

İNŞAAT GRUBU

DARBESİZ MATKAPLAR

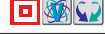
Temel kullanım amacı, ahşap ve metal malzemelerin delinmesi işleridir. Anahtarlı ve anahtarsız (elektronik) mandrenli aletlerdir. Sağ sol devir özellikleri vardır. Doğrudan vidalama işleri için kullanılması sakıncalıdır. Ahşapta vidalama işleri sırasında öncelikle kılavuz deliği açılması, metalde vidalama işleri sırasında da öncelikle vida çapı genişliğine önceden delik açılması önerilir. Basit dişli yapıları nedeniyle doğrudan vidalama sırasında alet zorlanacağı için dişlilerin ve motorun arızalanması mümkündür. 550-600 sabit devir hızına sahip modeller ile boya karıştırma işleri de yapılabilir.

Mandren için : 100-101. sayfaya bakınız.

Matkap uçları için : 88-89-90-91. sayfalara bakınız.

Yan sap için : 99. sayfaya bakınız.

DP2010 (Yüksek Hız Matkabi)



Sürekli akım girişi	350 W
Kapasite	Çelik: 6.5 mm Ahşap: 15 mm
Boşta devir	0-4.000 devir/dk
Net ağırlık	1 kg
Akım	1.6 Ah
Mandren	3/8"

* Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

81.00 \$

Ambalaj İçeriği:
Mandren anahtarı, Derinlik mesnedi

6412



Sürekli akım girişi	450 W
Kapasite	Çelik: 10 mm Ahşap: 25 mm
Boşta devir	0-3.400 devir/dk
Net ağırlık	1.3 kg
Akım	2.0 Ah
Mandren	3/8"

82.00 \$

Ambalaj İçeriği:
Mandren anahtarı

6413



Sürekli akım girişi	450 W
Kapasite	Çelik: 10 mm Ahşap: 25 mm
Boşta devir	0-3.400 devir/dk
Net ağırlık	1.3 kg
Akım	2.0 Ah
Mandren	3/8"

85.00 \$

6408



Sürekli akım girişi	530 W
Kapasite	Çelik: 10 mm Ahşap: 25 mm
Boşta devir	0-2.500 devir/dk
Net ağırlık	1.5 kg
Akım	2.4 Ah
Mandren	3/8"

179.00 \$

DP3003

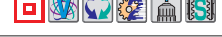


Ambalaj İçeriği: Yan sap

Sürekli akım girişi	710 W
Kapasite	Çelik: 10 mm Ahşap: 32 mm
Boşta devir	0-1.200 devir/dk
Net ağırlık	2.2 kg
Akım	3.2 Ah
Mandren	3/8"

323.00 \$

DP4011 (Çift Devirli)



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi, Yan sap

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

Sürekli akım girişi	720 W
Kapasite	1. devir/2. devir Çelik: 13/8 mm Ahşap: 40/25 mm
Boşta devir	0-1.200/2900 d/dk
Net ağırlık	2.8 kg
Akım	3.3 Ah
Mandren	1/2"

189.00 \$

DS4011 (Matkap-Karıştırıcı)



Ambalaj İçeriği: Yan sap,
Mandren anahtarı

Sürekli akım girişi	750 W
Kapasite	Çelik: 13 mm Ahşap: 36 mm
Boşta devir	600 devir/dk
Net ağırlık	2.8 kg
Akım	3.4 Ah
Mandren	1/2"

318.00 \$



HP2050 / HP2051

HP2051



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi, Yan sap
Mandren anahtarı,



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi, Yan sap

Sürekli akım girişi	720 W
Kapasite	1.devir/2.devir Beton : 20 mm Çelik : 13/8 mm Ahşap : 40/25 mm
Boşta Devir	0-1.200/2.900 devir/dk
Net ağırlık	2.5 kg
Akım	3.3 Ah
Mandren	1/2"

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

HP2050
173.00 \$

HP2051
191.00 \$

HP2070 / HP2071

HP2071



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi, Yan sap
Mandren anahtarı,

**Termik
Koruma
Sistemi**



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi, Yan sap

Sürekli akım girişi	1010 W
Kapasite	1.devir/2.devir Beton : 20 mm Çelik : 16/8 mm Ahşap : 40/25 mm
Boşta Devir	0-1.200/2.900 devir/dk
Net ağırlık	2.5kg
Akım	4.6 Ah
Mandren	1/2"

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

HP2070
229.00 \$

HP2071
241.00 \$

8406C



(Darbeli Matkap + Kuru Delme Karot Makinası)



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi, Yan sap
Mandren anahtarı,

Sürekli akım girişi	1400 W
Kapasite	Beton: (elmas uçla birlikte) 120 mm kuru Beton: (TCT ile birlikte) 20 mm kuru Tuğla: (elmas uçla birlikte) 152 mm kuru Çelik: 13 mm Ahşap: 35 mm
Boşta Devir	2.0-1.800/4.000 devir/dk 1.0-900/2.000 devir/dk
Net ağırlık	4.4kg
Akım	6.4 Ah
Mandren	1/2"

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

816.00 \$



KAROT MAKİNALARI

Kullanım amacı, demirli veya demirsiz beton yüzeylerde geniş delikler açma işleridir. Basit karot numunesi alma işleri için elle kullanılabilen modeller tercih edilir (DBM131 modeli). Daha büyük delikler veya duvar üzerindeki uygulamalar için sabitleme ihtiyacı nedeniyle taşıyıcı standlar kullanılır. Sulu kullanım sırasında elektrik kesintileri nedeniyle ve elektrik şoklarına karşı koruyucu olarak kaçak akım koruma röleli kablolar ile teçhiz edilmişlerdir.

DBM131



Ambalaj İçeriği:
Su bağlantı hortumu,
Yan sap

Sürekli akım girişi	1.700 W
Boşta devir	1.hız: 0-1100 d/dk 2.hız: 0-2300 d/dk
Delme kapasitesi	1.hız: 132 mm 2.hız: 70mm
Uç bağlantısı	M18
Ağırlık	6.1 kg
Akım	7.7 Ah

1.071,00 \$

Stand (P-40082)
579.80 \$

Ara adaptörü P-42151
(Norton ve Probor karot uçları için)
25.50 \$

Norton karot 299. sayfaya bakınız.
Probor karot 306. sayfaya bakınız.

DBM230



1- Aşırı elektrik uyarı lambası
2- Disli ayırma sistemi
3- Termik koruma sistemi
4- Kaçak akım koruma salteri

Sürekli akım girişi	2.500 W
Boşta devir	1.hız: 390 d/dk 2.hız: 1040 d/dk 3.hız: 1700 d/dk
Delme kapasitesi	1.hız: 230 mm 2.hız: 100mm 3.hız: 60mm
Uç bağlantısı	1-1/4"
Ağırlık	11.2 kg
Akım	11.4 Ah

1.936,00 \$

Stand P-54190
1.043,00 \$

(Clipper ve Probor karot uçları adaptörsüz bağlanır)
Karot uçları: Clipper ve Probor için ilgili sayfaya bakınız.

Her iki karot standı için ortak olan bağlantı elemanları:

P-41713 - Kelebek civata : 6.27 €
P-41735 - Saplama 250mm : 11.63 €

Norton karot 299. sayfaya bakınız.
Probor karot 306. sayfaya bakınız.



ÜRÜN KARŞILAŞTIRMA LİSTESİ

Elektropnömatik Deliciler & Delici - Kırıcılar

Model No.	Tip	Kapasite(mm)	Sürekli Akım Girişi (W)	Darbe Gücü (J)		Ağırlık (Kg)	AVT	Yumuşak Başlangıç	Hızlı Uç Değişimi
				EPTA-Prosedürü	Makita Standart				
SDS-PLUS UÇ									
HR1830	Delici	18	440	1,7	1,7	1,7			
HR1841F	Delici	18	470	1,3	1,4	2,0	•		
HR2010	Delici	20	600	1,7	1,7	3,2			
HR2230	Delici	20	710	2,2	2,2	2,4			
HR2300	Delici	23	720	2,3	2,3	2,7			
HR2600	Delici	26	800	2,4	2,9	2,8			
HR2432	Delici-Kırıcı	24	780	1,8	2,2	3,0			
HR2470	Delici-Kırıcı	24	780	2,4	2,7	2,6			
HR2470T	Delici-Kırıcı	24	780	2,4	2,7	2,8			•
HR2630	Delici-Kırıcı	26	800	2,4	2,9	2,8			
HR2630X7	Delici-Kırıcı	26	800	2,4	2,9	2,8			•
HR2651	Delici-Kırıcı	26	800	2,4	2,9	3,1-4,2	•		
HR2810	Delici-Kırıcı	28	800	2,8	2,9	3,4		•	
HR2811F	Delici-Kırıcı	28	800	2,78	2,9	3,4			
HR2811FT	Delici-Kırıcı	28	800	2,78	2,9	3,5			•
HR3200C	Delici-Kırıcı	32	850	5,1	5,5	4,8		•	
HR3210C	Delici-Kırıcı	32	850	5,0	5,5	5,2	•	•	
HR3540C	Delici-Kırıcı	35	850	5,6	6,3	4,8		•	
SDS-MAX UÇ									
HR4002	Delici-Kırıcı	40	1.050	6,1	6,2	6,6			
HR4003C	Delici-Kırıcı	40	1.100	8,3	11,4	6,2		•	
HR4013C	Delici-Kırıcı	40	1.100	8,0	11,4	6,8	•	•	
HR4501C	Delici-Kırıcı	45	1.350	10,1	12,5	8,2		•	
HR4511C	Delici-Kırıcı	45	1.350	9,4	12,5	8,5	•	•	
HR5202C	Delici-Kırıcı	52	1.510	19,1	21,0	11,0		•	
HR5212C	Delici-Kırıcı	52	1.510	20,0	21,0	12,0	•	•	

ELEKTROPNÖMATİK DELİCİLER

Kullanım amacı, demirli veya demirsiz beton yüzeylerde delme işleridir. Piston aracılığı ile sıkıştırılan hava sayesinde delici uca daha yüksek darbeleme imkanı sağlar. Bu sayede sert yapı elemanları daha rahat delinebilir. Tüm modellerde bulunan dişli ayırma sistemi sayesinde, delici ucun sıkışması nedeniyle aletin ve kullanıcının zarar görmesi engellenir (HR2010 HARİÇ) Tüm delici modeller, sağ sol devir ayarı ve darbesiz delme özelliğine de sahiptir.

SDS Plus uç ve keskiler için : 83-84-86-87. sayfalara bakınız.
Mandren için : 100. sayfaya bakınız.
Yan sap için : 99. sayfaya bakınız.

Elektropnömatik delici-kırıcılar, karıştırma işlemleri için kullanılmamalıdır.

HR1830 (18mm)



Sürekli akım girişi	440 W
Kapasite	Karot : 65 mm Beton : 18 mm Çelik : 13 mm Ahşap : 24 mm
Boşta Devir	0-1.500 devir/dk
Net ağırlık	1.7 kg
Akım	2.0 Ah
Darbe Enerjisi	1.2 Joule

Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi,
Yan sap

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.
216.00 \$

HR1841F (18mm)



AVT
Anti Vibrasyon
Teknolojisi

Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi,
Yan sap

Sürekli akım girişi	470 W
Kapasite	Beton : 18 mm Çelik : 13 mm Ahşap : 24 mm
Boşta Devir	0-1.900 devir/dk
Dakikada darbe sayısı	0-4.800 darbe/dk
Net ağırlık	2.0 kg
Akım	2.14 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 1.4 J EPTA Değeri 1.3 J

168.00 \$

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

HR2010 (20mm)



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi,
Yan sap

Sürekli akım girişi	600 W
Kapasite	Beton : 20 mm Çelik : 13 mm Ahşap : 24 mm
Boşta Devir	0-900 devir/dk
Net ağırlık	3.2 kg
Akım	2.7 Ah
Darbe Enerjisi	1.7 Joule

432.00 \$

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

HR2230 (20mm)



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi,
Yan sap



Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

Sürekli akım girişi	710 W
Kapasite	Beton : 22 mm Çelik : 13 mm Ahşap : 32mm
Boşta Devir	0-1.050 devir/dk
Net ağırlık	2.4 kg
Akım	3.2 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 2.3 Joule EPTA Değeri 2.2 Joule

205.00 \$

HR2470 (24mm)



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi,
Yan sap



Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

Sürekli akım girişi	780 W
Kapasite	Buat : 65 mm Beton : 24 mm Çelik : 13 mm Ahşap : 32 mm
Boşta Devir	0-1.100 devir/dk
Net ağırlık	2.6 kg
Akım	3.5 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 2.7 J EPTA Değeri 2.4 J

234.00 \$

HR2300 (23mm)



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi,
Yan sap



Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

Sürekli akım girişi	720 W
Kapasite	Beton : 23 mm Çelik : 13 mm Ahşap : 32mm
Boşta Devir	0-1.200 devir/dk
Net ağırlık	2.7 kg
Akım	3.3 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 2.6 Joule EPTA Değeri 2.3 Joule

213.00 \$

HR2470T (24mm)



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi,
Otomatik mandren
Yan sap,



HR2470T ile yenilir
194079-2 mandren
95. sayfadadır.

Sürekli akım girişi	780 W
Kapasite	Buat : 65 mm Beton : 24 mm Çelik : 13 mm Ahşap : 32 mm
Boşta Devir	0-1.100 devir/dk
Net ağırlık	2.8 kg
Akım	3.5 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 2.7 J EPTA Değeri 2.4 J

305.00 \$

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

HR2600 (26mm)



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi,
Yan sap



Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

Sürekli akım girişi	800 W
Kapasite	Beton : 26 mm Çelik : 13 mm Ahşap : 32mm
Boşta Devir	0-1.200 devir/dk
Net ağırlık	2.8 kg
Akım	3.6 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 2.9 Joule EPTA Değeri 2.4 Joule

219.00 \$

HR2630 (26 mm)



Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

Sürekli akım girişi	800 W
Kapasite	Buat : 65 mm Beton : 26 mm Çelik : 13 mm Ahşap : 32 mm
Boşta devir	0-1.200 d/dk
Net ağırlık	2.8 Kg
Akım	3.6 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 2.9 J EPTA Değeri 2.4 J

253.00 \$

ELEKTROPNÖMATİK DELİCİ KIRICILAR

Kullanım amacı, demirli veya demirsiz beton yüzeylerde delme ve kırma işleridir. Piston aracılığı ile sıkıştırılan hava sayesinde delici veya kırıcı uca daha yüksek darbeleme imkanı sağlar. Bu sayede sert yapı elemanları üzerinde daha rahat işlem yapılır. Tüm modellerde bulunan dişli ayırma sistemi sayesinde, delici ucun sıkışması nedeniyle aletin ve kullanıcının zarar görmesi engellenir. Tüm modeller, darbesiz delme ve keski açısı değiştirme özelliğine de sahiptir. Aletler üzerinde, elektrik akımı sırasında YEŞİL, kömür bitimine 8 saat kaldığı bilgisi veren KIRMIZI renkli led uyarı lambaları bulunur. SDS Max tip uç kullanan HR4002 modeli hariç diğer tüm modeller devir ayarlıdır.

SDS Plus uç ve keskiler için : 83-84-86-87. sayfalara bakınız. Mandren için : 100. sayfaya bakınız.
SDS Max uç ve keskiler için : 85-86-87. sayfalara bakınız. Toz toplama için : 133. sayfaya bakınız.
Yan sap için : 99. sayfaya bakınız.

Elektropnömatik delici-kırıcılar, karıştırma işlemleri için kullanılmamalıdır.

HR2432 (Toz torbalı 24mm)



Ambalaj İçeriği:
Yan sap,
Vakum mekanizması,
Toz torbası



122708-7
toz torbası
132. sayfadadır.

Sürekli akım girişi	780 W
Kapasite	Buat : 65 mm Beton : 24 mm Çelik : 13 mm Ahşap : 32 mm
Boşta Devir	0-1.000 devir/dk
Net ağırlık	3.0 kg
Akım	3.5 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 2.2 J EPTA Değeri 1.8 J

345.00 \$

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

HR2630X7 (26 mm)



HR2630X7 ile yenilir
Mandren
100. sayfadadır.



Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

Sürekli akım girişi	800 W
Kapasite	Buat : 65 mm Beton : 26 mm Çelik : 13 mm Ahşap : 32 mm
Boşta devir	0-1.200 d/dk
Net ağırlık	2.8 Kg
Akım	3.6 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 2.9 J EPTA Değeri 2.4 J

258.00 \$

HR2651 (26 mm)



AVT
Anti Vibrasyon
Teknolojisi



Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

Ambalaj İçeriği:
Yan sap, derinlik mesnedi,
Vakum mekanizması

Sürekli akım girişi	800 W
Kapasite	Buat : 68 mm Beton : 26 mm Çelik : 13 mm Ahşap : 32 mm
Boşta devir	0-1.200 d/dk
Dakika emis sayısı	0-4.600 emis/dk
Net ağırlık	3.1-4.2 Kg
Akım	3.6 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 2.9 J EPTA Değeri 2.4 J

315.00 \$

HR2810 (28mm)



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi,
Yan sap,



Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

Sürekli akım girişi	800 W
Kapasite	Buat : 80 mm Beton : 28 mm Çelik : 13 mm Ahşap : 32 mm
Boşta Devir	0-1.100 devir/dk
Net ağırlık	3.4 kg
Akım	3.6 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 2.9 J EPTA Değeri 2.8 J

375.00 \$

HR2811F / HR2811FT (28mm)



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi,
Otomatik mandren
Yan sap,



Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

Sürekli akım girişi	800 W
Kapasite	Buat : 80 mm Beton : 28 mm Çelik : 13 mm Ahşap : 32 mm
Boşta Devir	0-1.100 devir/dk
Net ağırlık	3.4/3.5 kg
Akım	3.6 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 2.9 J EPTA Değeri 2.78 J

HR2811F
394.00 \$

HR2811FT
452.00 \$

HR2811FT: Led ışığı, titreşim önleyici arka sap ve otomatik mandren

HR3200C/HR3210C (32mm)



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi,
Yan sap, Uç yağı



HR3210C
& Titreşim önleyici **AVT**

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

HR3210C: AVT ve titreşim önleyici arka sap

Sürekli akım girişi	850 W
Maksimum uç çapı	32 mm
Maksimum buat uç çapı	90 mm
Boşta Devir	315-630 devir/dk
Net ağırlık	4.8/5.2kg
Akım	3.8Ah
Darbe Enerjisi(HR3200C)	Deney Sonucu 5.5 J EPTA Değeri 5.1 J
Darbe Enerjisi(HR3210C)	Deney Sonucu 5.5 J EPTA Değeri 5.0 J

HR3200C
792.00 \$

HR3210C
880.00 \$

HR4002 (40mm)



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi,
Yan sap, Uç yağı



Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

Sürekli akım girişi	1.050 W
Maksimum uç çapı	40 mm
Maksimum buat uç çapı	105 mm
Boşta Devir	680 devir/dk
Net ağırlık	6.6 kg
Akım	4.8 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 6.2 J EPTA Değeri 6.1 J

589.00 \$

HR4501C/HR4511C (45mm)



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi,
Yan sap, Uç yağı



HR4511C **AVT**
& Titreşim önleyici arka sap

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

Sürekli akım girişi	1.350 W
Maksimum uç çapı	45 mm
Maksimum buat uç çapı	125 mm
Boşta Devir	120-240devir/dk
Net ağırlık	8.2/8.5 kg
Akım	6.2 Ah
Darbe Enerjisi(HR4501C)	Deney Sonucu 12.5 J EPTA Değeri 10.1 J
Darbe Enerjisi(HR4511C)	Deney Sonucu 12.5 J EPTA Değeri 9.4 J

HR4501C
1.011,00 \$

HR4511C
1.150,00 \$

HR3540C (35mm)



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi,
Yan sap, Uç yağı



Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

Sürekli akım girişi	850 W
Maksimum uç çapı	35 mm
Maksimum buat uç çapı	90 mm
Boşta Devir	315-630devir/dk
Net ağırlık	4.8 kg
Akım	3.8 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 6.3 J EPTA Değeri 5.6 J

874.00 \$

HR4003C / HR4013C (40mm)



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi,
Yan sap, Uç yağı



HR4013C **AVT & SOFT NO LOAD**
& Titreşim önleyici arka sap

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

Sürekli akım girişi	1.100 W
Maksimum uç çapı	40 mm
Maksimum buat uç çapı	105 mm
Boşta Devir:	HR4003C / HR4013C: 250-500devir/dk
Net ağırlık:	HR4003C / HR4013C: 6.2 / 6.8 kg
Akım	5.0 Ah
Darbe Enerjisi(HR4003C)	Deney Sonucu 11.4 J EPTA Değeri 8.3 J
Darbe Enerjisi(HR4013C)	Deney Sonucu 11.4 J EPTA Değeri 8.0 J

HR4003C
808.00 \$

HR4013C
891.00 \$

HR5202C/HR5212C (52mm)



Ambalaj İçeriği:
Derinlik mesnedi,
Yan sap, Uç yağı



HR5212C **AVT & SOFT NO LOAD**
& Titreşim önleyici arka sap

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

Sürekli akım girişi	1.510 W
Maksimum uç çapı	52 mm
Maksimum buat uç çapı	160 mm
Boşta Devir	150-310devir/dk 130-260devir/dk
Net ağırlık	11 kg / 12 kg
Akım	6.9 Ah
Darbe Enerjisi(HR5202C)	Deney Sonucu 21.0 J EPTA Değeri 19.1 J
Darbe Enerjisi(HR5212C)	Deney Sonucu 21.0 J EPTA Değeri 20.0 J

HR5202C
1.163,00 \$

HR5212C
1.290,00 \$



ÜRÜN KARŞILAŞTIRMA LİSTESİ

Elektropnömatik Kırıcılar

Model No.	Sürekli Akım Girişi (W)	Darbe Gücü (J)		Ağırlık (Kg)	AVT	Yumuşak Başlangıç
		EPTA-Prosedürü	Makita Standart			
SDS-PLUS UÇ						
HK1820	550	3,1	3,9	3,4		
SDS-MAX UÇ						
HM0870C	1.100	7,6	11,4	5,1		•
HM1101C	1.300	11,5	17,0	7,3		•
HM1203C	1.510	19,1	25,5	9,7		•
HM1214C	1.500	19,1	25,5	11,7	•	•
28,6 mm ALTİGEN ŞAFTLI UÇ						
HM1317CB	1.510	25,0	33,8	19,0	•	•
HM1802	2.000	71,4	62,0	29,4		•
HM1812	2.000	72,80	62,0	32,2	•	•

ELEKTROPNÖMATİK KIRICILAR

Kullanım amacı, demirli veya demirsiz beton yüzeylerde kırma işleridir. Piston aracılığı ile sıkıştırılan hava sayesinde kırıcı uca daha yüksek darbeleme imkanı sağlar. Bu sayede sert yapı elemanları üzerinde daha rahat işlem yapılır. 12kg'ın altındaki diğer tüm modeller, keski açısı değiştirme özelliğine sahiptir. HM1304B, HM1801, HM1802 ve HM1810 hariç aletler üzerinde, elektrik akımı sırasında YEŞİL, kömür bitimine 8 saat kaldığı bilgisi veren KIRMIZI renkli led uyarı lambaları bulunur. HM1801, HM1802 ve HM1810'da ise sadece elektrik akımı uyarı lambası vardır. HM1304B, HM1801, HM1802 ve HM1810 hariç diğer tüm modeller devir ayarlıdır.

Keskiler için : 87. sayfaya bakınız.
Yan sap için : 99. sayfaya bakınız.

HK1820



Ambalaj İçeriği:
Sivri, Yassı, Eğik yassı keski



Titreşim önleyici arka sap



Sürekli akım girişi	550 W
Dakikada darbe sayısı	0-3.200
Net ağırlık	3.4 kg
Akım	2.6Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 3.9 J
	EPTA Değeri 3.1 J

676.00 \$

HM0870C



Ambalaj İçeriği:
Yan sap, uç yağı,



Sürekli akım girişi	1100 W
Dakikada darbe sayısı	1.100-2.650
Net ağırlık	5.1 kg
Akım	5.0 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 11.4 J
	EPTA Değeri 7.6 J

683.00 \$

HM1101C



Ambalaj İçeriği:
Yan sap, uç yağı, sivri keski



Sürekli akım girişi	1.300 W
Dakikada darbe sayısı	1.100-2.650
Net ağırlık	7.3 kg
Akım	5.9 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 17.0 J
	EPTA Değeri 11.5 J

916.00 \$

HM1203C



Ambalaj İçeriği:
Yan sap, uç yağı, sivri keski



Sürekli akım girişi	1.510 W
Dakikada darbe sayısı	950-1.900
Net ağırlık	9.7 kg
Akım	6.9 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 25.5 J
	EPTA Değeri 19.1 J

994.00 \$

HM1214C



AVT & SOFT NOLOAD
Ambalaj İçeriği:
Yan sap, uç yağı, sivri keski



Sürekli akım girişi	1.500 W
Dakikada darbe sayısı	950-1.900
Net ağırlık	11.7 kg
Akım	6.9 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 25.5 J
	EPTA Değeri 19.1 J

1.298,00 \$



HM1317CB

AVT & SOFT NO LOAD
Ambalaj İçeriği: Yan sap



Sürekli akım girişi	1.510 W
Dakikada darbe sayısı	730-1.450
Net ağırlık	19 kg
Akım	6.9 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 33.8 J EPTA Değeri 25.0 J

1.605,00 \$

28.6 mm altıgen shaftlı uç
Keskiler için 87. sayfaya bakınız.

HM1802



Ambalaj İçeriği: Yan sap

28.6 mm altıgen shaftlı uç
Keskiler için 87. sayfaya bakınız.



Sürekli akım girişi	2.000 W
Dakikada darbe sayısı	870
Net ağırlık	29.4 kg
Akım	9.0 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 62.0 J EPTA Değeri 71.4 J

2.295,00 \$

HM1812



Ambalaj İçeriği: Yan sap,
allen anahtar, civatalar

AVT

28.6 mm altıgen shaftlı uç
Keskiler için 87. sayfaya bakınız.



Sürekli akım girişi	2.000 W
Dakikada darbe sayısı	870
Net ağırlık	31.3 kg
Akım	9.1 Ah
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 62.0 J EPTA Değeri 72.8 J

2.452,00 \$

ELMAS TESTERELİ KESİM MAKİNALARI

Kullanım amacı, beton ve diğer yapı malzemelerinin genel kesim işleridir. Mermer, granit ve cam gibi malzemeler için kaçak akım koruma rölesi sulu kesim imkanı olan modeller de vardır. Duvarda kanal açma işleri için kullanılan modeller çift bıçaklıdır. Bazı modeller toz torbalı olup, vakum süpürge bağlanabilir.

Elmas testere için : 111-112-113. sayfalara bakınız.
Taşlama aksesuarları için : 134-135. sayfalara bakınız.

4101RH (Fayans, mermer)

Sulu kesim



Ambalaj İçeriği:
Elmas testere, anahtar,
allen anahtar, su hortumu,
adaptör



Sürekli akım girişi	860W
Kapasite	90° 41.5mm 45° 26mm
Bıçak ölçüleri	125x1.5x20mm
Boşta devir	12.000 devir/dk
Net ağırlık	2.9kg
Akım	4.0Ah

656.00 \$

Testere dahildir

4100NH3Z (Kesici)



Ambalaj İçeriği:
Allen Anahtar

Testere dahil değildir.



Sürekli Giriş	1,200W
Kapasite	Max. Kesme : 32 mm
Bıçak Ölçüleri	110x2x20mm
Boşta Devir (rpm)	13,000
Boyutlar (L x W x H)	227x209x166mm
Net Ağırlık	2.9kg
Akım	5.5 Ah

108.00 \$

4105KB (Tuğla, kiremit)



Termik Koruma Sistemi

122191-8 toz torbası 132. sayfadadır.

Ambalaj İçeriği:
Elmas testere, anahtar,
allen anahtar, toz torbası

Sürekli akım girişi	800W
Maks. Kapasite	40mm
Testere ölçüleri	125x2x20mm
Boşta devir	9.000 devir/dk
Net ağırlık	3.2kg
Akım	3.7Ah

609.00 \$

A-80438 testere dahildir.

4157KB (Betopan, doğal taşlar)



Tek testere

Ambalaj İçeriği:
Elmas testere, allen anahtar

Sürekli akım girişi	1.400W
Kapasite	90° 58mm 45° 29mm
Bıçak ölçüleri	180x2x22,23mm
Boşta devir	6.200 devir/dk
Net ağırlık	5.5kg
Akım	6.4Ah

602.00 \$

B-02989 testere dahildir

4114S (Beton kesme)



Tek testere

Testere ayrıca satılır

Ambalaj İçeriği:
Anahtar, siperlik

Sürekli akım girişi	2.400W
Maks. kapasite	125mm
Testere ölçüleri	355x25.4mm
Boşta devir	4.000 devir/dk
Net ağırlık	10.9kg
Akım	11Ah

807.00 \$

SG1251J (Kanal açma)



DIŞI AYIRMA SİSTEMİ SJS

Çift testere

Ambalaj İçeriği:Elmas testere,
allen anahtar, somun anahtar

Sürekli akım girişi	1.400W
Maks. kapasite	Derinlik: 0-30mm Genişlik: 6-30mm
Testere ölçüleri	125x2x22.23mm
Boşta devir	10.000 devir/dk
Net ağırlık	4.5kg
Akım	6.4Ah

620.00 \$

A-80438 testere dahildir.



BENZİNLİ KESİM MOTORLARI

Temel kullanım amacı, beton ve yapı malzemeleri kesim işleridir. Ayrıca, asfalt ve demirli metallerin kesim işlerinde de kullanılırlar. Motorları 2 zamanlı tek silindirli benzinlidir. (EK7651H 4 zamanlı benzinli motor). EK8100WS ve EK7651H modellerinde üzerinde sulu bağlantı ve dağıtım aparatları mevcuttur. Diğerleri de sulu kullanılabilir. Bunun için gerekli bağlantıların temin edilmesi gerekir. Asfalt kesim işleri için DT4000 model taşıma arabası ile EK7651H ve EK8100WS modeli kullanılabilir.

Elmas testere için : 111-112-113. sayfaya bakınız.
Kesme taşı için : 127. sayfaya bakınız.

EK6100 (Betopan, doğal taşlar)



Disk çapı	305x25.4mm
Maks. disk hızı	5.100 devir/dk
Motor hacmi	61ml
Mak. kesme derinliği	110mm
Güç	3.2kW (4.4PS)
Yakıt karışımı	50:1
Tavsiye edilen yağ	Dolmar 2 zamanlı yağ
Yakıt tankı	0.7L
Net ağırlık	8.5kg

Ambalaj İçeriği: Taş kesme taşı+bakım seti

1.160,00 €

EK7651H (Betopan, doğal taşlar)



Disk çapı	355x25.4mm
Maks. disk hızı	4.300 devir/dk
Motor hacmi	75.6ml
Mak. kesme derinliği	122mm
Güç	3.0kW (4.04HP)
Yakıt karışımı	50:1
Tavsiye edilen yağ	1030-15W40 yağ
Yakıt tankı	1L
Net ağırlık	12.4kg

Ambalaj İçeriği: Motor Filtre seti, Yağ,
Basıncı su sistemi

1.632,00 €

EK8100WS

(Asfalt, Demir, Beton)



Disk çapı	405x25.4 mm
Maks. disk hızı	4.300 devir/dk
Maks. kesme derinliği	147mm
Güç	4.5kW (5.8Hp)
Yakıt karışımı	50-1
Tavsiye edilen yağ	Dolmar 2 zamanlı yağ
Yakıt tankı	1.1 L
Net ağırlık	10.6 Kg

Ambalaj İçeriği: Bakım Seti, kesme taşı, rakor(manşon),
Basıncı Su Sistemi

1.438,00 €

DT2010 / DT4000 (Taşıma arabası+su tankı)



DT2010
EK6100,
DPC7331,
EK8100WS
için
DT4000
EK7651H,
için



- Derinlik tekerleği sayesinde daha sağlam ve dengeli.
- Hassas bıçak kontrolü için daha dengeli ağırlık merkezi.
- Mandallı bağlantılarıyla çabuk ayar.

822.50 €



VİDALAMALAR

Temel kullanım amacı, alçıpan yüzeylerde hassas vidalama işleridir. Ahşap alüminyum gibi yumuşak malzemeler için düşük devirli, sac gibi çelik malzemelerde ise yüksek devirli modeller kullanılmalıdır. Metal yüzeylerde vidalama işleri için tork ayarlı modeller kullanılmalıdır.(FS2701)

Vidalama uçları için : 137. sayfaya bakınız.
Koruyucu kafa için : 137. sayfaya bakınız.
Şerit vidalama uçları için : 136. sayfaya bakınız.

