksüz Hızı	Ağırlık
W 850 W	 16500 dev/dk Planya Genişliği 82 mm	 3.4 kg Maksimum Derinlik 0-3 mm

KLPL1011

80 \$

Gücü	850 W
Yüksüz Hızı	16500 dev/dk
Maksimum Derinlik	0-3 mm
Lamba Derinliği	0-15 mm
Planya Genişliği	82 mm
Ağırlık	3.4 kg
Koli Adedi	2

EL FREZELERİ



Aksesuar
6 mm pens



1200 W



9000-30000
dev/dk



6-8 mm



0-60 mm

KLEF1204

100 \$

Elektronik	✓
Güçü	1200 W
Yüksüz Hızı	9000-30000 dev/dk
Derinlik Hareketi	0-60 mm
Uç Girişi	6-8 mm
Ağırlık	4.4 kg
Koli Adedi	4

DEVİR AYARLI



Aksesuar
12 mm pens



1800 W



9000-23000
dev/dk



6-8-12 mm



0-60 mm

KLEF1205

130 \$

Elektronik	✓
Güçü	1800 W
Yüksüz Hızı	9000-23000 dev/dk
Derinlik Hareketi	0-60 mm
Uç Girişi	6-8-12 mm
Ağırlık	6.25 kg
Koli Adedi	4

DEVİR AYARLI

YENİ



Aksesuar
6 mm pens



710 W



35000 dev/dk



6 mm



0-40 mm

KLFT1021

40 \$

Elektronik	✓
Güçü	710 W
Yüksüz Hızı	35000 dev/dk
Derinlik Hareketi	0-40 mm
Uç Girişi	6 mm
Ağırlık	1.5 kg
Koli Adedi	4

ÜFLEME MAKİNASI



500 W



16000 dev/dk

KLUF903

40 \$

Güçü	500 W
Yüksüz Hızı	16000 dev/dk
Toz Torbası	✓
Üfleme / Emme	✓
Ağırlık	1.65 kg
Koli Adedi	6

SICAK HAVA TABANCASI



5 PARÇA AKSESUAR SETİ



KLSH7303

32 \$

Güç	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	5

TİTREŞİMLİ VE EKSANTRİK ZIMPARALAR



Aksesuar
4 adet zımpara kağıdı



KLEZ43110

35 \$

Güç	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



KLEZ43150

50 \$

Elektronik	✓
Güç	450 W
Yüksüz Hızı	6000-12000 dev/dk
Kağıt Ölçüsü	150 mm
Ağırlık	1.9 Kg
Koli Adedi	4

DEVİR AYARLI



Aksesuar
4 adet zımpara kağıdı

KLEZ43230

50 \$

Elektronik	✓
Güç	350 W
Dakikada Titreşim Sayısı	6000-11000 tit/dk
Kağıt Ölçüsü	230 x 115 mm
Ağırlık	2.3 Kg
Koli Adedi	8

DEVİR AYARLI

GÖNYE KESME MAKİNALARI


Aksesuar
1 adet ahşap testeresi



1900 W



4500 dev/dk



255x25.4 / 30 mm



70x130 mm
45x155 mm



40x90 mm

LAZER KESİM ÇİZGİSİ

KLKG1508
330 \$

Güçü	1900 W
Yüksüz Hızı	4500 dev/dk
Bıçak Çapı	255 x 25.4 / 30 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°	40x90 mm
Lazer / Mil Kilidi	✓ / ✓
Ağırlık	15.8 kg
Koli Adedi	1



Aksesuar
1 adet ahşap testeresi



1900 W



4700 dev/dk



255x25.4 / 30 mm



85x300 mm



45x150 mm
45x210 mm

LAZER KESİM ÇİZGİSİ

KLKG1509
400 \$

Güçü	1900 W
Yüksüz Hızı	4700 dev/dk
Bıçak Çapı	255 x 25.4 / 30 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	19.9 kg
Koli Adedi	1



Aksesuar
1 adet ahşap testeresi



1900 W



4500 dev/dk



255x25.4 / 30 mm



55x125 mm



45x80 mm

LAZER KESİM ÇİZGİSİ

KLKG1512
400 \$

Güçü	1900 W
Yüksüz Hızı	4500 dev/dk
Bıçak Çapı	255 x 25.4 / 30 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



Aksesuar
1 adet ahşap testeresi



2200 W



3800 dev/dk



300x30 mm



105x330 mm



58/50x235 mm

LAZER KESİM ÇİZGİSİ
KAYIŞLI SİSTEM

KLKG1515
520 \$

Güçü	2200 W
Yüksüz Hızı	3800 dev/dk
Bıçak Çapı	300 x 30 mm
Maksimum Kesme 0°/0°	105x330 mm
Maksimum Kesme 0°/45°	58-50x330 mm
Maksimum Kesme 45°/0°	105x235 mm
Maksimum Kesme 45°/45°	58-50x235 mm
Lazer / Mil Kilidi	✓ / ✓
Ağırlık	22.5 kg
Koli Adedi	1

KARIŞTIRICILAR



Aksesuar
1 adet karıştırıcı uç



KLMX6211

105 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / -
Gücü	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



Aksesuar
1 adet karıştırıcı uç



KLMX6212

130 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / -
Gücü	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

DEVİR AYARLI



MADE IN
ITALY



7.0 kVa



50/60 Hz



10-160 A



IP 21 S

/// SICAK BAŞLANGIÇ
/// 3.25 MM ELEKTROT
SÜREKLİ YAKAR

KLMMA160

200 \$

Giriş Voltajı	230 V
Frekans	50/60 Hz
Çektiği Güç	7.0 kVA
Akım Aralığı	10-160 A
Elektrot Çapı	1.6-4.0 mm
İzolasyon Sınıfı	H
Koruma Sınıfı	IP 21 S
Ağırlık	4.6 kg
Koli Adedi	2

MADE IN
ITALY



8.0 kVa



50/60 Hz



15-200 A



IP 21 S

/// SICAK BAŞLANGIÇ
/// ANTI-STICK ÖZELLİĞİ
/// ELEKTRONİK GÖSTERGE
/// 4 MM ELEKTROT SÜREKLİ YAKAR

KLMMA200

240 \$

Giriş Voltajı	230 V
Frekans	50/60 Hz
Çektiği Güç	8.0 kVA
Akım Aralığı	15-200 A
Elektrot Çapı	1.6-5.0 mm
İzolasyon Sınıfı	H
Koruma Sınıfı	IP21S
Ağırlık	5.9 kg
Koli Adedi	2

MADE IN
ITALY



9.5 kVA



50/60 Hz



15-220 A



IP 21 S

/// SICAK BAŞLANGIÇ
/// ANTI-STICK ÖZELLİĞİ
/// ELEKTRONİK GÖSTERGE
/// 220 A'DE 100% VERİMLİLİK*
/// 1.6-5 MM ÇAPINDAKİ ELEKTROTLARDA
SÜREKLİ ÇALIŞMA PERFORMANSI*

KLMMA220

430 \$

Giriş Voltajı	230 V
Frekans	50/60 Hz
Çektiği Güç	9.5 kVA
Akım Aralığı	15-220 A
Elektrot Çapı	1.6-5.0 mm
İzolasyon Sınıfı	H
Koruma Sınıfı	IP21S
Ağırlık	7.2 kg
Koli Adedi	1



* İdeal şartlar altında
* Kablosu fişsizdir.



SESSİZ KOMPRESÖRLER



YENİ



SESSİZ

YAĞSIZ, ÇİFT SİLİNDİR

ÇİFT HAVA ÇIKIŞI

KLK8S

155 \$

Güçü	1 Hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Çalışma Basıncı	8 Bar
Hava Giriş Kapasitesi	131 lt/dk
Tank Kapasitesi	8 lt
Motor Devir Hızı	1400 dev/dk
Silindir	2
Ağırlık	17.2 kg
Koli Adedi	1



SESSİZ

YAĞSIZ, ÇİFT SİLİNDİR

ÇİFT HAVA ÇIKIŞI

KLK25S

185 \$

Güçü	1 Hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Çalışma Basıncı	8 Bar
Hava Giriş Kapasitesi	126 lt/dk
Tank Kapasitesi	24 lt
Motor Devir Hızı	1400 dev/dk
Silindir	2
Ağırlık	20 kg
Koli Adedi	1



SESSİZ

YAĞSIZ, ÇİFT SİLİNDİR

ÇİFT HAVA ÇIKIŞI

KLK50S

225 \$

Güçü	1 Hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Çalışma Basıncı	8 Bar
Hava Giriş Kapasitesi	126 lt/dk
Tank Kapasitesi	50 lt
Motor Devir Hızı	1400 dev/dk
Silindir	2
Ağırlık	30 kg
Koli Adedi	1



SESSİZ

YAĞSIZ, 3 x 2 SİLİNDİRLİ

ÇİFT HAVA ÇIKIŞI

KLK103S

585 \$

Güçü	3 x 1 Hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Çalışma Basıncı	8 Bar
Hava Giriş Kapasitesi	418 lt/dk
Tank Kapasitesi	100 lt
Motor Devir Hızı	1400 dev/dk
Silindir	3 x 2
Ağırlık	69 kg
Koli Adedi	1

SESSİZ KOMPRESÖRLER



Motor Gücü	Tank Kapasitesi	Hava Giriş Kapasitesi
4 Hp	100 Lt	504 lt/dk

- SESSİZ
- YAĞSIZ, 4 x 2 SİLİNDİRLİ
- ÇİFT HAVA ÇIKIŞI

KLK104S

820 \$

Güçü	4 x 1 Hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Çalışma Basıncı	8 Bar
Hava Giriş Kapasitesi	504 lt/dk
Tank Kapasitesi	100 lt
Motor Devir Hızı	1400 dev/dk
Silindir	4 x 2
Ağırlık	82 kg
Koli Adedi	1

KOMPRESÖRLER



Motor Gücü	Tank Kapasitesi	Hava Giriş Kapasitesi
2 Hp / 1.5 Kw	24 Lt	210 lt/dk

- ÇİFT HAVA ÇIKIŞI
- TEK SİLİNDİR
- 24 LİTRE TANK
- MOTOR TERMİK KORUMA

KLK25

165 \$

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	LwA = 93 dB(A)
Silindir Sayısı	1
Ağırlık	25 Kg
Koli Adedi	1



Motor Gücü	Tank Kapasitesi	Hava Giriş Kapasitesi
2 Hp / 1.5 Kw	50 Lt	210 lt/dk

- ÇİFT HAVA ÇIKIŞI
- TEK SİLİNDİR
- 50 LİTRE TANK
- MOTOR TERMİK KORUMA

KLK50

210 \$

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	LwA = 93 dB(A)
Silindir Sayısı	1
Ağırlık	34 Kg
Koli Adedi	1



Motor Gücü	Tank Kapasitesi	Hava Giriş Kapasitesi
3 Hp / 2.2 Kw	100 Lt	300 lt/dk

- ÇİFT HAVA ÇIKIŞI
- ÇİFT SİLİNDİR
- 100 LİTRE TANK
- MOTOR TERMİK KORUMA

KLK100

485 \$

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	LwA = 95 dB(A)
Silindir Sayısı	2
Ağırlık	73 Kg
Koli Adedi	1

ELEKTRİKLİ VİNÇLER



500 W



125 / 250 Kg



10 / 20 m

MAKSİMUM 250 KG KALDIRMA

KL125

100 \$

Güçü	500 W
Voltaj	230 V / 50 Hz
Kaldırma Kapasitesi	125 / 250 Kg
Kaldırma Yüksekliği	10 / 20 m
Ağırlık	11 kg
Koli Adedi	2



1000 W



250 / 500 Kg



10 / 20 m

MAKSİMUM 500 KG KALDIRMA

KL250

145 \$

Güçü	1000 W
Voltaj	230 V / 50 Hz
Kaldırma Kapasitesi	250 / 500 Kg
Kaldırma Yüksekliği	10 / 20 m
Ağırlık	176 kg
Koli Adedi	2



1300 W



400 / 800 Kg



10 / 20 m

MAKSİMUM 800 KG KALDIRMA

KL400

175 \$

Güçü	1300 W
Voltaj	230 V / 50 Hz
Kaldırma Kapasitesi	400 / 800 Kg
Kaldırma Yüksekliği	10 / 20 m
Ağırlık	20.4 kg
Koli Adedi	2



1900 W



600 / 1200 Kg



10 / 20 m

MAKSİMUM 1200 KG KALDIRMA

KL600

285 \$

Güçü	1900 W
Voltaj	230 V / 50 Hz
Kaldırma Kapasitesi	600 / 1200 Kg
Kaldırma Yüksekliği	10 / 20 m
Ağırlık	33.8 Kg
Koli Adedi	1

BASINÇLI YIKAMA MAKİNALARI

Motor Gücü



1500 W

Maks. Basınç



125 Bar

Su Sevk Miktarı



6 lt/dk

SU FİLTRESİ**DETERJAN KİTİ****KLY1500****100 \$**

Voltaj	220 V / 50 Hz
Motor Gücü	1500 W
Maks. Basınç	125 Bar
Su Sevk Miktarı	360 lt/sa
Hortum Uzunluğu	5 m
Deterjan Kiti	✓
Su Filtresi	✓
Makaralı Hortum Toplama	—
Ağırlık	4,6 kg
Koli Adedi	1



Motor Gücü



2000 W

Maks. Basınç



150 Bar

Su Sevk Miktarı



6.67 lt/dk

SU FİLTRESİ**DETERJAN KİTİ****MAKARALI HORTUM TOPLAMA****KLY2000****156 \$**

Voltaj	220 V / 50 Hz
Motor Gücü	2000 W
Maks. Basınç	150 Bar
Su Sevk Miktarı	400 lt/sa
Hortum Uzunluğu	5 m
Deterjan Kiti	✓
Su Filtresi	✓
Makaralı Hortum Toplama	✓
Ağırlık	7,6 Kg
Koli Adedi	1

BOYA PÜSKÜRTME TABANCASI

Gücü



400 W

Maksimum Akış



800 ml/dk

Hazne Kapasitesi



800 ml

KLBT15A**50 \$**

Voltaj	230 V / 50 Hz
Gücü	400 W
Maksimum Akış	800 ml/dk
Hazne Kapasitesi	800 ml
Ağırlık	1,2 kg
Koli Adedi	5

SICAK MUM TABANCASI

Gücü



16 W

Çalışma Sıcaklığı



200 °C

Mum Çapı



11 mm

KLSMT830**13 \$**

Gücü	16 W
Voltaj	230 V / 50 Hz
Maks. Çalışma Sıcaklığı	200 °C
Mum Çapı	11 mm
Ağırlık	0,23 kg
Koli Adedi	10

Aksesuar
2 adet silikon mum

KALEM TİPİ HAVYALAR



Güçü
W
30 W

Uç
4 mm

Çalışma Sıcaklığı
430 °C

KLKH30

7 \$

Güçü	30 W
Uç	4 mm
Maks. Çalışma Sıcaklığı	430 °C
Ağırlık	0.15 kg
Koli Adedi	50



Güçü
W
40 W

Uç
5 mm

Çalışma Sıcaklığı
470 °C

KLKH40

8 \$

Güçü	40 W
Uç	5 mm
Maks. Çalışma Sıcaklığı	470 °C
Ağırlık	0.19 kg
Koli Adedi	50



Güçü
W
60 W

Uç
6 mm

Çalışma Sıcaklığı
500 °C

KLKH60

9 \$

Güçü	60 W
Uç	6 mm
Maks. Çalışma Sıcaklığı	500 °C
Ağırlık	0.20 kg
Koli Adedi	50



Güçü
W
80/40 W

Uç
7 mm

Çalışma Sıcaklığı
530 °C

2 KADEMELİ SICAKLIK

KLKH80/40

12 \$

Güçü	80/40 W
Uç	7 mm
Maks. Çalışma Sıcaklığı	530 °C
Ağırlık	0.25 kg
Koli Adedi	50

LEHİM TABANCALARI



Standart Aksesuar
Lehim teli
Lehim pastası
Lehim ucu



KLLT100

21 \$

Güçü	100 W
Aksesuar	✓
Maks. Çalışma Sıcaklığı	300 °C
Isınma Süresi	8 s
Taşıma Çantası	✓
Ağırlık	0,6 kg
Koli Adedi	10

ELEKTRİKLİ ÇİVİ/ZIMBA ÇAKMA MAKİNALARI



15-16 mm



8-16 mm



Kartuş Kapasitesi



Çivi: 80
Zimba: 100

KLZC6030E

38 \$

Voltaj	230 V / 50 Hz
Zimba Uzunluğu	8-16 mm
Çivi Uzunluğu	15-16 mm
Kartuş Kapasitesi	Çivi: 80 Adet Zimba: 100 Adet
Vuruş Hızı	20 adet/dk
Ağırlık	1,2 kg
Koli Adedi	10

Tüm tip 53 Model zimbalar ile uyumludur.(Makine kapasitesine göre 8-16mm aralığında)
Tüm F TİPİ (kesik başlı) çiviler ile uyumludur. (Makine kapasitesine göre 15mm yada 16mm)
KLC Serisi elektrikli çivi/zimba çakma makineleri aksesurları için "AKSESUARLAR" bölümüne (Sy: 74) bakınız.



15-32 mm



15-25 mm



Kartuş Kapasitesi



Çivi: 100
Zimba: 100

KLZC6041E

55 \$

Voltaj	230 V / 50 Hz
Zimba Uzunluğu	15-25 mm
Çivi Uzunluğu	15-32 mm
Kartuş Kapasitesi	Çivi: 100 Adet Zimba: 100 Adet
Vuruş Hızı	20 adet/dk
Ağırlık	1,7 kg
Koli Adedi	6

Tüm 90 SERİSİ zimbalar ile uyumludur. (Makine Kapasitesine göre 15-25mm aralığında)
Tüm F TİPİ (kesik başlı) çiviler ile uyumludur. (Makine kapasitesine göre 15-32mm aralığında)
KLC Serisi elektrikli çivi/zimba çakma makineleri aksesurları için "AKSESUARLAR" bölümüne (Sy: 74) bakınız.

HAVALI ÇİVİ ÇAKMA MAKİNALARI



KLCT622P

40 \$

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



KLCT32F

48 \$

Kartuş Kapasitesi	100 Çivi
Çivi Tipi	Kesik Başlı
Çivi Çapı	1.25 mm
Çivi Uzunluğu	10-32 mm
Taşıma Çantası	✓
Ağırlık	1.1 kg
Koli Adedi	6



KLCT50F

60 \$

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	6

KLCT Serisi Havalı Çivi Çakma Makineleri Aksesuarları için "AKSESUARLAR" Bölümüne (Sy: 74) bakınız.

HAVALI ÇİVİ/ZIMBA ÇAKMA MAKİNASI



KLZCT509040

65 \$

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	1.5 kg
Koli Adedi	5

KLZCT509040 Havalı Çivi/Zimba Çakma Makinesi Aksesuarları için "AKSESUARLAR" Bölümüne (Sy: 74) bakınız.

HAVALI ZIMBA ÇAKMA MAKİNALARI

12.8 mm



6-16 mm



150 Zimba

KLZT8016H**40 \$**

Kartuş Kapasitesi	150 Zimba
Zimba Genişliği	12.8 mm
Zimba Uzunluğu	6-16 mm
Taşıma Çantası	✓
Ağırlık	0.9 kg
Koli Adedi	10



5.7 mm



16-40 mm



100 Zimba

KLZT9040H**65 \$**

Kartuş Kapasitesi	100 Zimba
Zimba Genişliği	5.7 mm
Zimba Uzunluğu	16-40 mm
Taşıma Çantası	✓
Ağırlık	1.5 kg
Koli Adedi	5



10.8 mm



18-51 mm



80 Zimba

KLZT851N**100 \$**

Kartuş Kapasitesi	80 Zimba
Zimba Genişliği	10.8 mm
Zimba Uzunluğu	18-51 mm
Taşıma Çantası	✓
Ağırlık	3.2 kg
Koli Adedi	5



8.6 mm



16-40 mm



180 Zimba

KLZT9240H**85 \$**

Kartuş Kapasitesi	180 Zimba
Zimba Genişliği	8.6 mm
Zimba Uzunluğu	16-40 mm
Taşıma Çantası	✓
Ağırlık	2.0 kg
Koli Adedi	5

HAVALI DARBELİ SOMUN SIKMA/SÖKMELER

YENİ



Uç Kovanı 1/2 "	Maksimum Tork 340 Nm	Yüksüz Hızı 7000 dev/dk
Çekiş Sistemi Tek Çekiş	Hava Girişi 1/4"	

KLHA403

35 \$

Maksimum Tork	340 Nm
Uzunluk	205 mm
Yüksüz Hızı	7000 dev/dk
Çekiş Sistemi	Tek Çekiş
Hava Girişi	1/4"
Uç Kovanı	1/2"
Ağırlık	2.2 kg
Koli Adedi	10

YENİ



Uç Kovanı 3/4"	Maksimum Tork 678 Nm	Yüksüz Hızı 4500 dev/dk
Çekiş Sistemi Tek Çekiş	Hava Girişi 1/4"	

KLHA0740

75 \$

Maksimum Tork	678 Nm
Uzunluk	247 mm
Yüksüz Hızı	4500 dev/dk
Çekiş Sistemi	Tek Çekiş
Hava Girişi	1/4 "
Uç Kovanı	3/4"
Ağırlık	4.5 kg
Koli Adedi	5

YENİ



Uç Kovanı 1"	Maksimum Tork 3200 Nm	Yüksüz Hızı 3200 dev/dk
Çekiş Sistemi Çift Çekiş	Hava Girişi 1/2"	

KLHA9981

340 \$

Maksimum Tork	3200 Nm
Uzunluk	582 mm
Yüksüz Hızı	3200 dev/dk
Çekiş Sistemi	Tek Çekiş
Hava Girişi	1/2 "
Uç Kovanı	1"
Ağırlık	16.5 kg
Koli Adedi	1

HAVALI DARBELİ SOMUN SIKMA/SÖKME SETİ

YENİ



Uç Kovanı 1/2 "	Maksimum Tork 340 Nm	Yüksüz Hızı 7000 dev/dk
Çekiş Sistemi Tek Çekiş	Hava Girişi 1/4"	

KLHA403K

51 \$

Maksimum Tork	340 Nm
Uzunluk	205 mm
Yüksüz Hızı	7000 dev/dk
Çekiş Sistemi	Tek Çekiş
Hava Girişi	1/4"
Uç Kovanı	1/2"
Ağırlık	2.2 kg
Koli Adedi	5

HAVALI CIRCIR

YENİ



Uç Kovanı
1/2 "



Maksimum Tork
67 Nm



Yüksüz Hızı
1600 dev/dk



Hava Girişi
1/4"

KLHA31

32 \$

Maksimum Tork	67 Nm
Uzunluk	263 mm
Yüksüz Hızı	1600 dev/dk
Hava Girişi	1/4"
Uç Kovanı	1/2"
Ağırlık	1.2 kg
Koli Adedi	20

HAVALI TORNAVİDA

YENİ



Uç Kovanı
1/4 "



Çalışma Torku
3-9 Nm



Yüksüz Hızı
1800 dev/dk



Hava Girişi
1/4"

KLHA802

56 \$

Kapasite	6 mm
Çalışma Torku	3-9 Nm
Uzunluk	200 mm
Yüksüz Hızı	1800 dev/dk
Hava Girişi	1/4"
Uç Kovanı	1/4"
Ağırlık	1.1 kg
Koli Adedi	10

HAVALI MATKAP

YENİ



Yüksüz Hızı
1800 dev/dk



Mandren Kapasitesi
10 mm



Hava Girişi
1/4"

KLHA705

31 \$

Mandren Kapasitesi	10 mm
Sağ-Sol	✓
Uzunluk	183 mm
Yüksüz Hızı	1800 dev/dk
Hava Girişi	1/4"
Ağırlık	1.1 kg
Koli Adedi	10

HAVALI ÇEKİÇ KESKİ MAKİNASI

YENİ



Uç Giriş Çapı
10.4 mm



Piston Stroku
41 mm



Vuruş Adedi
5000 vur/dk



Hava Girişi
1/4"

KLHA0101RK

18 \$

Uç Giriş Çapı	10.4 mm
Piston Stroku	41 mm
Vuruş Adedi	5000 vur/dk
Darbe Gücü	7 J
Uzunluk	134 mm
Hava Girişi	1/4"
Ağırlık	1.4 kg
Koli Adedi	10

HAVALI KALIPÇI TAŞLAMA

YENİ



KLHA512

17 \$

Pens Ölçüsü	6 mm
Uzunluk	168 mm
Yüksüz Hızı	22000 dev/dk
Egzos	Arkadan
Hava Girişi	1/4"
Ağırlık	0.6 kg
Koli Adedi	20

HAVALI EKSANTRİK DAİRESEL ZIMPARA

YENİ



KLHA603V6

41 \$

Disk Çapı / Eksantrik	150 / 2.5 mm
Diş Ölçüsü	5/16" x 24 UNF
Uzunluk	175 mm
Yüksüz Hızı	9000 dev/dk
Hava Girişi	1/4"
Ağırlık	1.1 kg
Koli Adedi	10

Aksesuar
Toz hortumu, toz maskesi

HAVALI SATIŞ TAŞLAMA

YENİ



KLHA185

58 \$

Disk Çapı	125 mm
Uzunluk	225 mm
Yüksüz Hızı	11000 dev/dk
Hava Girişi	1/4"
Ağırlık	1.7 kg
Koli Adedi	10

HAVALI POP PERÇİN PENSESİ

YENİ



KLHA0810

55 \$

Kapasite	5 mm
Uzunluk	225 mm
Hava Girişi	1/4"
Ağırlık	1.7 kg
Koli Adedi	10

HAVALI GRES TABANCASI**YENİ****KLHA843****26 \$**

Kapasite	500 cc
Hava Girişi	1/4"
Ağırlık	1.3 kg
Koli Adedi	10

HAVALI SİLİKON TABANCASI**YENİ****KLHA9907****16 \$**

Hava Girişi	1/4"
Koli Adedi	10

**SİLİKON KARTUŞLARI İÇİN
UYGUNDUR.**

ÜSTTEN PLASTİK DEPO BOYA TABANCALARI



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

AB17G	1.4	38 \$	1.7	38 \$	2.0	38 \$
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	1.7 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	20 \$	1.8	20 \$	2.0	20 \$
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 TABANCALARI



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

AB17S	1.4	51 \$	1.7	51 \$	2.0	51 \$
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	26 \$	1.8	26 \$	2.0	26 \$
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

FR300
46 \$

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

HAVA TABANCASI

KLHT5
9 \$

Hava Girişi	G 1/4"
Koli Adedi	50

HAVALI YIKAMA TABANCASI

KLYT1090
14 \$

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

HAVA JAKI

KLHJ2
5,5 \$

Hava Girişi	G 1/4"
Koli Adedi	100

SPIRAL PU HAVA HORTUMLARI

KLSH5
8 \$
KLSH10
16 \$
KLSH15
20 \$

Uzunluk	5 m
Koli Adedi	70

Uzunluk	10 m
Koli Adedi	25

Uzunluk	15 m
Koli Adedi	25

TEMİZ SU DALGIÇ POMPA



Güçü	Maksimum Su Akışı Hızı	Maksimum Su Basma Yüksekliği
W		
550 W / 0.74 hp	10000 lt/saat	8.5 m
		Maksimum Baskı
		0.85 Bar

KLP550T

52 \$

Güçü	550 W / 0.74 hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Maksimum Su Akışı Hızı	10000 lt/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	8.5 m
Çıkış Bağlantısı	1" --- 1 - 1/4" --- 1 - 1/2"
Maksimum Baskı	0.85 Bar
Koruma Sınıfı	IP68
Ağırlık	3.8 kg
Koli Adedi	4

KİRLİ SU DALGIÇ POMPA



Güçü	Maksimum Su Akışı Hızı	Maksimum Su Basma Yüksekliği
W		
550 W / 0.74 hp	10000 lt/saat	7 m
		Maksimum Baskı
		0.7 Bar

KLP550K

55 \$

Güçü	550 W / 0.74 hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Maksimum Su Akışı Hızı	10000 lt/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	7 m
Çıkış Bağlantısı	1" --- 1 - 1/4" --- 1 - 1/2"
Maksimum Baskı	0.7 Bar
Koruma Sınıfı	IP68
Ağırlık	4.0 kg
Koli Adedi	4

KİRLİ ve TEMİZ SU DALGIÇ POMPA



Güçü	Maksimum Su Akışı Hızı	Maksimum Su Basma Yüksekliği
W		
550 W / 0.74 hp	10000 lt/saat	7 m
		Maksimum Baskı
		0.7 Bar

KLP550TK

65 \$

Güçü	550 W / 0.74 hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Maksimum Su Akışı Hızı	10000 lt/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	7 m
Çıkış Bağlantısı	1" --- 1 - 1/4" --- 1 - 1/2"
Maksimum Baskı	0.7 Bar
Koruma Sınıfı	IP68
Ağırlık	4.9 kg
Koli Adedi	4

TEMİZ SU PASLANMAZ DALGIÇ POMPA



Güçü	Maksimum Su Akışı Hızı	Maksimum Su Basma Yüksekliği
W		
600 W / 0.8 hp	15000 lt/saat	8 m
		Maksimum Baskı
		0.8 Bar

KLP600IT

95 \$

Güçü	600 W / 0.8 hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Maksimum Su Akışı Hızı	15000 lt/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	8 m
Çıkış Bağlantısı	1" --- 1 - 1/4" --- 1 - 1/2"
Maksimum Baskı	0.8 Bar
Koruma Sınıfı	IP68
Ağırlık	6.1 kg
Koli Adedi	4

KİRLİ SU PASLANMAZ DALGIÇ POMPA



Gücü
W
750 W / 1 hp

Maksimum Su Akışı Hızı
13000 lt/saat

Maksimum Su Basma Yüksekliği
8 m
Maksimum Basınç
0.8 Bar

KLP750IK

100 \$

Gücü	750 W / 1 hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Maksimum Su Akışı Hızı	13000 lt/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	8 m
Çıkış Bağlantısı	1" --- 1 - 1/4" --- 1 - 1/2"
Maksimum Basınç	0.8 Bar
Koruma Sınıfı	IP68
Ağırlık	5.8 kg
Koli Adedi	4

VİBRASYONLU DALGIÇ POMPA



Gücü
W
300 W / 0.4 hp

Maksimum Su Akışı Hızı
1080 lt/saat

Maksimum Su Basma Yüksekliği
72 m

KLPVP60

36 \$

Gücü	300 W / 0.4 hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Maksimum Su Akışı Hızı	1080 lt/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	72 m
Çıkış Bağlantısı	1/2"
Koruma Sınıfı	IP68
Ağırlık	3.1 kg
Koli Adedi	6