* Ürün kodlarının yanındaki değer tornavida ucunun uzunluğunu belirtir.

FS4000X 25mm



Yumuşak saca ve
Alüminyuma vidalama

Ambalaj İçeriği:
Vidalama uçları,
manyetik uç tutucu

Sürekli akım girişi	570W
Kapasite	Alçıpan vidası: 5mm Delici vida: 6mm
Uç tipi (yıldız)	25mm
Boşta devir	0-4.000 devir/dk
Net ağırlık	1.3kg
Akım	2.5Ah

172.00 \$

FS2300X 25mm



LED ışıklı
Saca ve Paslanmaz metal vidalama

Ambalaj İçeriği:
Vidalama uçları,
manyetik uç tutucu

Sürekli akım girişi	570W
Kapasite	Alçıpan vidası: 5mm Delici vida: 6mm
Uç tipi (yıldız)	25mm
Boşta devir	0-2.500 devir/dk
Net ağırlık	1.5kg
Akım	2.5 Ah

189.00 \$

FS4300X 25mm



LED ışıklı
Yumuşak saca ve
Alüminyuma vidalama

Ambalaj İçeriği:
Vidalama uçları,
manyetik uç tutucu

Sürekli akım girişi	570W
Kapasite	Alçıpan vidası: 5mm Delici vida: 6mm
Uç tipi (yıldız)	25mm
Boşta devir	0-4.000 devir/dk
Net ağırlık	1.4kg
Akım	2.5 Ah

179.00 \$

FS6300X 25mm



LED ışıklı
Alüminyum ve
Ahşap vidalama

Ambalaj İçeriği:
Vidalama uçları,
manyetik uç tutucu

Sürekli akım girişi	570W
Kapasite	Alçıpan vidası: 4mm
Sürücü mil çapı	6.35mm
Uç tipi (yıldız)	25mm
Boşta devir	0-6.000 devir/dk
Net ağırlık	1.4kg
Akım	2.5 Ah

183.00 \$

6807 25mm



Saca ve Paslanmaz vidalama
Titreşim emici kauçuk halka

Ambalaj İçeriği:Vidalama uçları,
manyetik uç tutucu

Sürekli akım girişi	500W
Kapasite	Alçıpan vidası: 5mm Delici vıda: 6-8mm
Uç tipi (yıldız)	25mm
Boşta devir	0-1.000/2.200 d/d
Net ağırlık	2.0kg
Akım	2.3Ah

449.00 \$

FS2701 (Tork ayarlı vidalama)



6 kademeli tork ayarı

Saca ve Paslanmaz vidalama
LED ışıklı

Ambalaj İçeriği: Vidalama uçları,

Sürekli akım girişi	570W
Kapasite	Makina vidası: 6mm Alçıpan vidası: 6mm Delici vıda: 6mm
Boşta devir	0-2.500 d/d
Net ağırlık	1.7kg
Akım	2.5 Ah

229.00 \$

6844 182mm



Vida seriti
ayrıca satılır.
Seritler için
136. sayfaya
bakınız.

Ambalaj İçeriği:
Vidalama uç seti

Sürekli akım girişi	470W
Kapasitesi	Alçıpanvidası:4x45-75mm
Uç ölçüsü	Altıgen shaft 6.35mm
Boşta devir	3.000 devir/dk
Net ağırlık	2.0kg
Akım	2.2Ah

423.00 \$

TD0101F 45mm (Darbeli vidalama)



Ambalaj İçeriği:
Vidalama ucu

Sürekli akım girişi	230W
Kapasite	Standart vıda: M4-M8 Makina vidası: M5-M14
Yüks. Germeli civata	M5-M10
Uç tipi (yıldız)	22-90mm
Boşta devir	0-3.600 devir/dk
Maksimum tork	100 N.m
Net ağırlık	0.99kg
Akım	1.05 Ah

131.00 \$

6952 45mm (Darbeli vidalama)



Ambalaj İçeriği:
Vidalama ucu

Sürekli akım girişi	270W
Kapasite	Standart vıda: M6-M14 Makina vidası: M4-M10
Yüks. Germeli civata	M6-M10
Uç tipi (yıldız)	45mm
Boşta devir	0-3.200 devir/dk
Maksimum tork	120 N.m
Net ağırlık	1.3kg
Akım	1.4 Ah

343.00 \$

6904V 45mm (Darbeli vidalama)



Ambalaj İçeriği:
Vidalama ucu

Sürekli akım girişi	360W
Kapasite	Ahşap vıda: 6mm Delici vıda: 6mm
Uç tipi (yıldız)	45mm
Boşta devir	0-2.100/2.400 d/d
Maksimum tork	196 N.m
Net ağırlık	1.8 Kg
Akım	1.6Ah

416.00 \$

SOMUN SIKMALAR

Kullanım amacı, özellikle çelik yapı elemanları üzerindeki altıgen başlı civata ve somunların sıkılması veya sökülmesi işleridir. Darbe özellikleri sayesinde yüksek tork değerlerinde sıkma ve sökme işleri kolayca gerçekleştirilir. Uygun kapasiteli alet seçimi için sıkılacak civatanın dişli kısım çapının metrik değeri(mm) bilinmelidir.

Vidalama adaptörü için : 95. sayfaya bakınız.

Yan sap için : 99. sayfaya bakınız.

Somun sıkma aksesuarları için : 137. sayfaya bakınız.

6953 1/2" (12.7mm)



Ambalaj İçeriği:
1 adet lokma ucu (Ø24)

Sürekli akım girişi	280W
Kapasite	Standart civata M10-M16 Yüksek gerilimli civata M8-M12
Boşta devir	0-3.000 devir/dk
Maksimum tork	150 N.m
Net ağırlık	1.4kg
Akım	1.3Ah

347.00 \$

TW0200 1/2" (12.7mm)



Ambalaj İçeriği:
1 adet lokma ucu (Ø24)

Sürekli akım girişi	380W
Kapasite	Standart civata M10-M16 Yüksek gerilimli civata M10-M12
Boşta devir	0-2.200 devir/dk
Maksimum tork	200 N.m
Net ağırlık	2.1kg
Akım	1.7Ah

370.00 \$

6905H 1/2" (12.7mm)



Ambalaj İçeriği:
3 adet lokma ucu
(Ø19, 22, 24)

Sürekli akım girişi	470W
Kapasite	Standart civata M12-M20 Yüksek gerilimli civata M12-M16
Boşta devir	2.200 devir/dk
Maksimum tork	294N.m
Net ağırlık	2.3kg
Akım	2.1Ah

434.00 \$

TW0350 1/2" (12.7mm)



Ambalaj İçeriği:
1 adet lokma ucu
(Ø24)

Sürekli akım girişi	400W
Kapasite	Standart civata M12-M22 Yüksek gerilimli civata M12-M16
Boşta devir	2.000 devir/dk
Maksimum tork	350N.m
Net ağırlık	2.9kg
Akım	1.8Ah

439.00 \$

6906 3/4" (19mm)



Ambalaj İçeriği:
Yan sap, 1 adet lokma ucu
(Ø32)

Sürekli akım girişi	850W
Kapasite	Standart civata M16-M22 Yüksek gerilimli civata M16-M20
Boşta devir	1.700 devir/dk
Maksimum tork	588N.m
Net ağırlık	5.0kg
Akım	2.8Ah

827.00 \$

TW1000 1" (25.4mm)



Ambalaj İçeriği:
Yan sap, 1 adet lokma ucu
(Ø41)

Sürekli akım girişi	1200W
Kapasite	Standart civata M24-M30 Yüksek gerilimli civata M22-M24
Boşta devir	1.400 devir/dk
Maksimum tork	1.000 N.m
Net ağırlık	8.4kg
Akım	6.3Ah

1.087,00 \$



AHŞAP GRUBU

PLANYALAR

Temel Kullanım amacı, ahşap yüzeylerin düzleştirilmesi ve kalınlıkların azaltılmasıdır. Ayrıca, köşelerin alınması (pah kırma) ve seviyelerinin düşürülmesi (lamba açma) işleridir. Yeni nesil KP serisi modellerde kullanım dışı anlarda bıçakları yüzeyden uzaklaştıran bir mandal bulunur.

Planya bıçakları için : 115. sayfaya bakınız. Toz toplama için : 133. sayfaya bakınız.
Toz torbaları için : 132. sayfaya bakınız. Kenar gönye için : 135. sayfaya bakınız.

N1923B



Sürekli akım girişi	550 W
Kesme genişliği	82mm
Kesme derinliği	1mm
Lamba derinliği	23mm
Boşta devir	16.000 devir/dk
Net ağırlık	2.9kg
Akım	2.5 Ah

339.00 \$

Ambalaj İçeriği: Planya bıçakları, Bıçak yerleştirme mastarı, Somun anahtarı, Kenar gönyesi

KP0800



Sürekli akım girişi	620 W
Kesme genişliği	82mm
Kesme derinliği	2.5mm
Lamba derinliği	9mm
Boşta devir	17.000 devir/dk
Net ağırlık	2.6kg
Akım	2.9 Ah

249.00 \$

Ambalaj İçeriği: Planya bıçakları, Bıçak yerleştirme mastarı, Somun anahtarı, Kenar gönyesi

KP0810C



Sürekli akım girişi	1.050 W
Kesme genişliği	82mm
Kesme derinliği	4mm
Lamba derinliği	25mm
Boşta devir	12.000 devir/dk
Net ağırlık	3.4 kg
Akım	3.7 Ah

389.00 \$

Ambalaj İçeriği: Planya bıçakları, Bıçak yerleştirme mastarı, Somun anahtarı, Kenar gönyesi



FREZELER

Temel Kullanım amacı, ahşap yüzeylerde ve köşelerde dekoratif şekillendirme işleridir. Ayrıca, avuç içi modeller ile kilit yeri çürütme işleri de gerçekleştirilir. Büyük modellerde, aynı anda farklı derinliklerde kesim işlemlerini gerçekleştirmeye yardımcı olan seviye ayar mekanizması bulunur.

Freze bıçakları için : 122. ile 126. sayfalar arasına bakınız.

Toz toplama için : 133. sayfaya bakınız.

Yedek parça aksesuarları için : 135. ve 136. sayfalara bakınız.

3707 (Formika traşlama)



Ambalaj İçeriği: Şeffaf alt tabla, Anahtarlar, Freze ucu, Rulmanlı Kenar gönye, Gönye tutucu, Talaş Sapıtrıcı, Şablon Kılavuzu

Sürekli akım girişi	440 W
Kapasite	Uç tutucu:6mm
Boşta devir	35.000 devir/dk
Net ağırlık	1.2kg
Akım	2.0 Ah

239.00 \$

3709 (Formika traşlama)



Ambalaj İçeriği: Şeffaf alt tabla, Anahtarlar, Freze ucu, Rulmanlı Kenar gönye, Gönye tutucu, Talaş Sapıtrıcı, Şablon Kılavuzu

Sürekli akım girişi	530 W
Kapasite	Uç tutucu:6mm
Boşta devir	30.000 devir/dk
Net ağırlık	1.5kg
Akım	2.3 Ah

133.00 \$

RT0700C (Devir ayarlı)



Ambalaj İçeriği: Alt tabla, Anahtarlar, Kenar gönye, Gönye tutucu, Şablon tabanı, Hortum adaptörü, Yedek pens 8 mm

Sürekli akım girişi	710 W
Kapasite	Uç tutucu:6mm
Boşta devir	10.000-30.000 d/dk
Net ağırlık	1.8 kg
Akım	3.1 Ah

163.00 \$

3601B



Ambalaj İçeriği: Kenar gönye, Gönye tutucu, 8 mm Freze ucu, Hortum, Anahtarlar, Rulmanlı, Şablon Kılavuzu, 6 ve 8 mm pens,

Sürekli akım girişi	930 W
Kapasite	Uç tutucu:12mm
Boşta devir	23.000 devir/dk
Net ağırlık	3.6kg
Akım	4.5Ah

465.00 \$

RP0900



Ambalaj İçeriği: Kenar gönye, Anahtarlar, Şablon Kılavuzu, Toz Kapağı

Sürekli akım girişi	900 W
Kapasite	Uç tutucu:8mm
Dalma kapasitesi	0-35mm
Boşta devir	27.000 devir/dk
Net ağırlık	2.6kg
Akım	4.1Ah

173.00 \$

RP0910



Ambalaj İçeriği: Kenar gönye, Anahtarlar, Şablon Kılavuzu, Toz Kapağı, Köşe ve düz hortum aparatı

Sürekli akım girişi	900W
Kapasite	Uç tutucu:8mm
Dalma kapasitesi	0-57mm
Boşta devir	27.000 devir/dk
Net ağırlık	3.3kg
Akım	4.1Ah

489.00 \$

RP1110C (Devir ayarlı)



Ambalaj İçeriği: Kenar gönye, Anahtarlar, Şablon Kılavuzu, Toz Kapağı, Köşe ve düz hortum aparatı

Sürekli akım girişi	1100W
Kapasite	Uç tutucu:8mm
Dalma kapasitesi	0-57mm
Boşta devir	8.000-24.000 d/d
Net ağırlık	3.4kg
Akım	5.0Ah

542.00 \$

RP1800



Ambalaj İçeriği: Kenar gönye, Gönye tutucu, Anahtar, Şablon tabanı, İç pens, Hortum adaptörü, 6 ve 8 mm pens

Sürekli akım girişi	1850W
Kapasite	Uç tutucu:12mm
Dalma kapasitesi	0-70mm
Boşta devir	22.000 devir/dk
Net ağırlık	6.0kg
Akım	8.4Ah

489.00 \$

RP2301FC (Devir ayarlı)



Ambalaj İçeriği: Kenar gönye, Gönye tutucu, Anahtar, Şablon tabanı, İç pens, Hortum adaptörü, 6 ve 8 mm pens

Sürekli akım girişi	2100W
Kapasite	Uç tutucu:12mm
Dalma kapasitesi	0-70mm
Boşta devir	9.000-22.000 d/d
Net ağırlık	6.1kg
Akım	9.5Ah

584.00 \$



ÇOK AMAÇLI ALET

Temel kullanım amacı geniş aksesuar çeşitleri ile kesme, derz aralarını boşaltma metal, ahşap ve taş yüzeylerde zımparalama işleridir.

Tüm aksesuarları için : 138-139-140. sayfalara bakınız.

TM3000CX100



Sürekli akım girişi	320 W
Titreşim sayısı	6.000-20.000 d/dk
Net ağırlık	1.4kg
Akım	1.45 Ah

365.00 \$

Ambalaj İçeriği:

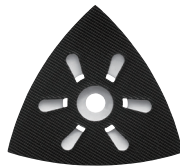
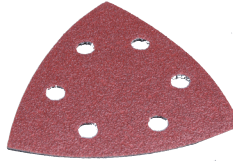
No	KOD	ŞEKİL	UYGULAMA	ÖLÇÜ (GxY)	BIÇAK
TMA006	B-21325		Ahşap ve Metal Düz kesim için	85	Bi-Metal
TMA007	B-21331		Ahşap Düz kesim için	85	HCS
TMA009	B-21353		Ahşap ve Metalde derin dalmalı kesim için	28 x 50	Bi-Metal
TMA010	B-21369		Sert ahşapta kesim için	32 x 40	Bi-Metal
TMA012	B-21381		Ahşapta kesim için	32 x 40	HCS
TMA016	B-21428		Metal, Bakır boru veya çivinin düz kesimi için	20 x 20	Bi-Metal
TMA017	B-21434		Kartonpiyer veya çivinin düz kesimi için	10 x 20	Bi-Metal
TMA019	B-21456		Boya, silikon, halı yapışkan artıklarını çıkartmak için	28 x 50	HCS
TMA023	B-21490		Duvar fayanslarındaki derzlerin frezelenmesi, betonda ince kanallar açılması için	85	HM 30 Kum
TMA024	B-21509		Duvar fayanslarındaki çok ince derzlerin frezelenmesi için	65	HM 50 Kum

Ahşap Zımpara Kağıdı

KOD	KAĞIT ÖLÇÜSÜ (mm)	KUM	AMBALAJ
B-21624	93	60	10
B-22947	93	100	10
B-22953	93	150	10

Aparatlar

KOD	ÇAP (mm)	TANIM
B-21537	94	Zımpara tabanı



KILIÇ TESTERELER

Temel kullanım amacı, ahşap ve metal yüzeylerde kesim işleridir. Özellikle ahşap veya pvc pencere çerçeveleri ve demir boruların kesim işlemleri hızlı ve temiz bir şekilde gerçekleştirilir. AVT özellikli model ile daha düşük yorgunluk seviyesinde ve sarkaç hareketi sayesinde, bıçak ısınması daha düşük düzeyde tutularak daha temiz kesimler gerçekleştirilir. Ayrıca, özellikle Kurban Bayramları'nda büyük baş hayvan kesim işlerinde yoğun olarak kullanılır.

JR1000FT uçları için : 118. sayfaya bakınız.

Kılıç testere bıçakları için : 119-120-121. sayfalara bakınız.

JR3050T



Ambalaj İçeriği: Bıçak seti

Sürekli akım girişi	1.010W
Kapasite	Boru:90mm Ahşap:90mm
Vargel uzunluğu	28mm
Vargel sayısı	0-2.800 devir/dk
Net ağırlık	3.2kg
Akım	4.6Ah

206.00 \$

JR3070CT



Ambalaj İçeriği: Bıçak seti

Sürekli akım girişi	1.510W
Kapasite	Boru:130mm Ahşap:255mm
Vargel uzunluğu	32mm
Vargel sayısı	0-2.800 devir/dk
Net ağırlık	4.4kg
Akım	6.6Ah

339.00 \$

JR1000FT



Ambalaj İçeriği: Bıçak seti, Allen anahtar

Sürekli akım girişi	340W
Kapasite	Boru: 25.4mm Ahşap: 55mm
Vargel uzunluğu	14mm
Vargel sayısı	0-4.800 devir/dk
Net ağırlık	1.5 kg
Akım	1.6Ah

424.00 \$

DEKUPAJLAR

Kullanım amacı, ahşap ve metal yüzeylerde dik veya açılı, düz ve dekoratif kesim işleridir. Dekoratif amaçlı kavisli kesim işleri için daha düşük yükseklikte olan bıçaklar kullanılmalıdır. Vakum süpürgelere bağlama imkanı vardır.

Dekupaj testere bıçakları için : 116-117-118. sayfalara bakınız.

Yedek parça aksesuarları için : 135-136. sayfalara bakınız.

4326



Ambalaj İçeriği: Bıçak, Allen anahtar

Sürekli akım girişi	450W
Kapasite	Ahşap 90° :65mm Çelik 90° :6mm
Vargel uzunluğu	18mm
Vargel sayısı	3.100 devir/dk
Net ağırlık	1.9kg
Akım	2.1Ah

89.00 \$

4327 (Devir ayarlı)



Ambalaj İçeriği: Bıçak, Allen anahtar

Sürekli akım girişi	450W
Kapasite	Ahşap 90° :65mm Çelik 90° :6mm
Vargel uzunluğu	18mm
Vargel sayısı	500-3.100 devir/dk
Net ağırlık	1.9kg
Akım	2.1Ah

97.00 \$

4328 / 4329 (Devir ayarlı)



Sarkaç hareketli

Ambalaj İçeriği: Bıçak, Allen anahtar



Sürekli akım girişi	450W
Kapasite	Ahşap 90° :65mm Çelik 90° :6mm
Vargel uzunluğu	18mm
Vargel sayısı	500-3.100 devir/dk
Net ağırlık	1.9kg
Akım	2.1Ah

4328 / 4329
109.00 \$

4329: Alüminyum tablalı

JV0600K (Devir ayarlı)



Sarkaç hareketli

Ambalaj İçeriği: Bıçak, Allen anahtar



Sürekli akım girişi	650W
Kapasite	Ahşap 90° :90mm Çelik 90° :10mm
Vargel uzunluğu	23mm
Vargel sayısı	500-3.100 devir/dk
Net ağırlık	2.4kg
Akım	3.0Ah

203.00 \$

4350T



Sarkaç hareketli

Ambalaj İçeriği: Bıçaklar, Allen anahtar, Korumucu taban



Sürekli akım girişi	580W
Kapasite	Ahşap 90° :135mm Çelik 90° :10mm
Vargel uzunluğu	26mm
Vargel sayısı	2.800 devir/dk
Net ağırlık	2.4kg
Akım	3.3Ah

210.00 \$

4350CT / 4350FCT (Devir ayarlı)



Sarkaç hareketli

Ambalaj İçeriği: Bıçaklar, Allen anahtar, Korumucu taban



Sürekli akım girişi	720W
Kapasite	Ahşap 90° :135mm Çelik 90° :10mm
Vargel uzunluğu	26mm
Vargel sayısı	800-2.800 devir/dk
Net ağırlık	2.6kg
Akım	3.3Ah

4350FCT: Led ışıklı

4350CT 4350FCT
237.00 \$ 245.00 \$

4351CT (Devir ayarlı)



Sarkaç hareketli

Ambalaj İçeriği: Bıçaklar, Allen anahtar, Korumucu taban



Sürekli akım girişi	720W
Kapasite	Ahşap 90° :135mm Çelik 90° :10mm
Vargel uzunluğu	26mm
Vargel sayısı	800-2.800 devir/dk
Net ağırlık	2.4kg
Akım	3.3Ah

242.00 \$

DAİRESEL TESTERELER

Kullanım amacı, ahşap ve alüminyum yüzeylerdeki dik veya açılı kesim işleridir. Vakum süpürgelere bağlama imkanı vardır. Demirli metaller ve çelik mamul kesimi için uygun değildir.

Daire testereler için : 103 ile 107. sayfalara arasına bakınız.

Kılavuz rayları için : 109. sayfaya bakınız.

Yedek parça aksesuarları için : 135-136. sayfalara bakınız.

HS6601



Ambalaj İçeriği: Daire testere, Kenar gönye, Allen anahtar



Sürekli akım girişi	1.010W
Kapasite	90° :54.5mm 45° :37.5mm
Testere ölçüleri	165 x 2 x 20mm
Boşta devir	5.200 devir/dk
Net ağırlık	3.7kg
Akım	4.59Ah

Testere: B-02917

159.00 \$

HS7601



Ambalaj İçeriği: Daire Testere, Kenar Gönye, Alen anahtar



Sürekli akım girişi	1.200W
Kapasite	90° :66mm 45° :46mm
Testere ölçüleri	190x2x30mm
Boşta devir	5.200 d/dk
Net ağırlık	4.0 Kg
Akım	5.5 Ah

204.00 \$

5008MG



Ambalaj İçeriği: Daire testere, Kenar gönye, Allen anahtar



Sürekli akım girişi	1800W
Kapasite	90° :75.5mm 45° :57mm
Testere ölçüleri	210 x 2 x 30mm
Boşta devir	5.200 devir/dk
Net ağırlık	5.1kg
Akım	8.2Ah

248.00 \$

N5900B



Ambalaj İçeriği: Daire testere, Kenar gönye, Allen anahtar



Sürekli akım girişi	2000W
Kapasite	90° :85mm 45° :60mm
Testere ölçüleri	235 x 2.3 x 30mm
Boşta devir	4.100 devir/dk
Net ağırlık	7.0kg
Akım	9.2 Ah

Testere: B-89866

255.00 \$

5903R



Ambalaj İçeriği: Daire testere, Kenar gönye, Allen anahtar



Sürekli akım girişi	2000W
Kapasite	90° :85mm 45° :64mm
Testere ölçüleri	235 x 2.3 x 30mm
Boşta devir	4.500 devir/dk
Net ağırlık	7.2kg
Akım	9.2 Ah

Testere: B-89866

373.00 \$

HS0600



Ambalaj İçeriği:
Daire testere, Kenar gönye,
Allen anahtar

Sürekli akım girişi	2000W
Kapasite	90° : 97mm 45° : 69mm
Testere ölçüleri	270 x 2.6 x 30mm
Boşta devir	4.100 devir/dk
Net ağırlık	7.3kg
Akım	9.09Ah

350.00 \$

5103R



Ambalaj İçeriği: Daire testere, Kenar gönye, Allen anahtar

Sürekli akım girişi	2100W
Kapasite	90° : 100mm 45° : 73mm
Testere ölçüleri	270 x 2.6 x 30mm
Boşta devir	3.800 devir/dk
Net ağırlık	9.4kg
Akım	9.6Ah

Testere: B-12859 (A-80008)

794.00 \$

5143R



Ambalaj İçeriği: Daire testere, Kenar gönye, Allen anahtar

Sürekli akım girişi	2200W
Kapasite	90° : 130mm 45° : 90mm
Testere ölçüleri	355 x 3.0 x 30mm
Boşta devir	2.700 devir/dk
Net ağırlık	14.5kg
Akım	10Ah

Testere: A-80014

1.145,00 \$

SP6000J (Devir ayarlı)



SP6000J
Makpack çanta

Ambalaj İçeriği: Daire testere, Kenar gönye, Allen anahtar

Sürekli akım girişi	1300W
Kapasite	90° : 56mm 45° : 40mm 48° : 38mm
Testere ölçüleri	165 x 2.2 x 20mm
Boşta devir	2.000-5.800 d/d
Net ağırlık	4.4kg
Akım	5.9Ah

Testere: A-86038

534.00 \$

Tetik kontrollü dalma sistemli sunta kesme testeresi
Ray ve açıcı ayar aparatı ayrıca satılır.

PJ7000 (Zivana açma)



Ambalaj İçeriği: Testere, Açılı klavuz, Toz torbası,
Somun anahtar

Sürekli akım girişi	701W
Kapasite	20 mm
Testere ölçüleri	100 x 4.0 x 22mm
Boşta devir	11.000 devir/dk
Net ağırlık	2.5kg
Akım	3.19Ah

Testere: B-20644

417.00 \$

Kavela için 106. sayfaya bakınız.

TİTREŞİM ZIMPARALAR

Kullanım amacı, ahşap yüzeylerde kaba zımparalama ve cilaya hazırlama amaçlı hassas zımparalama işleridir. Cırtlı veya cırtsız kağıt zımparalar kullanılır. Kullanılacak kağıt zımpara tipine göre cırtlı veya cırtsız tabanlar kullanılmalıdır. Vakum süpürgelere bağlama imkanı vardır.

Zımparalar için : 119. ve 120. sayfaya bakınız.

Tabanlar için : 121. sayfaya bakınız.

Toz torbaları için : 121. sayfaya bakınız.

B03710



Ambalaj İçeriği: Toz torbası,
Zımpara kağıdı, Delgeç

Sürekli akım girişi	190W
Taban ölçüleri	92 x 185 mm
Aşındırıcı kağıt ölçüleri	93 x 228 mm
Dakikada titreşim	11.000 titreşim/dk
Net ağırlık	1.5 kg
Akım	0.9Ah

96.00 \$

B04901



Ambalaj İçeriği: Zımpara kağıdı

Sürekli akım girişi	330W
Taban ölçüleri	115 x 229 mm
Aşındırıcı kağıt ölçüleri	115x 280 mm
Dakikada titreşim	10.000 titreşim/dk
Net ağırlık	2.8kg
Akım	1.5Ah

279.00 \$

9046



Ambalaj İçeriği: Toz torbası,
Zımpara kağıdı,

Sürekli akım girişi	600W
Taban ölçüleri	115 x 229 mm
Aşındırıcı kağıt ölçüleri	115x 280 mm
Dakikada titreşim	6.000 titreşim/dk
Net ağırlık	3.0kg
Akım	2.7Ah

366.00 \$

AVUÇ İÇİ TİTREŞİM ZIMPARALAR

Kullanım amacı, ahşap yüzeylerde kaba zımparalama ve cilaya hazırlama amaçlı hassas zımparalama işleridir. Cırtlı veya cırtsız kağıt zımparalar kullanılır. Kullanılacak kağıt zımpara tipine göre cırtlı veya cırtsız tabanlar kullanılmalıdır. Vakum süpürgelere bağlama imkanı vardır. Dar köşeler ve aralarda kullanılabilen modeller vardır.

Zımparalar için : 129. ile 131. sayfalar arasına bakınız.

Toz torbaları için : 132. sayfaya bakınız.

B04557



Ambalaj İçeriği:
Toz torbası,
Zımpara kağıdı,
Delgeç

Sürekli akım girişi	180W
Taban ölçüleri	112 x 102 mm
Aşındırıcı kağıt ölçüleri	114 x 140 mm
Dakikada titreşim	14.000 titreşim/dk
Net ağırlık	0.9kg
Akım	0.9Ah

83.00 \$

B04555/B04556



Ambalaj İçeriği:
Toz torbası,
Zımpara kağıdı,
Delgeç

Sürekli akım girişi	200W
Taban ölçüleri	112 x 102 mm
Aşındırıcı kağıt ölçüleri	114 x 140 mm
Dakikada titreşim	14.000 titreşim/dk
Net ağırlık	1.1kg
Akım	0.9Ah

B04555 / B04556
100.00 \$

B04555: Cırtlı taban

B04565

Ambalaj İçeriği:
Toz torbası,
Zımpara kağıdı,



Sürekli akım girişi	200W
Taban ölçüleri	112 x 190mm
Aşındırıcı kağıt ölçüleri	114 x 102 mm
Dakikada titreşim	14.000 titreşim/dk
Net ağırlık	1.1kg
Akım	0.9Ah

101.00 \$**B04566**

Ambalaj İçeriği:
Toz torbası,



Sürekli akım girişi	200W
Taban ölçüleri	100 x 164mm
Aşındırıcı kağıt ölçüleri	102 x 166 mm
Dakikada titreşim	14.000 titreşim/dk
Net ağırlık	1.1kg
Akım	0.9Ah

104.00 \$**DAİRESEL TİTREŞİM ZIMPARALAR**

Kullanım amacı, ahşap yüzeylerde daha etkili ve hızlı zımparalama ve cilaya hazırlama işleridir. Cırtlı kağıt zımparalar kullanılır. Yapılacak işe uygun sertlikte olan tabanlar kullanılmalıdır. Vakum süpürgelere bağlama imkanı vardır. **Zımparalar için : 129. ile 131. sayfalara bakınız.**
Toz torbaları ve tabanları için : 132. sayfaya bakınız.

B05010

Ambalaj İçeriği:
Toz torbası,
Zımpara disk



Sürekli akım girişi	220W
Taban çapı	123mm
Aşındırıcı kağıt ölçüleri	125 mm
Dakikada titreşim	12.000 titreşim/dk
Net ağırlık	1.2kg
Akım	1.0Ah

121.00 \$**B05041 (Devir ayarlı)**

Ambalaj İçeriği:
Toz torbası,
Zımpara disk



Sürekli akım girişi	300W
Taban çapı	123mm
Aşındırıcı kağıt ölçüleri	125 mm
Dakikada titreşim	4.000-12.000 t/dk
Net ağırlık	1.4kg
Akım	1.2Ah

168.00 \$**B06030 (Devir ayarlı)**

Ambalaj İçeriği:
Toz torbası,
Zımpara disk,
Allen anahtar



Sürekli akım girişi	310W
Taban çapı	150mm
Aşındırıcı kağıt ölçüleri	150 mm
Dakikada titreşim	4.000-10.000 t/dk
Net ağırlık	2.3kg
Akım	1.4Ah

376.00 \$**B06040 (Devir ayarlı)**

Ambalaj İçeriği:
Zımpara disk,
Allen anahtar



Sürekli akım girişi	750W
Taban çapı	150mm
Aşındırıcı disk çapı	150 mm
Dakikada titreşim	1.600-5.800 t/dk
Net ağırlık	2.7kg
Akım	3.4Ah

581.00 \$**B06050J (Devir ayarlı)**

Ambalaj İçeriği:
Zımpara disk, Yan Sap,
Toz çıkış bağlantısı



Sürekli akım girişi	750W
Taban çapı	150mm
Aşındırıcı disk çapı	150 mm
Dakikada titreşim	3.200-13.600 t/dk
Net ağırlık	2.6kg
Akım	3.4Ah

612.00 \$

Dairesel ve eksantrik dönüş fonksiyonu

TANK ZIMPARALAR

Kullanım amacı, geniş ve düz ahşap yüzeylerde zımparalama işleridir. Bant zımpara kağıtları kullanılır. Vakum süpürgelere bağlama imkanı vardır.

Zımparalar için : 118. sayfaya bakınız.
Toz torbaları için : 121. sayfaya bakınız.