HİDROFORLAR



Gücü
W
1100 W / 1.47 hp

Maksimum Su Akışı Hızı
3.6 m³/saat

Maksimum Su Basma Yüksekliği
48 m

Maksimum Su Emme Derinliği
8 m

24 LİTRE TANK KAPASİTESİ

KLP100LB

140 \$

Gücü	1100 W / 1.47 hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Maksimum Su Akışı Hızı	3.6 m³/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	48 m
Giriş / Çıkış Bağlantısı	1" / 1"
Maksimum Su Emme Derinliği	8 m
Koruma Sınıfı	IP44
Ağırlık	22.2 kg
Koli Adedi	1



Gücü
W
1100 W / 1.47 hp

Maksimum Su Akışı Hızı
3.6 m³/saat

Maksimum Su Basma Yüksekliği
48 m

Maksimum Su Emme Derinliği
8 m

PASLANMAZ POMPA KAFASI
24 LİTRE TANK KAPASİTESİ

KLP1100ITB

155 \$

Gücü	1100 W / 1.47 hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Maksimum Su Akışı Hızı	3.6 m³/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	48 m
Giriş / Çıkış Bağlantısı	1" / 1"
Maksimum Su Emme Derinliği	8 m
Koruma Sınıfı	IP44
Ağırlık	18.8 kg
Koli Adedi	1

BAHÇE POMPALARI



Güçü	Maksimum Su Akışı Hızı	Maksimum Su Basma Yüksekliği
W		
370 W / 0.5 Hp	2100 lt/saat	32 m
		Maksimum Su Emme Derinliği
		8 m

KLP60QB

40 \$

Güçü	370 W / 0.5 Hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Maksimum Su Akışı Hızı	2100 lt/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	32 m
Giriş / Çıkış Bağlantısı	1" / 1"
Maksimum Su Emme Derinliği	8 m
Koruma Sınıfı	IP44
Ağırlık	5.25 kg
Koli Adedi	6



Güçü	Maksimum Su Akışı Hızı	Maksimum Su Basma Yüksekliği
W		
370 W / 0.5 Hp	4800 lt/saat	20 m
		Maksimum Su Emme Derinliği
		8 m

KLP130BP

62 \$

Güçü	370 W / 0.5 Hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Maksimum Su Akışı Hızı	4800 lt/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	20 m
Giriş / Çıkış Bağlantısı	1" / 1"
Maksimum Su Emme Derinliği	8 m
Koruma Sınıfı	IP44
Ağırlık	9 kg
Koli Adedi	1



Güçü	Maksimum Su Akışı Hızı	Maksimum Su Basma Yüksekliği
W		
750 W / 1 Hp	6600 lt/saat	30 m
		Maksimum Su Emme Derinliği
		8 m

KLP158BP

80 \$

Güçü	750 W / 1 Hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Maksimum Su Akışı Hızı	6600 lt/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	30 m
Giriş / Çıkış Bağlantısı	1" / 1"
Maksimum Su Emme Derinliği	8 m
Koruma Sınıfı	IP44
Ağırlık	13 kg
Koli Adedi	1



Güçü	Maksimum Su Akışı Hızı	Maksimum Su Basma Yüksekliği
W		
750 W / 1 Hp	3600 lt/saat	42 m
		Maksimum Su Emme Derinliği
		9 m

KLP100JET

85 \$

Güçü	750 W / 1 Hp
Voltaj	230 V / 50 Hz
Maksimum Su Akışı Hızı	3600 lt/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	42 m
Giriş / Çıkış Bağlantısı	1" / 1"
Maksimum Su Emme Derinliği	9 m
Koruma Sınıfı	IP44
Ağırlık	14.5 kg
Koli Adedi	1

BAHÇE POMPASI - PASLANMAZ



Gücü
1.3 kW /
1.75 hp



Maksimum Su
Akışı Hızı
5400 lt/saat



Maksimum Su Basma
Yüksekliği
48 m



Maksimum Su Emme
Derinliği
8 m

KLP1300IB

120 \$

Gücü	1.3 kW / 1.75 hp
Voltaaj	230 V / 50 Hz
Maksimum Su Akışı Hızı	5400 lt/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	48 m
Giriş / Çıkış Bağlantısı	1" / 1"
Maksimum Su Emme Derinliği	8 m
Koruma Sınıfı	IP44
Ağırlık	9.8 kg
Koli Adedi	1

PASLANMAZ POMPA KAFASI

FOSEPTİK POMPALARI



Gücü
1.5 kW / 2 hp



Maksimum Su
Akışı Hızı
15 m³/saat



Maksimum Su Basma
Yüksekliği
15 m

KLP15FD

150 \$

Gücü	1.5 kW / 2 hp
Voltaaj	230 V / 50 Hz
Maksimum Su Akışı Hızı	15 m³/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	15 m
Çıkış Bağlantısı	2"
Koruma Sınıfı	IP44
Ağırlık	16.8 kg
Koli Adedi	1

SİRKÜLASYON POMPASI



Gücü
100 W



Maksimum Su
Akışı Hızı
3.6 m³/saat



Maksimum Su Basma
Yüksekliği
6 m



Devir Hızı
2850 dev/dk

KL P25-6

36 \$

Gücü	100 W
Voltaaj	230 V / 50 Hz
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
Koruma Sınıfı	IP44
Ağırlık	2.65 kg
Koli Adedi	8

3 KADEMELİ HIZ AYARI



Gücü
100 W



Maksimum Su
Akışı Hızı
3.3 m³/saat



Maksimum Su Basma
Yüksekliği
7 m



Devir Hızı
2720 dev/dk

KL P25-7

53 \$

Gücü	100 W
Voltaaj	230 V / 50 Hz
Maksimum Su Akışı Hızı	3.3 m³/saat
Maksimum Su Basma Yüksekliği	7 m
Giriş/Çıkış Bağlantısı	1.5" / 1.5"
Devir Hızı	2720 dev/dk
Koruma Sınıfı	IP44
Ağırlık	3.0 kg
Koli Adedi	8

3 KADEMELİ HIZ AYARI



Gücün Ustası, Ustanın Gücü!

KİMYASAL ÜRÜNLER



HIZLI YAPISTIRICI



KLHY01

Ambalaj Hacmi	20 ml
Viskozite	Çok düşük
Ana Madde	Etil siyanoakrilat
Boşluk Doldurma	0.05 mm
Maksimum Çekme Dayanımı	19.6 N/mm2
Ortalama İlk Tutuş Süresi	Metal ile metal : <10 saniye Plastik ile plastik : <5 saniye Kauçuk ile kauçuk : <3 saniye
Raf Ömrü	18 ay
Sıcaklık Aralığı	-54°C den +82°C ye
Viskozite	4-5 cP (Koşullar: 22°C)
Özgül Ağırlık	1.05 (Koşullar: 22°C)
Kutu Adedi	30
Koli Adedi	360

- Dolgu malzemeleriyle kullanım için uygundur
- Çok kırılğan olmayan esnek tutuş özelliğine sahiptir
- Birçok solvante karşı mükemmel direnç

Genel amaçlı, ekstra hızlı, çok düşük viskoziteli, solvent içermeyen, etil siyanoakrilat yapıştırıcıdır. En kılcal boşluklara dahi hızla nüfuz eder. Birbirine sıkı oturmuş parçaları üstten sızma yöntemi ile mükemmel yapıştırır. İşkence vb. yöntemlerle sıkıştırmaya ihtiyaç duyulmaz. Pürüzsüz, parlatılmış yüzeylerde kullanılması tavsiye edilir.

Kullanım Alanları: Plastik, metal, kauçuk, lastik, deri, mantar, keçe, kağıt, vinil, seramik, cam, sert ahşap, formika, vb. kaplamalı yüzeyler ve tüm bu yüzeylerin kombinasyonunda kullanılabilir.

KİMYASAL DÜBEL



KLKD11-300



KLKD11-345



KLKD11-410

	KLKD11-300	KLKD11-345	KLKD11-410
Ambalaj Hacmi	300 ml	345 ml	410 ml
Temel Bileşen	Polyester reçine		
Renk	Gri		
Servis Sıcaklığı	-40°C - +80°C *Maksimum uzun süreli sıcaklık +50°C		
Özgül Ağırlık (g/ml)	1.60 - 1.70		
Koli İçi Adedi	20	12	12
Paletteki Adedi	1600	1200	1200
Silikon Tabancalarına Uyumluluk	✓	✗	✗

Çeşitli inşaat uygulamalarının ankraj işlemleri için özel olarak formüle edilmiş genel amaçlı, polyester bazlı, iki bileşenli, yüksek kaliteli bir üründür. kolay uygulanabilen, hızlı kürleşip kuruyan ve yüksek mukavemetli bir üründür. Yaygın bir şekilde yatay ve "tikotropik özelliği sayesinde" dikey pozisyonda orta ağırlıktaki yükleme işlemleri için kullanılmaktadır.

- Yüksek mekanik kuvvet.
- Zamandan ve iş gücünden tasarruf sağlar.
- Düşük sıcaklıklarda bile uygulama yapılabilir.

CIVATA SABİTLEYİCİLER



KLCS43-50

Ambalaj Hacmi	50 ml
Mukavemet	Orta
Boşluk Doldurma	0.25mm'ye kadar
Korozyon Özelliği	Korozif değil
Parlama Noktası	>93°C
Raf Ömrü	24 Ay
Renk	Mavi
Sıcaklık aralığı	-50°C'den +150°C'ye kadar
Viskozite	4000 - 5000 cPs (@20 rpm)
Özgül Ağırlık	1.030
Kutu Adedi	30
Koli Adedi	120

KLCS43-250

Ambalaj Hacmi	250 ml
Mukavemet	Orta
Boşluk Doldurma	0.25mm'ye kadar
Korozyon Özelliği	Korozif değil
Parlama Noktası	>93°C
Raf Ömrü	24 Ay
Renk	Mavi
Sıcaklık aralığı	-50°C'den +150°C'ye kadar
Viskozite	4000 - 5000 cPs (@20 rpm)
Özgül Ağırlık	1.030
Kutu Adedi	6
Koli Adedi	36

Orta mukavemetli, sökülebilir, genel amaçlı anaerobik bir üründür. Yapıştırıldıktan sonra damlama ve akma yapmayan özel formülasyona sahiptir. Sökülen parçalar yeniden kullanılabilir. Kolay uygulanabilir ve sızdırmazlık özelliğine sahiptir. Makine ayar cıvatarında, hidrolik sistem cıvatarında, rulman yataklarının cıvatarında, taşıyıcı konveyör bant cıvatarında kullanılır.

■ ■ ■ Tüm cıvata ve somun boylarında kullanılabilir.

■ ■ ■ Titreşime dayanım sağlar.

■ ■ ■ Sızıntılara, korozyona, pek çok kimyasala, akaryakıta, yağlara ve gazlara karşı mukavemet gösterir.



KLCS70-50

Ambalaj Hacmi	50 ml
Mukavemet	Yüksek
Boşluk Doldurma	0.15mm'ye kadar
Korozyon Özelliği	Korozif değil
Parlama Noktası	>93°C
Raf Ömrü	24 Ay
Renk	Yeşil
Sıcaklık aralığı	-50°C'den +150°C'ye kadar
Viskozite	3000 - 4000 cPs (@20 rpm)
Özgül Ağırlık	1.040
Kutu Adedi	10
Koli Adedi	120

KLCS70-250

Ambalaj Hacmi	250 ml
Mukavemet	Yüksek
Boşluk Doldurma	0.15mm'ye kadar
Korozyon Özelliği	Korozif değil
Parlama Noktası	>93°C
Raf Ömrü	24 Ay
Renk	Yeşil
Sıcaklık aralığı	-50°C'den +150°C'ye kadar
Viskozite	3000 - 4000 cPs (@20 rpm)
Özgül Ağırlık	1.040
Kutu Adedi	6
Koli Adedi	36

Cıvata, saplama ve somunların sökülmemesinin istendiği yerlerde kullanılır. Genel olarak motor saplamaları, silindir blok bağlantı saplamaları, su pompa kaplin bağlantıları ve beyaz eşya sanayinde kullanılır.

■ ■ ■ Genel amaçlı, sökülemez, yüksek mukavemetli diş tutucu ve cıvata sabitleyici üründür.

■ ■ ■ Titreşime dayanım sağlar.

■ ■ ■ Sökülen parçalar yeniden kullanılabilir.

RULMAN SABİTLEYİCİ**KLRS38-50**

Ambalaj Hacmi	50 ml
Mukavemet	Yüksek
Viskozite	Orta - Yüksek
Boşluk Doldurma	0.25mm'ye kadar
Korozyon Özelliği	Korozif değil
Parlama Noktası	>93°C
Raf Ömrü	24 Ay
Renk	Yeşil
Sıcaklık aralığı	-50°C'den +150°C'ye kadar
Viskozite	4000 - 4500 cPs (@20 rpm)
Özgül Ağırlık	1.04
Kutu Adedi	10
Koli Adedi	120

KLRS38-250

Ambalaj Hacmi	250 ml
Mukavemet	Yüksek
Viskozite	Orta - Yüksek
Boşluk Doldurma	0.25mm'ye kadar
Korozyon Özelliği	Korozif değil
Parlama Noktası	>93°C
Raf Ömrü	24 Ay
Renk	Yeşil
Sıcaklık aralığı	-50°C'den +150°C'ye kadar
Viskozite	4000 - 4500 cPs (@20 rpm)
Özgül Ağırlık	1.04
Kutu Adedi	6
Koli Adedi	36

■ Sert yüzeylerin tüm tiplerinde kullanılabilir.

■ Titreşime dayanım sağlar.

■ Metalik bağlantıları kuvvetlendirmek için kullanılır.

Tek komponentli, orta yüksek viskoziteli, çok yüksek mukavemetli bir üründür. Sert yüzeylerin tüm tiplerinde kullanılabilen bir kenetleyici olup mekanik bağlantıların daha da kuvvetli olması için kullanılır. Rulmanları yerine kenetler, aşınmış bağlantılarda boşluğu alır. Rotoru şafta kenetler. Şaftların, dişlilerin, kasnakların ve diğer metal silindirik mekanik parçaların bağlanmasında ve sabitlenmesinde kullanılır. Şaft çıkıntısı ile kamaları kilitler.

BORU SIZDIRMAZLIK ELEMANI**KLBS43-50**

Ambalaj Hacmi	50 ml
Mukavemet	Orta
Viskozite	Orta
Boşluk Doldurma	0.20mm'ye kadar
Korozyon Özelliği	Korozif değil
Onaylar	WRAS, DVGW, TSE
Ortalama İlk Tutuş Süresi	10 dakika (Koşullar: 22°C)
Parlama Noktası	>93°C (Metot: ASTM D56-05)
Raf Ömrü	24 Ay
Renk	Mavi
Sıcaklık aralığı	-50°C'den +150°C'ye kadar
Viskozite	7000-8000 cPs (@20 rpm) (22°C, Metot: ISO 2555, Ekipman: Brookfield RVT, spindle 3)
Özgül Ağırlık	1.030 (22°C)
Kutu Adedi	10
Koli Adedi	120

KLBS43-250

Ambalaj Hacmi	250 ml
Mukavemet	Orta
Viskozite	Orta
Boşluk Doldurma	0.20mm'ye kadar
Korozyon Özelliği	Korozif değil
Onaylar	WRAS, DVGW, TSE
Ortalama İlk Tutuş Süresi	10 dakika (Koşullar: 22°C)
Parlama Noktası	>93°C (Metot: ASTM D56-05)
Raf Ömrü	24 Ay
Renk	Mavi
Sıcaklık aralığı	-50°C'den +150°C'ye kadar
Viskozite	7000-8000 cPs (@20 rpm) (22°C, Metot: ISO 2555, Ekipman: Brookfield RVT, spindle 3)
Özgül Ağırlık	1.030 (22°C)
Kutu Adedi	6
Koli Adedi	36

■ Metal dişli bağlantılar için %100 sızdırmazlık çözümü

■ Soğuk havalarda (<0°C) bile çok yüksek donma hızı

■ Sabitlenen parçalar el aletleri ile kolayca sökülebilir

Genel amaçlı, orta viskoziteli, orta mukavemetli, sökümü mümkün, yağlara dayanıklı, -50°C/ +150°C sıcaklık dayanımlı sızdırmazlık elemanı. Solvent içermez. Damlamayan formülasyonu ile kirletmez. Tam kurumada çok yüksek basınçlara bile mukavemet gösterir. Anaerobik olarak sızdırmazlık sağlar. Kullanımdan sonra geçen uzun süreye, sarsıntıya ve vibrasyona karşı dayanıklılığı ve sızdırmazlığını korur. Her türlü su, yağ, gres ve birçok kimyasalın geçtiği boru dişlileri, basınçlı kaplarda, hava kompresörlerinde, hidrolik sistem ve tanklarda, vibrasyona karşı mukavemet gerektiren yerlerde kullanılır. Metal-metal ve plastik-metal dişli bağlantılar için uygundur. TSE EN 751-I Standartlarına göre, H tipi metalik kalın vidalı bağlantılar için uygundur. İçme suyu uygulamaları için onayı vardır.



Gücün Ustası, Ustanın Gücü!

TAKIM ÇANTALARI



KÜÇÜK BOY ALET TAŞIMA ÇANTASI**KLTCT14**

- ■ ■ ÇOKLU İÇ VE DIŞ CEPLER
- ■ ■ DAYANIKLI KÖŞELER GÖVDEYİ DİK TUTAR
- ■ ■ KUVVETLENDİRİLMİŞ TABAN VE GÖVDE
- ■ ■ DOKUMA OMUZ ASKISI VE TUTMA SAPLARI
- ■ ■ SU GEÇİRMEZ KUMAŞ
- ■ ■ 32 x 18 x 26 cm

ORTA BOY ALET TAŞIMA ÇANTASI**KLTCT16**

- ■ ■ ÇOKLU İÇ VE KAPAKLI DIŞ CEPLER
- ■ ■ DAYANIKLI KÖŞELER GÖVDEYİ DİK TUTAR
- ■ ■ KUVVETLENDİRİLMİŞ TABAN VE GÖVDE
- ■ ■ PED DESTEKLİ, METAL BAĞLANTILI DOKUMA OMUZ ASKISI, SAĞLAM DOKUMA TUTMA SAPLARI
- ■ ■ SU GEÇİRMEZ KUMAŞ
- ■ ■ 36 x 22 x 31 cm

BÜYÜK BOY ALET TAŞIMA ÇANTASI**KLTCT18**

- ■ ■ ELEKTRİKLİ EL ALETLERİ VE COMBO SET ÜRÜNLER İÇİN DİZAYN EDİLMİŞTİR.
- ■ ■ KUVVETLENDİRİLMİŞ TABAN VE GÖVDE
- ■ ■ PED DESTEKLİ, METAL BAĞLANTILI DOKUMA OMUZ ASKISI, SAĞLAM DOKUMA TUTMA SAPLARI
- ■ ■ SU GEÇİRMEZ KUMAŞ
- ■ ■ 48 x 25 x 35 cm

ÇOK GÖZLÜ ALET ÇANTASI**KLTCT20**

- ■ ■ ÇOKLU İÇ VE KAPAKLI DIŞ CEPLER
- ■ ■ DAYANIKLI KÖŞELER GÖVDEYİ DİK TUTAR
- ■ ■ KUVVETLENDİRİLMİŞ TABAN VE GÖVDE
- ■ ■ 33 ADET FARKLI ÖZELLİKLİ BÖLME
- ■ ■ PED DESTEKLİ, METAL BAĞLANTILI DOKUMA OMUZ ASKISI, SAĞLAM DOKUMA TUTMA SAPLARI
- ■ ■ SU GEÇİRMEZ KUMAŞ
- ■ ■ 46 x 27 x 34 cm

PLASTİK TABANLI YARI AÇIK TAŞIMA ÇANTASI

YENİ



KL TCT35-PT

- 38 ADET FARKLI ÖZELLİKLİ İÇ VE DIŞ BÖLME
- YARI AÇIK YARI KAPALI ÖZEL TASARIM
- KUVVETLENDİRİLMİŞ GÖVDE VE PLASTİK TABANLI
- PED DESTEKLİ METAL BAĞLANTILI DOKUMA OMUZ ASKISI, SAĞLAM DOKUMA TUTMA SAPLARI
- DAYANIKLI KÖŞELER GÖVDEYİ DİK TUTAR
- ÇİFT TARAFLI KULLANIM
- SU GEÇİRMEZ KUMAŞ
- 40x21x25cm



PLASTİK TABANLI ALET TAŞIMA ÇANTASI

YENİ



KL TCT17-PT

- KUVVETLENDİRİLMİŞ GÖVDE VE PLASTİK TABANLI
- DOKUMA OMUZ ASKISI VE TUTMA SAPLARI
- ÇOKLU İÇ VE DIŞ CEPLER
- SU GEÇİRMEZ KUMAŞ
- 40x21x25cm



AĞIR HİZMET TİPİ ALET TAŞIMA ÇANTASI**KLTCT19-T**

- 2 KADEMELİ ALÜMİNYUM ÇEKECEK
- GENİŞ DEPOLAMA VE TASNİF İMKANI İÇİN 18 ADET FARKLI BÖLME
- KUVVETLENDİRİLMİŞ TABAN VE GÖVDE
- ELEKTRİKLİ EL ALETLERİ VE COMBO SET ÜRÜNLER İÇİN DİZAYN EDİLMİŞTİR.
- SU GEÇİRMEZ KUMAŞ
- 50,5 x 24 x 33 cm

SIRT ÇANTASI**KLTCS26**

- SAĞLAM DOKUMA TUTMA SAPLARI, PED DESTEKLİ SIRT ASKISI
- 11 ADET FARKLI ÖZELLİKLİ BÖLME
- GENİŞ İÇ HACİM, YUMUŞAK SIRT DESTEĞİ
- SU GEÇİRMEZ KUMAŞ
- 37 x 16 x 47 cm

AĞIR HİZMET TİPİ SIRT ÇANTASI**KLTCS28**

- LAPTOP VE TABLETLER İÇİN PED DESTEKLİ BÖLME
- GENİŞ DEPOLAMA VE TASNİF İMKANI İÇİN 22 ADET FARKLI BÖLME
- YUMUŞAK SIRT DESTEĞİ, SAĞLAM DOKUMA TUTMA SAPLARI
- SU GEÇİRMEZ KUMAŞ
- 39 x 17 x 49 cm

AĞIR HİZMET TİPİ TEKERLEKLİ SIRT ÇANTASI**KLTCS29-T**

- 2 KADEMELİ ALÜMİNYUM ÇEKECEK
- İSTER SIRT ASKILI KULLANIM İSTER ÇEKECEK İLE KOLAY KULLANIM
- KOLAY SÖKÜLÜP TAKILABİLEN PED DESTEKLİ SIRT ASKISI
- GENİŞ DEPOLAMA VE TASNİF İMKANI İÇİN 24 ADET FARKLI BÖLME
- SU GEÇİRMEZ KUMAŞ
- 54 x 24 x 42 cm

TEKNİSYEN TAKIM ÇANTASI



KLTCE25

- /// LAPTOP VE TABLETLER İÇİN PED DESTEKLİ BÖLME
- /// GENİŞ DEPOLAMA VE TASNİF İMKANI İÇİN 16 ADET FARKLI BÖLME
- /// METAL BAĞLANTILI DOKUMA OMUZ ASKISI, SAĞLAM DOKUMA TUTMA SAPLARI
- /// SU GEÇİRMEZ KUMAŞ
- /// 39,5 x 34 x 14,5 cm

BEL TİPİ ALET ÇANTASI



KLTCT11

- /// 8 ADET FARKLI ÖZELLİKLİ BÖLME
- /// ERGONOMİK KÖPÜKLÜ TASARIM
- /// 1 ADET KAPAKLI CEP
- /// SU GEÇİRMEZ KUMAŞ

MATKAP KILIFLI BEL ÇANTASI



* KLA18TA Akü uzatma aparatı ile uyumludur.

KLTCT02-MA

- /// 6 ADET FARKLI ÖZELLİKLİ BÖLME
- /// ERGONOMİK KÖPÜKLÜ TASARIM
- /// VİDALAMA/MATKAP İÇİN CEP
- /// AKÜ İÇİN KOMPAKT TASARIM CEP
- /// TÜM AKÜLÜ MATKAPLARA UYUMLUDUR
- /// SU GEÇİRMEZ KUMAŞ

MİKNATISLI BİLEKLİK



KLTGB03-M

- /// GÜÇLÜ NEODYUM MİKNATIS
- /// TERLETMEYEN KUMAŞ ÖZELLİĞİ
- /// AYARLANABİLİR BİLEK KEMERİ
- /// ULTRA GÜÇLÜ CIRT CIRT
- /// BİLEĞE TAM OTURAN YUMUŞAK YAPI
- /// SU GEÇİRMEZ KUMAŞ
- /// 31,5 x 9,5 cm

BEL TİPİ ALET ÇANTASI - KEMERE ASILABİLEN**KLTCT04-KA**

- /// PED DESTEKLİ KEMER ASMA APARATI
- /// KUŞ GÖZÜ SAYESİNDE STAND A VE DUVARA KOLAYCA ASILABİLİR
- /// 7 ADET BÖLME
- /// SU GEÇİRMEZ KUMAŞ
- /// ERGONOMİK KÖPÜKLÜ TASARIM
- /// 29,5 x 15 cm

ANAHTAR ASMA VE TAŞIMA**KLTAC06 (4-19 mm)**

- /// AÇIK AĞIZ VE KOMBİNE ANAHTARLARA UYGUN
- /// ENTEGRE KRAVAT KAYIŞLARI İLE RULO HALİNDE TUTULABİLİR VE ALETLERİN DÜŞMESİ ENGELLENİR
- /// KUŞ GÖZLERİ SAYESİNDE STAND A VE DUVARA KOLAYCA ASILABİLİR
- /// 8 ADET ANAHTAR BÖLMESİ
- /// 3 ADET ÖN CEP
- /// 26,5 x 29 cm

ANAHTAR ASMA VE TAŞIMA (FERMUARLI DIŞ CEP)**KLTAC10 (4-24 mm)**

- /// AÇIK AĞIZ VE KOMBİNE ANAHTARLARA UYGUN
- /// ENTEGRE KRAVAT KAYIŞLARI İLE RULO HALİNDE TUTULABİLİR VE ALETLERİN DÜŞMESİ ENGELLENİR
- /// KUŞ GÖZLERİ SAYESİNDE STAND A VE DUVARA KOLAYCA ASILABİLİR
- /// 12 ADET ANAHTAR BÖLMESİ
- /// 4 ADET ÖN CEP
- /// 47 x 33,5 cm

ANAHTAR ASMA VE TAŞIMA (FERMUARLI DIŞ CEP)**KLTAC10-C (4-24 mm)**

- /// AÇIK AĞIZ VE KOMBİNE ANAHTARLARA UYGUN
- /// ENTEGRE KRAVAT KAYIŞLARI İLE RULO HALİNDE TUTULABİLİR VE ALETLERİN DÜŞMESİ ENGELLENİR
- /// KUŞ GÖZLERİ SAYESİNDE STAND A VE DUVARA KOLAYCA ASILABİLİR
- /// 12 ADET ANAHTAR BÖLMESİ
- /// ÖN TARAFTA FERMUARLI MALZEME GÖZÜ
- /// SU GEÇİRMEZ KUMAŞ
- /// 4 ADET ÖN CEP
- /// 47 x 33,5 cm



Gücün Ustası, Ustanın Gücü!

AKSESUARLAR

MADE IN GERMANY



SDS Plus



SDS Max



HEX



* Tüm delici uçlar Almanya, keski ve murçlar İtalya menşelidir.

SDS-PLUS DELİCİ UÇLAR



Parça Kodu	Çap	Çalışma Uzunluğu	Uzunluk	Liste Fiyatı
KL.253.040.110	4 mm	50 mm	110 mm	3,20 \$
KL.253.040.160	4 mm	100 mm	160 mm	4,30 \$
KL.253.050.110	5 mm	50 mm	110 mm	2,80 \$
KL.253.050.160	5 mm	100 mm	160 mm	3,25 \$
KL.253.050.210	5 mm	150 mm	210 mm	4,30 \$
KL.253.055.110	5,5 mm	50 mm	110 mm	3,15 \$
KL.253.055.160	5,5 mm	100 mm	160 mm	3,50 \$
KL.253.055.260	5,5 mm	200 mm	260 mm	5,75 \$
KL.253.060.110	6 mm	50 mm	110 mm	2,85 \$
KL.253.060.160	6 mm	100 mm	160 mm	3,20 \$
KL.253.060.210	6 mm	150 mm	210 mm	4,40 \$
KL.253.060.260	6 mm	200 mm	260 mm	5,20 \$
KL.253.060.460	6 mm	400 mm	460 mm	11,20 \$
KL.253.065.110	6,5 mm	50 mm	110 mm	3,25 \$
KL.253.065.160	6,5 mm	100 mm	160 mm	4,00 \$
KL.253.065.210	6,5 mm	150 mm	210 mm	4,80 \$
KL.253.065.260	6,5 mm	200 mm	260 mm	6,10 \$
KL.253.070.110	7 mm	50 mm	110 mm	3,35 \$
KL.253.070.160	7 mm	100 mm	160 mm	4,10 \$
KL.253.080.110	8 mm	50 mm	110 mm	3,25 \$
KL.253.080.160	8 mm	100 mm	160 mm	3,55 \$
KL.253.080.210	8 mm	150 mm	210 mm	4,50 \$
KL.253.080.260	8 mm	200 mm	260 mm	5,45 \$
KL.253.080.310	8 mm	250 mm	310 mm	7,35 \$
KL.253.080.460	8 mm	400 mm	460 mm	9,80 \$
KL.253.080.600	8 mm	500 mm	600 mm	15,90 \$
KL.253.090.160	9 mm	100 mm	160 mm	4,10 \$
KL.253.100.110	10 mm	50 mm	110 mm	3,60 \$
KL.253.100.160	10 mm	100 mm	160 mm	4,10 \$
KL.253.100.210	10 mm	150 mm	210 mm	5,10 \$
KL.253.100.260	10 mm	200 mm	260 mm	6,05 \$
KL.253.100.310	10 mm	250 mm	310 mm	7,60 \$
KL.253.100.360	10 mm	300 mm	360 mm	9,45 \$
KL.253.100.460	10 mm	400 mm	460 mm	11,35 \$
KL.253.100.600	10 mm	550 mm	600 mm	14,55 \$
KL.253.101.000	10 mm	950 mm	1000 mm	28,45 \$
KL.253.110.160	11 mm	100 mm	160 mm	5,00 \$
KL.253.110.260	11 mm	200 mm	260 mm	6,45 \$
KL.253.120.165	12 mm	100 mm	160 mm	5,20 \$
KL.253.120.215	12 mm	150 mm	210 mm	6,05 \$
KL.253.120.265	12 mm	200 mm	260 mm	7,35 \$
KL.253.120.310	12 mm	250 mm	310 mm	9,30 \$
KL.253.120.450	12 mm	400 mm	450 mm	12,45 \$
KL.253.120.600	12 mm	550 mm	600 mm	15,80 \$
KL.253.121.000	12 mm	950 mm	1000 mm	43,15 \$
KL.253.130.160	13 mm	100 mm	160 mm	6,50 \$
KL.253.130.265	13 mm	200 mm	260 mm	8,95 \$
KL.253.140.165	14 mm	100 mm	160 mm	6,30 \$
KL.253.140.215	14 mm	150 mm	210 mm	7,85 \$

SDS-PLUS DELİCİ UÇLAR

Parça Kodu	Çap	Çalışma Uzunluğu	Uzunluk	Liste Fiyatı
KL.253.140.265	14 mm	200 mm	260 mm	8,65 \$
KL.253.140.310	14 mm	250 mm	310 mm	10,40 \$
KL.253.140.450	14 mm	400 mm	450 mm	13,45 \$
KL.253.140.600	14 mm	550 mm	600 mm	19,50 \$
KL.253.141.000	14 mm	950 mm	1000 mm	44,90 \$
KL.253.150.160	15 mm	100 mm	160 mm	8,65 \$
KL.253.150.210	15 mm	150 mm	210 mm	9,10 \$
KL.253.150.260	15 mm	200 mm	260 mm	10,00 \$
KL.253.160.165	16 mm	100 mm	160 mm	8,40 \$
KL.253.160.215	16 mm	150 mm	210 mm	8,65 \$
KL.253.160.265	16 mm	200 mm	260 mm	11,25 \$
KL.253.160.310	16 mm	250 mm	310 mm	12,90 \$
KL.253.160.450	16 mm	400 mm	450 mm	16,05 \$
KL.253.160.600	16 mm	550 mm	600 mm	24,55 \$
KL.253.160.800	16 mm	750 mm	800 mm	41,30 \$
KL.253.161.000	16 mm	950 mm	1000 mm	48,75 \$
KL.253.180.200	18 mm	150 mm	200 mm	14,40 \$
KL.253.180.300	18 mm	250 mm	300 mm	18,95 \$
KL.253.180.450	18 mm	400 mm	450 mm	21,85 \$
KL.253.180.600	18 mm	550 mm	600 mm	30,25 \$
KL.253.200.200	20 mm	150 mm	200 mm	19,40 \$
KL.253.200.300	20 mm	250 mm	300 mm	22,25 \$
KL.253.200.450	20 mm	400 mm	450 mm	25,50 \$
KL.253.200.600	20 mm	550 mm	600 mm	32,75 \$
KL.253.201.000	20 mm	950 mm	1000 mm	60,80 \$
KL.253.220.250	22 mm	200 mm	250 mm	23,65 \$
KL.253.220.450	22 mm	400 mm	450 mm	35,70 \$
KL.253.220.600	22 mm	550 mm	600 mm	48,75 \$
KL.253.221.000	22 mm	950 mm	1000 mm	69,60 \$
KL.253.240.250	24 mm	200 mm	250 mm	31,70 \$
KL.253.240.450	24 mm	400 mm	450 mm	42,45 \$
KL.253.250.250	25 mm	200 mm	250 mm	31,05 \$
KL.253.250.450	25 mm	400 mm	450 mm	37,85 \$
KL.253.260.450	26 mm	400 mm	450 mm	44,05 \$

SDS-PLUS DELİCİ UÇ - 4 ELMAS

Parça Kodu	Çap	Çalışma Uzunluğu	Uzunluk	Liste Fiyatı
KL.251.050.160	5 mm	100 mm	160 mm	5,35 \$
KL.251.060.160	6 mm	100 mm	160 mm	5,40 \$
KL.251.060.210	6 mm	150 mm	210 mm	7,05 \$
KL.251.065.160	6.5 mm	100 mm	160 mm	7,10 \$
KL.251.080.160	8 mm	100 mm	160 mm	6,20 \$
KL.251.080.210	8 mm	150 mm	210 mm	7,05 \$
KL.251.100.160	10 mm	100 mm	160 mm	6,85 \$
KL.251.100.210	10 mm	150 mm	210 mm	7,90 \$
KL.251.120.160	12 mm	100 mm	160 mm	7,70 \$
KL.251.120.210	12 mm	150 mm	210 mm	9,25 \$
KL.251.140.210	14 mm	100 mm	210 mm	13,65 \$
KL.251.160.210	16 mm	100 mm	210 mm	19,25 \$

SDS-MAX DELİCİ UÇLAR



Parça Kodu	Çap	Çalışma Uzunluğu	Uzunluk	Liste Fiyatı
KL.270.120.341	12 mm	200 mm	340 mm	41,40 \$
KL.270.120.541	12 mm	400 mm	540 mm	47,55 \$
KL.270.120.691	12 mm	550 mm	690 mm	66,50 \$
KL.270.140.341	14 mm	200 mm	340 mm	42,60 \$
KL.270.140.541	14 mm	400 mm	540 mm	53,70 \$
KL.270.160.341	16 mm	200 mm	340 mm	42,40 \$
KL.270.160.541	16 mm	400 mm	540 mm	52,30 \$
KL.270.180.341	18 mm	200 mm	340 mm	45,90 \$
KL.270.180.541	18 mm	400 mm	540 mm	55,60 \$
KL.270.200.321	20 mm	200 mm	320 mm	48,20 \$
KL.270.200.521	20 mm	400 mm	520 mm	56,00 \$
KL.270.200.921	20 mm	800 mm	920 mm	84,05 \$
KL.270.220.320	22 mm	200 mm	320 mm	54,35 \$
KL.270.220.520	22 mm	400 mm	520 mm	62,20 \$
KL.270.220.920	22 mm	800 mm	920 mm	92,90 \$
KL.270.240.320	24 mm	200 mm	320 mm	60,70 \$
KL.270.240.520	24 mm	400 mm	520 mm	72,25 \$
KL.270.250.320	25 mm	200 mm	320 mm	55,50 \$
KL.270.250.520	25 mm	400 mm	520 mm	71,60 \$
KL.270.250.920	25 mm	800 mm	920 mm	105,15 \$
KL.270.280.370	28 mm	250 mm	370 mm	67,95 \$
KL.270.280.570	28 mm	450 mm	570 mm	77,45 \$
KL.270.281.320	28 mm	1200 mm	1320 mm	226,25 \$
KL.270.300.370	30 mm	250 mm	370 mm	71,95 \$
KL.270.300.570	30 mm	450 mm	570 mm	83,30 \$
KL.270.320.370	32 mm	250 mm	370 mm	74,50 \$
KL.270.320.570	32 mm	450 mm	570 mm	93,30 \$
KL.270.320.920	32 mm	800 mm	920 mm	140,40 \$
KL.270.321.320	32 mm	1200 mm	1320 mm	134,85 \$
KL.270.350.370	35 mm	250 mm	370 mm	92,10 \$
KL.270.350.570	35 mm	450 mm	570 mm	106,50 \$
KL.270.350.670	35 mm	550 mm	670 mm	123,70 \$
KL.270.380.370	38 mm	250 mm	370 mm	109,70 \$
KL.270.380.570	38 mm	450 mm	570 mm	124,10 \$
KL.270.400.370	40 mm	250 mm	370 mm	123,40 \$
KL.270.400.570	40 mm	450 mm	570 mm	146,15 \$
KL.270.400.920	40 mm	800 mm	920 mm	207,55 \$
KL.270.450.570	45 mm	450 mm	570 mm	184,70 \$
KL.270.500.570	50 mm	450 mm	570 mm	210,00 \$

SDS-PLUS KIRICI UÇLAR

Parça Kodu	Keski Ağız	Uzunluk	Açıklama	Liste Fiyatı
KL.502.000.251	-	250 mm	Murç	9,15 \$
KL.502.120.250	20 mm	250 mm	Keski	9,15 \$
KL.502.240.250	40 mm	250 mm	Geniş Keski	15,85 \$
KL.502.422.250	22 mm	250 mm	Kelebek Kanal	47,10 \$
KL.502.540.200	40 mm	200 mm	Fayans	16,90 \$
KL.502.322.250	22 mm	250 mm	Oluklu	19,25 \$

SDS-MAX KIRICI UÇLAR

Parça Kodu	Keski Ağız	Uzunluk	Açıklama	Liste Fiyatı
KL.503.000.280	-	280 mm	Murç	13,50 \$
KL.503.000.400	-	400 mm	Murç	14,75 \$
KL.503.125.280	25 mm	280 mm	Keski	13,75 \$
KL.503.125.400	25 mm	400 mm	Keski	14,95 \$
KL.503.280.300	80 mm	300 mm	Geniş Keski	25,00 \$
KL.503.250.400	50 mm	400 mm	Geniş Keski	24,70 \$
KL.503.326.300	26 mm	300 mm	Oluklu Keski	33,45 \$
KL.503.435.380	35 mm	380 mm	Kelebek Kanal	75,75 \$
KL.503.550.300	50 mm	300 mm	Fayans	33,55 \$

28 mm ALTIGEN UÇLAR

Parça Kodu	Keski Ağız	Uzunluk	Açıklama	Liste Fiyatı
KL.505.028.400	-	400 mm	Murç	42,90 \$
KL.505.128.400	35 mm	400 mm	Keski	43,75 \$
KL.505.228.400	80 mm	400 mm	Geniş Keski	79,50 \$

BİTS UÇ SETİ



Ürün Kodu	Açıklama	Fiyat (USD)
KLBS30A	31 Parça Bits Uç Seti Torx Uç Dişi - T5, T6, T8, 2 x T10, 2 x T15, 2 x T20, T25, L= 25 mm Allen Uç - 2, 3, 4, 5, 6 mm, L= 25 mm Düz Uç - 2.5, 3, 4, 5, 6 mm, L= 25 mm Pozidriv Uç - PZ0, PZ1, PZ2, PZ3, PZ4, L= 25 mm Yıldız Uç - PH0, PH1, PH2, PH3, PH4, L= 25 mm Manyetik Uç Tutucu	3,80 - \$

BETON DELME UÇ SETİ



Ürün Kodu	Açıklama	Fiyat (USD)
KLUS5A	Beton Delme Uç Seti Uç Seti - 4, 5, 6, 8, 10 mm	5,10 - \$

DELME & VİDALAMA SETİ



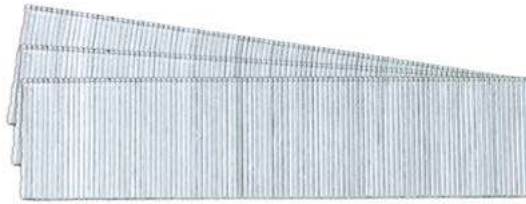
Ürün Kodu	Açıklama	Fiyat (USD)
KLUS44A	44 Parça Delme & Vidalama Seti Ahşap Delme Uç - 3, 4, 5, 6, 8 mm Metal Delme Uç - 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6 mm Beton Delme Uç - 4, 5, 6, 8 mm Torx Uç - T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 mm, L= 25 mm Düz Uç - 4, 5, 6 mm, L=25 mm / 4, 5 mm, L= 50 mm Pozidriv Uç - PZ0, PZ1, PZ2, PZ3, PZ4, L= 25 mm Yıldız Uç - PH1, PH2, L= 50 mm PH1, PH2, PH3, L= 25 mm Manyetik Uç Tutucu Ölçü Plastığı	15,00 - \$

ZİMBALAR



Parça Kodu	Ölçüsü	Uyumlu Makineler	Paket Adedi	Paket Fiyatı
KLZ08-5000	8 mm	KLZT8016H	5.000	2,50 \$
KLZ10 -4000	10 mm	KLZT8016H	4.000	2,50 \$
KLZ12-3000	12 mm	KLZT8016H	3.000	2,50 \$
KLZ14-3000	14 mm	KLZT8016H	3.000	2,50 \$
KLZ16-2250	16 mm	KLZT8016H	2.250	2,50 \$
KLZ20-5000	20 mm	KLZT9040H, KLZC6041E, KLZCT509040	5.000	10,00 \$
KLZ32-5000	32 mm	KLZT9040H, KLZCT509040	5.000	14,00 \$
KLZ40-5000	40 mm	KLZT9040H, KLZCT509040	5.000	17,00 \$
KLZ20B-1260	20 mm	KLZT9240H	1.260	2,50 \$
KLZ30B-720	30 mm	KLZT9240H	720	2,50 \$
KLZ40B-630	40 mm	KLZT9240H	630	2,50 \$
KLZ5308	8 mm	KLZC6030E	2.000	1,50 \$
KLZ5310	10 mm	KLZC6030E	2.000	1,70 \$
KLZ5312	12 mm	KLZC6030E	2.000	2,00 \$
KLZ5314	14 mm	KLZC6030E	2.000	2,50 \$
KLZ5316	16 mm	KLZC6030E	2.000	3,00 \$
KLZ20N-675	20 mm	KLZT851N	675	2,50 \$
KLZ30N-525	30 mm	KLZT851N	525	2,50 \$
KLZ40N-375	40 mm	KLZT851N	375	2,50 \$
KLZ50N-300	50 mm	KLZT851N	300	2,50 \$

ÇİVİLER



Parça Kodu	Ölçüsü	Uyumlu Makineler	Paket Adedi	Paket Fiyatı
KLZ15F-5000	15 mm	KLZC6030E, KLZC6041E	5.000	4,00 \$
KLZ20F-5000	20 mm	KLZC6041E, KLCT32F, KLCT50F	5.000	5,00 \$
KLZ25F-5000	25 mm	KLZC6041E, KLCT32F, KLCT50F	5.000	6,00 \$
KLZ32F-5000	32 mm	KLZC6041E, KLCT32F, KLCT50F	5.000	7,00 \$
KLZ40F-5000	40 mm	KLCT32F, KLCT50F	5.000	9,00 \$
KLZ50F-5000	50 mm	KLCT32F, KLCT50F	5.000	11,00 \$
KLZ15P	15 mm	KLCT622P	2.000	1,90 \$
KLZ22P	22 mm	KLCT622P	2.000	2,50 \$

MAKİNA BİÇAKLARI



ÇOK AMAÇLI MAKİNE BİÇAKLARI

Parça Kodu	Ölçü	Açıklama	Fiyatı
HDA950614	88 mm	HSS Testere	8,00 \$



TİLKI KUYRUĞU TESTERE BİÇAĞI

Parça Kodu	Açıklama	Paket Adedi	Fiyatı
KLTLT300	Paslanmaz Tilki Kuyruğu Testere Bıçağı	3	9,00 \$



KANAL AÇMA BİÇAĞI

Parça Kodu	Açıklama	Fiyatı
KL1002YB	35 mm Bıçak	110,00 \$



DAİRE TESTERE BİÇAĞI

Parça Kodu	Açıklama	Fiyatı
KLMSDT85	85 mm Multi Set Daire Testere Bıçağı	3,50 \$

LAZER DİSTOMAT AKSESUARLARI



LAZER ÇİZGİ İZLEME GÖZLÜKLERİ

Parça Kodu	Açıklama	Fiyatı
KLLZKG15	Kırmızı Lazer Çizgi İzleme Gözlüğü	7,00 \$
KLLZYG25	Yeşil Lazer Çizgi İzleme Gözlüğü	9,00 \$



HEDEF LEVHALARI

Parça Kodu	Açıklama	Fiyatı
KLLZHK7	Kırmızı Hedef Levhası	4,00 \$
KLLZHY8	Yeşil Hedef Levhası	6,00 \$



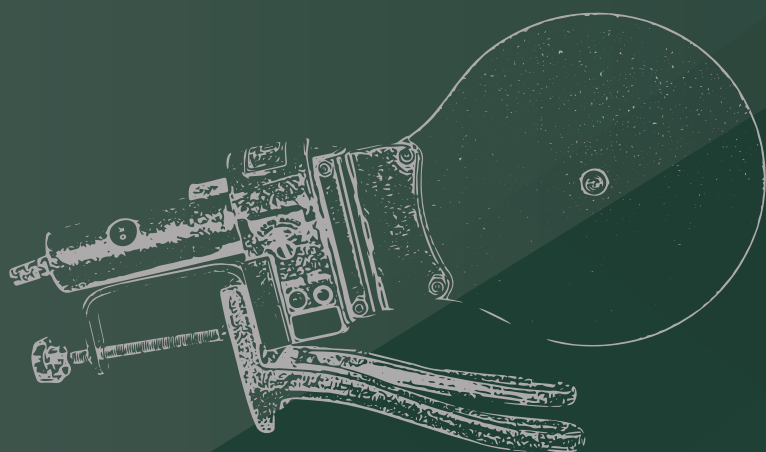
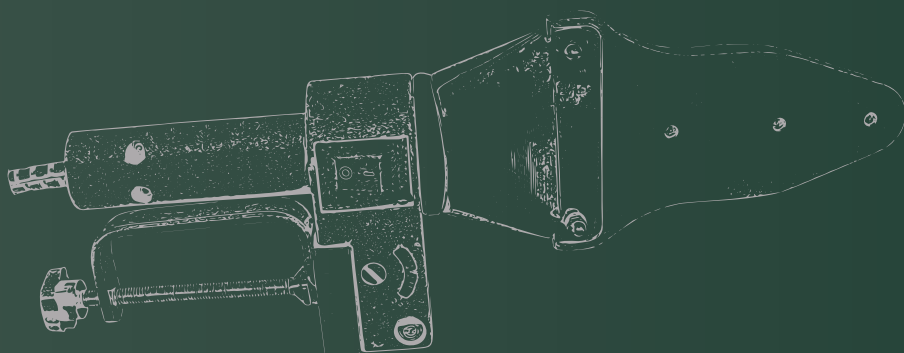
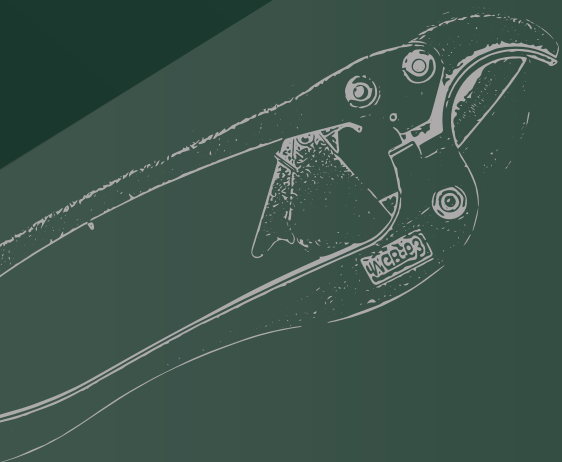
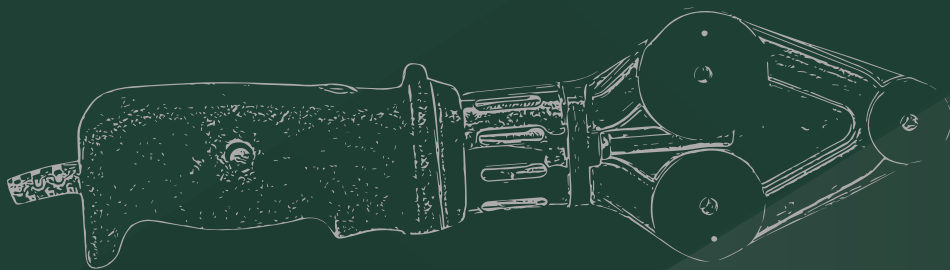
MIKNATISLI DİSTOMAT AYAKLARI

Parça Kodu	Açıklama	Fiyatı
KLLZMDAY20	Mıknatıslı Ayarlanabilir Distomat Ayağı	30,00 \$
KLLZMDA12	Mıknatıslı Distomat Ayağı	22,00 \$



DİSTOMAT ASKI APARATLARI

Parça Kodu	Açıklama	Fiyatı
KLLZAY8	Ayarlanabilir Askı Aparatı	11,00 \$
KLLZA5	Askı Aparatı	9,00 \$





"Kaynağın Ustası, Ustanın Kaynağı"

PLASTİK BORU KAYNAK MAKİNALARI





AKSESUAR
/// GALVANİZ KAPLI
MENGENE

Gücü

W

700 W

Sıcaklık



+50/+300°C

SF3-TEK MAKİNA

Gücü	700 W
Voltaj	220-240 v - 50 hz
Çalışma Sıcaklığı	+50/+300°C
Max. Pafta Çapı	50 mm
Ağırlık	1.95 kg
Taşıma Çantası	—
Koli Adedi	1

YENİ



Gücü

W

700 W

Sıcaklık



+50/+300°C

SF3-S4

Gücü	700 W
Voltaj	220-240 v - 50 hz
Çalışma Sıcaklığı	+50/+300°C
Max. Pafta Çapı	50 mm
Ağırlık	1.95 kg
Taşıma Çantası	—
Koli Adedi	1

AKSESUARLAR

- /// GALVANİZ KAPLI MENGENE
- /// AĞIR TİP DÖKÜM AYAK (TAVŞAN AYAK)
- /// ALLEN ANAHTARI VE PAFTA SÖKME ÇUBUĞU
- /// 20-25 MM AĞIR HİZMET TİPİ PAFTA
- /// KAYNAK MESAFE ŞABLONU
- /// 42 MM OTOMATİK MAKAS

Gücü

W

700 W

Sıcaklık



+50/+300°C

SF3-SET

Gücü	700 W
Voltaj	220-240 v - 50 hz
Çalışma Sıcaklığı	+50/+300°C
Max. Pafta Çapı	50 mm
Ağırlık	1.95 kg
Taşıma Çantası	✓ (Metal)
Koli Adedi	4

AKSESUARLAR

- /// GALVANİZ KAPLI MENGENE
- /// AĞIR TİP DÖKÜM AYAK (TAVŞAN AYAK)
- /// KLBM42 MM AĞIR HİZMET TİPİ MAKAS
- /// ALLEN ANAHTARI VE PAFTA SÖKME ÇUBUĞU
- /// KAYNAK MESAFE ŞABLONU
- /// 20-25-32-40 MM AĞIR HİZMET TİPİ PAFTA
- /// METAL TAŞIMA ÇANTASI

PP BORU KAYNAK MAKİNALARI



SF3-S2

Gücü	700 W
Voltaj	220-240 v - 50 hz
Çalışma Sıcaklığı	+50/+300°C
Max. Pafta Çapı	50 mm
Ağırlık	1,95 kg
Taşıma Çantası	✓ (Metal)
Koli Adedi	1

AKSESUARLAR

- GALVANİZ KAPLI MENGENE
- AĞIR TİP DÖKÜM AYAK (TAVŞAN AYAK)
- KLBM42 MM AĞIR HİZMET TİPİ MAKAS
- ALLEN ANAHTARI VE PAFTA SÖKME ÇUBUĞU
- 2x20 - 2x25 - 1x32 -1x40 MM AĞIR HİZMET TİPİ PAFTA
- METAL TAKIM ÇANTASI (49x23,5x23,5 CM)
- KAYNAK MESAFE ŞABLONU
- 7 MM BORU TAMİR SETİ
- 10 ADET BORU TAMİR TAPASI



KF10

Güç	700 W
Voltaj	220-240 V / 50 Hz
Çalışma Sıcaklığı	+50 /+300°C
Max. Pafta Çapı	40 mm
Ağırlık	0,74 kg
Taşıma Çantası	—
Koli Adedi	1



KF10-S1

Güç	700 W
Voltaj	220-240 V / 50 Hz
Çalışma Sıcaklığı	+50 /+300°C
Max. Pafta Çapı	40 mm
Ağırlık	0,74 kg
Taşıma Çantası	✓ (Metal)
Koli Adedi	4

AKSESUARLAR

- ALÜMİNYUM AYAK
- 20-25-32 MM AĞIR HİZMET TİPİ PAFTA
- ALLEN ANAHTAR VE PAFTA SÖKME ÇUBUĞU
- KAYNAK MESAFE ŞABLONU
- METAL TAŞIMA ÇANTASI

YENİ

Güçü

W

800 W

Sıcaklık



+50/+300°C

SCHRITT

Güçü	800 W
Voltaj	220-240 V / 50 Hz
Çalışma Sıcaklığı	+50 / +300°C
Max. Pafta Çapı	50 mm
Ağırlık	0,95 kg
Taşıma Çantası	—
Koli Adedi	1

AKSESUARLAR

LAZER KESİM SAC AYAK**20-25-32-40 MM AĞIR HİZMET TİPİ PAFTA****ALLEN ANAHTAR VE PAFTA SÖKME ÇUBUĞU**

Güçü

W

800 W

Sıcaklık



+50/+300°C

MİNİ-TEK MAKİNA

Güçü	800 W
Voltaj	220-240 v - 50 hz
Çalışma Sıcaklığı	+50/+300°C
Max. Pafta Çapı	32 mm
Ağırlık	0.75 kg
Taşıma Çantası	—
Koli Adedi	1

Güçü

W

800 W

Sıcaklık



+50/+300°C

MİNİ-SET

Güçü	800 W
Voltaj	220-240 v - 50 hz
Çalışma Sıcaklığı	+50/+300°C
Max. Pafta Çapı	32 mm
Ağırlık	0.75 kg
Taşıma Çantası	✓ (Metal)
Koli Adedi	4



AKSESUARLAR

ALÜMİNYUM AYAK (TAVŞAN AYAK)**20-25-32 MM PAFTA****42 MM OTOMATİK MAKAS****ALLEN ANAHTARI VE PAFTA SÖKME ÇUBUĞU****METAL TAŞIMA ÇANTASI**



TEFLON KAPLI ISITICI

AKSESUARLAR

GALVANİZ KAPLI MENGENE

AĞIR TİP DÖKÜM AYAK (TAVŞAN AYAK)

SD12

Güçü	1250 W
Voltaj	220-240 v - 50 hz
Çalışma Sıcaklığı	+50/+300°C
Max. Pafta Çapı	90 mm
Ağırlık	2.0 kg
Taşıma Çantası	—
Koli Adedi	1



TEFLON KAPLI ISITICI

AKSESUARLAR

GALVANİZ KAPLI MENGENE

AĞIR TİP DÖKÜM AYAK (TAVŞAN AYAK)

SBT5

Güçü	1500 W
Voltaj	220-240 v - 50 hz
Çalışma Sıcaklığı	+50/+300°C
Max. Pafta Çapı	125 mm
Ağırlık	2.6 kg
Taşıma Çantası	—
Koli Adedi	1

PLASTİK BORU MAKASLARI

KLBM42

AĞIR HİZMET TİPİ
42 MM OTOMATİK



MADE IN P.R.C.

KLBM63

AĞIR HİZMET TİPİ
63 MM OTOMATİK



MADE IN P.R.C.