9910 / 9911 (Devir ayarlı)

Ambalaj İçeriği: Toz torbası, Bant zımpara



Sürekli akım girişi	650W
Band ölçüleri	76 x 457 mm
Band hızı	75-270 m/dak:9911 270m/dak:9910
Net ağırlık	2.6kg
Akım	3.0Ah

**9910
170.00 \$****9911
192.00 \$****9902 / 9903 (Devir ayarlı)**

Ambalaj İçeriği: Toz torbası, Bant zımpara



Sürekli akım girişi	1010W
Band ölçüleri	76 x 533 mm
Band hızı	210-440 m/dk:9903 440m/dak:9902
Net ağırlık	4.3kg
Akım	4.6Ah

**9902
377.00 \$****9903
408.00 \$****9920 (Devir ayarlı)**

Ambalaj İçeriği: Toz torbası, Bant zımpara



Sürekli akım girişi	1010W
Band ölçüleri	76 x 610 mm
Band hızı	220-440 m/dk
Net ağırlık	4.5kg
Akım	4.6Ah

408.00 \$**9403**

Ambalaj İçeriği:
Toz torbası, Bant zımpara



Sürekli akım girişi	1200W
Band ölçüleri	100 x 610 mm
Band hızı	500 m/dk
Net ağırlık	5.9kg
Akım	5.5Ah

377.00 \$**9404 (Devir ayarlı)**

Ambalaj İçeriği: Toz torbası, Bant zımpara



Sürekli akım girişi	1010W
Band ölçüleri	100 x 610 mm
Band hızı	210-440 m/dk
Net ağırlık	4.7kg
Akım	4.6Ah

407.00 \$**9031 (Eğeleme / Zımparalama)**

Ambalaj İçeriği:
Bant zımpara



Sürekli akım girişi	550W
Band ölçüleri	30 x 533 mm
Band hızı	200-1000 m/dk
Net ağırlık	2.1kg
Akım	2.6Ah

376.00 \$

Yedek bant kolu için
130. sayfaya bakınız.

9032 (Eğeleme / Zımparalama)



Ambalaj İçeriği: Bant zımpara
Yedek bant kolu için
130. sayfaya bakınız.



Sürekli akım girişi	500W
Band ölçüleri	9 x 533 mm
Band hızı	300-1700 m/dk
Maks. Zımparalama Der.	110mm
Net ağırlık	1.5kg
Akım	2.3Ah

287.00 \$

GÖNYE KESME MAKİNALARI

Temel kullanım amacı, ahşap malzemelerin düz veya farklı eğim ve açılarda kesim işleridir. Sürgülü modellerin kesim derinliği daha fazladır. Üstten tabanlı modellerde kesim yüksekliği ayarlanabilir. Ayrıca, alüminyum gibi demirsiz yumuşak metallerin kesim işleri için uygun testere kullanılarak kesimleri gerçekleştirilebilir. Vakum süpürgelere bağlama imkanı vardır. Hassas kesim işleri için lazerli modeller kullanılmalıdır.

Daire testereler için : 103. ile 107. sayfalara bakınız.
Toz toplama için : 132. sayfaya bakınız.
Yedek parça aksesuarları için : 135. ve 136. sayfalara bakınız.

MLS100

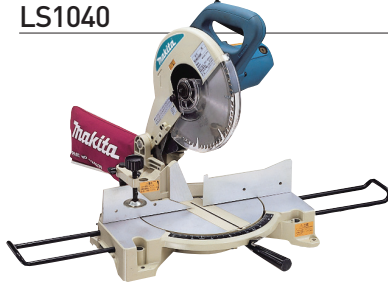


Sürekli akım girişi	1500W
Kapasite	90° 75X130mm 45° 75X90mm
Bıçak çapı	255x2.3x30mm
Boşta devir	4.200 devir/dk
Net ağırlık	14.7kg
Akım	7.2Ah

Ambalaj İçeriği: Anahtar, Toz torbası, Uzatma kolu, Üçgen gönye, Testere

364.00 \$

LS1040



Sürekli akım girişi	1.650W
Kapasite	90° 90.5x95mm 45° 90.5x67mm
Testere ölçüleri	255x2.3x30mm 260x2.3x30mm
Boşta devir	4.600 devir/dk
Net ağırlık	11.6kg
Akım	7.5Ah

Ambalaj İçeriği: Anahtar, Toz torbası, Uzatma kolu, Üçgen gönye, Testere

388.00 \$

LH1040 (Üst tabanlı)



Sürekli akım girişi	1.650W
Kapasite	90° 93x95mm 45° 53x95mm
Testere ölçüleri	260x2.4x30mm
Boşta devir	4.800 devir/dk
Net ağırlık	13.7kg
Akım	7.5Ah

Ambalaj İçeriği: Anahtar, Toz torbası, Uzatma kolu, Üçgen gönye, Testere, Kenar dayama kolu, Bıçak siperi
İtme kolu, Dikey kısıkaç

651.00 \$

LH1201FL (Üst tabanlı-Lazerli)



Sürekli akım girişi	1.600W
Kapasite	90° 95x155mm 45° 64x155mm
Testere ölçüleri	305x2.6x30mm
Boşta devir	3.800 devir/dk
Net ağırlık	20.7kg
Akım	7.5Ah

Ambalaj İçeriği: Anahtar, Toz torbası, Uzatma kolu, Üçgen gönye, Testere, Kenar dayama kolu, Bıçak siperi
İtme kolu, Dikey kısıkaç

826.00 \$

Kayar kızaklı tabla.

LF1000 (Çift tezgahlı testere)



Sürekli akım girişi	1.650W
Kapasite	90° Gönye tarafı 68x155mm 90° Tezgah tarafı 20x210mm 45° 50x150mm
Testere ölçüleri	260x2.4x30mm
Boşta devir	2.700 devir/dk
Net ağırlık	32kg
Akım	8.3Ah

Ambalaj İçeriği: Anahtar, Toz torbası, Testere, Kenar dayama kolu, Bıçak siperi, Açılı destek kolu, Toz tutucu

1.394,00 \$

LS0714



Sürgülü

Sürekli akım girişi	1.010W
Kapasite	90° 52x300mm 45° 52x212mm
Testere ölçüleri	190x2.2x20mm
Boşta devir	6.000 devir/dk
Net ağırlık	12.5kg
Akım	4.6Ah

Ambalaj İçeriği: Testere, Lokma anahtarı, Toz torbası, Uzatma kolu, Dikey kısıkaç, Üçgen gönye

658.00 \$

LS0815FL



Sürgülü/ışıklı/Lazerli

Sürekli akım girişi	1.400W
Kapasite	90° 65x305mm 45° 65x215mm Sağa 45° 65x150mm
Testere ölçüleri	216x30mm
Boşta devir	5.000 devir/dk
Net ağırlık	14.2kg
Akım	6.4 Ah

Ambalaj İçeriği: Testere, Lokma anahtarı, Toz torbası, Uzatma kolu, Dikey kısıkaç, Üçgen gönye

493.00 \$

LS1016 / LS1016L



Çift Sürgülü

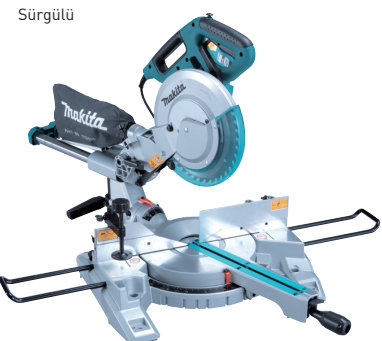
Sürekli akım girişi	1.510W
Kapasite	90° 91x279mm 45° 91x197mm
Testere ölçüleri	255x2.6x30mm 260x2.6x30mm
Boşta devir	3.200 devir/dk
Net ağırlık	24.1kg
Akım	6.9Ah

Ambalaj İçeriği: Testere, Dikey kısıkaç, Lokma anahtarı, Üçgen gönye, Toz torbası, Uzatma kolu

LS1016L Lazerli (Hassas kesim)

LS1016
1.156,00 \$LS1016L
1.249,00 \$

LS1018L



Sürgülü

Sürekli akım girişi	1.430W
Kapasite	90° 91x305mm 45° 91x215mm
Testere ölçüleri	255x2.6x30mm 260x2.6x30mm
Boşta devir	4.300 devir/dk
Net ağırlık	20.6kg
Akım	6.5Ah

Ambalaj İçeriği: Testere, Dikey kısıkaç, Lokma anahtarı, Üçgen gönye, Toz torbası, Uzatma kolu

612.00 \$

LS1216 / LS1216L

Çift Sürgü



Sürekli akım girişi	1.650W
Kapasite	90° 107x363mm 45° 107x255mm
Testere ölçüleri	305x2.6x30mm
Boşta devir	3.200 devir/dk
Net ağırlık	26.6kg
Akım	7.5Ah

Ambalaj İçeriği: Testere, Dikey kısıkaç, Lokma anahtarı, Üçgen gönye, Toz torbası, Uzatma kolu

LS1216L Lazerli (Hassas Kesim)

LS1216	1.327,00 \$	LS1216L	1.393,00 \$
--------	-------------	---------	-------------

TESTERE TEZGAHI

Temel kullanım amacı, ahşap malzemelerin düz veya farklı eğim ve açılarda kesim işleridir. Kesim derinliği ayarlanabilir. Ayrıca, alüminyum gibi demirsiz yumuşak metallerin kesim işleri için uygun testere kullanılarak kesimleri gerçekleştirilebilir. Vakum süpürgelere bağlama imkanı vardır.

MLT100



Sürekli akım girişi	1.500W
Kapasite	90° 93mm 45° 64mm
Bıçak ölçüleri	255-260x2.3x30mm
Boşta devir	4.500 devir/dk
Net ağırlık	35kg
Akım	6.8Ah

Ambalaj İçeriği: Testere, Kenar dayama kolu, Açılı destek kolu, Anahtarlar, İtme kolu, Üçgen gönye

693.00 \$

2712



Sürekli akım girişi	2.000W
Kapasite	90° 85mm 45° 58mm
Bıçak ölçüleri	315x30x2 mm
Eğik Kesim Açısı	0°-45°
Boşta devir	3.400 devir/dk (60Hz) 2.950 devir/dk (50Hz)
Net ağırlık	52.9kg
Akım	9.1 Ah

Ambalaj İçeriği: Testere, Kenar dayama kolu, Açılı destek kolu, Anahtarlar, İtme kolu, İtme bloğu

562.00 \$

Asırı yük koruma sistemi

Not: Her faz için 100 Ah ve üzeri değerlerde servis akımı kapasitesine sahip binalarda kullanıma uygundur.

ŞERİT TESTERE TEZGAHI

Temel kullanım amacı; uzun ahşap ve demir dışı metal malzemelerin düz veya farklı eğim ve açılarda kesim işleridir. Kesilecek malzemenin sertliğine göre kesim hızı ayarlanabilir. Vakum süpürgelere bağlama imkanı vardır.

LB1200F



Sürekli akım girişi	900W
Kapasite	Kesim Kalınlığı : 165mm Genişlik : 305mm
Bıçak hızı	1.devir: 400m/dk (50Hz) 500m/dk (60Hz) 2.devir: 800m/dk (50Hz) 1000m/dk (60Hz)
Ölçüler (UxGxY)	665x775x1600mm
Net ağırlık	81.2kg
Akım	4.0Ah

Ambalaj İçeriği: 3 Ad. Testere, Kenar dayama kolu, Açılı destek kolu, Anahtarlar, İtme kolu, Üçgen gönye

1.009.00 \$

Şerit testereler için 109. sayfaya bakınız.
Yedek parça aksesuarları için 135. ile 136. sayfalara bakınız.

ÜFLEYİCİ

Kullanım amacı, talaş ve benzeri tozların, ortamdaki uzaklaştırılması ve toplanması işleridir.

Toz toplama aksesuarları için : 132. ile 133. sayfalara bakınız.

UB1103 (Üfleyici)



Sürekli akım girişi	600W
Hava hacmi	0-4.1m ³ /min
Hava basıncı	0-5.7kpa (5.8m H ₂ O)
Boşta devir	0-16.000 devir/dk
Ağırlık	2.0 kg
Akım	2.7Ah

Ambalaj İçeriği: Kısa hortum, Toz torbası

106.00 \$

ISITICILAR

Kullanım amacı, çeşitli ahşap levhaların tutkallı kenar bantlarının apıştırılması, kablo ve boru kılıfının ısıtılarak daraltılması, plastik boruların bükülmesi gibi işlerdir. HG5012K ve HG551VK modelleri içinde 3'er adet, HG651CK modeli içinde 5 adet işlem başlığı mevcuttur.

Yedek parça aksesuarları için : 137. sayfaya bakınız.

HG5012K (Isıtıcı)



Sürekli akım girişi	1600W
Sıcaklık değeri (C°)	350-500
Hava akımı	300/500L/dak
Net ağırlık	0.58kg

Ambalaj İçeriği: 3 adet aksesuar

96.00 \$

HG551VK (Isıtıcı)



Kademeli sıcaklık ayar imkanı

Sürekli akım girişi	1800W
Sıcaklık değeri (C°)	100-550
Hava akımı	250/550L/dak
Net ağırlık	0.63kg

Ambalaj İçeriği: 3 adet aksesuar

151.00 \$

HG651CK (Isıtıcı)



Dijital göstergeli

Sürekli akım girişi	2000W
Sıcaklık değeri (C°)	80-650
Hava akımı	200/550L/dak
Net ağırlık	0.63kg

Ambalaj İçeriği: 5 adet aksesuar

235.00 \$

ÜRÜN KARŞILAŞTIRMA LİSTESİ

Küçük Taşlamalar

Model No.			Sürekli Akım Girişi (W)	Anahtar Tipi	Kontrollü Çalışma Sistemi	SJS	SJS 2	Değişken hız Ayarı	Sabit Hız	Yumuşak Başlangıç	Elektronik Fren
115mm	125mm	150mm									
GA4530R			720	Anahtarlı	•						
GA4534			720	Pedal							
9557HNRGX			840	Anahtarlı	•						
GA4540R			1.100	Anahtarlı	•		•				
9564HR			1.100	Anahtarlı	•	•				•	
GA4541R			1.100	Anahtarlı	•		•			•	•
GA4540C			1.400	Anahtarlı	•		•	•		•	
	9558HNRG		840	Anahtarlı	•						
	GA5041R		1.100	Anahtarlı	•		•			•	•
	GA5040R		1.100	Anahtarlı	•						
	9565CVR		1.400	Anahtarlı	•	•		•	•	•	
	GA5010		1.050	Tetikli							
		GA6010	1.050	Tetikli							

Büyük Taşlamalar

Model No.		Sürekli Akım Girişi (W)	Anahtar Tipi	Kontrollü Çalışma Sistemi	Sabit Hız	SJS 2	Tork Sınırlandırıcı	Yumuşak Başlangıç
180mm	230mm							
GA7012C	GA9012C	2.000	Tetikli	•	•			•
GA7020	GA9020	2.200	Tetikli					
GA7060	GA9060	2.200	Tetikli					
GA7061R	GA9061R	2.200	Tetikli	•		•		•
GA7030	GA9030	2.400	Tetikli				•	
GA7040S	GA9040S	2.600	Tetikli				•	•

METAL GRUBU AVUÇ TAŞLAMALAR

Temel kullanım amacı, metal yüzeylerde zımparalama ve kesme işleridir. Ayrıca, uygun sap diskler ve elmas testere kullanımı ile beton ve taş gibi yapı malzemeleri zımparalama ve kesme işlerinde de kullanılırlar. Çanak fırça kullanılarak, paslı veya boyalı metal yüzeylerin temizlenmesi işlerinde de kullanılırlar. 1.100 watt ve üstü modellerde, aletin zorlanma ve kesici testere sıkışması gibi durumlarda zarar görmesini önleyen SJS: Dişli Ayırma Sistemi mevcuttur. Pedallı ve/veya kontrollü çalışma sistemi bulunan modeller, yüksek iş güvenliği gerektiren alanlar için uygundur.

Delik açma uçları için : 98-99. sayfalara bakınız.
Elmas testere için : 111. ile 114 sayfalara arasına bakınız.
Flex taşlar ve Flap disk için : 127. sayfaya bakınız.
Yedek parça aksesuarları için : 132. ile 134. sayfalara arasına bakınız.