AYAKLAR



SFTA01

AĞIR TİP DÖKÜM AYAK



MTA02

ALÜMİNYUM AYAK



PAFTALAR**FP20**
20 mm**FP25**
25 mm**FP32**
32 mm**FP40**
40 mm**FP50**
50 mm**FP63**
63 mm**FP75**
75 mm**FP90**
90 mm**FP110**
110 mm**FP125**
125 mm**/// AĞIR HİZMET TİPİ /// UZUN ÖMÜRLÜ TEFLON KAPLAMA****PAFTA SETİ****FPS3-SET****/// 3'LÜ PROFESYONEL PAFTA SETİ**
/// 20, 25, 32 MM AĞIR HİZMET
TİPİ PAFTA

* Askılı Naylon Ambalaj

TAMİR SETİ**FBTS7****/// 7 MM BORU TAMİR SETİ****YENİ****FBTS11****/// 11 MM BORU TAMİR SETİ****YENİ****FBTT711****/// 10 PARÇA PPR-C BORU**
TAMİR TAPASI**YENİ**



"Kullanıcı Odaklı"

**ELEKTRİKLi
EL ALETLERİ**

ŞARJLI DARBESİZ VİDALAMA/MATKAPLAR



12 Volt



1.3 Ah



Li-Ion



10 mm



0-700 dev/dk

KE2213NM

38 \$

Elektronik / Sağ-Sol



Akü 12 V / 1.3 Ah Li-Ion

Maksimum Tork 19 Nm

Yüksüz Hızı 0-700 dev/dk

Mandren Kapasitesi 10 mm

Tork Kademesi 18+1

Taşıma Çantası / Çift Akü



Koli Adedi 10



Aksesuar
13 Parça aksesuar



12 Volt



1.3 Ah



Li-Ion



Çift Akü



10 mm



0-700 dev/dk

KE2213NM-DB

55 \$

Elektronik / Sağ-Sol



Akü 12 V / 1.3 Ah Li-Ion

Maksimum Tork 19 Nm

Yüksüz Hızı 0-700 dev/dk

Mandren Kapasitesi 10 mm

Tork Kademesi 18+1

Taşıma Çantası / Çift Akü



Koli Adedi 10

ŞARJLI DARBELİ VİDALAMA/MATKAPLAR



Aksesuar
42 Parça aksesuar



18 Volt



1.5 Ah



Li-Ion



0.8-10 mm



0-350/0-1250 dev/dk

KE18DM-15

67 \$

Elektronik / Sağ-Sol



Akü 18 V / 1.5 Ah Li-Ion

Maksimum Tork 30 Nm

Yüksüz Hızı 0-350/0-1250 dev/dk

Mandren Kapasitesi 0.8-10 mm

Taşıma Çantası / Çift Akü



Koli Adedi 5



Aksesuar
42 Parça aksesuar



18 Volt



2.0 Ah



Li-Ion



Çift Akü



0.8-10 mm



0-350/0-1250 dev/dk

KE18DM-20DB

100 \$

Elektronik / Sağ-Sol



Akü 18 V / 2.0 Ah Li-Ion

Maksimum Tork 30 Nm

Yüksüz Hızı 0-350/0-1250 dev/dk

Mandren Kapasitesi 0.8-10 mm

Taşıma Çantası / Çift Akü



Koli Adedi 5

DARBELİ MATKAP



KE5513DM

26 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güç	600 W
Yüksüz Hızı	0-3100 dev/dk
Mandren Kapasitesi	2-13 mm
Koli Adedi	10

PNÖMATİK MATKAP



Aksesuar
5 Parça aksesuar

KE8226PM

68 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güç	820 W
Yüksüz Hızı	0-1050 dev/dk
Darbe Oranı	0-4700 dar/dk
Darbe Gücü	2.8 J
Delme Kapasitesi	26 mm
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	4

AVUÇ TAŞLAMA



/// GÜVENLİKLİ TETİK

/// YUMUŞAK BAŞLANGIÇ

KE75115AT

28 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güç	750 W
Disk Çapı	115 mm
Yüksüz Hızı	12000 dev/dk
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	6

DEVİR AYARLI AVUÇ TAŞLAMA



/// GÜVENLİKLİ TETİK

/// YUMUŞAK BAŞLANGIÇ

KE90125AT

38 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güç	900 W
Disk Çapı	125 mm
Yüksüz Hızı	3000-11000 dev/dk
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	6

POLİSAJ MAKİNASI**KE12180PS****59 \$**

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güç	1200 W
Disk Çapı	180 mm
Yüksüz Hızı	600-3000 dev/dk
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	4

BÜYÜK TAŞLAMALAR**KE20180BT****77 \$**

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güç	2000 W
Disk Çapı	180 mm
Yüksüz Hızı	8500 dev/dk
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	2

**KE20230BT****77 \$**

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güç	2000 W
Disk Çapı	230 mm
Yüksüz Hızı	6600 dev/dk
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	2

GRAVÜR TAŞLAMA**KE135GT****39 \$**

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güç	135 W
Yüksüz Hızı	8000-33000 dev/dk
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	8

Aksesuar
* 200 Parça Set
* Esnek Şaft

EKSANTRİK ZIMPARA



KE30125EZ

36 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güç	300 W
Zımpara Ölçüsü	125 mm
Dakikada Titreşim Sayısı	6000-13000 tit/dk
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	8

DEKUPAJ TESTERE



KE4030DT

26 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güç	400 W
Yüksüz Hızı	500-3000 dev/dk
Açılı Kesim	45 °
Kesme Kapasitesi	Ahşap: 65 mm Çelik: 6mm Alüminyum: 20 mm
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	10

DAİRE TESTERE



KE14185DAT

56 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güç	1400 W
Bıçak Çapı	185 mm
Motor Devir Gücü	4800 dev/dk
90° Kesim Derinliği	65 mm
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	4

SICAK HAVA TABANCASI



Aksesuar
* 5 Parça Set

KE7202SH

24 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / ✓
Güç	2000 W
Sıcaklık	1.kad.: 450° C 2.kad.: 600° C
Hava Akımı	1.kad.: 300 lt/dk 2.kad.: 500 lt/dk
Taşıma Çantası	✓
Koli Adedi	8

KAYNAK MAKİNASI



Çektiği Güç 5.8 kVA/4.3 kW	Frekans 50/60 Hz	Akım Aralığı 15-140 A
		Koruma Sınıfı IP 21 S

SICAK BAŞLANGIÇ

KE140MMA

165 \$

Giriş Voltajı	230 V
Frekans	50/60 Hz
Çektiği Güç	5.8 kVA
Akım Aralığı	15-140 A
Elektrot Çapı	1.6-4.0 mm
İzolasyon Sınıfı	H
Koruma Sınıfı	IP 21 S
Koli Adedi	1

LAZER METRE



YENİ

Ölçme Hassasiyeti ± 3 mm	Lazer Sınıfı 630-670 nm, 1<mW	Ölçü Değeri Kaydetme 99 Birim
-----------------------------	----------------------------------	----------------------------------

ALAN ÖLÇÜMÜ
HACİM ÖLÇÜMÜ
PİSAGOR ÖLÇÜM FONKSİYONU

KE30LM

32 \$

Lazer Sınıfı	630-670 nm, 1<mW
Ölçme Hassasiyeti	± 3 mm
Ölçme Mesafesi	30 m
Pil	2 x 1.5 V AAA
Koli Adedi	10

SICAK MUM TABANCASI



Voltaj 3.6 V / 1.5 Ah	Sıcaklık 135-170°C
--------------------------	-----------------------

KE36SMT

21 \$

Akü	3.6 V / 1.5 Ah
Isıtma Süresi	40 sn
Sıcaklık	135-170 °C
Mum Çapı	Ø 7 mm
Ağırlık	0.2 kg
Koli Adedi	10

KARIŞTIRICI



Aksesuar
1 adet karıştırıcı uç

Gücü 1600 W	Yüksüz Hızı 0-850 dev/dk	Uç Tutucu M14
	Karıştırma Kapasitesi 120 Lt	Uç Kapasitesi 140 mm

KE1622MX

70 \$

Elektronik / Sağ-Sol	✓ / -
Gücü	1600 W
Yüksüz Hızı	0-850 dev/dk
Vites	1
Uç Tutucu	M14
Uç Kapasitesi	140 mm
Karıştırma Kapasitesi	120 Lt
Taşıma Çantası/Aksesuar	- / ✓
Ağırlık	4.6 kg
Koli Adedi	4

ŞARJ CİHAZLARI



Ürün Kodu	Voltaj	Çıkış Amperi	Liste Fiyatı
KEC100	12 V	0.4 A	7,00 \$
KEC108	18 V	1.5 A	10,00 \$

LI-ION AKÜLER



KEA12131020



KEA181



KEA181

Ürün Kodu	Voltaj	Akü Kapasitesi	Liste Fiyatı
KEA1213	12 V	1.3 Ah	13,00 \$
KEA181	18 V	1.5 Ah	25,00 \$
KEA182	18 V	2 Ah	30,00 \$

ATLAS^{PRO} III

Gücün Kuvveti, Kuvvetin Gücü!

**KALDIRMA
VE TAŞIMA
EKİPMANLARI**

CERASKALLAR

92-95



YUVARLAK CERASKALLAR	92
KÖŞELİ CERASKALLAR	93
YÜK EMNİYETLİ CERASKALLAR	95

HUBZUGLAR

97-98



HUBZUGLAR	97
YÜK EMNİYETLİ HUBZUGLAR	97
CIRCIR KOLLU HUBZUGLAR	98

SAC KAPMALAR

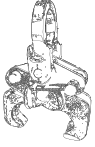
98



DİKEY SAC KAPMALAR	98
YATAY SAC KAPMALAR	98

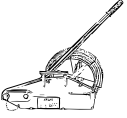
RAY KAPMALAR

98



TRİFOR TAKIMLARI

99



UNİVERSAL MANYETİK KALDIRAÇLAR

99



ELEKTRİKLİ VİNÇLER & ŞARYOLAR

100-103



ELEKTRİKLİ ZİNCİRLİ VİNÇLER (380 V)	100
ELEKTRİKLİ ŞARYOLAR	100
KABLOSUZ VİNÇ KUMANDASI	100
4 HAREKETLİ ELEKTRİKLİ ZİNCİRLİ VİNÇLER (380 V)	101
ÇİFT HIZLI ELEKTRİKLİ ZİNCİRLİ VİNÇLER (380 V)	102
MİNİ ELEKTRİKLİ ZİNCİRLİ VİNÇLER (220 V)	103

ŞARYOLAR

103



KRİKOLAR

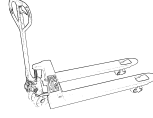
103-104



PEHLİVAN KRİKOLAR	103
HİDROLİK MAKİNA KRİKOLAR	104
HİDROLİK ŞİŞE KRİKOLAR	104

TRANSPALETLER

106-111



TRANSPALETLER	106
MİNİ TRANSPALET	107
DÜŞÜK ŞASE TRANSPALET	107
FRENLİ TRANSPALET	108
UZUN TRANSPALET	108
4 YÖNE HAREKETLİ TRANSPALET	108
BOBİN TAŞIMA TRANSPALETİ	109
DESTEK PANELLİ TRANSPALET	109
KISA TRANSPALET	109
TERAZİLİ/YAZICILI TRANSPALET	109
TERAZİLİ TRANSPALET	110
PASLANMAZ TRANSPALET (INOX)	110
GALVANİZ TRANSPALET	110
MAKASLI TRANSPALET	111
YÜKSEK ŞASELİ MAKASLI TRANSPALET	111
VARİL İSTİF MAKİNASI	111

MAKASLI PLATFORMLAR

112



MAKASLI PLATFORMLAR	112
ÇİFT MAKASLI PLATFORMLAR	112

TAŞIMA ARABALARI

113



PAKET TAŞIMA ARABALARI	113
YÜK TAŞIMA ARABALARI	113

İSTİF MAKİNALARI

114



AYARLANABİLİR ÇATALLI YARI AKÜLÜ İSTİF MAKİNELERİ	114
MANUEL İSTİF MAKİNELERİ	114

ATLAS^{PRO} III

Gücün Kuvveti, Kuvvetin Gücü!

**KALDIRMA
EKİPMANLARI**

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

63 \$

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

100 \$

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 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	12.5 kg

ATCY 25

130 \$

Kapasite	2 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	3 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	380 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	20 kg



ATCY 013

72 \$

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

150 \$

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

88 \$

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	14.5 kg

ATCY 35

195 \$

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

85 \$

Kapasite	0.5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	3 m
Test Yüğü	0.62 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	240 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	9.7 kg

ATCK 055

105 \$

Kapasite	0.5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	0.62 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	240 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	12.9 kg



ATCK 23

130 \$

Kapasite	2 Ton
Kaldırma Yüksekliği	3 m
Test Yüğü	2.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	380 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	18 kg

ATCK 25

155 \$

Kapasite	2 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	2.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	380 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	22.4 kg



ATCK 13

92 \$

Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	3 m
Test Yüğü	1.25 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	270 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	11.8 kg

ATCK 15

113 \$

Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	1.25 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	270 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	15 kg



ATCK 33

165 \$

Kapasite	3 Ton
Kaldırma Yüksekliği	3 m
Test Yüğü	3.75 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	470 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	24.5 kg

ATCK 35

220 \$

Kapasite	3 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	3.75 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	470 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	31.6 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 53

245 \$

Kapasite	5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	3 m
Test Yüğü	6.2 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	600 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	39.5 kg

ATCK 55

310 \$

Kapasite	5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	6.2 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	600 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	49.8 kg



ATCK 105

580 \$

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	100 kg



ATCK 205

1.800 \$

Kapasite	20 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	24 Ton
Zincir Donanım Sayısı	8
Minimum Yükseklik	1000 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	202 kg



ATCK 305

3.000 \$

Kapasite	30 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	37.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	12
Minimum Yükseklik	1380 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	276 kg

YENİ

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

165 \$

Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	1.25 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	295 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	14.2 kg



ATSOC 2-12

360 \$

Kapasite	2 Ton
Kaldırma Yüksekliği	12 m
Test Yüğü	2.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	375 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	38 kg



ATSOC 1-12

280 \$

Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	12 m
Test Yüğü	1.25 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	295 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	25.1 kg



ATSOC 35

320 \$

Kapasite	3 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	3.75 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	510 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	7.1 mm
Ağırlık	31 kg



ATSOC 25

245 \$

Kapasite	2 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	2.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Minimum Yükseklik	375 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	22.8 kg



ATSOC 3-12

495 \$

Kapasite	3 Ton
Kaldırma Yüksekliği	12 m
Test Yüğü	3.75 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	510 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	7.1 mm
Ağırlık	52 kg

YÜK EMNİYETLİ CERASKALLAR

ATSOC serisi Yük Emniyetli Ceraskallar, emniyet için aşırı yük koruma sistemi ile donatılmıştır. Standart taşıma kapasitesinin üstünde yüklemeye 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 55****485 \$**

Kapasite	5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	5 m
Test Yüğü	6.2 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	600 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	9 mm
Ağırlık	43.6 kg

**ATSOC 5-12****730 \$**

Kapasite	5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	12 m
Test Yüğü	6.2 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Minimum Yükseklik	600 mm
Yük Zinciri Ölçüsü	9 mm
Ağırlık	74.5 kg

**ATSOC 105****810 \$**

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	93 kg

**ATSOC 10-12****1.210 \$**

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	147 kg

HUBZUGLAR

ATH serisi Hubzuglar, galvaniz kaplı yük zinciri ile donatılmıştır.

KESİLMEME KARŞI DAYANIKLI YEKPARE RULMAN

ÇİFT TIRNAKLI FREN SİSTEMİ

EKSTRA MUKAVEMETLİ KOL



ATH 0.5

90 \$

Kapasite	0.5 Ton
Çalışma Mesafesi	1.5 m
Test Yüğü	0.6 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	5 mm
Ağırlık	3.8 kg



ATH 3

210 \$

Kapasite	3 Ton
Çalışma Mesafesi	1.5 m
Test Yüğü	3.7 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	18.9 kg



ATH 0.7

117 \$

Kapasite	0.75 Ton
Çalışma Mesafesi	1.5 m
Test Yüğü	0.9 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	6 mm
Ağırlık	6.5 kg



ATH 6

315 \$

Kapasite	6 Ton
Çalışma Mesafesi	1.5 m
Test Yüğü	7.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	29.4 kg



ATH 1.5

145 \$

Kapasite	1.5 Ton
Çalışma Mesafesi	1.5 m
Test Yüğü	1.8 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	11.2 kg



ATH 9

510 \$

Kapasite	9 Ton
Çalışma Mesafesi	1.5 m
Test Yüğü	11 Ton
Zincir Donanım Sayısı	3
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	41.6 kg

YÜK EMNİYETLİ HUBZUGLAR

ATSH serisi Yük Emniyetli Hubzuglar, güvenliğinizi 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

190 \$

Kapasite	1.5 Ton
Çalışma Mesafesi	1.5 m
Test Yüğü	1.8 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	11.6 kg



ATSH 3-3

300 \$

Kapasite	3 Ton
Çalışma Mesafesi	3 m
Test Yüğü	3.7 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	22.4 kg



ATSH 1.5-3

210 \$

Kapasite	1.5 Ton
Çalışma Mesafesi	3 m
Test Yüğü	1.8 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	8 mm
Ağırlık	13.7 kg



ATSH 6

440 \$

Kapasite	6 Ton
Çalışma Mesafesi	1.5 m
Test Yüğü	7.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	32 kg



ATSH 3

275 \$

Kapasite	3 Ton
Çalışma Mesafesi	1.5 m
Test Yüğü	3.7 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	19.2 kg



ATSH 6-3

500 \$

Kapasite	6 Ton
Çalışma Mesafesi	3 m
Test Yüğü	7.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Ağırlık	36 kg

CIRCIR KOLLU HUBZUGLAR

ATHC serisi Cırcir 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

105 \$

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



ATHC 1.5

220 \$

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



ATHC 0.5

140 \$

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



ATHC 2.5

320 \$

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



ATHC 0.7

165 \$

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



ATHC 5

500 \$

Kapasite	5 Ton
Çalışma Mesafesi	1.5 m
Test Yüğü	7.5 Ton
Zincir Donanım Sayısı	2
Yük Zinciri Ölçüsü	9 mm
Ağırlık	25.5 kg

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 kullanılmaktadır.

KOMPAKT TASARIM

SAĞLAM GÖVDE

YÜKSEK EMNİYET



DİKEY

ATSK 1

73 \$

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

150 \$

Kapasite	3 Ton
Çene Açıklığı	0-30 mm
Test Yüğü	4.5 Ton
Ağırlık	15 kg

DİKEY

ATSK 5

250 \$

Kapasite	5 Ton
Çene Açıklığı	0-50 mm
Test Yüğü	6.75 Ton
Ağırlık	23 kg



YATAY

ATSK 0.8

56 \$

Kapasite	0.8 Ton
Çene Açıklığı	0-25 mm
Test Yüğü	1.12 Ton
Ağırlık	2.5 kg

ATSK 1.6

78 \$

Kapasite	1.6 Ton
Çene Açıklığı	0-30 mm
Test Yüğü	2.25 Ton
Ağırlık	4 kg

ATSK 3.2

131 \$

Kapasite	3.2 Ton
Çene Açıklığı	0-45 mm
Test Yüğü	3.75 Ton
Ağırlık	6 kg

RAY KAPMALAR



ATRK 2

120 \$

Kapasite	2 Ton
Çene Açıklığı	15-85 mm
Test Yüğü	3 Ton
Ağırlık	6.2 kg

ATRK 4

200 \$

Kapasite	4 Ton
Çene Açıklığı	10-95 mm
Test Yüğü	6 Ton
Ağırlık	15 kg

TRİFOR TAKIMLARI



	ATT 0820	260 \$	ATT 1620	365 \$	ATT 1630	395 \$
Kapasite	0.8 Ton		1.6 Ton		1.6 Ton	
Standart Halat Boyu	20 m		20 m		30 m	
Halat Çapı	8.3 mm		11 mm		11 mm	
Test Yüğü	1 Ton		2 Ton		2 Ton	
Ağırlık	13 kg		26.5 kg		30 kg	

	ATT 3220	580 \$	ATT 3230	615 \$	ATT 5420	1.150 \$	ATT 5430	1.300 \$
Kapasite	3.2 Ton		3.2 Ton		5.4 Ton		5.4 Ton	
Standart Halat Boyu	20 m		30 m		20 m		30 m	
Halat Çapı	16 mm		16 mm		20 mm		20 mm	
Test Yüğü	4 Ton		4 Ton		6.75 Ton		6.75 Ton	
Ağırlık	48.5 kg		58 kg		57 kg		57 kg	

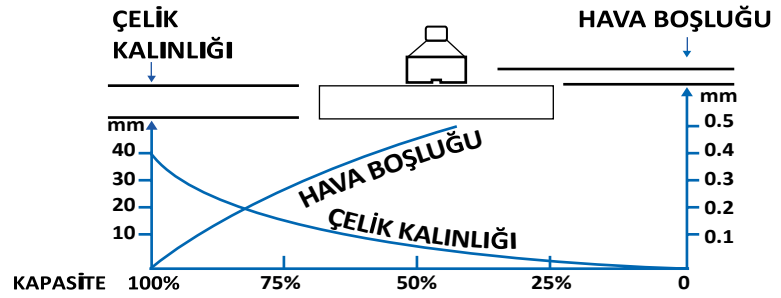
UNIVERSAL MANYETİK KALDIRAÇLAR

Universal Manyetik Kaldıraçlar, yüksek performanslı ferromanyetik sistem ile çalışır. 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	195 \$	ATMK 03	380 \$	ATMK 06	620 \$
Kapasite	100/50 kg		300/150 kg		600/300 kg	
Düz / Yuvarlak Malz.						
Uzunluk	92 mm		166 mm		228 mm	
Genişlik	64 mm		99 mm		118 mm	
Yükseklik	72 mm		108 mm		123 mm	
Kol Uzunluğu	148 mm		223 mm		257 mm	
Ağırlık	3.2 kg		12.4 kg		23.6 kg	

	ATMK 10	1.050 \$	ATMK 15	1.400 \$	ATMK 20	2.200 \$
Kapasite	1000/500 kg		1500/750 kg		2000/1000 kg	
Düz / Yuvarlak Malz.						
Uzunluk	266 mm		354 mm		394 mm	
Genişlik	150 mm		168 mm		196 mm	
Yükseklik	158 mm		172 mm		204 mm	
Kol Uzunluğu	303 mm		464 mm		470 mm	
Ağırlık	42.8 kg		69 kg		105 kg	

	ATMK 30	3.450 \$	ATMK 50	7.050 \$
Kapasite	3000 / - kg		5000 / - kg	
Düz / Yuvarlak Malz.				
Uzunluk	431 mm		522 mm	
Genişlik	234 mm		294 mm	
Yükseklik	232 mm		289 mm	
Kol Uzunluğu	576 mm		728 mm	
Ağırlık	160.4 kg		302 kg	

ELEKTRİKLİ ZİNCİRLİ VİNÇ (380 VOLT)

ATZCE Serisi elektrikli vinçler, 1 ton ile 3 ton arası yükleri aşağıdan yukarı hareket ettirme imkanı sağlar. ATZCE-T elektrikli şaryoya takılarak 4 yönlü hareket içinde kullanılabilir.

ACİL FREN SİSTEMİ

HIZLI KALDIRMA

FAZ KORUMASI



ATZCE 05

705 \$

Kapasite	0.5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	625 kg
Zincir Donanım Sayısı	1
Motor Gücü	1.1 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	6.3 mm
Kaldırma Hızı	7.2 m/dk
Koruma Sınıfı	IP 54
Ağırlık	50 kg



ATZCE 1

825 \$

Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	1250 kg
Zincir Donanım Sayısı	1
Motor Gücü	1.5 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	7.1 mm
Kaldırma Hızı	6.8 m/dk
Koruma Sınıfı	IP 54
Ağırlık	58 kg



ATZCE 2

1.280 \$

Kapasite	2 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	2500 kg
Zincir Donanım Sayısı	1
Motor Gücü	3.0 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Kaldırma Hızı	6.6 m/dk
Koruma Sınıfı	IP 54
Ağırlık	101 kg



ATZCE 3

1.360 \$

Kapasite	3 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	3750 kg
Zincir Donanım Sayısı	1
Motor Gücü	3.0 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	11.2 mm
Kaldırma Hızı	5.6 m/dk
Koruma Sınıfı	IP 54
Ağırlık	125 kg

ELEKTRİKLİ ŞARYOLAR (380 VOLT)

ATZCE-T Elektrikli şaryo serisi, bir "I" profil üzerinde yatayda hareket etmeyi sağlar. Elektrikli vinç takılarak 4 yönde hareket için kullanılabilir. Kablosuz kumanda ile hareket ettirilebilir.

KOMPAKT TASARIM

TİTREŞİMSİZ SÜRÜŞ

DENGELİ YAPI



ATZCE-T1

505 \$

Kapasite	1 Ton
Motor Gücü	0.4 kW
Rayda Yürüme Hızı	11 m/dk
Ağırlık	32 kg

ATZCE-T2

540 \$

Kapasite	2 Ton
Motor Gücü	0.4 kW
Rayda Yürüme Hızı	11 m/dk
Ağırlık	38 kg

ATZCE-T3

630 \$

Kapasite	3 Ton
Motor Gücü	0.75 kW
Rayda Yürüme Hızı	11 m/dk
Ağırlık	50 kg

KABLOSUZ VİNÇ KUMANDASI



ATZCE-C4S

155 \$

Voltaj	AC/DC 18-65 V
--------	---------------

4 HAREKETLİ ELEKTRİKLİ ZİNCİRLİ VİNÇ (380 VOLT)



ATZCE 05-4

1.210 \$

Vinç Kodu	ATZCE 05
Kapasite	0.5 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	625 kg
Zincir Donanım Sayısı	1
Motor Gücü	1.1 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	6.3 mm
Kaldırma Hızı	7.2 m/dk
Koruma Sınıfı	IP 54
Ağırlık	50 kg



Şaryo Kodu	ATZCE-T1
Kapasite	1 Ton
Motor Gücü	0.4 kW
Rayda Yürüme Hızı	11 m/dk
Ağırlık	32 kg



ATZCE 1-4

1.330 \$

Vinç Kodu	ATZCE 1
Kapasite	1 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	1250 kg
Zincir Donanım Sayısı	1
Motor Gücü	1.5 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	7.1 mm
Kaldırma Hızı	6.8 m/dk
Koruma Sınıfı	IP 54
Ağırlık	58 kg



Şaryo Kodu	ATZCE-T1
Kapasite	1 Ton
Motor Gücü	0.4 kW
Rayda Yürüme Hızı	11 m/dk
Ağırlık	32 kg



ATZCE 2-4

1.820 \$

Vinç Kodu	ATZCE 2
Kapasite	2 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	2500 kg
Zincir Donanım Sayısı	1
Motor Gücü	3.0 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	10 mm
Kaldırma Hızı	6.6 m/dk
Koruma Sınıfı	IP 54
Ağırlık	101 kg



Şaryo Kodu	ATZCE-T2
Kapasite	2 Ton
Motor Gücü	0.4 kW
Rayda Yürüme Hızı	11 m/dk
Ağırlık	38 kg



ATZCE 3-4

1.990 \$

Vinç Kodu	ATZCE 3
Kapasite	3 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	3750 kg
Zincir Donanım Sayısı	1
Motor Gücü	3.0 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	11.2 mm
Kaldırma Hızı	5.6 m/dk
Koruma Sınıfı	IP 54
Ağırlık	125 kg



Şaryo Kodu	ATZCE-T3
Kapasite	3 Ton
Motor Gücü	0.75 kW
Rayda Yürüme Hızı	11 m/dk
Ağırlık	50 kg

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 alışımli dövme kanca.

SIVI YAĞLI ŞANZİMAN

FAN SOĞUTMA SİSTEMİ

JAPONYA ÜRETİMİ ZİNCİR



ATZCS 0.5 **1.400 \$**

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 **3.100 \$**

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 **1.740 \$**

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 **2.850 \$**

Kapasite	3 Ton
Kaldırma Yüksekliği	6 m
Test Yüğü	3.75 Ton
Zincir Donanım Sayısı	1
Motor Gücü	3.0 kW
Yük Zinciri Ölçüsü	11.2 mm
Kaldırma Hızı (1.-2. Kademe)	6 - 2 m/dk
Koruma Sınıfı	IP 54
Ağırlık	140 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 **3.450 \$**

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 **2.100 \$**

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

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

1.100 \$

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

1.450 \$

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

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

56 \$

ATŞA 1

90 \$

ATŞA 2

110 \$

Kapasite	0.5 Ton	1 Ton	2 Ton
Çalışacağı NPI	100-140 mm	140-180 mm	160-220 mm
Ağırlık	4.3 kg	7 kg	10.5 kg

ATŞA 3

155 \$

ATŞA 5

200 \$

Kapasite	3 Ton	5 Ton
Çalışacağı NPI	180-240 mm	180-240 mm
Ağırlık	15.3 kg	21.7 kg



ATVŞA 1 (2'li set Fiyat)

46 \$

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

* KLPRO elektrikli vinçler ile kullanım içindir.

PEHLİVAN KRİKOLAR

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

DAYANIKLI

SAĞLAM DİŞLİ KUTUSU

YÜKSEK STABİLİTE



ATPK 3

245 \$

Kapasite	3 Ton
Minimum Yükseklik	730 mm
Strok	360 mm
Test Yüğü	3.6 Ton
Ağırlık	21.2 Kg



ATPK 5

295 \$

Kapasite	5 Ton
Minimum Yükseklik	730 mm
Strok	345 mm
Test Yüğü	6.13 Ton
Ağırlık	28.5 kg



ATPK 10

410 \$

Kapasite	10 Ton
Minimum Yükseklik	800 mm
Strok	410 mm
Test Yüğü	12.25 Ton
Ağırlık	46.8 kg



ATPK 16

755 \$

Kapasite	16 Ton
Minimum Yükseklik	800 mm
Strok	320 mm
Test Yüğü	19.6 Ton
Ağırlık	65 kg



ATPK 20

850 \$

Kapasite	20 Ton
Minimum Yükseklik	860 mm
Strok	320 mm
Test Yüğü	24.5 Ton
Ağırlık	75 kg

HİDROLİK MAKİNE KRİKOLARI

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

STABİL AYAKLAR

SAĞLAM YAPILI GÖVDE

SAĞLAM HİDROLİK SİSTEM



ATM 50

475 \$

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



ATM 100

700 \$

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



ATM 250

1.800 \$

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

21 \$

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

25 \$

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

33 \$

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

ATŞK 15

45 \$

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

60 \$

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

85 \$

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

ATŞK 50

195 \$

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

ATŞK 100

780 \$

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

ATLAS^{PRO} III

Gücün Kuvveti, Kuvvetin Gücü!

**TAŞIMA VE
İSTİFLEME
EKİPMANLARI**

TRANSPALETLER



BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

POLYAMİD TEKER



* Satıştaki ürünler siyah yada beyaz renkli polyamid teker olabilir.
Malzeme aynı olup sadece renk farklıdır.

ATTP 2.5

400 \$

1 Palet (6'lı) Fiyatı	2.250 \$
Taşıma Kapasitesi	2.5 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	75 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	190 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Toplam Uzunluk	1533 mm
Toplam Yükseklik	1214 mm
Yön Tekerleği	180 mm
Yük Tekerleği	74x70 mm
Dönüş Yarıçapı	1266 mm
Ağırlık	64.5 kg



BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER



* Satıştaki ürünlerin poliüretan teker kaplamaları siyah yada kırmızı olabilir.
Malzeme aynı olup sadece renk farklıdır.

ATTP

400 \$

1 Palet (6'lı) Fiyatı	2.250 \$
Taşıma Kapasitesi	2.5 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	75 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	190 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Toplam Uzunluk	1533 mm
Toplam Yükseklik	1214 mm
Yön Tekerleği	180 mm
Yük Tekerleği	74x70 mm
Dönüş Yarıçapı	1266 mm
Ağırlık	66 kg



BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER



* Satıştaki ürünlerin poliüretan teker kaplamaları siyah yada kırmızı olabilir.
Malzeme aynı olup sadece renk farklıdır.