GA4530R

(115mm)



Kontrollü çalışma sistemi

Ambalaj İçeriği: Yan sap, Siper Aşındırıcı taş, Anahtar



Sürekli akım girişi	720 W
Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 115mm
Boşta devir	11.000 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	1.8kg
Akım	3.2 Ah

92.00 \$

GA4534 (115 mm)



Ambalaj İçeriği: Yan sap, Siper, Aşındırıcı taş, Anahtar
Pedal Tetik Sistemi



Sürekli akım girişi	720 W
Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 115mm
Boşta devir	11.000 d/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	1.9 Kg
Akım	3.2 Ah

95.00 \$

9557HNRGX (Elmas testere)

(115mm)



Ambalaj İçeriği:
Yan sap, Siper
Aşındırıcı taş,
Anahtar,
Elmas testere

Kontrollü çalışma sistemi



Sürekli akım girişi	840 W
Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 115mm
Boşta devir	11.000 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.0kg
Akım	3.8 Ah

104.00 \$

GA4540R (115 mm)



Kontrollü çalışma sistemi



ANTİVİBRASYON SİSTEMİ

Ambalaj İçeriği: Yan sap, Siper, Aşındırıcı taş, Anahtar



Sürekli akım girişi	1.100 W
Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 115mm
Boşta devir	11.000 d/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.5 Kg
Akım	5.0 Ah

135.00 \$

9564HR (115mm)



Kontrollü çalışma sistemi
Aletsiz taşlama siperi ayar kolu



Sürekli akım girişi	1.100 W
Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 115mm
Boşta devir	12.000 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.3kg
Akım	5.0 Ah

153.00 \$

GA4541R (115mm)



Elektronik el fren sistemi

ANTİVİBRASYON SİSTEMİ



Sürekli akım girişi	1.100 W
Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 115mm
Boşta devir	11.000 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.6kg
Akım	5.0 Ah

175.00 \$

GA5010 (125mm)



Ambalaj İçeriği:
Yan sap, Siper
Aşındırıcı taş,
Anahtar



Sürekli akım girişi	1.050 W
Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 125mm
Boşta devir	11.000 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.6kg
Akım	4.8 Ah

138.00 \$

GA4540C (Devir ayarlı) (115mm)



Aletsiz taslama siperi ayar kolu

ANTİVİBRASYON SİSTEMİ



Sürekli akım girişi	1.400 W
Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 115mm
Boşta devir	2.800-12.000 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.5kg
Akım	6.4 Ah

190.00 \$

GA6010 (150mm)



Ambalaj İçeriği: Yan sap, Siper, Aşındırıcı taş, Anahtar



Sürekli akım girişi	1.050 W
Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 150mm
Boşta devir	10.000 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.7kg
Akım	4.8 Ah

138.00 \$

9558HNRG (125mm)



Ambalaj İçeriği:
Yan sap, Siper
Aşındırıcı taş,
Anahtar

Kontrollü çalışma sistemi



Sürekli akım girişi	840 W
Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 125mm
Boşta devir	11.000 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.1kg
Akım	3.8 Ah

110.00 \$

GA5041R (125mm)



Elektronik el fren sistemi

ANTİVİBRASYON SİSTEMİ



Sürekli akım girişi	1.100 W
Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 125mm
Boşta devir	11.000 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.7kg
Akım	5.0 Ah

175.00 \$

GA5040R (125mm)



ANTİVİBRASYON SİSTEMİ

Kontrollü çalışma sistemi



Sürekli akım girişi	1.100W
Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 125mm
Boşta devir	11.000 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.4kg
Akım	5.0 Ah

135.00 \$

9565CVR (Devir ayarlı) (125mm)



DISİL AYIRMA SİSTEMİ SJS

Ambalaj İçeriği:
Yan sap, Siper
Aşındırıcı taş,
Anahtar

Kontrollü çalışma sistemi



Sürekli akım girişi	1400 W
Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 125mm
Boşta devir	2.800-12.000 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.4kg
Akım	6.4 Ah

195.00 \$

GA7012C (180mm)



Kilitlemeli tetik & Kontrolsüz Çalışma Önleme Sistemi

Ambalaj İçeriği: Yan sap, Siper, Anahtar



Sürekli akım girişi	2000 W
Boşta devir	GA7012C: 8.400 d/dk GA9012C: 6.000 d/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	4.3/4.5kg
Akım	9.1 Ah

GA7012C / GA9012C
249.00 \$

GA7020 (180mm)



Ambalaj İçeriği: Yan sap, Siper, Anahtar



Sürekli akım girişi	2200 W
Boşta devir	GA7020: 8.500 devir/dk GA9020: 6.600 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	5.5/5.8kg
Akım	10 Ah

GA7020 / GA9020
166.00 \$

GA7060 (180mm)



Ambalaj İçeriği: Yan sap, Siper, Anahtar



Sürekli akım girişi	2200 W
Boşta devir	GA7060: 8.500 devir/dk GA9060: 6.600 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	5.3/5.5kg
Akım	10 Ah

GA7060 / GA9060
172.00 \$

GA7061R (180mm)

GA9061R (230mm)



Sürekli akım girişi	2200 W
Boşta devir	GA7061R: 8.500 devir/dk GA9061R: 6.600 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	5.5/5.7kg
Akım	10 Ah

GA7061R / GA9061R
202.00 \$

Ambalaj İçeriği: Yan sap, Siper, Anahtar
Yumuşak başlangıç

GA7030 (180mm)

GA9030 (230mm)



Sürekli akım girişi	2400 W
Boşta devir	GA7030: 8.500 devir/dk GA9030: 6.600 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	6.0/6.3kg
Akım	11 Ah

GA7030 / GA9030
207.00 \$

Döner Tutamak / Tork sınırlandırıcı

Ambalaj İçeriği: Yan sap, Siper, Anahtar

GA7040S (180mm)

GA9040S (230mm)



Sürekli akım girişi	2600 W
Boşta devir	GA7040S: 8.500 devir/dk GA9040S: 6.600 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	6.4/6.7kg
Akım	12 Ah

GA7040S / GA9040S
224.00 \$

Döner tutamak / Tork sınırlandırıcı / Yumuşak başlangıç

Ambalaj İçeriği: Yan sap, Siper, Anahtar

POLİSAJ ve ZİMPARALAR

Temel kullanım amacı, metal yüzeylerde parlatma veya zımparalama işleridir. Ayrıca, mobilya sanayinde de parlatma işleri için tercih edilmektedir. Polısaj için kullanılan bir model teknik nedenlerle zımpara işlemi için uygun değildir. Aynı şekilde zımpara için kullanılan bir model de polısaj için uygun değildir.

Taban ve boneler için : 132. sayfaya bakınız.

Yedek parça aksesuarları için : 134. sayfaya bakınız.

9237CB (Polısaj)



Sürekli akım girişi	1.200 W
Kapasite	Disk çapı: 180mm
Boşta devir	0-600/3200 d /dk
Net ağırlık	3.4 Kg
Akım	5,5 Ah

331.00 \$

Ambalaj İçeriği: D sap, Allen Anahtar,
Yün Bone

PO6000C (Dairesel Eksantrik Polısaj)



Sürekli akım girişi	900W
Kapasite	Disk çapı: 150mm
Boşta devir	0-780 devir /dk
Dakikada salınım sayısı	0-6.800
Dakikada dönme sayısı	0-13.600
Net ağırlık	2.8 Kg
Akım	4.09 Ah

445.00 \$

Ambalaj İçeriği: Yansap, Allen Anahtar, Taban

PV7000C (Polısaj)



Sürekli akım girişi	900 W
Kapasite	Disk çapı: 180mm
Boşta devir	600-2.100 d/dk
Net ağırlık	2.0kg
Akım	4.1 Ah

Ambalaj İçeriği:
Yan sap,
Cırtlı taban,

375.00 \$

GV5010 / GV6010 (Zımpara)



Sürekli akım girişi	440 W
Kapasite	Disk çapı: 125mm (GV5010) 150mm (GV6010)
Boşta devir	4.500 devir/dk
Net ağırlık	1.1kg
Akım	1.9 Ah

Ambalaj İçeriği:
Yan sap,
Plastik taban
Kilit somunu

GV5010 / GV6010
142.00 \$

GV7000C (Zımpara)



Sürekli akım girişi	900 W
Kapasite	Disk çapı: 180mm
Boşta devir	2.500-4.700 d/d
Net ağırlık	2.0kg
Akım	4.1 Ah

Ambalaj İçeriği:
Yan sap,
Plastik taban
Kilit somunu

342.00 \$

SA7000C (Zımpara)



Sürekli akım girişi	1600 W
Kapasite	Disk çapı: 180mm
Boşta devir	0-1.500/4.000 d/d
Net ağırlık	3.2kg
Akım	7.3 Ah

Ambalaj İçeriği:
Yan sap,
Plastik taban
Kilit somunu

254.00 \$

KALIP TAŞLAMALAR

Kullanım amacı, metal dokümler üzerinde bulunan çapakların zımparalanması işleridir. GD0602 modeli ayrıca, pencere sektöründe köşe birleştirme ve fitil yeri açma işleri için de tercih edilmektedir. 750 watt giriş gücüne sahip modellerde, aletin zorlanma ve kesici testere sıkışması gibi durumlarda zarar görmesini önleyen SJS: Dişli Ayırma Sistemi mevcuttur. GD0801C modeli, Avrupa İş Güvenliği Standartları gereği pedal tetik sistemine sahiptir.

Elmas diskler için : 115. sayfaya bakınız.

Yedek parça aksesuarları için : 134. sayfaya bakınız.

GD0603



Sürekli akım girişi	240 W
Kapasite	Pens: 6mm 3mm opsiyonel
Maks. uç çapı	19mm
Boşta devir	28.000 devir/dk
Net ağırlık	0.97kg
Akım	1.1 Ah

Ambalaj İçeriği: 2 adet anahtar, 2 adet freze ucu

95.00 \$

GD0602



Ambalaj İçeriği: 2 adet anahtar



Sürekli akım girişi	400 W
Kapasite	Pens: 6mm 3 ve 8mm opsiyonel
Maks. uç çapı	38mm
Boşta devir	25.000 devir/dk
Net ağırlık	1.5kg
Akım	1.8 Ah

104.00 \$

GD0601



Ambalaj İçeriği: 2 adet anahtar



Sürekli akım girişi	400 W
Kapasite	Pens: 6mm 3 ve 8mm opsiyonel
Maks. uç çapı	38mm
Boşta devir	25.000 devir/dk
Net ağırlık	1.7kg
Akım	1.8 Ah

111.00 \$

GD0801C (150mm)



Ambalaj İçeriği:
Anahtar, Yan sap

Pedal tetik sistemi
Elektronik akım sınırlayıcı



Sürekli akım girişi	750 W
Kapasite	Pens: 6mm 3 ve 8mm opsiyonel
Boşta devir	7.000-29.000 devir/dk
Maks. uç çapı	50mm
Net ağırlık	2kg
Akım	3.4 Ah

343.00 \$

GD0811C (Devir ayarlı)



Ambalaj İçeriği: 2 adet anahtar



Sürekli akım girişi	750 W
Kapasite	Pens: 6mm 3 ve 8mm opsiyonel
Boşta devir	1.800-7.000 devir/dk
Net ağırlık	2.0kg
Akım	3.4 Ah

397.00 \$

GS6000 (150mm)



Ambalaj İçeriği:
Anahtar,
Allen anahtarı



Sürekli akım girişi	750 W
Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 150mm
Boşta devir	5.600 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	5.3kg
Akım	4.8 Ah

416.00 \$



SAC KESMELER

Kullanım amacı, sac ve metal levhaların düz veya dekoratif kesim işleridir. Makas, çıtçı ve helezon şeklinde, atıklı ve atıksız kesim yapan modeller mevcuttur. Makas tipi kesim yapan modeller atıksız, diğerleri atık oluşturur.

Sac kesme aksesuarları için : 115. sayfaya bakınız.

JS1602



Ambalaj İçeriği: 2 adet anahtar



Sürekli akım girişi	380W
Kapasite	400 N/mm ² ile çelik : 1.6mm 600 N/mm ² ile çelik : 1.2mm 800 N/mm ² ile çelik : 0.8mm 200 N/mm ² ile alümin. : 2.5mm
Min. Kesme yarıçapı	30mm
Dakikada kesme sayısı	4.000
Net ağırlık	1.6kg
Akım	1.73Ah

458.00 \$

JS3201J



Sürekli akım girişi	710W
Kapasite	400 N/mm ² ile çelik : 3.2mm 600 N/mm ² ile çelik : 2.5mm 800 N/mm ² ile çelik : 1.5mm 200 N/mm ² ile alümin. : 4.0mm
Min. Kesme yarıçapı	50mm
Dakikada kesme sayısı	1.600
Net ağırlık	3.5kg
Akım	3.0Ah

530.00 \$

Düz ve şekilli kesim için, Atıksız
Ambalaj İçeriği: Allen anahtar,
Kalınlık kılavuzu, Makpack çanta

JN1601 (Nibler)



Düz ve şekilli kesim için,
Ambalaj İçeriği:
Allen anahtar,
Montaj anahtarı



Sürekli akım girişi	550W
Kapasite	400 N/mm ² ile çelik : 1.6mm 600 N/mm ² ile çelik : 1.2mm 800 N/mm ² ile çelik : 0.8mm 200 N/mm ² ile alümin. : 2.5mm
Min. Kesme yarıçapı (iç-dış)	45-50mm
Dakikada kesme sayısı	2.200
Net ağırlık	1.6kg
Akım	2.5Ah

478.00 \$

JN3201J (Nibler)



Sürekli akım girişi	710W
Kapasite	400 N/mm ² ile çelik : 3.2mm 600 N/mm ² ile çelik : 2.5mm 800 N/mm ² ile çelik : 1.0mm 200 N/mm ² ile alümin. : 3.5mm
Min. Kesme yarıçapı (iç-dış)	120-128mm
Dakikada kesme sayısı	1.300
Net ağırlık	3.4kg
Akım	3.0Ah

728.00 \$

Düz ve şekilli kesim için,
Ambalaj İçeriği: Allen anahtar,
Montaj anahtarı, Makpack çanta

JS1601



Ambalaj İçeriği:
Allen anahtar,
Kalınlık kılavuzu



Sürekli akım girişi	380W
Kapasite	400 N/mm ² ile çelik : 1.6mm 600 N/mm ² ile çelik : 1.2mm 800 N/mm ² ile çelik : 0.8mm 200 N/mm ² ile alümin. : 2.5mm
Min. Kesme yarıçapı	250mm
Dakikada kesme sayısı	4.500
Net ağırlık	1.4kg
Akım	1.73Ah

458.00 \$

METAL KESME MAKİNALARI

Kullanım amacı, krom gibi çok sert metaller hariç düz veya dalgalı levha ve diğer tüm şekillere sahip demirli metal malzemelerin kesim işleridir. Karbon taş ve elmas testere kullanan modeller mevcuttur. Karbon taşlı testere, kesim sırasında kıvılcım çıkarır, kesilen malzemeyi ısıtır ve çapak yapar ve yavaş keser. Elmas testere modeller ise düşük kıvılcımlıdır, malzemeyi ısıtmaz, düşük çapaklı ve hızlı kesim özelliklidir.

CA5000X (118mm)



Sürekli akım girişi	1.300W
TCT bıçak çapı	165mm
Kesme bıçak çapı	118mm
Kapasite	
Kesme bıçağı	Kılavuz rayı ile 11mm Kılavuz raysız 19mm
TCT bıçağı	Kılavuz rayı ile 36mm Kılavuz raysız 41mm
Boşta devir	2.600-6.400 devir/dk
Net ağırlık	5.1kg
Akım	5.90Ah

Testere: B-48832

Testere için 107. sayfaya bakınız.
Alüminyum malzemelerde yiv (oluk) acma işlerinde kullanılır.

496.00 \$

Ambalaj İçeriği: Kesme bıçağı, Plaka, Anahtar

LW1401S (Flex taşlı)



Geniş siperlikli

Sürekli akım girişi	2200W
Kapasite (90°)	Demir boru: ø127mm Lama : 137mm Kutu profil : 70x233mm
Taş çapı	355x3x25.4mm
Boşta devir	3.800 devir/dk
Net ağırlık	16.6 kg
Akım	10 Ah

Taş dahildir

344.00 \$

Ambalaj İçeriği: Fleks taş, Lokma anahtarı
A-05044 ürünü için 127. sayfa bakınız.

LC1230 (Elmas testere)



Ambalaj İçeriği:
Elmas testere,
Lokma anahtarı,
Koruyucu gözlük

Sürekli akım girişi	1750W
Kapasite	90° 115mm 75x150mm 45° 90mm 85x85mm
Testere ölçüleri	305x2.1x25.4mm
Boşta devir	1.300 devir/dk
Net ağırlık	19kg
Akım	8.0Ah
Testere	A-87242

Testere dahildir
692.00 \$

Testere için 108. sayfaya bakınız.



2107FK (Şerit testere)



Ambalaj İçeriği: Karbon çeliği şerit testere (18 diş), Allen anahtar

Sürekli akım girişi	710W
Kapasite	120mm
Bıçak hızı	60-105m/dk
Net ağırlık	5.7kg
Akım	3.2Ah
Testere ölçüsü	1140x0.5x13mm

Testere dahildir

629.00 \$

Testere için 109. sayfaya bakınız.