ATTP 3

455 \$

1 Palet (6'lı) Fiyatı	2.550 \$
Taşıma Kapasitesi	3 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	75 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	190 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Toplam Uzunluk	1533 mm
Toplam Yükseklik	1214 mm
Yön Tekerleği	180 mm
Yük Tekerleği	74x70 mm
Dönüş Yarıçapı	1266 mm
Ağırlık	77 kg

TRANSPALETLER



Ağır Hizmet Tipi

AŞIRI YÜK KORUMASI

DÖKÜM POMPA

DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER

ATTP 5

1.200 \$

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	106.5 kg

MINİ TRANSPALET



DAR ALANDA
KULLANIM

SADECE 35 KG

80 CM ÇATAL
UZUNLUĞU

ATTP 0.5

345 \$

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



Minimum
35 mm

BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

DEMİR ÖN TEKERLEK

DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER

ATTPD 1

760 \$

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	85 kg

FRENLİ TRANSPALET



/// DÖKÜM POMPA

/// EMNİYET ODAKLI
FREN SİSTEMİ

/// DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER

ATTPF

575 \$

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	73 Kg

UZUN TRANSPALET



/// BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

/// DÖKÜM POMPA

/// 1.5 METRE ÇATAL
UZUNLUĞU

/// DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER

ATTPU

670 \$

Taşıma Kapasitesi	2 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	75 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	190 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	1500 mm
Toplam Uzunluk	1883 mm
Toplam Yükseklik	1214 mm
Yön Tekerleği	180 mm
Yük Tekerleği	74x70 mm
Dönüş Yarıçapı	1690 mm
Ağırlık	85 kg



/// BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

/// DÖKÜM POMPA

/// 2 METRE ÇATAL
UZUNLUĞU

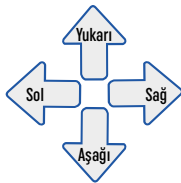
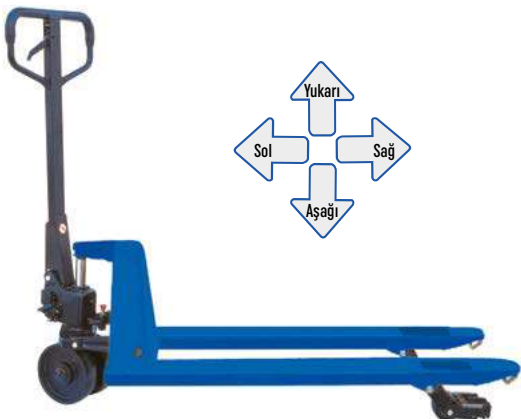
/// DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER

ATTPU 2

810 \$

Taşıma Kapasitesi	1 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	75 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	190 mm
Çatal Genişliği	550 mm
Çatal Uzunluğu	2000 mm
Toplam Uzunluk	2383 mm
Toplam Yükseklik	1214 mm
Yön Tekerleği	180 mm
Yük Tekerleği	74x70 mm
Dönüş Yarıçapı	2190 mm
Ağırlık	102 kg

4 YÖNE HAREKETLİ TRANSPALET



/// BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

/// DÖKÜM POMPA

/// 4 YÖNLÜ HAREKET

/// DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER

ATTPH

580 \$

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	65 kg

BOBİN TAŞIMA TRANSPALETİ



BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER

ATTPB

1.400 \$

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

615 \$

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	95 kg

KISA TRANSPALET



80 CM ÇATAL
UZUNLUĞU

ŞİŞE POMPA

DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER

ATTPK 2

395 \$

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	50 kg

TERAZİLİ/YAZICILI TRANSPALET



BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

YAZICILI

DÖKÜM GÖVDE
ÜZERİNE POLİÜRETAN
KAPLI TEKER

ATTPT 2

2.210 \$

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	133 kg

TERAZİLİ TRANSPALET



LASTİK KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

TERAZİLİ

ATTPT2E

1.560 \$

Taşıma Kapasitesi	2 Ton
Min. Çatal Yüksekliği	85 mm
Maks. Çatal Yüksekliği	175 mm
Çatal Genişliği	540 mm
Çatal Uzunluğu	1150 mm
Toplam Uzunluk	1570 mm
Yön Tekerleği	160 mm
Yük Tekerleği	70 mm
Güç Kaynağı	5 V
Ağırlık	120 kg

PASLANMAZ TRANSPALET (INOX)



BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

INOX 304 KALİTE
ÇELİK

ATTPP 2.5

2.900 \$

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	775 kg

GALVANİZ TRANSPALET



BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

DÖKÜM POMPA

SICAK GALVANİZ

ATTPG 2.5

640 \$

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	70 kg

MAKASLI TRANSPALET



YÜKSEK STABİLİTE

DÖKÜM POMPA

TELESKOPIK
KRİKO SİSTEMİ

ATTPM

980 \$

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	1075 Kg

YÜKSEK ŞASELİ MAKASLI TRANSPALET



YÜKSEK STABİLİTE

DÖKÜM POMPA

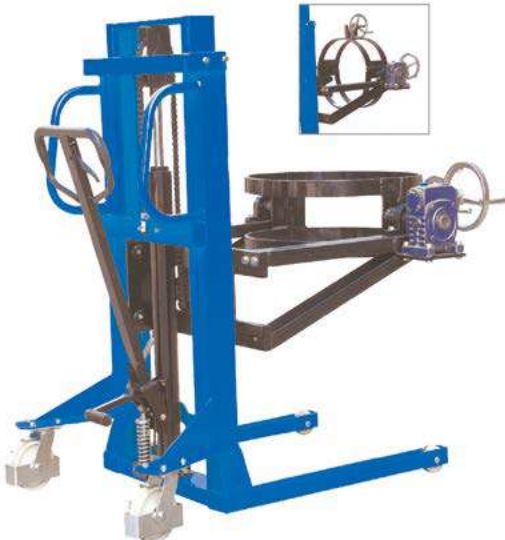
BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

ATTPS

1.100 \$

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	1210 mm
Yön Tekerleği	180 mm
Yük Tekerleği	74x50 mm
Dönüş Yarıçapı	1670 mm
Ağırlık	1275 kg

VARİL İSTİF MAKİNESİ



BAKALİT KAPLI
KUMANDA KOLU

PRATİK KULLANIM

VARİL DÖKME
ÖZELLİĞİ

ATVIM

1.800 \$

Kaldırma Kapasitesi	350 Kg
Maks. Kaldırma Yüksekliği	1945 mm
Min. Çatal Yüksekliği	385 mm
Çatal Genişliği	750 mm
Makine Yüksekliği	1270 mm
Makine Genişliği	1050 mm
Makine Boyu	1520 mm
Dişli Açıklığı	1115 mm
Dönüş Yarıçapı	1200 mm
Yükleme Merkezi Mesafesi	570 mm
Ağırlık	232 kg

MAKASLI PLATFORMLAR

ATP ve ATDP 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

360 \$

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	47 kg



ATP 300

540 \$

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	85.5 kg



ATP 500

580 \$

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	89.5 kg



ATP 800

750 \$

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	124 kg



ATP 1500

1.035 \$

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	125 kg



ATDP 350

710 \$

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	114 kg

ÇİFT MAKASLI



ATDP 800

1.160 \$

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	166 kg

ÇİFT MAKASLI

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 \$

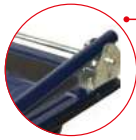
Kapasite	150 kg
Genişlik	480 mm
Uzunluk	735 mm
Yükseklik	820 mm
Ağırlık	7.6 kg



ATYA300

90 \$

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



Katlanabilir Kollar



360° dönebilen arka tekerlekler

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

240 \$

	X4	Y4
Tekerlek Sayısı	4 Adet	4 Adet
Temas Yüzeyi	150 mm	130 x 130 mm
Kol Uzunluğu Ayar Ölçüsü	1020 mm	300 - 1000 mm
Toplam Ölçüsü	230 x 230 x 110 mm	170 x 130 x 110 mm
Yük Taşıma Kapasitesi	4 Ton + 2 Ton + 2 Ton = 8 Ton	
Net Ağırlık	28 kg	

ATYA 16

505 \$

	X8	Y8
Tekerlek Sayısı	8 Adet	8 Adet
Temas Yüzeyi	160 mm	200 x 160 mm
Kol Uzunluğu Ayar Ölçüsü	1300 mm	400 - 1300 mm
Toplam Ölçüsü	530 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

725 \$

	X12	Y12
Tekerlek Sayısı	12 Adet	12 Adet
Temas Yüzeyi	180 mm	220 x 180 mm
Kol Uzunluğu Ayar Ölçüsü	1300 mm	400-1300 mm
Toplam Ölçüsü	750 x 540 x 110 mm	280 x 200 x 110 mm
Yük Taşıma Kapasitesi	12 Ton + 6 Ton + 6 Ton = 24 Ton	
Net Ağırlık	100 kg	

ATYA 36

1.000 \$

	X18	Y18
Tekerlek Sayısı	18 Adet	18 Adet
Temas Yüzeyi	200 mm	280 x 200 mm
Kol Uzunluğu Ayar Ölçüsü	1470 mm	400 - 1500 mm
Toplam Ölçüsü	760 x 620 x 110 mm	300 x 280 x 110 mm
Yük Taşıma Kapasitesi	18Ton + 9 Ton + 9 Ton = 36 Ton	
Net Ağırlık	138 kg	

ATYA 48

1.450 \$

	X24	Y24
Tekerlek Sayısı	12 Adet	12 Adet
Temas Yüzeyi	220 mm	330 x 200 mm
Kol Uzunluğu Ayar Ölçüsü	1500 mm	600 - 2000 mm
Toplam Ölçüsü	882 x 684 x 162 mm	230 x 330 x 162 mm
Yük Taşıma Kapasitesi	24 Ton + 12 Ton + 12 Ton = 48 Ton	
Net Ağırlık	240 kg	

ATYA 64

1.995 \$

	X32	Y32
Tekerlek Sayısı	16 Adet	16 Adet
Temas Yüzeyi	250 mm	420x220 mm
Kol Uzunluğu Ayar Ölçüsü	1760 mm	800-2000 mm
Toplam Ölçüsü	1103 x 690 x 169 mm	230 x 420 x 169 mm
Yük Taşıma Kapasitesi	32 Ton + 16 Ton + 16 Ton = 64 Ton	
Net Ağırlık	310 kg	

AYARLANABİLİR ÇATALLI YARI AKÜLÜ İSTİF MAKİNELERİ



/// ÇELİK PROFİL

/// BAKALİT KAPLI KUMANDA KOLU

/// ÇATAL GENİŞLİĞİ AYARLANABİLİR

/// ÇİFT KADEME ASANSÖR

ATFL 10B25

3.900 \$

Kaldırma Kapasitesi	1 Ton
Maks. Kaldırma Yüksekliği	2500 mm
Min. 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
Yükleme Merkezi Mesafesi	400 mm
Dönüş Yarıçapı	1350 mm
Akü	12V-120Ah
Ağırlık	450 kg

MANUEL İSTİF MAKİNELERİ



/// AYAK POMPASI

/// PRATİK AYAK FRENİ

/// ÇATAL GENİŞLİĞİ AYARLANABİLİR

ATMI 1016

1.625 \$

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
Yükleme Merkezi Mesafesi	400 mm
Dönüş Yarıçapı	1250 mm
Ağırlık	255 kg



/// AYAK POMPASI

/// PRATİK AYAK FRENİ

/// ÇİFT KADEME ASANSÖR

/// ÇATAL GENİŞLİĞİ AYARLANABİLİR

ATMI 1025

2.140 \$

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
Yükleme Merkezi Mesafesi	400 mm
Dönüş Yarıçapı	1250 mm
Ağırlık	355 kg



/// AYAK POMPASI

/// PRATİK AYAK FRENİ

/// ÇATAL GENİŞLİĞİ AYARLANABİLİR

ATMI 1516

1.765 \$

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
Yükleme Merkezi Mesafesi	400 mm
Dönüş Yarıçapı	1250 mm
Ağırlık	290 kg

**KL PRO****HİKOKI****FUSION®****KL ECO**

ŞEHİR	SERVİS ADI	ADRES	TELEFON
Adana	Erol Teknik	Ulu Camii Mah. 25020 Sok.No:6/B Seyhan	(533) 362-2415
Afyonkarahisar	Kardeş Bobinaj Elektrik	Veysel Karani Mah.1135 Sokak No:26/A Merkez	(532) 397-7904
Ağrı	Tam Güç İnş.Bobinaj	Yavuz Mah.Bülbül Cad. No: 41 Merkez	(472) 215-7041
Aksaray	Çelikler Hırdavat	Yeni San. Sit. 2023 Sok. No:1 Merkez	(533) 497-3305
Ankara	Anı Makina	1199 Sokak No:28 Ostim Yeni Mahalle	(312) 354-7624
Ankara	Aydemir Bobinaj	1178.Sk (2. Sok.) No:89 Ostim Yeni Mahalle	(312) 354-2928
Ankara	Gazi Teknik	Taştop Sokak No:75/A Siteler Altındağ	(312) 348-7989
Antalya	Antmak Elek.Bobinaj	Şafak Mah. Akdeniz San.Sit.5025 Sok. No:7 Kepez	(546) 203-3518
Antalya	Çağ-Tek Makina	Cumhuriyet Mah.Eski San.Sit.664 Sk. No:29 Muratpaşa	(242) 343-2931
Aydın	Enerji Teknik Bobinaj	Yeni Mah. Atatürk Bulvarı No:204/B Didim	(256) 811-4370
Aydın	Özen Bobinaj	Ata Mah. Tepecik Bulvarı No: 39 Efeler	(256) 227-0707
Balıkesir	Emek Bobinaj	17 Eylül Mahallesi Ş.IIhan Güncan Cad.No:20/B Bandırma	(536) 893-7289
Balıkesir	Karesi Kaynak Merkezi	Paşaalanı Mah. 31-46 Sk. No:15/A Karesi	(533) 200-1721
Bingöl	Ümit Bobinaj	Ş.Mustafa Gündoğdu Mah. Bayındırlık Cad.Ss Esnaf Tüç.Koop. Galericiiler Sit.No:38 Merkez	(544) 842-5800
Bolu	Garanti Bobinaj	Sanayi Sitesi 28.Blok No:2 Merkez	(374) 215-5123
Bursa	Cantürkler Bobinaj	Nilüfer Beşevler Küçük Sanayi Sitesi Parkoop. 48.Sk No:77 Nilüfer	(224) 441-4849
Bursa	Çağ Teknik Bobinaj	Mahmudiye Mah. Ertuğrulgazi Cad. Armağan Sok. No:21 İnegöl	(224) 715-5737
Bursa	Güney Kaynak	Beşevler Mah. Sinem(130) Sk.No:5 A/3 Nilüfer	(224) 363-1444
Bursa	Sefa Bobinaj	Tavşanlı Mah.Şht.Kemal Köse Sokak No:21	(505) 901-0720
Çanakkale	Ovalı Bobinaj	Hamdibey Mah.İstiklal Cad. No:160 Biga	(286) 316-6550
Çorum	Emek Bobinaj	Küçük San. Sit. 23. Cad.No:5/C Merkez	(364) 234-6884
Denizli	Örsler Bobinaj	Saraylar Mah. 171 Sok. Sedef Çarşısı No: 1/C Merkez Efendi	(258) 261-4274
Diyarbakır	Gama Elektrik	S.Eyyübi Mah. Urfa Yolu Üzeri Kale Koop. B Blok Altı No:33/B Merkez	(412) 237-3158
Düzce	Berke Makina	Kültür Mah. 793 Sok. No:10 Merkez	(380) 524-8383
Düzce	Beş Yıldız Servis Hizmetleri	Kültür Mah.Eski San.Çarşısı 792.Sok.No:27 Merkez	(380) 514-7056
Edirne	Eray Bobinaj	Küçük Sanayi Sitesi 4. Blok No: 14 Merkez	(284) 225-2692
Elazığ	Kalender Bobinaj	Sanayi Sitesi 11. Sok. No:46 Merkez	(424) 224-8501
Erzincan	Bakırcıoğlu Elektrik Makine	Gülabibey Mah. Şehit Kenan Ardicı Cad. No:44/A Merkez	(446) 223-0959
Erzurum	Tolga Makine	Bakırcı Mah. Cennet Çeşme Sk.Yaşam Apt. No:6/E Merkez	(442) 235-6364
Gaziantep	Özdemir Bobinaj - Nusret Özdemir	Aydın Baba Mah.İlk Belediye Başkan Caddesi No 2/B Şahinbey	(342) 232-2281
Gaziantep	Umut Servislik Hizmetleri	Düztepe Mah. Ömer Battal Cad.No:49 Şahinbey	(342) 231-1733
Hatay	Bal Bobinaj	Yeni Sanayi Sitesi 5.Cadde 51/B Blok No:7 Antakya	(532) 693-6866
Hatay	Kahraman Bobinaj	Güzelburç Mah.2311.Cad.No:24 Antakya Hatay	(326) 221-2291
Hatay	Özdemir Bobinaj	Muradiye Mah. 320/1 Sokak No:29 İskenderun	(326) 616-5254
İstanbul	Altek Mekatronik	İçmeler Mah.Altunay Sok.No:1/A Tuzla	(216) 494-0343
İstanbul	Ard Makina Teknik Servis	İ.O.S.B. Demirciler San.Sit.Sosyal Tesis 2 Dış Kapı:1 İç Kapı:7 Başakşehir	(212) 548-2400
İstanbul	Aygün Havalı Teknik	Tersane Cad. Samur Sok.Tiryakioğlu İş Hanı No: 9/2 Karaköy	(212) 253-6346
İstanbul	Ay-Par Elektrik	Sefaköy Fevzi Çakmak Mah.Ahmet Kocabıyık Sk. No:23-C K.Çekmece	(212) 580-9639
İstanbul	Birlik Elektromekanik	Perpa Ticaret Merkezi B Blok Kat:4 No:318 Okmeydanı	(212) 222-9418
İstanbul	Eminoğlu Makina	Merve Mah.Halife Cad.No:77/A Yenidoğan Sancaktepe	(216) 311-1241
İstanbul	Ermak Grup Teknik Servis	Altınşehir Mah.Alemdağ Cad.No:626/A Ümraniye	(216) 540-4628
İstanbul	Fırat Dış Tic.Ltd.Şti	Tersane Cad. Zincirli Han Sok. Eyyübi Han No:3/A Karaköy	(212) 252-9343
İstanbul	Kardeşler Elektrik Bobinaj	Gürsel Mah. Kağıthane Cad.No:34/A Kağıthane	(212) 224-9754
İstanbul	Nur Elektromekanik	Gürpınar Mah. Durusu Cad.Beyza Apt. No:2A Beylikdüzü	(534) 491-7041
İstanbul	Osga Bobinaj	Ali Paşa Mah.Fatih Sultan Mehmet Cad.Sancak Özsoy San.Sit.No:6/49 Silivri	(541) 362-2940
İstanbul	Sevnur Bobinaj	Esenşehir Mah. Nato Yolu Cad. No:185/A Dudullu Osb Ümraniye	(216) 527-8767
İstanbul	Sevnur Bobinaj (Şube)	Kemal Türklr Mah. Özmandığı Cad. No :47/A Sancaktepe	(216) 622-4564
İstanbul	Trk Makina Bobinaj	Altay Çeşme Mah. Bağdat Cad.Adalı Sk.No: 8/ B Maltepe	(216) 305-4443
İstanbul	Turanmak Makine	Kavacık Mah.Özgür Cad.No:8/A Beykoz	(216) 425-6788
İstanbul	Zirve Teknik	Turgut Reis Mah. Fatih Bulvarı No:394/C Sultanbeyli	(216) 419-2433
İzmir	İrfan Bobinaj	1310 Sk. No:41/B Çankaya Konak	(232) 425-3549
İzmir	Kent Bobinaj	Küçük Çiğli Mah. Ata Sanayi Sitesi 8780/33 Sok. No:50 Çiğli	(232) 328-1033
İzmir	Ulusal Teknik Servis	Grda Çarşısı Baltalı İş Merkezi 1203 Sk. No:18-C Konak Yenisehir	(232) 469-3533
Kahramanmaraş	Bayram Bobinaj	Yavuz Selim Mah.Yeni San. Sit.73004.Cad.No:31/A Dulkadiroğlu	(344) 231-0826
Karabük	Damla Elektrik Bobinaj	Hürriyet Mah. Aktaş Cad. No: 17/B Merkez	(370) 412-7700
Karaman	Mechanic Elektrik Bobinaj	Hamidiye Mah. 735.Sokak No:2 Merkez	(545) 965-4209
Kastamonu	Teknik Bobinaj	İnönü Mah. İnebolu Cad.Sanayi Çarşısı No:132 Merkez	(366) 212-6226
Kayseri	Akın Elektrik Bobinaj	Ambar Ağaç İşleri Mah.29.Cad.No:84 Melikgazi	(352) 311-4174
Kayseri	Akın Elektrik	Sanayi Mah.6005.Cad.No:8/D Kocasinan	(352) 336-4123
Kocaeli	Efe Elektrik Bobinaj	Sanayi Mah. İzmit Sanayi Sitesi 14 Cad. 12.Blok No:11 İzmit	(262) 335-1894
Kocaeli	Gülsöy Bobinaj	Sultan Örfan Mah. İlyasbey Cad.1111. Sok No: 5/1 Gebze	(262) 646-9249
Konya	Sözenler Bobinaj	Fevzi Çakmak Mah. Kombassan Dükkanları 10562.Sk. No:8 Karatay	(332) 342-6318
Kütahya	Kudret Bobinaj	Yeni Sanayi Sitesi 19.Sok. No: 30 Merkez	(537) 976-7904

YETKİLİ SERVİSLER



ŞEHİR	SERVİS ADI	ADRES	TELEFON
Malatya	Ören Elektrik Elektronik	Çavuşoğlu Mah.Kilit Sokak No:20/C Yeşilyurt	(422) 211-8177
Manisa	İrfan Bobinaj	Güzel Yurt Mah.Mehmet Akif Ersoy Cad. No:86/A Merkez	(236) 236-2296
Mardin	Teknik Makina	Ravza Cad.46.Sk. Kanza Çarşısı 2.Kısım B/Blok Altı Zemin No:39 Artuklu	(542) 424-1819
Mersin	ABC Mekatronik	Siteler Mah.Sanayi Sitesi 5682 Sk.No:3/B Akdeniz	(542) 667-2941
Mersin	Coşkun Bobinaj	Siteler Mah. 5678 Sokak Sanayi Sitesi G-31 Blok No:4/K Akdeniz	(324) 337-3161
Mersin	Flaş Hırdavat	Siteler Mah. San. Sit. 159.Cad. No:4/D Akdeniz	(324) 336-0232
Nevşehir	Aken Elektrik	Yeni San. Sit. 8. Blok No:49 Merkez	(384) 213-1996
Niğde	Emek Motor	Eski San. Sit. 1.Blok No: 2 Merkez	(388) 232-8359
Ordu	Uzman Teknik	Karapınar Mah. 2.San.Sit:1153.Sok.No:15/A Merkez	(452) 232-1061
Rize	Çemberci Bobinaj	Engindere Mah. Sanayi Sitesi F Blok No: 20 Merkez	(464) 217-4500
Sakarya	2V Mekatronik	Güney Mobilyacılar San.Sit. 1288 Sk.No:11/A Erenler	(264) 666-1819
Samsun	Akış Bobinaj	Sanayi Sitesi Ulus Cad. No:31/B Merkez	(362) 238-0723
Samsun	Güven Bobinaj Atölyesi	Eski Sanayi Sitesi 29.Sok. No:6 Canik	(362) 228-8396
Sivas	Bayraktar Elektrik	Camii Kebir Mah. Mahkeme Çarşısı Cad. No: 40/C Merkez	(346) 221-4755
Şanlıurfa	Ay Elektrik	Kadioğlu Mah.Vali Fuat Cad. Samsat Kapı Aşağıolu Garajı No:7 Eyyübiye	(414) 215-7476
Tekirdağ	Birkan Teknik	Şeyhsinan Mah. Ereğli Sok.Kılavuz İş Hanı No:2 Çorlu	(282) 654-5091
Tekirdağ	Çetin Elektrik Bobinaj	100Yıl Mah. Emek San. Sit.Ş.Kemal Kartal Sok. No:32/3 Süleymanpaşa	(282) 263-8660
Tekirdağ	Özyl Elektrik	Küçük Sanayi Sitesi Fevzipaşa Mah.Hayri Batur Cad. 6.Blok No:7-6/2 Çerkezköy	(282) 726-6704
Tokat	Çetin Elektrik Bobinaj	Sanayi Sitesi Cami Altı No: 22 Merkez	(356) 214-6307
Trabzon	Saran Bobinaj	Değirmendere Mah.Rize Cad.Altın Sk. No:6 Ortahisar	(533) 479-1232
Van	Kutlu Elektronik Ve Bobinaj	Ercişli Emrah Sokak Algekiç Psj.No:20 İpekyolu	(432) 214-8313
Yozgat	Genbak A.Ş. Motorlu Araçlar	100Yıl San.Sit. 8/A Blok No:2 Merkez	(354) 212-1970
Zonguldak	Aytekin Elektrik	Kışla San. Sit. I Blok No: 24 Karadeniz Ereğli	(372) 316-3971
Trabzon	Akçay Bobinaj	Yaylacık Mah. Tosun San Sit No:3 Akçaabat	(462) 227-5426
Trabzon	Saran Bobinaj	Değirmendere Mah.Rize Cad.Altın Sk. No:6 Ortahisar	(533) 479-1232
Van	Kutlu Elektronik Ve Bobinaj	Ercişli Emrah Sokak Algekiç Psj.No:20 İpekyolu	(432) 214-8313
Yozgat	Genbak A.Ş. Motorlu Araçlar	100Yıl San.Sit. 8/A Blok No:2 Merkez	(354) 212-1970
Zonguldak	Aytekin Elektrik	Kışla San. Sit. I Blok No: 24 Karadeniz Ereğli	(372) 316-3971
Zonguldak	Çağrı Elektrik Elektronik	Yeni Mah.Oktay Olcay Yurtbay Cad. No:32/D Çaycuma	(543) 258-1146



ŞEHİR	SERVİS ADI	ADRES	TELEFON
Ankara	Enerji Çelik Halat Hırdavat	Ostim 1201 Cad.No:2/1-A YeniMahalle	(312) 354-9286
Çorum	Emek Bobinaj	Küçük San. Sit. 23. Cad.No:5/C Merkez	(364) 234-6884
Denizli	Örsler Bobinaj	Saraylar Mah. 171 Sok. Sedef Çarşısı No: 1/C Merkez Efendi	(258) 261-4274
Düzce	Berke Makina	Kültür Mah. 793 Sok. No:10 Merkez	(380) 524-8383
İstanbul	Atabay Makina Hırdavat	Evliya Çelebi Mah.Mevlana Sokak No:10/A Tuzla	(536) 570-8223
İstanbul	Marça Çelik Halat Sistemleri	Dudullu Osb. Des San.Sit:107.Sok. No:34 Ümraniye	(216) 466-4804
İstanbul	Marif Vinç	Topçular Mah. Demirkapı Cad.Paşmakçı San.Sit. No:20/6 Eyüp	(212) 481-1966
İzmir	Ulusal Teknik Servis	Gıda Çarşısı Baltalı İş Merkezi 1203 Sk. No:18-C Konak Yenisehir	(232) 469-3533
Sakarya	2V Mekatronik	Güney Mobilyacılar San.Sit. 1288 Sk.No:11/A Erenler	(264) 666-1819
Samsun	Akış Bobinaj	Sanayi Sitesi Ulus Cad. No:31/B Merkez	(362) 238-0723
Yalova	Altınova Teknik	Devlet Yolu Üzeri Cad.No: 12/1 Altınova	(226) 461-3525
Samsun	Akış Bobinaj	Sanayi Sitesi Ulus Cad. No:31/B Merkez	(362) 238-0723
Yalova	Altınova Teknik	Devlet Yolu Üzeri Cad.No: 12/1 Altınova	(226) 461-3525



- Akülüler

1



- Matkaplar
- Elektrikli tornavidalar
- Karıştırıcılar
- Darbeli somun sıkma

2



- Avuç taşlamalar
- Büyük taşlamalar
- Polisajlar
- Kalıpçı taşlamalar

3



- Kırıcı deliciler
- Kırıcılar

4



- Daire testereler
- Profil kesme
- Gönye kesme
- Raylı gönye kesmeler

5



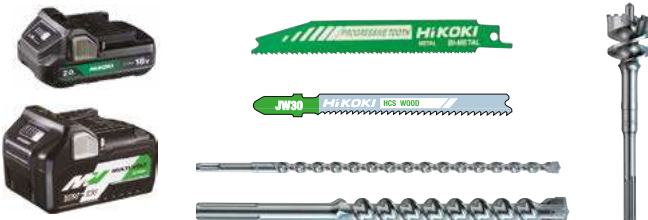
- Titreşimli zımparalar
- Eksantrik zımpara
- Tank zımpara
- Panya
- Dekupajlar

6



- Tilki kuyruğu
- Frezeler
- Üfleyici
- Sıcak hava tabancaları

7



- Aksesuarlar

8

KULLANIM İLE İLGİLİ UYARI ve ÖNLEMLER

DİKKAT!

Elektrikli el aletleri kullanılırken, elektrik çarpması, yaralanma ve yangına karşı korunmak üzere aşağıdaki temel güvenlik önlemlerine uyulmalıdır.

Güvenli bir kullanım için:

- 1- Kullanılan güç kaynağının, ürünün üzerinde bulunan etikette belirtilen değerlere uygun olduğundan emin olun. Çalışma ortamını temiz tutun. Dağınık ve düzensiz alanlar yaralanmaya yol açabilir.
- 2- Çalışanların haricindeki kişilerin çalışma sahasından uzak tutulması gerekir. Başkalarının makineye veya uzatma kablosuna dokunmalarına izin vermayın.
- 3- En iyi ve güvenilir sonucun makinenin tasarlandığı şekilde kullanılmasından elde edileceğini unutmayın.
- 4- Doğru makineyi kullandığınızdan emin olun. Küçük bir makineyi ağır bir iş için zorlamayın. Hiçbir makineyi amacı dışında kullanmayın. (Örneğin daire testereyi ağaç kesmek için kullanmak gibi..)
- 5- Çalışma giysilerinize dikkat edin. Bol giysiler ve takılar gibi makinenin hareketli parçalarına kapılabilecek giysiler giymeyin.
- 6- Koruyucu gözlük kullanın. Eğer toz çıkaran bir çalışma yapıyorsanız, yüz ya da toz maskesi kullanın.
- 7- Kabloyu amacı dışında yanlış yerlerde kullanmayın. Makineyi asla kablosundan tutarak taşımayın veya hızla prizden çekmeyin. Kabloyu kesici cisimlerden, sıcak yüzeylerden ve yağdan uzak tutun.
- 8- Çalışma alanı güç kaynağından uzak olduğunda, yeterli kalınlıkta ve belirtilen gücü kaldırabilen bir uzatma kablosu kullanın. Uzatma kablosu olabildiğince kısa tutulmalıdır.
- 9- Asla makinenizi kendiniz açmayınız ve tamir etmeye kalkışmayınız.
- 10- Herhangi bir arıza ya da bakım işlemi için kesinlikle yetkili servislerimizden biri ile temasa geçiniz.
- 11- Tamiratlar yalnızca yetkili servis tarafından orijinal yedek parçalar kullanılarak yapılmalıdır. Yetkili olmayan kişilerce yapılacak müdahaleler garanti periyodundaki bir makinenin garantiden çıkmasına neden olacaktır.
- 12- Her türlü garantili onarım için fatura asıl veya kopyasını yetkili servise ibraz ediniz. Satış faturası ibraz edilmeyen makineler garanti kapsamı dışındadır.

HIKOKI ELEKTRİKLİ EL ALETLERİ HAKKINDA BİLMENİZ GEREKENLER

Güvenlik

Çift izolasyonlu elektrikli el aletleri iç içe girmiş iki kare işareti () ile sembolize edilir. Hikoki Elektrikli El Aletleri'nin tamamı çift izolasyon özelliğine sahip olup, bu özellik sayesinde harici bir topraklama olmadan ve oluşabilecek elektrik kaçaklarından etkilenmeden güvenli bir şekilde çalışabilirsiniz.

HIKOKI ELEKTRİKLİ EL ALETLERİ

Semboller ve Açıklamaları:

	Çift izolasyon		Şok emici kol		Değişken uç		10.8 Volt 30 dakikada şarj		18 Volt 40 dakikada şarj
	Elektronik yumuşak kalkış		Toz emme		Anahtarsız mandren		10.8 Volt 40 dakikada şarj		18 Volt 45 dakikada şarj
	Mil kilidi		Eksantrik hareket		Otomatik stop tip kömür		14.4 Volt 40 dakikada şarj		18 Volt 60 dakikada şarj
	Elektronik hız kontrolü		Kavrama		Emniyet debriyajı		14.4 Volt 60 dakikada şarj		18 Volt 75 dakikada şarj
	Değişken hız		Çantalı		Yörüngesel hareket		14.4 Volt 75 dakikada şarj		18 Volt 90 dakikada şarj
	Sol-sağ dönüşlü		İki vitesli		Elektrikli fren		18 Volt 36 dakikada şarj		36 Volt (MultiVold) 32 dakikada şarj



Sürdürülebilir bir toplum için, Hikoki tasarım ve üretim aşamasında “Çevresel Etki Değerlendirmesi, ÇED” bilincine %100 uyumlu olarak hareket etmektedir. Bu konseptte üretilen ürünler “Ekolojik ürünler” olarak adlandırılmakta ve katalog içerisinde tescilli Hikoki Ekolojik ürün işareti ile sembolize edilmektedir. Bizler Ekolojik ürünlerin sayısını sürekli artırarak, yaşadığımız çevre ve toplumu koruma altına almaya çalışıyoruz.



UVP (User Vibration Protection), HIKOKI Profesyonel Elektrikli El Aletleri'nin en son teknoloji ürünü düşük titreşimli çalışma sistemidir. Bu inovatif teknoloji sayesinde, HIKOKI Profesyonel Elektrikli El Aletleri, özellikle kırıcı ve kırıcı-delici makinelerle yapılan uzun süreli çalışmalar sonucunda el, kol ve omuz bölgelerinde yüksek titreşimden kaynaklanan rahatsızlıklara karşı, korunma ve uzun süreli kullanım avantajı sunmaktadır.



IP “International Protection” yani “Uluslararası Koruma”, Uluslararası Elektroteknik Komisyon’u (IEC) tarafından geliştirilen bir standarttır. Bu standart elektrikli aletlerin, dış ortamdaki zararlı maddelerin, yabancı katı partiküllerin ve suyun makine içine nüfuziyetine karşı koruma derecesini belirtmektedir.

IP kodların okunuşu:

IP5 6

— dış ortamdaki suyun makine içine nüfuziyetine karşı koruma derecesi
— dış ortamdaki zararlı maddelerin ve yabancı katı maddelerin makine içine nüfuziyetine karşı koruma derecesi



2016 Yılında Hikoki'ye 8. “iF Tasarım Ödülü”

“iF Tasarım Ödülü”, modern tasarımın doğduğu Almanya’da 1953 yılında verilmeye başlanmış, bugüne dünyanın en prestijli tasarım ödüllerinden biri olarak kabul edilen bir ödül haline gelmiştir. Aday ürünler değerlendirilirken sadece yaratıcılık, dış görünüm veya kullanım kolaylığı değil, performans, kalite, fiyat ve çevre duyarlılığı gibi kriterler de göz önünde bulundurulmaktadır.

2016 DH45ME ve DH52ME Kırıcı Delici
2015 H90SG Kırıcı
2013 CS33EDTP Elektrikli Zincir Testere
2009 CS33ET Elektrikli Zincir Testere ve WH14DBL Akülü Darbeli Vidalama

2006 H65SB2 ve H65SD2 Kırıcılar
2005 H25PV Kırıcı ve WH12DMR Akülü Darbeli Vidalama
2004 DH40MR Kırıcı-Delici ve WH12DM2 ve WH12DAF Akülü Darbeli Vidalama
2003 H45MR Kırıcı



KÖMÜRSÜZ MOTORLAR

Kömürsüz motorlar (Brushless Motor) adından da anlaşılacağı gibi fiziksel temas ile sürtünme kaybına yol açan kömürleri içermezler. Sürekli mıknatıslar, dönen rotor üzerine monte edilmiş vaziyettedir ve stator bobinleri rotoru çevreleyecek şekilde yerleştirilmiştir. Elektronik komütasyon tekniği ile bobinler uygun zamanlama ile enerjilendirildiğinde rotor dönmeye başlar. Kömürsüz motorlarda elektronik kontrol ünitesi, rotor sargıları vasıtasıyla akım fazını değiştirerek, hassas bir dönme tepkisi alınması sağlar.

KÖMÜRSÜZ MOTORUN AVANTAJLARI

- Motor kömür değişimi söz konusu olmadığından daha az bakım gerektirir.
- Sürtünme daha az olduğundan akülü uygulamalarda daha uzun batarya ömrü sunar.
- Daha fazla güç elde etme imkanı verir.
- Uzatma kabloyla kullanımlarda minimum güç kaybı gerçekleşir.
- Jeneratör ile kullanıma daha uygundur.
- Kömürsüz motorlar yüklü ve yüksüz durumlarda kömürlü versiyonlara göre daha yüksek devirlerde çalışabilirler.
- Daha sessiz çalışırlar.

Tüm bunlar dikkate alındığında, özellikle profesyonel kullanıcılar için kalite ve uzun vadedeki maliyet açısından, doğru seçimin kömürsüz motorlar olduğu ve gelişen teknoloji ile trendin hızla bu yöne kaydığı açıkça görülmektedir.

**36V**
MULTI VOLT

 Mevcut 18V – 5.0 Ah akülü makinalar 500W civarında güç üretebilirken, MultiVolt 36 Volt makinalarla eşleştirilen MultiVolt Lityum-iyon aküler, 1.000W üzerinde benzersiz kablosuz güç sunar.

 MultiVolt aküler, mevcut 18V makinalar ile uyumlu olacak şekilde tasarlanmıştır ve iki voltaj (18V-36V) arasında otomatik olarak değişir. Akıllı bağlantı teknolojisi, batarya paketinin 18 Volt mu yoksa 36 Volt cihazda mı kullanıldığını tespit etmesini sağlar. Eğer cihaz 18 Volt ise; 36 Volt 2.5 Amperlik akü, 18 Volt 5.0 Amper akım vererek cihaza uyum sağlar.

AKÜLÜ DARBESİZ-DARBELİ MATKAP VİDALAMA / AKÜLÜ DARBELİ VİDALAMA

DS 36DA 36 V / 138-64 Nm Akülü Darbesiz Matkap Vidalama



- 2 vitesli hız seçimi
- Birbirine geçmeli çanta sistemi
- Çift kalıplı geniş mandren kadranı
- Önemli ölçüde uzun süreli çalışma
- Sınıfında en iyi delme hızı*
- Akü göstergesi



*Temmuz 2017'den itibaren, önde gelen elektrikli el aleti üreticileri tarafından üretilen akülü darbesiz matkaplar arasında. (Koki Holdings tarafından araştırılmıştır.)

Standart aksesuarlar
1 tutamak, 1 çanta

MODEL	DS 36DA
Akü voltajı	36 V
Kapasite	Hafif Çelik 16 mm Yumuşak Ahşap 102 mm Ahşap Vidası 12x100 mm Makina Vidası 6 mm
Tork	Sert 138 Nm Yumuşak 64 Nm
Devir Hızı	Yüksek 0 - 2100 dev/dk Düşük 0 - 500 dev/dk
Akü ağırlık	2.0 kg



Tek Makina (çanta içinde)	2.5 Ah 2 x BSL36A18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)	4.0 Ah 2 x BSL36B18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)
410 \$	795 \$	870 \$



DV 36DA 36 V / 138-64 Nm Akülü Darbeli Matkap Vidalama



- 2 vitesli hız seçimi
- Birbirine geçmeli çanta sistemi
- Çift kalıplı geniş mandren kadranı
- Önemli ölçüde uzun süreli çalışma
- Sınıfında en iyi delme hızı*
- Akü göstergesi



*Temmuz 2017'den itibaren, önde gelen elektrikli el aleti üreticileri tarafından üretilen akülü darbeli matkaplar arasında. (Koki Holdings tarafından araştırılmıştır.)

Standart aksesuarlar
1 tutamak, 1 çanta

MODEL	DV 36DA
Akü voltajı	36 V
Kapasite	Hafif Çelik 16 mm Yumuşak Ahşap 102 mm Tuğla 20 mm Ahşap Vidası 12x100 mm Makina Vidası 6 mm
Tork	Sert 138 Nm Yumuşak 64 Nm
Devir Hızı	Yüksek 0 - 2100 dev/dk Düşük 0 - 500 dev/dk
Darbe sayısı	Yüksek 0 - 31500 dar/dk Düşük 0 - 7500 dar/dk
Akü ağırlık	2.0 kg



Tek Makina (çanta içinde)	2.5 Ah 2 x BSL36A18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)	4.0 Ah 2 x BSL36B18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)
440 \$	825 \$	900 \$



WH 36DB 36 V / 210 Nm Akülü Darbeli Vidalama



- Üçlü çekiç özelliği (dönüş başına iki yerine üç darbe)
- Birbirine geçmeli çanta sistemi
- Dört farklı sıkma modu seçeneği
- IP56 koruma sınıfı
- Akü göstergesi
- Sınıfın performans lideri *
- 4 farklı hız



*Temmuz 2017'den itibaren, Lider elektrikli el aleti üreticileri tarafından üretilen kablolu darbeli vidalamalar arasında. (Koki Holdings tarafından araştırılmıştır.)

Standart aksesuarlar
1 çanta

MODEL	WH 36DB
Akü voltajı	36 V
Kapasite	Sıradan Cıvata 5 - 18 mm Yüksek Mukavemetli Cıvata 16 mm Makine Vidası 4 - 10 mm Akıllı Vida 3.5 - 6 mm Altıgen 1/4" (6.35 mm)
Uç Girişi	Altıgen 1/4" (6.35 mm)
Sıkma Torku	210 Nm
Devir Hızı	Yumuşak Mod 0 - 900 dev/dk Normal Mod 0 - 2900 dev/dk Güç Modu 0 - 2900 dev/dk Akıllı Vida Modu 0 - 2900 dev/dk
Tam Yüklü Darbe Sayısı	Yumuşak Mod 0 - 2000 dar/dk Normal Mod 0 - 4100 dar/dk Güç Modu 0 - 4100 dar/dk Akıllı Vida Modu 0 - 2200 dar/dk
Akü ağırlık	0.9 kg



Tek Makina (çanta içinde)	2.5 Ah 2 x BSL36A18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)	4.0 Ah 2 x BSL36B18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)
390 \$	775 \$	850 \$



AKÜLÜ DARBELİ KIRICI - DELİCİ / AKÜLÜ TAŞLAMALAR

DH 36DPA 36 V / 28 mm Akülü Kırıcı Delici



- Tam şarjda iken elektrikli (AC) modeline eşdeğer delme hızı
- Birbirine geçmeli çanta sistemi
- Klasik makinalara göre daha hafif ve daha kompakt
- Ergonomik tasarım
- Akü göstergesi



MODEL	DH 36DPA
Akü voltajı	36 V
Beton	28 mm
Kapasite	Çelik 13 mm
Ahşap	32 mm
Uç Tipi	SDS-plus
Devir Hızı	0 - 1100 dev/dk
Tam Yüklü Darbe Sayısı	0 - 4300 dar/dk
Darbe Kuvveti	3.0 Joule
Aküslüz Ağırlık	3.2 kg



Tek Makina (çanta içinde)	2.5 Ah 2 x BSL36A18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)	4.0 Ah 2 x BSL36B18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)
780 \$	1165 \$	1240 \$

Standart aksesuarlar
1 tutamak, 1 derinlik mastarı, 1 çanta



DH 36DMA 36 V / 40 mm Akülü Kırıcı Delici



- Tam şarjda iken elektrikli (AC) modeline eşdeğer delme hızı
- Akü göstergesi
- SDS MAX ile kolayca uç değiştirme



MODEL	DH 36DMA
Akü voltajı	36 V
Beton	40 mm
Kapasite	Çelik 105 mm
Uç Tipi	SDS-max
Devir Hızı	260 - 590 dev/dk
Tam Yüklü Darbe Sayısı	1420 - 2860 dar/dk
Darbe Kuvveti	7.1 Joule
Aküslüz Ağırlık	6.9 kg



Tek Makina (çanta içinde)	2.5 Ah 2 x BSL36A18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)	4.0 Ah 2 x BSL36B18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)
980 \$	1365 \$	1440 \$

Standart aksesuarlar
1 tutamak, 1 derinlik mastarı, 1 çanta



G 3612DA - G 3613DA 36 V / 115 mm-125 mm Akülü Taşlamalar



- Kullanım kolaylığı
- Birbirine geçmeli çanta sistemi
- Değişken hız kontrolü ve otomatik mod fonksiyonu
- Yüksek güvenlik seviyesi
- İstenmeyen başlangıç önleme
- Yumuşak başlangıç
- Akü göstergesi



MODEL	G 3612DA - G 3613DA
Akü voltajı	36 V
Disk	Dış Çap 115mm - 125 mm
	İç Çap 22.23 mm
İş Mili	M14 x 2
Devir Hızı	Vites Modu 3000 - 9500 dev/dk
	Otomatik Mod 5500 dev/dk
Aküslüz Ağırlık	2.1 kg



Tek Makina (çanta içinde)	2.5 Ah 2 x BSL36A18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)	4.0 Ah 2 x BSL36B18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)
340 \$	725 \$	800 \$

Standart aksesuarlar
1 tutamak, 1 anahtar, 1 çanta



AKÜLÜ DARBELİ SOMUN SIKMALAR / AKÜLÜ DAİRE TESTERE

WR 36DB 36 V / 1050 Nm / 1/2" Akülü Darbeli Somun Sıkma



- 4 kademeli devir ayar sistemi
- Birbirine geçmeli çanta sistemi
- Yüksek güç çıkışlı MULTI VOLT akü ve yüksek verimli kömürsüz motorun kombinasyonu, bir elektrikli (AC) modele yakın güç ve tork sunar.
- Kullanım kolaylığı için kompakt ve hafif
- IP56 koruma sınıfı
- Akü göstergesi



Standart aksesuarlar
1 çanta

MODEL	WR 36DB
Akü voltajı	36 V
Kapasite	Cıvata M12 - M30 Yüksek Mukavemetli Cıvata M10 - M24
Uç Girişi	Kare Soket 1/2" (12.7 mm)
Sıkma Torku	1050 Nm
Devir Hızı	Düşük Mod 1 0 - 600 dev/dk Düşük Mod 2 0 - 900 dev/dk Orta Mod 0 - 1200 dev/dk Yüksek Mod 0 - 1500 dev/dk
Darbe sayısı	Düşük Mod 1 0 - 1200 dar/dk Düşük Mod 2 0 - 1800 dar/dk Orta Mod 0 - 2300 dar/dk Yüksek Mod 0 - 2800 dar/dk
Aküsüz Ağırlık	3.0 kg



Tek Makina (çanta içinde)	2.5 Ah 2 x BSL36A18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)	4.0 Ah 2 x BSL36B18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)
510 \$	895 \$	970 \$

WR 36DA 36 V / 1100 Nm / 3/4" Akülü Darbeli Somun Sıkma



- 4 kademeli devir ayar sistemi
- Birbirine geçmeli çanta sistemi
- Yüksek güç çıkışlı MULTI VOLT akü ve yüksek verimli kömürsüz motorun kombinasyonu, bir elektrikli (AC) modele yakın güç ve tork sunar.
- Kullanım kolaylığı için kompakt ve hafif
- IP56 koruma sınıfı
- Akü göstergesi



Standart aksesuarlar
1 çanta

MODEL	WR 36DA
Akü voltajı	36 V
Kapasite	Cıvata M12 - M30 Yüksek Mukavemetli Cıvata M10 - M24
Uç Girişi	Kare Soket 3/4" (19 mm)
Sıkma Torku	1100 Nm
Devir Hızı	Düşük Mod 1 0 - 600 dev/dk Düşük Mod 2 0 - 900 dev/dk Orta Mod 0 - 1200 dev/dk Yüksek Mod 0 - 1500 dev/dk
Darbe sayısı	Düşük Mod 1 0 - 1200 dar/dk Düşük Mod 2 0 - 1800 dar/dk Orta Mod 0 - 2300 dar/dk Yüksek Mod 0 - 2900 dar/dk
Aküsüz Ağırlık	3.0 kg



Tek Makina (çanta içinde)	2.5 Ah 2 x BSL36A18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)	4.0 Ah 2 x BSL36B18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)
540 \$	925 \$	1000 \$

C 3607DA 36 V / 185 mm Akülü Daire Testere



- Sınıfında en iyi aşırı yük kapasitesi*
- Birbirine geçmeli çanta sistemi
- Sessiz modda motor verimi artar ve yaklaşık 5 dB daha gürültüsüz çalışır
- Aşırı yüklemeye koruması
- Kesme derinliği ayar sistemi
- Geriye dönük toz egzozu (bir toz emiciye bağlanabilir)
- Yumuşak başlangıç
- Akü göstergesi

MODEL	C 3607DA
Akü voltajı	36 V
Bıçak Çapı	185 mm
Kapasite	Maks. Kesme Derinliği (90°) 62 mm Maks. Kesme Derinliği (45°) 47.5 mm Maks. Kesme Derinliği (55°) 39 mm
Devir hızı	Güç Modu 4300 dev/dk Sessiz Mod 2000 dev/dk
Aküsüz Ağırlık	3.3 kg



Tek Makina (çanta içinde)	2.5 Ah 2 x BSL36A18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)	4.0 Ah 2 x BSL36B18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)
400 \$	785 \$	860 \$

*Temmuz 2018 itibarıyla. Önde gelen elektrikli el aleti üreticileri tarafından üretilen 36V akülü dairesel testere arasında. (Koki Holdings tarafından araştırılmıştır.)

Standart aksesuarlar
1 bıçak, 1 anahtar, 1 toz toplama seti, 1 kılavuz, 1 çanta

AKÜLÜ TİLKİ KUYRUĞU TESTERE / START PACK 3-5

CR36DA 36 V / 28 mm Akülü Tilki Kuyruğu Testere



- Kullanım kolaylığı için kompakt ve hafif tasarım
- Akü göstergesi
- Ortalama %50 daha sessiz çalışma ile elektrikli testere performansı
- Orbital kesim



Standart aksesuarlar
1 çanta, 1 bıçak

MODEL	CR36DA
Akü Voltajı	36 V
Yumuşak Çelik Boru	130 mm
PVC Boru	130 mm
Kapasite	Ahşap 300 mm
	Yumuşak Çelik Plaka 19 mm
Stroke Boyu	32 mm
Yüksüz Hızı	0-3000 dev/dk
Aküslük Ağırlık	3.9 kg



Tek Makina (çanta içinde)	2.5 Ah 2 x BSL36A18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)	4.0 Ah 2 x BSL36B18 (Batarya) 1 x UC18YSL3 (Şarj Cihazı)
500 \$	885 \$	960 \$

START PACK 3 18 V Makinelere takıldığında cihaza uyum sağlar ve 5.0 Ah kapasitede çalışır.



2.5 Ah

2 Adet BSL36A18 (Batarya)

+

1 Adet UC18YSL3 (Şarj Cihazı)

415 \$



START PACK 5 18 V Makinelere takıldığında cihaza uyum sağlar ve 8.0 Ah kapasitede çalışır.



4.0 Ah

2 Adet BSL36B18 (Batarya)

+

1 Adet UC18YSL3 (Şarj Cihazı)

490 \$



UC18YTSL 14.4 V - 18 V 4'lü Batarya Şarj Cihazı



400 \$

MODEL	VOLTAJ (Volt)	ŞARJ TİPİ	VERSİYON
UC18YTSL	14.4 - 18 V	Li-ion	Slide Tip

- * Aynı anda 4 adet farklı kapasitede batarya şarj etme imkanı
- * 2 x USB giriş ile akıllı telefon şarj edebilme imkanı
- * Prize bağlı iken uzatma kablosu olarak kullanılabilir
- * Tutma sapı ile rahat taşıma imkanı.
- * 36 V bataryalar ile uyumludur.

AKÜLÜ DARBELİ MATKAP VİDALAMALAR - AKÜLÜ DARBELİ VİDALAMALAR

DV 18DD - 2.0 18 V / 55 Nm Akülü Darbeli Matkap Vidalama



- 2 vitesli hız seçimi
- Güçlü ve verimli kömürsüz Hikoki motoru
- Kömürlü motorlara göre daha az tamir ve bakım masrafı
- Hafif ve kompakt tasarım sadece 170 mm 1.4 kg

Standart aksesuarlar
1 Çanta, 2 Akü, 1 Şarj makinesi



18v

2.0Ah
Li-ion

MODEL		DV 18DD
Akü voltajı		18 V
Delme çapı	Çelik	13 mm
	Ahşap	36 mm
	Tuğla	13 mm
Sıkma Torku		26 / 55 Nm
Darbe Oranı		0-6600/ 0-25500 dar/dk
Devir		0-440/ 0-1700 dev/dk
Aküsüz Ağırlık		0.75 kg
Koli Adedi		3

YENİ

Li-ion
BATTERYBRUSH
LESS
MOTOR

2.0 Ah
2 x 2.0 Ah
(Batarya)
1 x UC18YFSL
(Şarj Cihazı)

295 \$



DV 18DD 18 V / 55 Nm Akülü Darbeli Matkap Vidalama



- 2 vitesli hız seçimi
- Güçlü ve verimli kömürsüz Hikoki motoru
- Kömürlü motorlara göre daha az tamir ve bakım masrafı
- Hafif ve kompakt tasarım sadece 170 mm 1.4 kg

Standart aksesuarlar
1 Çanta



18v

MODEL		DV 18DD
Akü voltajı		18 V
Delme çapı	Çelik	13 mm
	Ahşap	36 mm
	Tuğla	13 mm
Sıkma Torku		26 / 55 Nm
Darbe Oranı		0-6600/ 0-25500 dar/dk
Devir		0-440/ 0-1700 dev/dk
Aküsüz Ağırlık		0.75 kg
Koli Adedi		3

Li-ion
BATTERYBRUSH
LESS
MOTOR

Tek Makina
(çanta içinde)

130 \$

5.0 Ah
2 x 5.0 Ah
(Batarya)
1 x UC18YFSL
(Şarj Cihazı)

380 \$



WH 18DD 18 V / 140 Nm Akülü Darbeli Vidalama



- Hafif ve kompakt tasarım sadece 134 mm 1.3 kg
- 140 Nm sıkma torku
- Led ışıklı aydınlatma
- Hızlı, güçlü ve yüksek verimli kömürsüz motor



18v

MODEL		WH 18DD
Akü voltajı		18 V
Kapasite	Std. civata	5-14 mm
	Sert. civata	5 - 12 mm
Max. sıkma torku		140 Nm
Devir hızı		0-3200dev/dk
Darbe sayısı		0-4000 dar/dk
Aküsüz Ağırlık		0.8 kg
Koli Adedi		3

Li-ion
BATTERYBRUSH
LESS
MOTOR

Tek Makina
(çanta içinde)

200 \$

5.0 Ah
2 x 5.0 Ah
(Batarya)
1 x UC18YFSL
(Şarj Cihazı)

450 \$



AKÜLÜ DARBELİ VIDALAMA - AKÜLÜ KIRICI DELİCİ - AKÜLÜ DARBELİ SOMUN SIKMA

WH 18DBDL2 18 V / 207 Nm Akülü Darbeli Vidalama



- 207 Nm sıkma torku
- IP56 koruma sınıfı
- 4 kademeli devir ayar sistemi
- Düşük ve yüksek darbe ayarı imkanı
- Led ışıklı aydınlatma
- Soğutma sistemi ile verimliliği artırır.



18v

MODEL	WH 18DBDL2
Akü voltajı	18 V
Kapasite	Std. cıvata 5 - 18 mm
	Sert. cıvata 5 - 14 mm
	Mak. Vidası 4 - 10 mm
	Akıllı Vida 3.5 - 6 mm
Max. sıkma torku	207 Nm
Devir hızı	0-2900 dev/dk
	0-900 dev/dk
Darbe sayısı	0-2900 dar/dk
	0-1900 dar/dk
Uç girişi	1/4" iç altıgen
Aküsüz Ağırlık	1 kg
Koli Adedi	5

IP56

Li-ion BATTERY

BRUSH LESS MOTOR

Tek Makina (çanta içinde)	5.0 Ah 2 x 5.0 Ah (Batarya) 1 x UC18YFSL (Şarj Cihazı)
370 \$	620 \$



Standart aksesuarlar
1 Çanta

DH 18DBL 18 V / 2.2 J Akülü Kırıcı Delici



- Güçlü ve verimli kömürsüz Hikoki motoru
- Optimize edilmiş darbe mekanizması
- Rahat kullanım için geliştirilmiş kauçuk gövde ve sap
- Değişken hız kontrollü kullanımı kolay büyük tetik
- Akü seviye göstergesi

18v

MODEL	DH 18DBL
Akü voltajı	18 V
Kırma Kapasitesi	Beton 26 mm
	Çelik 13 mm
	Ahşap 27 mm
Uç tipi	SDS-plus
Devir hızı	0-1050 dev/dk
Tam yüklü darbe sayısı	0-3950 dev/dk
Darbe Kuvveti	2.2 J
Aküsüz Ağırlık	3 kg
Koli Adedi	1

2.2 JOULE
DARBE KUVVETİ

Li-ion BATTERY

BRUSH LESS MOTOR

Tek Makina (çanta içinde)	5.0 Ah 2 x 5.0 Ah (Batarya) 1 x UC18YFSL (Şarj Cihazı)
560 \$	810 \$



Standart aksesuarlar
1 Çanta, 1 Derinlik mastarı, 1 tutamak

WR 18DBDL2 18 V / 305 Nm Akülü Darbeli Somun Sıkma



- Ergonomik tasarım
- 305 Nm sıkma torku
- IP56 koruma sınıfı
- 4 kademeli devir ayar sistemi
- 1/2" Kare soket
- Led ışıklı aydınlatma
- Yeni hava akışı tasarımı ile ideal soğutma



18v

MODEL	WR 18DBDL2
Akü voltajı	18 V
Sıkma kapasitesi	Std. cıvata M10 - M20
	Sert cıvata M10 - M16
Sıkma torku	305 Nm
Devir hızı	Düşük Mod 0-1000dev/dk
	Orta Mod 0-2000 dev/dk
	Tekli Mod 0-2700 dev/dk
	Yük Modu 0-2700 dev/dk
Darbe sayısı	0-3600 dar/dk
Uç girişi	1/2" kare soket
Aküsüz Ağırlık	1.1 kg
Koli Adedi	5

IP56

Li-ion BATTERY

BRUSH LESS MOTOR

Tek Makina (çanta içinde)	5.0 Ah 2 x 5.0 Ah (Batarya) 1 x UC18YFSL (Şarj Cihazı)
470 \$	720 \$



* Detaylı bilgi için Sayfa 35'e bakınız.