4131 (Metal kesme)



Sürekli akım girişi	1100W
Kapasite	63x6mm
Testere ölçüsü	185x1.9x20mm
Boşta devir	3.500 devir/dk
Net ağırlık	4.8kg
Akım	5.0Ah

Testere dahildir

520.00 \$

Testere için 108. sayfaya bakınız.

Ambalaj İçeriği: Elmas testere, Allen anahtar, Koruyucu gözlük

ZIMPARA TEZGAHLARI

Kullanım amacı, çeşitli demir ve metal malzemelerin kaba ve hassas zımparalanması işleridir.

Zımpara taşları için : 127. sayfaya bakınız.

GB602W 150mm



Ambalaj İçeriği:
Koruyucu gözlük, Koruma camları

Sürekli akım girişi	250W
Tekerlek ölçüsü	150x16x6.4mm
Merkez çapı	12.7mm
Boşta devir	2.850 (50Hz) 3.450 (60Hz)
Net ağırlık	9.5kg
Akım	1.2Ah

169.00 \$

GB801 205mm



Ambalaj İçeriği:
Koruyucu gözlük, Koruma camları

Sürekli akım girişi	550W
Tekerlek ölçüsü	205x19mm
Merkez çapı	15.88mm
Boşta devir	2.850 (50Hz) 3.450 (60Hz)
Net ağırlık	20.5kg
Akım	2.6Ah

286.00 \$



NİKEL-KADMIYUM AKÜLÜ ALETLER GRUBU

GENEL MAKSATLI AKÜLÜ MATKAP VİDALAMALAR

Kullanım amacı, elektrik kablosundan bağımsız olarak veya elektrik kullanım imkanı bulunmayan ortamlarda darbesiz olarak ahşap, pvc, plastik, metal, çelik ve darbeli olarak tuğla gibi malzemelerde delme ve ihtiyaç durumuna göre ayarlanacak tork kademeleri yardımı ile vidalama işleridir.

Akü için 146. sayfaya bakınız.
Şarj cihazı için 147. sayfaya bakınız.

Akü tipi Nikel Kadmiyum metal teknolojisine göre üretilmiştir. Akü ömürlerinin uzatılması için şunlara dikkat edilmelidir:

1. Akü tam şarj olmadan şarj cihazından çıkarılmamalıdır.
2. Aşırı şarj edilmemelidir. Yeşil uyarı lambası yanınca şarj cihazından çıkarılmalıdır.
3. Tamamen bitirilmemelidir. Gücü azalmaya başlayınca şarj edilmelidir.
4. Her şarj ve deşarjdan sonra 10 dakika dinlendirilmelidir.
5. Isınmış aküye hızlı soğutma yapılmamalıdır. Klima altına veya buzdolabına konmamalıdır.
6. Düşürülmemelidir. Açılmamalıdır.
7. Güneş altında tutulmamalı ve ısıtılmamalıdır.
8. Kullanılmadığı zaman boş olarak saklanmalıdır.

6271DWPET3 81 Parçalı set / 1.3 Ah



Kapasite	Çelik: 10 mm Ahşap: 25 mm Ahşap vida: 6 mm x 75 mm
Boşta devir	0-400/1.300 d/d
Maksimum tork	18/30 N.m
Net ağırlık	1.4kg
Güç kapasite	12V/1.3Ah/Ni-Cd
Akü / Şarj cihazı	PA12 / DC1414T
Mandren	3/8"

252.00 \$

6281DWAE (Matkap vidalama)



Kapasite	Çelik: 10 mm Ahşap: 25 mm
Boşta devir	0-400/1.300 d/d
Maksimum tork	20/36 N.m
Net ağırlık	1.6kg
Güç kapasite	14.4V/1.9Ah/Ni-Cd
Akü / Şarj cihazı	1422 / DC1414T
Mandren	3/8"

248.00 \$

AĞIR HİZMET-METAL ÖN GÖVDELİ AKÜLÜ MATKAP VİDALAMALAR

Yoğun ve ağır hizmet kullanımları için uygundur. Sert malzemelerde delme ve vidalama işleri için kullanılır. Ahşap malzemelerde geniş çaplı delikler delinmesi işleri için idealdir. 3 viteslidir.

6319DWAE (Matkap Vidalama)



Kapasite	Çelik: 13 mm Ahşap: 45 mm
Boşta devir	0-300/550/1600 d/d
Maksimum tork	31/65 N.m
Net ağırlık	2.2kg
Güç kapasite	12V/1.9Ah/Ni-Cd
Akü / Şarj cihazı	1222 / DC 1414T
Mandren	1/2"

320.00 \$

6339DWAE (Matkap Vidalama)



Kapasite	Çelik: 13 mm Ahşap: 50 mm
Boşta devir	0-300/600/1700 d/d
Maksimum tork	32/70 N.m
Net ağırlık	2.3kg
Güç kapasite	14.4V/1.9Ah/Ni-Cd
Akü / Şarj cihazı	1422 / DC 1414T
Mandren	1/2"

330.00 \$

8414DWAE (Darbeli Matkap Vidalama)



Kapasite	Çelik: 13 mm Ahşap: 45 mm Tuğla: 13 mm
Boşta devir	0-300/550/1600 d/d
Maksimum tork	31/65 N.m
Net ağırlık	2.4kg
Güç kapasite	12V/1.9Ah/Ni-Cd
Akü / Şarj cihazı	1222 / DC 1414T
Mandren	1/2"

320.00 \$

LİTYUM-İYON AKÜLÜ ALETLER GRUBU

Akü tipi Lityum İyon teknolojisine göre üretilmiştir. Diğer akü tiplerine göre daha yüksek güç (volta) ve kapasiteye (akım) sahiptirler. Sürgülü tip akülerdir. Hafif hizmetten yoğun ve ağır hizmet kullanımlarına kadar, geniş bir ürün çeşitliliğine sahiptirler.

Akü ve Şarj cihazı için 147. sayfaya bakınız.

Not: Kodu D harfi ile başlayan lityum ürünler (DDF, DHP, DTD, DTW, DHR, DSS, DJR) 4 Ah, 5 Ah, 6 Ah kapasiteli akü kullanımına uygundur. 4 Ah, 5 Ah, 6 Ah aküler, tek şarj ile daha fazla iş yapılmasına imkan sağlar.

Akü teknolojisi ile ilgili bilgiler şunlardır:

1. Akünün tam şarj edilmesi önerilir. Ancak, tam şarj edilmeden de kullanılabilir.
2. Aynı güç ve kapasitedeki diğer akü tiplerine göre %40 daha hafiftir.
3. Darbelere dayanıklıdır. Yine de 2m'den daha fazla yükseklikten düşürülmemelidir.
4. Tam şarj edilmiş bir akünün doluluğu, ilk 24 saat sonra sadece %10 ve 30 gün boyunca hiç kullanılmaz ise bile sadece %30 oranında düşer.
5. Şarj cihazında bulunan soğutucu fan sayesinde şarj sırasında ısınması engellenir.
6. Eşdeğer güç ve kapasitedeki diğer tip akülere göre 4 kat daha uzun ömürlüdür.
7. Üzerinde bulunan mikroçip sayesinde kullanım şartları tespit edilebilir.
8. Kullanılmadığı zaman dolu olarak saklanmalıdır.

Lithium-ion Battery



DF001DW (Aksesuar Setli Vidalama)



Kapasite	Ahşap: 32mm
Boşta devir	220 devir/dak
Maksimum tork	3.0/4.0 N.m
Net ağırlık	0.36kg
Güç kapasite	3.6V/1.5Ah/Li-ion
Şarj cihazı	ADP07

Ambalaj İçeriği:
1 adet ADP07 (AC adaptör) (DC5V/1A USB çıkışı),
Mikro USB den USB'ye dönüşüm kablosu,
81 parça bits uç

74.00 \$



TD020DSE (Darbeli Vidalama)



Ambalaj İçeriği: 1 adet metal delme ucu,
3 adet çift taraflı vidalama ucu

Çift Akülü
LED Işıklı

Li-ion

Kapasite	Makina vidası: M3-M8 Standart civata: M3-M8 Yüksek germeli civata: M3-M6
	Kaba dişli vida: 22-45 mm
Boşta devir	2.300 devir/dak
Maksimum tork	30N.m
Net ağırlık	0.53kg
Güç kapasite	7.2V/1.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL7010 / DC07SA

165.00 \$

TD022DSE (Darbeli Vidalama)



Ambalaj İçeriği: Bits uç seti, tutucu,

Çift Akülü
LED Işıklı

Li-ion

Kapasite	Makina vidası: M3-M8 Standart civata: M3-M8 Yüksek germeli civata: M3-M6
	Kaba dişli vida: 22-45 mm
Boşta devir	0-2.450 devir/dak
Maksimum tork	25N.m
Net ağırlık	0.56kg
Güç kapasite	7.2V/1.5Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL0715 / DC10WA

193.00 \$

DF012DSE (Darbesiz Vidalama)



Ambalaj İçeriği: Bits uç seti

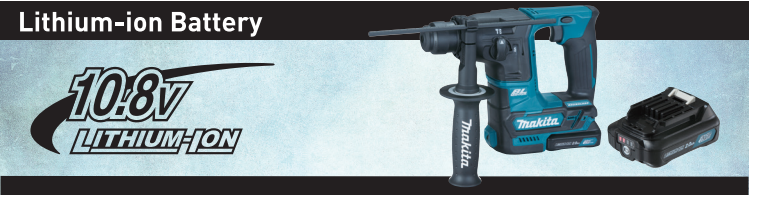
Çift Akülü
LED Işıklı

Li-ion

Kapasite	Çelik : 5mm Ahşap : 6mm
Boşta devir	200-650 devir/dak
Maksimum sıkma tork	3.6 / 5.6 N.m
Net ağırlık	0.55kg
Güç kapasite	7.2V/1.5Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL0715 / DC10WA

21 Kademe Tork Ayarı

214.00 \$



DARBESİZ MATKAP VIDALAMALAR

DF031DWE



YENİ

CXT

Çift Akülü
LED Işıklı

Li-ion

Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap: 21mm
Mandren kapasitesi	6,35mm
Boşta devir	0-450/1.700 devir/dk
Maksimum tork	14/30N.m
Net ağırlık	0.94kg
Güç kapasite	10.8V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1020B / DC10WC

191.00 \$

DF331DWE



CXT

Çift Akülü
LED Işıklı

Li-ion

Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap: 21mm
Boşta devir	0-450/1.700 devir/dk
Maksimum tork	14/30N.m
Net ağırlık	1.1kg
Güç kapasite	10.8V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1020B / DC10WC
Mandren	3/8"

192.00 \$

DA330DWE

(Köşe Matkabı)



Çift Akülü
LED Işıklı

Li-ion

Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap: 12mm
Boşta devir	0-800devir/dak
Maksimum tork	14/30N.m
Net ağırlık	1.1kg
Güç kapasite	10.8V/1.3Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1013 / DC10WA
Mandren	766018-8 erkek tip

265.00 \$

DA333DWE



YENİ

Çift Akülü
LED Işıklı

Li-ion CXT

Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap: 12mm
Boşta devir	0-1.100 devir/dak
Net ağırlık	1.4kg
Güç kapasite	10.8V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1020B / DC10WC
Mandren	3/8"

243.00 \$



DARBELİ MATKAP VİDALAMALAR

HP331DWAE



CXT

Çift Akülü
LED Işıklı

Li-ion

Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap : 21mm Tuğla: 8mm
Boşta devir	0-450/1700 devir/dak
Maksimum tork	14/30N.m
Net ağırlık	1.1kg
Güç kapasite	10.8V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1020B / DC10WC
Mandren	3/8"

216.00 \$

ELEKTROPNÖMATİK DELİCİ

HR166DWAJ



CXT

BL
MOTORKömürsüz
motorÇift Akülü
LED Işıklı

Li-ion

Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap : 13mm Tuğla: 16mm
Boşta devir	0-850 devir/dk
Dakikada darbe sayısı	0-5.000 darbe/dk
Net ağırlık	1.6kg
Güç kapasite	10.8V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1020B / DC10WC
Enerji	1.1J

360.00 \$

DARBELİ VİDALAMALAR

TD110DWAE



CXT

Çift Akülü
LED Işıklı

Li-ion

Kapasite	Vidalama: M4-M8 Standart civata: M5-M12 Yüksek germeli civata: M5-M10 Kaba dişli vida (uzunlukta): 22-90mm
Boşta devir	0-2.600 devir/dak
Maksimum tork	110N.m
Net ağırlık	1.0kg
Güç kapasite	10.8V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1020B / DC10WC

193.00 \$

DARBELİ SOMUN SIKMA

TW100DWE (3/8")

Çift Akülü
LED Işıklı

Li-ion

Kapasite	Standart civata: M8-M12 Yüksek germeli civata: M6-M10
Boşta devir	0-2.300 devir/dak
Maksimum tork	110N.m
Net ağırlık	0.95kg
Güç kapasite	10.8V/1.3Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1013 / DC10WA

182.00 \$

CAM-FAYANS KESME

CC301DWAE



CXT

Çift Akülü

Li-ion

Kapasite	90°: 25.5mm 45°: 16.5mm
Testere çapı	85x15mm
Boşta devir	1.500 devir/dk
Su tankı kapasitesi	500ml
Net ağırlık	1.7kg
Güç kapasite	10.8V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1020B / DC10WC

Testere için 113. sayfaya bakınız.

298.00 \$

Testere dahildir



SUNTA KESME

HS300DWE



Çift Akülü

Li-ion

Kapasite	90°: 25.5mm 45°: 16.5mm
Testere çapı	85x15mm
Boşta devir	1.400 devir/dk
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	10.8V/1.3Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1013 / DC10WA

220.00 \$

Testere dahildir

HS301DWAE



Çift Akülü

Li-ion

Kapasite	90°: 25.5mm 45°: 16.5mm
Testere çapı	85x15mm
Boşta devir	1.500 devir/dk
Net ağırlık	1.6kg
Güç kapasite	10.8V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1020B / DC10WC

235.00 \$

DEKUPAJ TESTERE

JV101DWAE



CXT

Çift Akülü

Li-ion

Kapasite	Ahşap: 65mm Çelik: 2mm
Var-gel uzunluğu	18mm
Dakikada var-gel sayısı	0-2.850 devir/dk
Net ağırlık	1.8kg
Güç kapasite	10.8V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1020B/DC10WC

222.00 \$

KILIÇ TESTERELER

JR103DWAE



CXT

Çift Akülü
LED Işıklı

Çift Tetikli

Li-ion

Kapasite	Boru: 50mm Ahşap: 50mm
Var-gel uzunluğu	13mm
Dakikada var-gel sayısı	0-3.300 devir/dk
Net ağırlık	1.2kg
Güç kapasite	10.8V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1020B/DC10WC

249.00 \$

Kılıç testere dahildir.

JR100DWE/JR102DWE



Çift Akülü
LED Işıklı

Çift Tetikli

Li-ion

JR102DWE:
Dekupaj ve kılıç testere bıçakları kullanır.

Kapasite	Boru: 50mm Ahşap: 50mm
Var-gel uzunluğu	13mm
Dakikada var-gel sayısı	0-3.300 devir/dk
Net ağırlık	1.2kg
Güç kapasite	10.8V/1.3Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1013/DC10WA

JR100DWE 230.00 \$ **JR102DWE 240.00 \$**

JR105DWAE



Çift Tetikli

Çift Akülü
LED Işıklı

Dekupaj ve kılıç testere bıçakları kullanır.

Li-ion

Kapasite	Boru: 50mm Ahşap: 50mm
Var-gel uzunluğu	13mm
Dakikada var-gel sayısı	0-3.300 devir/dk
Net ağırlık	1.2kg
Güç kapasite	10.8V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1020B/DC10WC

255.00 \$

Kılıç testere dahildir.

SİLİKON TABANCLARI

CG100DWAEA (KARTUŞ TİP)



YENİ

12V_{MAX}

Çift Akülü

Li-ion

Maksimum itiş gücü	5.000 N
Boşta devir	0-28mm/sn.
Net ağırlık	1.9 Kg
Güç Kapasite	12V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1021B/DC10WC

399.00 \$

Aksesuarları için 121. sayfa bakınız.

CG100DWAEB (SOSİS TİP)



YENİ

Çift Akülü

Li-ion

12V_{MAX}

Maksimum itiş gücü	5.000 N
Boşta devir	0-28mm/sn.
Net ağırlık	1.9 Kg
Güç Kapasite	12V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1021B/DC10WC

436.00 \$

Aksesuarları için 121. sayfa bakınız.