Standart aksesuarlar
1 Çanta

AKÜLÜ TILKI KUYRUĞU - AKÜLÜ AVUÇ TAŞLAMALAR - AKÜLÜ DEKUPAJ TESTERE

CR 18DSL 90 mm / 18 V Akülü Tilki Kuyruğu



- Anahtarsız kolay değiştirilebilen bıçak mekanizması
- Değiştirilebilen endüvi ve kömürler
- Rahat kullanım için kauçuk gövde ve sap
- Güvenlik kilitli, değişken hız kontrollü kullanımı kolay büyük tetik
- Akü seviye göstergesi

18v

MODEL	CR 18DSL
Akü voltajı	18 V
Boru	90 mm
Kesme Kapasitesi	Çelik Levha 10 mm
Ahşap	90 mm
Strok boyu	28 mm
Devir hızı	0-2100 dev/dk
Uzunluk	434 mm
Aküsüz Ağırlık	3 kg
Koli Adedi	3



Li-ion BATTERY

Tek Makina (çanta içinde)	5.0 Ah 2 x 5.0 Ah (Batarya) 1 x UC18YFSL (Şarj Cihazı)
410 \$	660 \$

Standart aksesuarlar

1 Çanta, 1 Anahtar, 1 Bıçak

G 1813DA 125 mm / 18 V Akülü Avuç Taşlama



- Yüksek performanslı, AC modelde 750 W'a denk gelen kömürsüz motor
- 144 mm gövde çapı
- Yumuşak başlangıç, geri tepme kontrolü ve yeniden çalışma koruması sayesinde artırılmış kullanıcı güvenliği ve rahatlığı
- Toza ve suya dayanıklı yapı
- Titreşim emici kol



Li-ion BATTERY

18v

MODEL	G18 13DA
Akü voltajı	18 V
Disk çapı	125 mm
Mil vidası	M10 x 1.25
Devir hızı	8000 dev/dk
Aküsüz Ağırlık	1.8 kg
Koli Adedi	3



Tek Makina (karton kutu)	5.0 Ah 2 x 5.0 Ah (Batarya) 1 x UC18YFSL (Şarj Cihazı)
250 \$	500 \$

Standart aksesuarlar

1 Tutamak, 1 Anahtar

CJ 18DSL 18 V / 26 mm Akülü Dekupaj Testere



- 45° sağ-sol kesim imkânı
- Kompakt ve hafif tasarım
- Led ışıklı aydınlatma
- Anahtarsız bıçak değiştirme
- Yumuşak tutma sapı
- 3 kademeli yörüngesel hareket



18v

MODEL	CJ 18DSL
Akü voltajı	18 V
Kesme derinliği	Ahşap 135 mm
Çelik	10 mm
Min. kesme yarı çapı	25 mm
Devir sayısı	0-2400 dev/dk
Strok uzunluğu	26 mm
Aküsüz Ağırlık	2.4 kg
Koli Adedi	5

Li-ion BATTERY



Tek Makina (çanta içinde)	5.0 Ah 2 x 5.0 Ah (Batarya) 1 x UC18YFSL (Şarj Cihazı)
410 \$	660 \$

Standart aksesuarlar

1 çanta

DARBESİZ MATKAPLAR - ELEKTRİKLİ TORNAVİDA

D 10VC3 10 mm / 600 W Darbesiz Matkap



- Güçlü motor 600 W
- Düşük titreşim ve sessiz çalışma
- 10 mm anahtarsız mandren
- Ergonomik tasarım
- Güvenli ve rahat tutuş için yumuşak sap
- Devir sayısı ön seçimi
- Sağ-sol dönüş

MODEL	D 10VC3
Mandren kapasitesi	1-10 mm
Çelikte delme çapı	10 mm
Ahşapta delme çapı	25 mm
Güç	600 W
Devir sayısı	0-2500 dev/dk
Uzunluk	238 mm
Ağırlık	1.4 kg
Koli Adedi	5



90 \$

D 13VL 13mm / 860 W Darbesiz Matkap



- 860 W'lık güçlü Hikoki Motoru
- Sağlam alüminyum gövde (AHB)
- "Slip Clutch" teknolojisi ile aşırı yüklenmelerde dişli sıyırmasına son
- Ergonomik yan tutamak ve kabza

MODEL	D 13VL
Mandren kapasitesi	1-13 mm
Çelikte delme çapı	13 mm (düşük hız)
	8 mm (yüksek hız)
Ahşapta delme çapı	40 mm (düşük hız)
	25 mm (yüksek hız)
Güç	860 W
Devir sayısı	0-1100/3000 dev/dk
Ağırlık	2.9 kg
Koli Adedi	6



290 \$

Standart aksesuarlar:
1 Tutamak, 1 Derinlik mastarı

W 6V4 620 W / 4500 dev/dak Elektrikli Torna Vida



- Civata başlı vidaları sıkamak için ideal yüksek devir; 0-4500 dev/dak
- Kablo uzunluğu 7.5 metre
- Tetiğe kolay ulaşılabilmeyi sağlayan ele rahat oturan sınıfındaki en kısa kavrama mesafesi
- Tek hareketle vida derinlik ayarı
- Güçlendirilmiş alüminyum dış ve iç kapak
- Alüminyum durdurucu klavuz
- Sağ-sol dönüş, elektronik devir ayarlı tetik

MODEL	W 6V4
Güç	620 W
Uç girişi	1/4" iç altıgen
Vidalama çapı	6 mm
Devir sayısı	0-4500 dev/dk.
Ağırlık	1.4 kg
Kablo uzunluğu	7.5 m
Koli Adedi	6



200 \$

Standart aksesuarlar:
1 Manyetik uç tutucu, PH2 Yıldız bits uç

DARBELİ MATKAPLAR

DV 13VST 13 mm / 550 W Darbeli Matkap



- 550 W güçlü motor
- 13 mm mandren kapasitesi
- Kullanımı rahat büyük tetik
- Sağ-sol dönüş
- Elektronik hız kontrolü
- Yumuşak tutma sapı
- Hem tetikten hem de devir ayar düğmesinden hız değiştirme

MODEL	DV 13VST
Mandren kapasitesi	1.5-13 mm
Çelikte delme çapı	13 mm
Ahşapta delme çapı	25 mm
Güç	550 W
Devir sayısı	0-3000/dk
Darbe oranı	0-48000 dar/dk
Uzunluk	295 mm
Ağırlık	1.8 kg
Koli Adedi	6



65 \$

Standart aksesuarlar:

1 Mandren anahtarı, 1 Tutamak, Derinlik mastarı

DV 16VSS 13 mm / 600 W Darbeli Matkap



- 600 W güçlü motor
- 13 mm anahtarsız mandren
- Kompakt ve hafif, sadece 1.5 kg
- Tetikten ayarlanabilen hassas devir ayarı
- Sağ-sol dönüş



MODEL	DV 16VSS
Mandren kapasitesi	1.5-13 mm
Betonda delme çapı	16 mm
Çelikte delme çapı	13 mm
Ahşapta delme çapı	25 mm
Güç	600 W
Devir sayısı	0-2900 dev/dk
Darbe oranı	29000 dar/dk
Uzunluk	270 mm
Ağırlık	1.5 kg
Koli Adedi	5



110 \$

Standart aksesuarlar:

1 Çanta, 1 Tutamak, 1 Derinlik mastarı

DV 18V 13 mm / 690 W Darbeli Matkap



- 690 W güçlü Hikoki motoru
- 13 mm anahtarlı mandren
- 2 vitesli şanzıman
- Hafif ve kompakt yapı
- Devir sayısı ön seçimi
- Sağ-sol dönüş
- Güvenli ve rahat tutuş için yumuşak sap

MODEL	DV 18V
Mandren kapasitesi	13 mm
Betonda delme çapı	18/13 mm
Çelikte delme çapı	13/8 mm
Ahşapta delme çapı	40/25 mm
Güç	690 W
Devir sayısı	0-1000/3000 dev/dk
Uzunluk	333 mm
Ağırlık	2 kg
Koli Adedi	3



190 \$

Standart aksesuarlar:

1 Çanta, 1 Tutamak, 1 Derinlik mastarı, 1 mandren anahtarı

DARBELİ MATKAP - KARIŞTIRICI**DV 22V 13 mm / 1120 W Darbeli Matkap**

- 1120 W'lık güçlü Hikoki Motoru
- Sağlam alüminyum gövde (AHB)
- "Slip Clutch" teknolojisi ile aşırı yüklenmelerde dişli sıyırmasına son
- Ergonomik yan tutamak ve kabza

MODEL	DV22V
Mandren kapasitesi	1-13 mm
Betonda delme çapı	22/13 mm
Çelikte delme çapı	16/8 mm
Ahşapta delme çapı	40/25 mm
Güç	1120 W
Devir sayısı	0-1100/3000 dev/dk
Darbe Sayısı	0-8100/0-22000 dar/dk
Ağırlık	3 kg
Koli Adedi	2

**375 \$**

Standart aksesuarlar:

1 Çanta, 1 Tutamak, 1 Derinlik mastarı

UM 16VST 160 mm / 1500 W Karıştırıcı

- 1500 W motor
- 2 vitesli şanzıman
- Sağlam metal gövde
- Yumuşak kalkış
- Elektronik sabit hız kontrol sistemi
- Darbelere karşı dayanıklı koruma barları

MODEL	UM16VST
Güç	1500 W
Mil çıkışı	M 14
Devir sayısı (2 vites)	300-650 dev/dk
Devir sayısı (1 vites)	150-300 dev/dk
Karıştırıcı aparat çapı	160 mm
Ağırlık	5.6 kg
Koli Adedi	1

**250 \$**

Standart aksesuarlar:

1 karıştırıcı uç, 1 anahtar

DARBELİ SOMUN SIKMALAR

WR 16SE 360 Nm / 370 W Darbeli Somun Sıkma



- Yenilenmiş yapısı sayesinde uzun ömürlü kullanım
- Kömürlü motorlara göre %30 daha fazla çalışma süresi
- Güçlü Hikoki motoru 370 W
- Sınıfında en yüksek sıkma torku 360 Nm
- Kaymayan, rahat ve yumuşak tutamak
- Sıkma ve gevşetme için kullanımı rahat sağ-sol dönüş
- Ön tarafta geniş koruyucu tampon



MODEL	WR 16SE
Kapasite	M12-M22
Soket	12.7 mm (1/2" kare)
Sıkma torku	360 Nm
Güç	370 W
Devir sayısı	1. mod 0-1100 dev/dk 2. mod 0-1300dev/dk 3. mod 0-1400 dev/dk 4. mod 0-1600 dev/dk
Darbe sayısı	1. mod 0-1300 dar/dk 2. mod 0-1500 dar/dk 3. mod 0-1700 dar/dk 4. mod 0-1900 dar/dk
Ağırlık	2.5 kg
Koli Adedi	1



700 \$

Ürün Kodu	O-ring Çapı	Pim Uzunluğu	Fiyatı
751876	19 mm	20 mm	3,00 \$
751877	24 mm	25 mm	3,00 \$

* Detaylı bilgi için Sayfa 61'e bakınız.

Standart aksesuarlar:

1 Bel askı kancası, 1 Çanta

WR 22SE 620 Nm / 800 W Darbeli Somun Sıkma



- Kömürsüz motorlu yenilikçi teknoloji
- Kendi sınıfının en küçük ve en hafifi
- Sağlam ve uzun ömürlü alüminyum gövde
- Kömürsüz motoru sayesinde voltaj düşüşlerinde dahi performansını korur
- Jeneratör ile çalışmaya uygun
- Ön ve arka tamponlar gövdeyi darbeleri karşı korur.
- Yumuşak ve ergonomik tutamak

Ürün Kodu	O-ring Çapı	Pim Uzunluğu	Fiyatı
751948	36 mm	35 mm	4,00 \$

* Detaylı bilgi için Sayfa 61'e bakınız.

Standart aksesuarlar:

1 Tutamak, 1 adet çanta

MODEL	WR 22SE
Kapasite	M14-M24
Soket	19 mm (3/4")
Sıkma Torku	620 Nm
Güç	800 W
Darbe Sayısı	2000 dar/dk
Devir Sayısı	1400 dev/dk
Ağırlık	4.6 kg
Koli Adedi	1



975 \$

WR 25SE 1000 Nm / 900 W Darbeli Somun Sıkma



- Kömürsüz motorlu yenilikçi teknoloji
- Kendi sınıfının en ergonomiği
- Sağlam ve uzun ömürlü alüminyum gövde
- Kömürsüz motoru sayesinde voltaj düşüşlerinde dahi performansını korur
- Jeneratör ile çalışmaya uygun
- Ön ve arka tamponlar gövdeyi darbelere karşı korur
- Yumuşak ve ergonomik tutamak

Ürün Kodu	O-ring Çapı	Pim Uzunluğu	Fiyatı
751474	43 mm	43 mm	9,00 \$
751475	46 mm	46 mm	10,00 \$

* Detaylı bilgi için Sayfa 37'e bakınız.

Standart aksesuarlar:

1 Tutamak, 1 adet çanta

MODEL	WR 25SE
Kapasite	M22-M30
Soket	25,4 mm (1")
Sıkma Torku	1000 Nm
Güç	900 W
Darbe Sayısı	1500 dar/dk
Devir Sayısı	1100 dev/dk
Ağırlık	7.7 kg
Koli Adedi	1



1400 \$

AVUÇ TAŞLAMALAR

G 12STA 115 mm / 600 W Avuç Taşlama



- 600W'lık sağlam Hikoki motoru
- Tek elle kavranabilen ince gövde çapı
- Yumuşak başlangıç özelliği ile ilk çalışma anında devir kademeli olarak artarak, daha uzun motor ömrü sunar
- Güvenlikli tetik sayesinde makine fişe takılıyken enerji kesilmesi ve tekrar gelmesi durumunda motor doğrudan çalışmayarak olası iş kazalarının önüne geçilmiş olur.

Standart aksesuarlar:
1 Anahtar, 1 Siperlik, 1 Yan tutamak

MODEL	G 12STA
Güç	600 W
Disk çapı	115 mm
Mil vidası	M14x2
Devir sayısı	11500 dev/dk
Ağırlık	1.8 kg
Koli Adedi	6



55 \$

G 12SR4 115 mm / 730 W Avuç Taşlama



- 730 W'lık sağlam Hikoki motoru
- Motorun daha verimli ve uzun ömürlü çalışması için yeni tasarlanmış geniş fan ve optimize edilmiş hava akışı
- Tek elle daha iyi kavranabilmek için ince gövde çapı
- Yandan kontrol edilen açma kapama düğmesi
- Güvenlikli tetik sayesinde makine fişe takılıyken enerji kesilmesi ve tekrar gelmesi durumunda motor doğrudan çalışmayarak olası iş kazalarının önüne geçilmiş olur.

Standart aksesuarlar:
1 Anahtar, 1 Siperlik, 1 Yan tutamak

MODEL	G 12SR4
Güç	730 W
Disk çapı	115 mm
Mil vidası	M14x2
Devir sayısı	10000 dev/dk
Ağırlık	1.8 kg
Koli Adedi	6



75 \$

G 12SQ2 115 mm / 900 W Avuç Taşlama



- 900 W'lık güçlü Hikoki motoru
- Alttan tetik
- Sınıfının en düşük gövde çapı*

* Mayıs 2018 itibari ile 1000 W veya daha düşük avuç taşlamalar arasında.

Standart aksesuarlar:
1 Anahtar, 1 Siperlik, 1 Yan tutamak

MODEL	G 12SQ2
Güç	900 W
Disk çapı	115 mm
Mil vidası	M14x2
Devir sayısı	10500 dev/dk
Ağırlık	2.0 kg
Koli Adedi	5



130 \$

AVUÇ TAŞLAMALAR

G 13SN2 125 mm / 900 W Avuç Taşlama

- Sınıfının en düşük gövde çapı
- Anahtarsız siperlik değiştirme
- Kısa devreye karşı geliştirilmiş toza karşı koruma
- Aşınmaya dayanıklı armatür bobini
- Güvenlikli tetik sayesinde makine fişe takılıyken enerji kesilmesi ve tekrar gelmesi durumunda motor doğrudan çalışmayarak olası iş kazalarının önüne geçilmiş olur.

Standart aksesuarlar:
1 Anahtar, 1 Siperlik, 1 Yan tutamak

MODEL G 13SN2

Güç	900 W
Disk çapı	125 mm
Mil vidası	M14x2
Devir sayısı	10500 dev/dk
Ağırlık	2.0 kg
Koli Adedi	4

**95 \$****3****G 12SE3** 115 mm / 1400 W Avuç Taşlama

- Aşırı yüklenmeye karşı mükemmel dayanıklılık
- Anahtarsız siperlik değiştirme
- Kısa devreye karşı geliştirilmiş toza karşı koruma
- Aşınmaya dayanıklı armatür bobini
- Yumuşak başlangıç
- Güvenlikli tetik sayesinde makine fişe takılıyken enerji kesilmesi ve tekrar gelmesi durumunda motor doğrudan çalışmayarak olası iş kazalarının önüne geçilmiş olur.
- Alttan tetik

Standart aksesuarlar:
1 Anahtar, 1 Siperlik, 1 Yan tutamak

MODEL G 12SE3

Güç	1400 W
Disk çapı	115 mm
Mil vidası	M14x2
Devir sayısı	11500 dev/dk
Ağırlık	2.5 kg
Koli Adedi	4

**206 \$****G 13SB4** 125 mm / 1400 W Avuç Taşlama

- Sınıfının en düşük gövde çapı (203 mm)
- Hafif ve Kompakt tasarım
- Güçlü 1400 W motor
- Ergonomik tasarım
- Isınmaya karşı dayanıklı
- Güvenlikli tetik sayesinde makine fişe takılıyken enerji kesilmesi ve tekrar gelmesi durumunda motor doğrudan çalışmayarak olası iş kazalarının önüne geçilmiş olur.

Standart aksesuarlar:
1 Anahtar, 1 Siperlik, 1 Yan tutamak

MODEL G 13SB4

Güç	1400 W
Disk çapı	125 mm
Mil vidası	M14x2
Devir sayısı	11000 dev/dk
Ağırlık	1.9 kg
Koli Adedi	4

**150 \$**

BÜYÜK TAŞLAMALAR

G 18ST 180 mm / 2200 W Büyük Taşlama



- Güçlü 2200 W Hikoki motoru
- Toz ve yabancı cisim girişinden minimum etkilenen labirent motor yapısı
- Daha çabuk soğumayı sağlayıp motor ömrünü uzatan iki parçalı stator
- Hikoki gücünü yansıtan agresif tasarım

MODEL	G 18ST
Güç	2200 W
Disk çapı	180 mm
Mil vidası	M14x2
Devir sayısı	8500 dev/dk
Ağırlık	4.9 kg
Koli Adedi	4



175 \$

Standart aksesuarlar:

1 Anahtar, 1 Siperlik, 1 Yan tutamak

G 23ST 230 mm / 2200 W Büyük Taşlama



- Güçlü 2200 W Hikoki motoru
- Toz ve yabancı cisim girişinden minimum etkilenen labirent motor yapısı
- Daha çabuk soğumayı sağlayıp motor ömrünü uzatan iki parçalı stator
- Hikoki gücünü yansıtan agresif tasarım

MODEL	G 23ST
Güç	2200 W
Disk çapı	230 mm
Mil vidası	M14x2
Devir sayısı	6600 dev/dk
Ağırlık	4.9 kg
Koli Adedi	4



175 \$

Standart aksesuarlar:

1 Anahtar, 1 Siperlik, 1 Yan tutamak

G 18SE4 180 mm / 2600 W Büyük Taşlama



- Güçlü 2600 W Hikoki motoru
- Titreşim emici yan kol
- Alet gerekmeden ayarlanabilir disk muhafazası
- Özel geliştirilmiş motor ile daha hafif ve aşırı yüke karşı daha dayanıklı

MODEL	G 18SE4
Güç	2600 W
Disk çapı	180 mm
Mil vidası	M14x2
Devir sayısı	8500 dev/dk
Ağırlık	5.9 kg
Koli Adedi	3



235 \$

Standart aksesuarlar:

1 Anahtar, 1 Siperlik, 1 Yan tutamak

G 23SC4 230 mm / 2600 W Büyük Taşlama



- Güçlü 2600 W Hikoki motoru
- Titreşim emici yan kol
- Alet gerekmeden ayarlanabilir disk muhafazası
- Özel geliştirilmiş motor ile daha hafif ve aşırı yüke karşı daha dayanıklı

MODEL	G 23SC4
Güç	2600 W
Disk çapı	230 mm
Mil vidası	M14x2
Devir sayısı	6600 dev/dk
Ağırlık	6.1 kg
Koli Adedi	3



235 \$

Standart aksesuarlar:

1 Anahtar, 1 Siperlik, 1 Yan tutamak

POLİSAJ - KALIPÇI TAŞLAMALAR

SP 18VA 180 mm / 1250 W Polisaj

- Güçlü 1250 W motor
- Sabit hız kontrolü ile daha verimli çalışma
- Yumuşak başlangıç ve aşırı yüklenmeye karşı koruma
- Hem tetikten hem de devir ayar düğmesinden hız değiştirme
- Kompakt ve hafif yapı



MODEL	SP 18VA
Güç	1250 W
Disk çapı	180 mm
Mil vidası	M14x2
Devir sayısı	0-3400 dev/dk
Ağırlık	2.8 kg
Koli Adedi	2

Standart aksesuarlar:
1 Anahtar, 1 Kumlama disk, 1 Bone, 1 Lastik disk

300 \$

3

GP 2S2 6 mm / 520 W Kalıpçı Taşlama

- Sınıfında en yüksek taşlama hızı 29 000 dev/dk.
- Kompakt ve ergonomik yeni tasarım
- Tamamı rulmanlı yapı
- Alüminyum alaşımlı dayanıklı ön gövde



MODEL	GP 2S2
Güç	520 W
Max. taş çapı	25 mm
Pens	6 mm
Devir sayısı	29000 dev/dk
Uzunluk	359 mm
Ağırlık	1.7 kg
Koli Adedi	4

Standart aksesuarlar:
1 Tutamak, 2 Anahtar

310 \$

GP 3V 6 mm / 760 W Kalıpçı Taşlama, Devir Ayarlı

- 7000-29000 dev/dk arasında ayarlanabilir devir
- Elektronik kontrol: yavaş başlangıç ve sabit devir
- Maksimum taş çapı: 25 mm



MODEL	GP 3V
Güç	760 W
Maxsimum taş çapı	25 mm
Pens	6 mm
Devir sayısı	7000-29000 dev/dk
Uzunluk	406 mm
Ağırlık	1.8 kg
Koli Adedi	4

Standart aksesuarlar:
1 Tutamak, 2 Anahtar

420 \$

KIRICI DELİCİLER

DH 24PH 24 mm / 730 W Kırıcı Delici



- Delme, darbeli delme ve kırıcı fonksiyonu
- Yüksek dayanım
- Ergonomik tasarım
- 2,7 Joule yüksek darbe kuvveti
- SDS Plus uyumlu uç sistemi

Standart aksesuarlar:
1 Çanta, 1 Tutamak, 1 Derinlik Mastarı

MODEL	DH 24PH	
Kapasite	Beton	3.4-24 mm
	Çelik	13 mm
	Ahşap	32 mm
Güç	730 W	
Darbe kuvveti	2.7 Joule	
Devir sayısı	0-1050 dev/dk	
Darbe sayısı	0-3950 dar/dk	
Uç tipi	SDS-Plus	
Ağırlık	2.7 kg	
Koli Adedi	3	



190 \$

DH 26PC2 26 mm / 830 W Kırıcı Delici



- 3 mod (delme - darbeli delme - kırıcı)
- Sınıfındaki en yüksek delme hızı*
- Yüksek dayanım
- 830 W güçlü Hikoki motoru
- 3.2 joule darbe kuvveti
- Tek hamlede uç takma sistemi
- 360 derece dönebilen çift katmanlı tutamak

Temmuz 2019 itibari ile 26 mm kırıcı deliciler arasında

Standart aksesuarlar:
1 Çanta, 1 Tutamak, 1 Derinlik Mastarı

MODEL	DH 26PC2	
Kapasite	Beton	26 mm
	Çelik	13 mm
	Ahşap	32 mm
Güç	830 W	
Darbe kuvveti	3.2 Joule	
Devir sayısı	0-1100 dev/dk	
Darbe sayısı	0-4300dar/dk	
Uç tipi	SDS-Plus	
Ağırlık	2.8 kg	
Koli Adedi	3	



220 \$

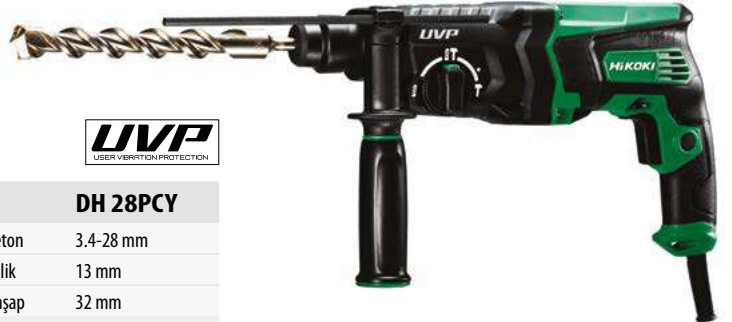
DH 28PCY2 28 mm / 850 W Kırıcı Delici



- 3 mod (delme - darbeli delme - kırıcı)
- Hikoki titreşim azaltma teknolojisi (UVP) ile %33 daha az titreşim
- Sınıfındaki en yüksek delme hızı
- Yüksek dayanım
- 850 W güçlü Hikoki motoru
- 3.4 joule darbe kuvveti
- Tek hamlede uç takma sistemi
- 360 derece dönebilen çift katmanlı tutamak

Standart aksesuarlar:
1 Çanta, 1 Tutamak, 1 Derinlik Mastarı

MODEL	DH 28PCY	
Kapasite	Beton	3.4-28 mm
	Çelik	13 mm
	Ahşap	32 mm
Güç	850 W	
Darbe kuvveti	3.4 Joule	
Devir sayısı	0-1100 dev/dk	
Darbe sayısı	0-4300 dar/dk	
Uç tipi	SDS-Plus	
Ağırlık	3.0 kg	
Koli Adedi	3	



320 \$

KIRICI DELİCİLER

DH 40MC 40 mm / 1000 W Kırıcı Delici



- Güçlü motor, 1000 W
- Sınıfındaki en hızlı delici
- Delme modunda emniyet debriyaji
- Düşük titreşim ve sessiz çalışma
- Değişken kilit mekanizmalı SDS-Max uç sistemi.

Standart aksesuarlar:
1 Çanta, 1 Tutamak



MODEL	DH 40MC
Kapasite	Max. delme çapı 40 mm Max. karot çapı 105 mm
Güç	1000 W
Darbe kuvveti	10.5 Joule
Devir sayısı	0-620 dev/dk
Darbe sayısı	0-2800dar/dk
Uç tipi	SDS-Max
Ağırlık	7.1 kg
Koli Adedi	2



660 \$

DH 45MA 45 mm / 1400 W Kırıcı Delici



- Güçlü motor, 1400 W
- LVH Titreşim emici kol
- Kullanımı rahat büyük tetik
- Devir sayısı ön seçimi
- Değişken kilit mekanizmalı SDS-Max uç sistemi.
- Düşük titreşim ve sessiz çalışma

Standart aksesuarlar:
1 Çanta, 1 Tutamak, 1 Derinlik Mastarı



MODEL	DH 45MA
Kapasite	Max. delme çapı 45 mm Max. karot çapı 125 mm
Güç	1400 W
Darbe kuvveti	11.3 Joule
Devir sayısı	260-380 dev/dk
Darbe sayısı	1760-2900 dar/dk
Uç tipi	SDS-Max
Ağırlık	9.4 kg
Koli Adedi	1



850 \$

DH 52MA 52 mm / 1500W Kırıcı Delici



- Güçlü motor, 1500 W
- LVH Titreşim emici kol
- Kullanımı rahat büyük tetik
- Devir sayısı ön seçimi
- Değişken kilit mekanizmalı SDS-Max uç sistemi.
- Düşük titreşim ve sessiz çalışma

Standart aksesuarlar:
1 Çanta, 1 Tutamak, 1 Derinlik Mastarı



MODEL	DH 52MA
Kapasite	Max. delme çapı 52 mm Max. karot çapı 160 mm
Güç	1500 W
Darbe kuvveti	15.5 Joule
Devir sayısı	210-330 dev/dk
Darbe sayısı	1200-2250 dar/dk
Uç tipi	SDS-Max
Ağırlık	11.8 kg
Koli Adedi	1



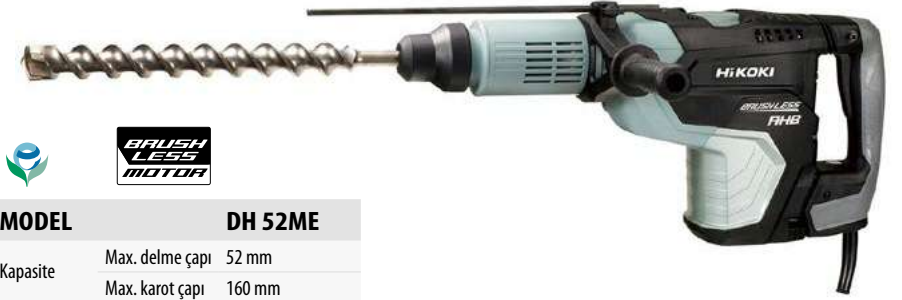
950 \$

KIRICI DELİCİ - KIRICILAR

DH 52ME 52 mm / 1500W Kırıcı Delici



- Kömürsüz motor ile kömür değişimine son! Daha az tamir bakım masrafı.
- Kömürsüz motoru sayesinde voltaj düşüşlerinde performans kaybı yaşamaz!
- Jeneratör ile çalışmaya uygun
- Yüksek dayanımlı alüminyum gövde ile daha sağlam
- Elektronik devir ayarı
- Geniş ve ergonomik tetik
- Sürekli çalışma modu



**BRUSH
LESS
MOTOR**

MODEL	DH 52ME
Kapasite	Max. delme çapı 52 mm
	Max. karot çapı 160 mm
Güç	1500 W
Darbe kuvveti	22 Joule
Devir sayısı	110-260 dev/dk
Darbe sayısı	1000-2400 dar/dk
Uç tipi	SDS-Max
Ağırlık	11 kg
Koli Adedi	1



1300 \$

H 41MB2 5 kg / 950 W Kırıcı



- Yüksek kırma performansı; 10 Joule
- Fonksiyonel ve sağlam tasarım
- Otomatik yağlama sistemi
- Auto-stop (sigortalı) tip kömür
- SDS-Max uç sistemi



MODEL	H 41MB2
Güç	950 W
Darbe sayısı	3000 dar/dk
Darbe kuvveti	10 Joule
Uzunluk	427 mm
Uç tipi	SDS-Max
Ağırlık	5.2 kg
Koli Adedi	2



640 \$

Standart aksesuarlar

1 Çanta, 1 Tutamak, 1 adet Murç

H 60MC 10 kg / 1250 W Kırıcı



- Yüksek kırma performansı; 22 Joule
- Fonksiyonel ve sağlam tasarım
- Titreşim emici tutamak
- SDS-Max uç sistemi



MODEL	H 60MC
Güç	1250 W
Darbe sayısı	1600 dar/dk
Darbe kuvveti	22 Joule
Uzunluk	570 mm
Uç tipi	SDS - Max
Ağırlık	10.2 kg
Koli Adedi	1



950 \$

Standart aksesuarlar:

1 Çanta, 1 Tutamak, 1 adet Murç

KIRICILAR

H 65SB3 18 kg / 1340 W Kırıcı

- Kullanıcıyı yüksek titreşimden koruyan UVP özelliği
- Sınıfındaki en yüksek kırma gücü*
- Doğal kauçuktan yapılmış 360° dönebilen yan tutamak
- Yumuşak, kaymayan ve kullanımı kolaylaştıran titreşim emici sap
- Dayanıklı ve sağlam alüminyum gövde
- 30 mm altıgen uç sistemi
- Minimum 2.5 KW jeneratör ile Kullanılabilir

*Ekim 2016 itibari ile 16-18 kg kırıcılar arasında

Standart aksesuarlar
Tutamak, 1 adet Muc, 1 Çanta

**MODEL H 65SB3**

Güç	1340 W
Darbe sayısı	1400 dar/dk
Darbe kuvveti	45 Joule
Uzunluk	731 mm
Uç tipi	30 mm Altıgen
Ağırlık	18 kg
Koli Adedi	1

**1540 \$****H 90SG** 32 kg / 2000 W Kırıcı

- Kendi sınıfının en yüksek darbe kuvveti*
- UVP teknolojisi sayesinde %54'e varan düşük titreşim
- Rahat kullanım için geliştirilmiş ergonomik sap tasarımı
- 28.5 mm Altıgen uç

*Temmuz 2014 itibari ile 30 kg kırıcılar arasında

**MODEL H 90SG**

Güç	2000 W
Darbe sayısı	1000 dar/dk
Darbe kuvveti	70 Joule
Uzunluk	860 mm
Uç tipi	28 mm Altıgen
Ağırlık	32 kg
Koli Adedi	1

**2350 \$**

PROFİL KESME - DAİRE TESTERLER

CC 14ST 355 mm / 2200 W Profil Kesme



- Yumuşak başlangıç
- 2200 W güçlü motor
- Hızlı kilitleme mekanizması
- Kıvılcım koruyucu
- Mil kilitli

MODEL	CC 14ST
Güç	2200 W
Devir sayısı	3800 dev/dk
Karbon taş çapı	355 mm
Karbon taş göbek çapı	25,4 mm
Kapasite	Boru Ø 130 mm
	Profil 95x200 mm
Ağırlık	17 kg
Koli Adedi	1



300 \$

Standart aksesuarlar
1 Kesme Taşı, 1 Anahtar

C 7SS 190 mm / 1050 W Daire Testere



- 190 mm bıçak çapı, 68 mm kesme derinliği
- Güçlü alüminyum taban
- Ayarlanabilir kesme derinliği ve kesme açısı
- Arka toz çıkışı
- Kavramayı kolaylaştıran yan tutamak

MODEL	C 7SS
Güç	1050 W
Devir sayısı	5500 dev/dk
Testere çapı	190 mm
Maksimum kesme derinliği 90°	68 mm
Maksimum kesme derinliği 45°	46 mm
Ağırlık	3.4 kg
Koli Adedi	3



YENİ

170 \$

Standart aksesuarlar
1 Bıçak, 1 Anahtar, 1 Kılavuz

C 9U3 235 mm / 2000 W Daire Testere



- Magnezyum alaşımlı gövde sayesinde sınıfındaki en hafif makina; 7.2 kg.
- Maksimum kesme derinliği 86 mm
- Ayarlanabilir kesme derinliği ve kesme açısı
- Toz üfleme sistemi ile temiz ve rahat çalışma
- Yumuşak sap ve büyük tetik
- Aşınmaya dayanıklı, uzun ömürlü nikel kaplamalı alüminyum taban
- Tamamı rulmanlı yapı
- Mil kilitli



MODEL	C 9U3
Güç	2000 W
Devir sayısı	5200 dev/dk
Testere çapı	235 mm
Testere göbek çapı	30 mm
Maksimum kesme derinliği 90°	86 mm
Maksimum kesme derinliği 45°	65 mm
Ağırlık	7.2 kg
Koli Adedi	2



345 \$

Standart aksesuarlar
1 Bıçak, 1 Allen anahtar, 1 Kılavuz, 1 Toz toplama aparatı,

GÖNYE KESME - RAYLI GÖNYE KESME

C 10FCE2 255 mm / 1520 W Gönye Kesme

- 1520 W güçlü Hikoki motoru
- 48° sola yatar kafa
- 0°-52° sağ/sol döner tabla
- 0°-15°, 22.5°, 31.6° ve 45°'lerde otomatik sabitleme
- Kesilecek malzemenin daha sabit tutulması için genişletilmiş tabla yüzeyi
- Kolay bıçak değişimi için mil kilit mekanizması
- Temiz çalışma için toz torbası



MODEL	C 10FCE2
Güç	1520 W
Devir sayısı	5000 dev/dk
Testere çapı	255 mm
Testere göbek çapı	30 mm
Maksimum kesme derinliği 90°	89x101 mm
Maksimum kesme derinliği 45°	59x102 mm
Ağırlık	11.9 kg
Koli Adedi	1



470 \$

Standart aksesuarlar

1 Bıçak, 1 Toz torbası, 1 Anahtar takımı

C 12RSH2 305 mm / 1520 W Raylı Gönye Kesme - Lazerli Kesim Çizgisi

- 630 mm genişliğinde, alüminyum alaşımlı tabla
- Kusursuz ve hızlı kesim için kılavuz lazer ışık
- Her iki yöne 57° ye kadar dönebilen alt tabla
- Sessiz çalışan kayış aktarmalı motor



MODEL	C 12RSH2
Güç	1520 W
Devir sayısı	4000 dev/dk
Testere çapı	305 mm
Testere göbek çapı	30 mm
Maksimum kesme derinliği 0°	105x312 mm
Maksimum kesme derinliği 45°	68x312 mm
Ağırlık	27 kg
Koli Adedi	1



1200 \$

Standart aksesuarlar

1 Bıçak, 1 Toz torbası, 1 Anahtar takımı



5

TİTREŞİMLİ ZIMPARALAR

SV 12SG 110x100 mm / 200 W Titreşimli Zımpara



- Güçlü motor 200 W
- Yeni ergonomik tasarım
 - Kullanım kolaylığı
 - Avuca rahat oturan gövde
- Tamamı rulmanlı yapı



MODEL	SV 12SG
Güç	200 W
Devir sayısı	14000 dev/dk
Orbital devir	28000 dev/dk
Zımpara ölçüsü	110x100 mm
Titreşim çapı	1.5 mm
Ağırlık	1.1 kg
Koli Adedi	3



125 \$

Standart aksesuarlar
1 Zımpara kağıt, 1 Toz torbası

FSV 10SA 94x184 mm / 180 W Titreşimli Zımpara



- 200W Güçlü motor
- Ergonomik tasarım
- Avuca rahat oturan gövde



MODEL	FSV 10SA
Güç	180 W
Devir sayısı	10000-20000 dev/dk
Orbital devir	20000 dev/dk
Zımpara ölçüsü	94x184 mm
Titreşim çapı	2 mm
Ağırlık	1 kg
Koli Adedi	5



110 \$

Standart aksesuarlar
1 Zımpara tablası, 1 Toz torbası

SV 12SD 114x228 mm / 300 W Titreşimli Zımpara



- Mükemmel toz emme özelliği
- Düzgün yüzey ve minimum titreşimi sağlayan sürücülü sistem
- Hızlı ve kolay zımpara değiştirme için mandallı sistem
- Tamamı rulmanlı yapı

MODEL	SV 12SD
Güç	300 W
Devir sayısı	10000/dk
Orbital devir	20000 dev/dk
Zımpara ölçüsü	114x228 mm
Titreşim çapı	2.4 mm
Ağırlık	2.8 kg
Koli Adedi	8



270 \$

Standart aksesuarlar
1 Zımpara kağıt, 1 Toz torbası

EKSANTRİK ZIMPARA - TANK ZIMPARA - PLANYA

SV 13YA 125 mm / 230 W Eksantrik Zımpara

- Avuç içine rahat oturan ergonomik gövde sayesinde kolay kullanım
- Yüksek zımparalama performansı
- Yüksek toz toplama performansı
- Elektronik kontrol özelliği ile farklı devirlerde sabit hız kontrolü
- Rulmanlı yapı



MODEL	SV 13YA
Güç	230 W
Devir sayısı	7000-12000 dev/dk
Kağıt ölçüsü	Ø 125 mm
Taban ölçüsü	Ø 125 mm
Titreşim çapı	3.2 mm
Ağırlık	1.4 kg
Koli Adedi	3



150 \$

Standart aksesuarlar
1 Zımpara kağıt, 1 Toz torbası

SB 10V2 100x610 mm / 1020 W Tank Zımpara - Devir Ayarlı

- 1020 W elektronik devir ayarlı motor
- Makine çalışırken bandı ve zımparalama işlemi kontrol edebileceğiniz gövde üzerinde şeffaf pencere
- Köşe noktalarda verimli çalışma için sol tarafa yerleştirilmiş toz toplama torbası



MODEL	SB 10V2
Güç	1020 W
Bant ölçüsü	100x610 mm
Bant hızı	240-420 m dev/dk
Ağırlık	5.2 kg
Koli Adedi	4



460 \$

P 20ST 82 mm / 580 W Planya

- 580 W motor gücü
- Lamba ölçüsü 9 mm
- Kolay ayarlanabilen kesme derinlik ayarı
- Sadece 2.5 kg

MODEL	P 20ST
Güç	580 W
Kesme genişliği	82 mm
Kesme derinliği	1.5 mm
Devir sayısı	17000 dev/dk
Ağırlık	2.5 kg
Koli Adedi	3



170 \$

Standart aksesuarlar
1 Bıçak, 1 Bıçak Yerleştirme Mastarı, 1 Kılavuz, 1 Anahtar

DEKUPAJLAR

CJ 65V3 65 mm / 400 W Dekupaj



- Geliştirilmiş endüvi yapısı sayesinde daha uzun kullanım
- Güvenli ve rahat tutuş için yumuşak sap
- Elektronik hız kontrollü büyük tetik
- İstenildiğinde vakum yapabilen bir cihaza takılabilen toz toplama aparatı
- 45° sağ-sol açılı kesim
- Emniyet kapağı
- Hem tetikten hem devir ayar düğmesinden hız değiştirme



MODEL	CJ 65V3
Güç	400 W
Kesme derinliği	Ahşap 65 mm Çelik 6 mm
Devir sayısı	0-3000 dev/dk
Strok uzunluğu	18 mm
Ağırlık	1.5 kg
Koli Adedi	5



100 \$

Standart aksesuarlar
1 Bıçak, 1 Anahtar

CJ 90VST2 90 mm / 705 W Dekupaj



- Kompakt tasarım
- Hızlı bıçak değiştirme sistemi
- 4 kademeli yörüngesel hareket.
- 45° sağ-sol kesim imkânı
- Yumuşak ve kullanışlı tutamak
- Toz üfleme fonksiyonu
- Pürüzsüz düz ve kavisli kesimler



MODEL	CJ 90VST2
Güç	705 W
Kesme derinliği	Ahşap 90 mm Çelik 10 mm
Min. kesme yarı çapı	25 mm
Devir sayısı	850-3000 dev/dk
Strok uzunluğu	26 mm
Ağırlık	2.2 kg
Koli Adedi	5



175 \$

Standart aksesuarlar
1 çanta, 1 Bıçak, 1 Anahtar, toz toplayıcı

CJ 110MV 110 mm / 720 W Dekupaj



- Güçlü 720 W motor
- Hassas kesim işleri için elektronik devir ayarı
- Hızlı bıçak değiştirme sistemi
- Dört pozisyonlu yörüngesel kesim
- Güçlü üfleme ve ışıklı aydınlatma fonksiyonu sayesinde kolay kesim çizgisi takibi
- 45° sağ-sol açılı kesim
- Yumuşak ve kullanışlı D tip sap



MODEL	CJ 110MV
Güç	720 W
Kesme derinliği	Ahşap 110 mm Çelik 10 mm
Min. kesme yarı çapı	25 mm
Devir sayısı	850-3000 dev/dk
Strok uzunluğu	26 mm
Ağırlık	2.2 kg
Koli Adedi	5



240 \$

Standart aksesuarlar
1 Çanta, 1 Bıçak, 1 Toz toplama aparatı,

TİLKİ KUYRUĞU - FREZE - ÜFLEYİCİ

CR 13V2 300 mm / 1010 W Tilki Kuyruğu

- Güçlü 1010 W motor
- Ergonomik tasarım ve sağlam gövde
- Düz kesim
- Anahtarsız testere takabilme özelliği
- Aşağı veya yukarı yönde kesim yapma imkanı sağlayan bıçak mekanizması

MODEL	CR 13V2
Güç	1010 W
Kesme derinliği	Boru 130 mm
	Çelik 19 mm
	Ahşap 300 mm
Strok uzunluğu	29 mm
Strok sayısı	0-2800 dev/dk
Ağırlık	3.3 kg
Koli Adedi	3

**280 \$**

Standart aksesuarlar
1 Çanta, 1 Bıçak, 1 Anahtar

M 12VE 12 mm / 2000 W Freze

- Güçlü 2000 W motor
- Elektronik kontrollü devir ayarı
- Değişken açılı yan tutamak kolları
- Derinlik ayarı için hassas ve kullanımı kolay skala
- Yumuşak kalkış
- Alüminyum alaşımlı taban ve ara kapak
- Hafif, sadece 5.3 kg



MODEL	M 12VE
Güç	2000 W
Devir sayısı	8000-22000/dk
Pens çapı	12 mm
Freze stroku	65 mm
Ağırlık	5.3 kg
Koli Adedi	3

**450 \$**

Standart aksesuarlar
1 kılavuz, 1 Anahtar

RB 40VA 3.8 m³/dk. / 550 W Üfleyici - Devir Ayarlı

- Değişken hız kontrollü tetik
- Sınıfında en yüksek hava hacmi 3.8 m³/dk.
- Hem üfleyici hem de toz toplayıcı olarak kullanılabilir
- Yüzeyde el değmeden sabit olarak kullanılabilir
- Her açıdan kolay kullanım için yumuşak tutma sapı



MODEL	RB 40VA
Hava akış hacmi	0-3.8 m³/dk.
Hava basıncı	0-5.5 kPa
Devir sayısı	0-16000 dev/dk
Güç	550 W
Ağırlık	1.7 kg
Koli Adedi	3

**140 \$**

Standart aksesuarlar
1 Toz torbası, 1 Ağzılık

7

SICAK HAVA TABANÇALARI**RH 600T 600 °C / 2000 W Sıcak Hava Tabancası**

- 450/600 °C çift ısı ayarı
- Hızlı soğutma
- Yüksek ısı koruması
- Rahat ve kontrollü kullanım için yumuşak sap
- Sabit noktada sürekli kullanım için askı kancası



Standart aksesuarlar
1 Çanta, 4 Nozul, 1 Raspa

MODEL	RH 600T
Güç	2000 W
Sıcaklık kademeleri	450/600 °C
Fan hızı	250/500 litre/dk
Ağırlık	0.57 kg
Koli Adedi	5

**70 \$****RH 650V 650 °C / 2000 W Sıcak Hava Tabancası - Isı Ayarlı**

- 2000 W
- Ayarlanabilen sıcaklık ve fan hızı
- LCD gösterge
- Sürekli kullanımda sabit ısı kontrolü ve aşırı ısınmayı önleyen sistem
- Rahat ve kontrollü kullanım için yumuşak sap



Standart aksesuarlar
1 Çanta, 4 Nozul, 1 Raspa

MODEL	RH 650V
Güç	2000 W
Sıcaklık kademeleri	50-650 °C
Fan hızı	250-500 litre/dk
Ağırlık	0.97 kg
Koli Adedi	5

**100 \$**

KALE...

• Aksesuarlar



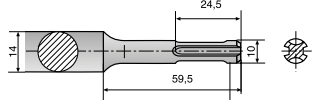
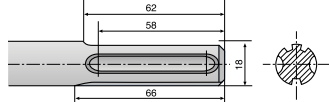
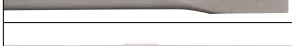
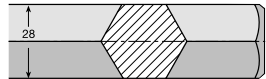
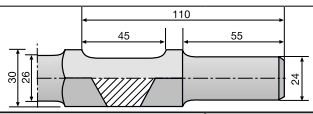
EKONOMİK SERİ SDS-PLUS DELİCİ UÇLARI

	KOD NO	ÇAP (mm)	ÇALIŞMA UZUNLUĞU (mm)	TOPLAM UZUNLUK (mm)	FİYAT (USD)
   	401006	6	50	110	1,30 \$
	401007	6	100	160	1,45 \$
	401914	7	50	110	1,50 \$
	401915	7	100	160	1,55 \$
	401008	8	50	110	1,55 \$
	401009	8	100	160	1,60 \$
	401010	10	50	110	1,60 \$
	401011	10	100	160	1,75 \$
	401012	12	100	160	1,95 \$
	401339	12	150	210	2,55 \$
	401013	12	400	460	4,55 \$
	401014	14	100	160	2,70 \$
	401015	14	400	460	5,80 \$
	401341	16	150	210	4,20 \$
	401017	16	400	460	7,70 \$
	401018	18	120	210	4,90 \$
	401019	18	220	310	6,40 \$
	401020	18	365	460	8,50 \$
	401021	20	130	210	6,05 \$
	401022	20	225	310	7,90 \$
	401023	20	365	460	10,25 \$
	401024	22	170	260	8,40 \$
	401025	22	365	460	14,30 \$
	401026	25	170	260	11,10 \$
	401342	25	295	350	13,00 \$
	401028	26	170	260	11,60 \$
	401029	26	365	460	17,00 \$

EKONOMİK SERİ SDS-MAX DELİCİ UÇLARI

	KOD NO	ÇAP (mm)	ÇALIŞMA UZUNLUĞU (mm)	TOPLAM UZUNLUK (mm)	FİYAT (USD)
    	401509	12	195	340	13,00 \$
	401510	12	395	540	19,00 \$
	401511	14	195	340	16,00 \$
	401512	14	395	540	21,00 \$
	401515	16	195	340	17,00 \$
	401516	16	395	540	22,00 \$
	401517	18	195	340	18,00 \$
	401518	18	395	540	24,00 \$
	401519	20	195	340	20,00 \$
	401520	20	395	540	27,00 \$
	401521	22	215	340	22,00 \$
	401522	22	415	540	30,00 \$
	401523	24	215	340	23,00 \$
	401524	24	415	540	31,00 \$
	401525	25	215	340	24,00 \$
	401526	25	415	540	32,00 \$
	401527	28	240	370	33,00 \$
	401528	28	440	570	44,00 \$
	401529	30	240	370	37,00 \$
	401530	30	440	570	51,00 \$
	401531	32	235	370	44,00 \$
	401532	32	435	570	56,00 \$
	401533	35	235	370	47,00 \$
	401534	35	435	570	60,00 \$
	401535	38	235	370	59,00 \$
	401536	38	435	570	71,00 \$
	401537	40	235	370	69,00 \$
	401538	40	435	570	80,00 \$

EKONOMİK SERİ KIRICI UÇLAR

 SDS-PLUS 				
	KOD NO	AÇIKLAMA	BOYUTLAR (mm)	FİYAT (USD)
	401344	Murç	250	3,40 \$
	401347	Keski	20 x 250	3,70 \$
	402144	Geniş Keski	40 x 250	4,50 \$
 SDS-MAX 				
	401345	Murç	300	7,00 \$
	401346	Murç	450	8,50 \$
	401348	Keski	25 x 300	7,00 \$
	401349	Keski	25 x 400	8,50 \$
 ALTIGEN 28 mm 				
	401034	Murç	400	24,00 \$
	401035	Murç	520	31,00 \$
	401043	Keski	28 x 400	24,00 \$
	401044	Keski	28 x 520	31,00 \$
<i>H 905G modeli için</i>				
 ALTIGEN 30 mm 				
	401036	Murç	410	23,00 \$
	401045	Keski	35 x 410	23,00 \$
<i>H 65SB2, H 65SB, H 65SC, H 70SA modelleri için</i>				

EKONOMİK SERİ DAİRE TESTERE BİÇAKLARI

	KOD NO	ÇAP (mm)	KESİM GENİŞLİĞİ (mm)	GÖBEK ÇAP (mm)	DİŞ SAYISI	UYGULAMA	MAKİNE TİPİ	FİYAT (USD)
	752417	165	2,6	30/20	36	Ahşap	Daire testere	23,00 \$
	752418	165	2,6	30/20	48	Ahşap	Daire testere	26,00 \$
	402087	185	2,2	30/20	40	Ahşap	Daire testere	28,00 \$
	402363	185	2,2	30/20	60	Ahşap	Daire testere	30,00 \$
	752447	216	2,2	30	36	Ahşap	Daire testere	25,00 \$
	402141	235	2,6	30/25.4	48	Ahşap	Daire testere	41,00 \$
	402142	235	2,6	30/25.4	60	Ahşap	Daire testere	35,00 \$
	402367	255	2,8	30/25.4	60	Ahşap	Gönye kesme	41,00 \$
	402479	255	2,8	30/25.4	100	Alüminyum	Gönye kesme	51,00 \$
	402370	305	2,3	30/25.4	80	Ahşap	Gönye Kesme	62,00 \$
	402481	305	3,0	30/25.4	100	Alüminyum	Gönye kesme	77,00 \$

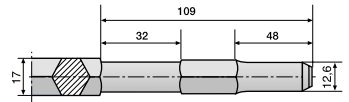
SDS-PLUS UÇ SETLERİ

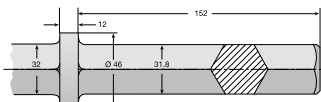
 	KOD NO	AÇIKLAMA	FİYAT (USD)
 	751024	5 Parça SDS-Plus uç seti Ø 6 - 8 x 110 mm Ø 6 - 8 - 10 x 160 mm	18,00 \$

SDS-MAX ÇOK ELMASLI DELİCİ UÇLAR

 	KOD NO	ÇAP (mm)	ÇALIŞMA UZUNLUĞU (mm)	TOPLAM UZUNLUK (mm)	FİYAT (USD)
 	751654	45	410	550	190,00 \$
	750952	45	450	590	215,00 \$
	751656	55	170	310	185,00 \$
	751659	65	170	310	205,00 \$

KIRICI UÇLAR

	ALTIGEN 13 mm			
	KOD NO	AÇIKLAMA	BOYUTLAR (mm)	FİYAT (USD)
	751501	Murç	450	15,00 \$
	751503	Keski	20 x 450	15,00 \$
DH 28Y, DH 40YB, H 41SA, H 45SA modelleri için				

					ALTIGEN 32 mm			
	KOD NO	AÇIKLAMA	BOYUTLAR (mm)	FİYAT (USD)				
	751581	Murç	430	55,00 \$				
	751583	Keski	32 x 550	60,00 \$				
H 90SC modeli için								

BITS UÇ SETLERİ

	KOD NO	AÇIKLAMA	FİYAT (USD)
	715000	61 Parça Uç Seti Yıldız Uç - PH1, 3xPH2, 2xPH3 Pozidriv Uç - 5xPZ1, 10xPZ2, 5xPZ3 Torx Uç - T10, 2xT15, 2xT20, 2xT25, T27, T30, T40 Dişi Torx - TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30 Allen Uç - 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6, 7, 8 mm Düz Uç - 4, 4.5, 5, 6, 7, 8 mm Manyetik Uç Tutuculu Adaptör	17,00 \$

BITS UÇ SETLERİ

	KOD NO	AÇIKLAMA	FİYAT (USD)
	705315M	112 Parça Uç Seti Yıldız Uç - PH0, PH1, PH2, PH3 Pozidriv Uç - PZ1, PZ2, PZ3 Torx Uç - T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 Allen Uç - 2, 3, 4, 5, 6, 7 mm Düz Uç - 3, 4, 5, 6, 7, 8 mm Robertson 1, 2, 3 Pozidriv Uç - PZ1, 2xPZ2, PZ3, L = 50 mm Torx Uç - T10, T15, T20, L = 50 mm Allen Uç - 2, 3, 4, 5, 6 mm, L = 50 mm Düz Uç - 6, 8, 10, 12 mm, L = 50 mm Robertson 1, 2, 3, L = 50 mm Manyetik Uç Tutucu Hızlı Değiştirilebilir Manyetik Uç Tutucu 1/4" Esnek Mil L = 280 mm 1/4" Uç Tutuculu Tornavida 4 x Vida Tutucu 1/4" Havşa Açıcı 1/4" Lokma - 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2 inç 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm Ahşap için Yaprak Uç - 10, 12, 20 mm 1/4" Uç Girişli Metal Matkap Uçları - 1.5, 2, 2.5, 3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5 mm 1/4" Uç Girişli Ahşap Matkap Uçları - 3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8 mm 1/4" Uç Girişli Beton Matkap Uçları - 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	75,00 \$

ÜÇLÜ PİM + O-RING SETLERİ

	KOD NO	Kare Soket	Lokma Çapı mm	FİYAT (USD)
	751876	1/2"	8 mm - 14 mm	1,00 \$
	751877	1/2"	14 mm ve üzeri	1,00 \$
	751948	3/4"	17 mm - 46 mm	2,00 \$
	751474	1"	24 mm - 33 mm	3,00 \$
	751475	1"	34 mm - 46 mm	3,00 \$

DEKUPAJ BİÇAKLARI KULLANIM PROGRAMI

	KOD NO	PAKET ADEDİ	TOPLAM UZUNLUK	ÇALIŞMA UZUNLUĞU	YÜKSEKLİK	KALINLIK	DİŞ ARALIĞI	İNÇ BAŞINA DİŞ SAYISI	MALZEME	ÇİVİLİ AHŞAP, KALAS	SAC PLAKA, BORU, PROFİL	ÇELİK SAC	ALUMİNYUM	BORU, PROFİL	PLASTİK	YUMUŞAK AĞAÇ, SUNTA	KONT RPLAK	SERT AĞAÇ	LAMİNAT PLAKA	SERAMİK, FAYANS, CAM, KİREMIT
			mm	mm	mm	mm	mm	TPI												
		ADET	mm	mm	mm	mm	mm	TPI				mm	mm		mm	mm		mm		mm
METAL	750039	5	91,50	65,00	7,50	1,00	Kademeli artan dişli	17-24	BiM			1-3								
	750033	5	100,40	75,00	8,60	1,00	Kademeli artan dişli	10-20	HSS			1,5-10	< 30	•						
	750040	5	91,50	65,00	7,50	1,00	Kademeli artan dişli	11-14	HSS			2,5-6								
	750012	5	100,40	75,00	7,50	1,00	3,0	8	HSS			3-15	< 30		3-100					
	750026	5	70,00	50,00	7,50	0,80	1,0	24	HSS			2,5-6								
	750025	5	70,00	50,00	7,50	1,00	1,8	14	HSS			1-3								
METAL - AĞAÇ	750031	5	132,00	105,00	10,00	1,30	Kademeli artan dişli	5-10	BiM	•	•		< 30		3-100			< 65		
AHŞAP	750036	5	76,60	54,00	4,70	1,30	1,4	18	HCS							2-15	•		•	
	750042	5	91,50	65,00	7,50	1,00	Kademeli artan dişli	11-14	HCS							2-15	•			
	750044	5	100,40	75,00	7,20	1,50	2,7	10	HCS						3-100	3-30				
	750045	5	100,40	75,00	7,20	1,50	Kademeli artan dişli	5-8	HCS							10-45				
	750037	5	100,40	74,00	7,50	1,30	1,7	15	BiM						< 65				•	
	750024	5	91,50	70,00	7,20	1,30	2,5	10	HCS						3-100	3-30				
ÖZEL	750047	2	82,60	56,00	8,00	0,80	Kum Boyu	50	HM/TC											5-10

DEKUPAJ BİÇAKLARI

	METAL		KOD NO	PAKET ADEDİ	FIYAT (USD)
			750039	5	9,00 \$
				91.5 / 65.0 x 7.5 x 1.0 mm	
			JM10B	HİKOKI BİM STAINLESS	
			750033	5	9,00 \$
				100.4 / 75.0 x 6.6 x 1.0 mm	
			JPM20	HİKOKI HSS METAL PROGRESSOR	
			750040	5	7,00 \$
				91.5 / 65.0 x 7.5 x 1.0 mm	
			JM11	HİKOKI HSS METAL	
			750012	5	8,00 \$
				100.4 / 75.0 x 7.5 x 1.0 mm	
			JM20	HİKOKI HSS METAL	

DEKUPAJ BİÇAKLARI

METAL	METAL	KOD NO	PAKET ADEDİ	FİYAT (USD)
		750026	5	7,00 \$
		70.0 / 50.0 x 7.5 x 0.8 mm		
		JUM10 HIKOKI HSS METAL		
		750025	5	7,00 \$
		70.0 / 50.0 x 7.5 x 1.0 mm		
		JUM11 HIKOKI HSS METAL		
ÖZEL	ÖZEL	KOD NO	PAKET ADEDİ	FİYAT (USD)
		750047	2	11,00 \$
		82.6 / 56.0 x 8.0 x 0.8 mm		
		JC10 HIKOKI CARBIDE GRIT		
AHŞAP	AHŞAP	KOD NO	PAKET ADEDİ	FİYAT (USD)
		750036	5	8,00 \$
		76.6 / 54.0 x 4.7 x 1.25 mm		
		JW10C HIKOKI HCS WOOD		
		750044	5	7,00 \$
		100.4 / 75.0 x 7.2 x 1.5 mm		
		JW10 HIKOKI HCS WOOD		
		750045	5	7,00 \$
		100.4 / 75.0 x 7.2 x 1.5 mm		
		JW11 HIKOKI HCS WOOD		
		750037	5	14,00 \$
		100.4 / 74.0 x 7.5 x 1.25 mm		
		JW10F HIKOKI BIM WOOD		
AHŞAP	AHŞAP	KOD NO	PAKET ADEDİ	FİYAT (USD)
		750024	5	7,00 \$
		91.5 / 74.0 x 7.5 x 1.25 mm		
		JUW10 HIKOKI HCS WOOD		

TİLKİ KUYRUĞU BİÇAKLARI KULLANIM PROGRAMI

	KOD NO	PAKET ADEDİ	TOPLAM UZUNLUK	ÇALIŞMA UZUNLUĞU	YÜKSEKLİK	KALINLIK	DİŞ ARALIĞI	İNÇ BAŞINA DİŞ SAYISI	MALZEME	ÇELİK	SAC	METAL BORU	DEMİR DİŞİ YUMUŞAK METALLER	ALUMİNYUM	ÇELİK, DÖKÜM BORU	FİBERGLASS MALZEMELER	PVC / PLASTİK MALZEME	PLASTİK BORU, PROFİL	ÇİVİLİ TAHTA	SERT TAHTA	SUNTA	SANDVIÇ PANEL
			mm	mm	mm	mm	mm	TPI														
METAL	752012	5	150	128,5	16	0,9	1,0	24	BİM	•	•	○			○							
	752016	5	150	128,5	19	0,9	1,8	14	BİM	•	•	○	•	○	○	○						
	752019	5	200	178,5	19	1,25	1,8-2,6	10-14	BİM	•	○	•			○							
METAL - AĞAÇ	752022	5	150	128,5	19	0,9	1,8-2,6	10-14	BİM	•	○	•		○		○	○		○			○
	752023	5	305	283,5	19	0,9	1,8-2,6	10-14	BİM	•		•	○	○	○	○	○		○			•
	752024	5	200	178,5	19	1,25	Kademeli artan dişli	6-12	BİM	•						○	○		•	○	○	•
AHŞAP	752033	5	200	178,5	19	1,25	Kademeli artan dişli	6-10	HCS								○			•	•	

- Bu iş için önceliklidir
- Kullanılabilir

METAL	KOD NO	PAKET ADEDİ	FİYAT (USD)
	752012	5	15,00 \$
		150 / 128.5 x 16.0 x 0.9 mm	
	752016	5	15,00 \$
		150.0 / 128.5 x 16.0 x 0.9 mm	
	752019	5	27,00 \$
		200.0 / 178.5 x 19.0 x 1.25 mm	

TİLKİ KUYRUĞU BİÇAKLARI

 METAL - AĞAÇ	KOD NO	PAKET ADEDİ	FİYAT (USD)
	752022	5	15,00 \$
 		150.0 / 128.5 x 19.0 x 0.9 mm	   
    			
	752023	5	26,00 \$
  		305.0 / 283.5 x 19.0 x 0.9 mm	  
     			
	752005-5	5	12,00 \$
		225.0 / 203.5 x 19.0 x 0.9 mm	  
 	* Palet kesmek için uygundur.		
	752024	5	26,00 \$
  		200.0 / 178.5 x 19.0 x 1.25 mm	   
   			

* Palet kesmek için uygundur.

 AHŞAP	KOD NO	PAKET ADEDİ	FİYAT (USD)
	752033	3	24,00 \$
		200.0 / 178.5 x 19.0 x 1.25 mm	   
			

BATARYALAR

	KOD NO	MODEL	AKÜ TİPİ	VERSİYON	VOLTAJ (Volt)	AKÜ KAPASİTESİ (Ah)	FİYAT (USD)
	329371	BCL 1015	Li-ion	Kaset Tip	10.8	1.5	47,00 \$
	377796	BSL1820M	Li-ion	Slide Tip	18	2.0	65,00 \$
	330068	BSL1830	Li-ion	Slide Tip	18	3.0	100,00 \$
	335790	BSL1850	Li-ion	Slide Tip	18	5.0	130,00 \$
	371750 (MultiVolt)	BSL36A18	Li-ion	Slide Tip	36-18	2.5 - 5.0	200,00 \$
	372120 (MultiVolt)	BSL36B18	Li-ion	Slide Tip	36-18	4.0 - 8.0	240,00 \$

ŞARJ MAKİNELERİ

	KOD NO	MODEL	VOLTAJ (Volt)	ŞARJ TİPİ	VERSİYON	ŞARJ SÜRESİ (Dakika)	FİYAT (USD)
	UC10SL2	UC 10SL2	10,8	Li-ion	Kaset Tip	40	53,00 \$
	UC18YFSL	UC 18YFSL	14.4 - 18	Li-ion	Slide Tip	60	75,00 \$
	UC18YSL3*	UC 18YSL3	14.4 - 18	Li-ion	Slide Tip	32	90,00 \$
(*) Multivolt serisi aküler için UC 18YSL3 şarj cihazı kullanılmalıdır.							