KÖŞE VİDALAMA VE SOMUN SIKMALAR

TL064DWAE



(Kolay uç değiştirme tip)

YENİ



Çift Akülü
LED Işıklı

Li-ion **CXT**

Kapasite	Makina vidası M4-M8 Standart civata M4-M12 Yüksek germeli civata M4-M8 Kaba dişli vida 22-75mm
Boşta devir	0-2.000 devir/dak
Darbe sayısı	0-3.000 darbe/dak
Maks. tork	60 N.m
Mandren	1/4"
Net ağırlık	1.4kg
Güç kapasite	10.8V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1020B / DC10WC

399.00 \$

TL065DWAE



(Lokma tutucu tip)

YENİ



Çift Akülü
LED Işıklı

Li-ion **CXT**

Kapasite	Standart Civata M4-M12 Yüksek germeli Civata M4-M8
Boşta devir	0-2.000 devir/dak
Darbe sayısı	0-3.000 darbe/dak
Maks. tork	60 N.m
Mandren	3/8"
Net ağırlık	1.4kg
Güç kapasite	10.8V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1020B / DC10WC

399.00 \$

ÇOK AMAÇLI KESİCİ

CP100DWAE



YENİ

Çift Akülü
LED Işıklı

Li-ion **CXT**

Maks. Kesme Kapasitesi	6mm
Boşta devir	300 devir/dk
Net Ağırlık	0.88kg
Güç Kapasite	10.8V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1020B/DC10WC

168.00 \$

Kılıç testere dahildir.

ALÇIPAN VE AHŞAP LEVHA KESİCİ

SD100DWAJ



YENİ

Çift Akülü
LED Işıklı

Li-ion



Kapasite	Alçıpan: 30mm Ahşap: 15mm
Var-gel uzunluğu	6mm
Dakikada var-gel sayısı	0-6.000 devir/dk
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	10.8V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1020B/DC10WC

Bıçak için 121. sayfaya bakınız.

438.00 \$

CXT

Çift Akülü
LED Işıklı

Li-ion

Ambalaj İçeriği: Bıçak,
bıçak kapağı, taban kapağı,
anahtar

ÜRÜN KARŞILAŞTIRMA LİSTESİ

14.4V Akülü Matkap Vidalamalar

Model No.	Boşta Devir	Vites Sayısı	Tork Kademesi	Maks. Tork	Uzunluk (mm)	Ağırlık (Kg)	Akü	BL Motor
Akülü Matkap Vidalama								
DF347DWE	0-400/1.400 d/dk	2	16	15/30 N.m	198	1,4	1,1 Ah	
DDF343SYE	0-400/1.300 d/dk	2	16	20/36 N.m	192	1,2	1,5 Ah	
DDF446RFE	0-400/1.500 d/dk	2	16	30/44 N.m	192	1,7	3,0 Ah	
DDF470RMJ	0-600/1.550 d/dk	2	16	30/46 N.m	185	1,4	4,0 Ah	●
DDF444RFE	0-500/1.700 d/dk	2	16	32/70 N.m	231	2,2	3,0 Ah	
Akülü Darbeli Matkap Vidalama								
HP347DWE	0-400/1.400 d/dk	2	16	15/30 N.m	216	1,4	1,1 Ah	
DHP343SYE	0-400/1.300 d/dk	2	16	20/36 N.m	211	1,3	1,5 Ah	
DHP446RFE	0-400/1.500 d/dk	2	16	30/44 N.m	206	1,7	3,0 Ah	
DHP470RMJ	0-600/1.550 d/dk	2	16	30/46 N.m	199	1,5	4,0 Ah	●
DHP444RFE	0-500/1.700 d/dk	2	16	32/70 N.m	238	2,3	3,0 Ah	



DARBESİZ MATKAP VIDALAMALAR

DF347DWE



Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap: 25mm
Boşta devir	0-400/1400 devir/dak
Maksimum tork	15/30N.m
Net ağırlık	1.4kg
Güç kapasite	14.4V/1.1Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1411G / DC18WA
Mandren	3/8"

Çift Akülü

Li-ion

267.00 \$

DDF343SYE



Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap: 25mm
Boşta devir	0-400/1300 devir/dak
Maksimum tork	20/36N.m
Net ağırlık	1.2kg
Güç kapasite	14.4V/1.5Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1415N/DC18SD
Mandren	3/8"

Çift Akülü

Li-ion

318.00 \$

DDF446RFE



Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm
Boşta devir	0-400/1500 devir/dak
Maksimum tork	30/44N.m
Net ağırlık	1.7kg
Güç kapasite	14.4V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1430/DC18RC
Mandren	1/2"

Çift Akülü

LED Işıklı

Li-ion

454.00 \$

DDF470RMJ



Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm
Boşta devir	0-400/1550 devir/dak
Maksimum tork	30/46N.m
Net ağırlık	1.4kg
Güç kapasite	14.4V/4.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1440/DC18RC
Mandren	1/2"

Çift Akülü

Li-ion**XPT**

529.00 \$

Ambalaj içeriği: Şarj cihazı, vidalama ucu, bel kancası, Makpack çanta

DDF444RFE



Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 50mm
Boşta devir	0-400/1700 devir/dak
Maksimum tork	32/70N.m
Net ağırlık	2.2kg
Güç kapasite	14.4V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1430/DC18RC
Mandren	1/2"

Çift Akülü

LED Işıklı

Li-ion

515.00 \$

DARBELİ MATKAP VIDALAMALAR

HP347DWE



Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap: 25mm Tuğla: 10mm
Boşta devir	0-400/1400 devir/dak
Maksimum tork	15/30N.m
Net ağırlık	1.4kg
Güç kapasite	14.4V/1.1Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1411G/DC18WA
Mandren	3/8"

Çift Akülü

Li-ion

276.00 \$

DHP343SYE



Çift Akülü
Li-ion

Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap: 25mm Tuğla: 10mm
Boşta devir	0-400/1300 devir/dak
Maksimum tork	20/36N.m
Net ağırlık	1.3kg
Güç kapasite	14,4/1.5Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1415N/DC18SD
Mandren	3/8"

332.00 \$

DHP470RMJ



BL
MOTOR
Kömürsüz motor
Çift Akülü
Li-ion
XPT

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm Tuğla: 13mm
Boşta devir	0-400/1550 devir/dak
Maksimum tork	30/46N.m
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	14,4V/4.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1440/DC18RC
Mandren	1/2"

533.00 \$

Ambalaj içeriği: Şarj cihazı, vidalama ucu, bel kancası, Makpack çanta

DHP446RFE



Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm Tuğla: 13mm
Boşta devir	0-400/1500 devir/dak
Maksimum tork	30/44N.m
Net ağırlık	1.7kg
Güç kapasite	14,4V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1430/DC18RC
Mandren	1/2"

459.00 \$

DHP444RFE



Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 50mm Tuğla: 16mm
Boşta devir	0-400/1.700devir/dak
Maksimum tork	32/70N.m
Net ağırlık	2.3kg
Güç kapasite	14,4V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1430/DC18RC
Mandren	1/2"

519.00 \$

ÜRÜN KARŞILAŞTIRMA LİSTESİ

14.4V Akülü Danbeli Vidalamalar

Model No.	Boşta Devir	Elektronik 3 Hiz	Maks. Tork	Uzunluk (mm)	Ağırlık (Kg)	Akü	BL Motor
Aküli Darbeli Vidalama							
TD126DWE	0-2.400 d/dk		135 N.m	125	1,4	1,1 Ah	
DTD134SYE	0-2.400 d/dk		155 N.m	138	1,2	1,5 Ah	
DTD137RFE	0-1.100/2.600/3.600 d/dk	•	170 N.m	119	1,2	3,0 Ah	•

DARBELİ VIDALAMALAR

TD126DWE



Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion

Kapasite	Vidalama: M4-M8 Standart civata: M5-M14 Yüksek germeli civata: M5-M12 Kaba dişli vida (uzunlukta): 22-90mm
Boşta devir	0-2.400 devir/dak
Maksimum tork	135N.m
Net ağırlık	1.4kg
Güç kapasite	14,4V/1.1Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1411G / DC18WA

260.00 \$

DTD134RHX1



Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion
Impact GOLD
150 mm Ph2 Uc 1 ADET
90 mm Ph1 Uc 1 ADET
90 mm Ph2 Uc 1 ADET
90 mm Ph3 Uc 1 ADET
XPT
XPT: Extra Koruma Teknolojisi

Kapasite	Makina vidası: M4-M8 Standart civata: M5-M14 Kaba diş (uzunluk): 22-125mm Yüksek germeli civata: M5-M12
Boşta devir	0-2.400 d/dk
Maksimum tork	155N.m
Net ağırlık	1.2 Kg
Güç Kapasite	14,4V/1,3Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1415/DC18RC

Ambalaj içeriği : 4 adet Impact uc

372.00 \$

Görseldeki akü temsilidir.

DTD134RYE



XPT
Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion

XPT: Extra Koruma Teknolojisi
Akü doluluk göstergesi

Görseldeki akü temsilidir.

Kapasite	Vidalama: M4-M8 Standart civata: M5-M14 Kaba diş (uzunluk): 22-125mm Yüksek germeli civata: M5-M12
Boşta devir	0-2.400 devir/dak
Maksimum tork	155N.m
Net ağırlık	1.1kg
Güç kapasite	14,4V/1.5Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1415 / DC18RC

367.00 \$

DTD137RFE



BL
MOTOR
Kömürsüz motor
Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion
XPT
XPT: Extra Koruma Teknolojisi

Kapasite	Vidalama: M4-M8 Standart civata: M5-M16 Kaba diş (uzunluk): 22-125mm Yüksek germeli civata: M5-M14
Boşta devir	0-1.100/2.600/3.600 d/dk
Maksimum tork	170N.m
Net ağırlık	1.2Kg
Güç Kapasite	14,4V/3Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1430/DC18RC

566.00 \$

SOMUN SIKMA

DTW152RFE (1/2" (12.7mm)


**Darbeli
Somun
Sikma**

 Çift Akülü
LED Işıklı

Li-ion

Kapasite	Standrt civata: M8-M16 Yüksek germeli civata: M8-M12
Boşta devir	0-2.400 devir/dak
Maksimum tork	165N.m
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	14.4V/3.0Ah/Li-ion
Akü / şarj cihazı	BL1430/DC18RC

549.00 \$

ÇOK AMAÇLI KESİCİ

BTM40RFE


 Çift Akülü
LED Işıklı **Li-ion**

Vargel sayısı	6.000-21.000 d/dak
Net ağırlık	1.9kg
Güç kapasite	14.4V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1430 / DC18RC

500.00 \$

Aksesuarlar için 138-140. sayfalar arasına bakınız.

ÜRÜN KARŞILAŞTIRMA LİSTESİ

18V Akülü Matkap Vidalamalar

Model No.	Boşta Devir	Vites Sayısı	Tork Kademesi	Maks. Tork	Uzunluk (mm)	Ağırlık (Kg)	Akü	BL Motor
Akülü Matkap Vidalama								
DDF083RTJ	0-500/1.300 d/dk	2	20	23/40 N.m	124	1,1	5,0 Ah	●
DDF483RFJ	0-500/1.700 d/dk	2	20	23/40 N.m	162	1,3	3,0 Ah	●
DF457DWE	0-400/1.400 d/dk	2	16	27/42 N.m	221	1,7	1,3 Ah	
DDF453SYE	0-400/1.300 d/dk	2	16	27/42 N.m	220	1,6	1,5 Ah	
DDF459SYE	0-400/1.500 d/dk	2	16	25/45 N.m	179	1,5	1,5 Ah	●
DDF456RYE	0-400/1.500 d/dk	2	16	36/50 N.m	192	1,5	1,5 Ah	
DDF484RFJ	0-500/2.000 d/dk	2	21	30/54 N.m	172	1,5	3,0 Ah	●
DDF480SP1H	0-400/1.550 d/dk	2	16	36/54 N.m	185	1,5	4,0 Ah	●
DDF482RFE	0-600/1.900 d/dk	2	21	36/62 N.m	185	1,5	3,0 Ah	●
DDF458RMJ	0-400/1.800 d/dk	2	16	58/91 N.m	225	2,3	4,0 Ah	
DDF481RTJ	0-550/2.100 d/dk	2	21	60/115 N.m	205	2,4	5,0 Ah	●
Akülü Darbeli Matkap Vidalama								
DHP483RFJ	0-500/1.700 d/dk	2	20	23/40 N.m	176	1,3	3,0 Ah	●
HP457DWE	0-400/1.400 d/dk	2	16	27/42 N.m	239	1,7	1,3 Ah	
DHP453SYE	0-400/1.300 d/dk	2	16	27/42 N.m	239	1,7	1,5 Ah	
DHP459SYE	0-400/1.500 d/dk	2	16	25/45 N.m	192	1,5	1,5 Ah	●
DHP484RFJ	0-500/2.000 d/dk	2	21	30/54 N.m	172	1,5	3,0 Ah	●
DHP480RMJ	0-400/1.550 d/dk	2	16	36/54 N.m	199	1,5	4,0 Ah	●
DHP482RFE	0-600/1.900 d/dk	2	21	36/62 N.m	198	1,5	3,0 Ah	●
DHP458RMJ	0-400/1.800 d/dk	2	16	58/91 N.m	225	2,3	4,0 Ah	
DHP481RTJ	0-550/2.100 d/dk	2	21	60/115 N.m	205	2,4	5,0 Ah	●

MATKAP VİDALAMALAR

DDF083RFJ


YENİ
**BL
MOTOR**
Kömürsüz motor

Çift Akülü

Li-ion
XPT


Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 36mm
Boşta devir	0-500/1.700 d/d
Maksimum tork	23/40N.m
Net ağırlık	1.1kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC
Mandren	1/2"

372.00 \$

DDF483RFJ


**BL
MOTOR**
Kömürsüz motor

Çift Akülü

Li-ion
XPT


Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 36mm
Boşta devir	0-500/1.700 d/d
Maksimum tork	23/40N.m
Net ağırlık	1.3kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC
Mandren	1/2"

402.00 \$

DF457DWE



Çift Akülü
Li-ion

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 36mm
Boşta devir	0-400/1.400 d/d
Maksimum tork	27/42N.m
Net ağırlık	1.7kg
Güç kapasite	18V/1.3Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1811G/DC18WA
Mandren	1/2"

285.00 \$

DF457DWEX3

70 Parçalı Set



Çift Akülü
Li-ion

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 36mm
Boşta devir	0-400/1.400 d/d
Maksimum tork	27/42N.m
Net ağırlık	1.7kg
Güç kapasite	18V/1.3Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1813G/DC18WA
Mandren	1/2"

312.00 \$

DDF453SYE



Çift Akülü
Li-ion

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 36mm
Boşta devir	0-400/1.300 d/d
Maksimum tork	27/42N.m
Net ağırlık	1.6kg
Güç kapasite	18V/1.5Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1815N/DC18SD
Mandren	1/2"

325.00 \$

DDF453SFE3

YENİ



Üç Akülü
Li-ion

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 36mm
Boşta devir	0-400/1.300 d/d
Maksimum tork	27/42N.m
Net ağırlık	1.6kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL18130B/DC18SD
Mandren	1/2"

Ambalaj içeriği : 3 adet BL1830B akü

404.00 \$

DDF459SYE



BL
MOTOR
Kömürsüz motor
Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm
Boşta devir	0-400/1.500 d/d
Maksimum tork	25/45 N.m
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	18V/1.5Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1815N/DC18SD
Mandren	1/2"

448.00 \$

DDF456RYE



Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm
Boşta devir	0-400/1.500 d/d
Maksimum tork	36/50 N.m
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	18V/1.5Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1815N/DC18RC
Mandren	1/2"

388.00 \$

DDF484RFJ



YENİ

Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion
XPT

XPT: Extra
Koruma
Teknolojisi
Akü doluluk
göstergesi



BL
MOTOR
Kömürsüz motor

3.0 Ah

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm
Boşta devir	0-500/2.000 dev/dk
Maksimum tork	30/54 N.m
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B / DC18RC
Mandren	1/2"

Görseldeki akü temsilidir.

389.00 \$

DDF480SP1H



Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion
XPT

XPT: Extra
Koruma
Teknolojisi
Akü doluluk
göstergesi



BL
MOTOR
Kömürsüz motor

4.0 Ah

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm
Boşta devir	0-400/1.550 d/d
Maksimum tork	36/54 N.m
Net ağırlık	1.7kg
Güç kapasite	18V/4.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1840 / DC18SD
Mandren	1/2"

Parlak kasalı Makita 100. yıl ürünü

571.00 \$

DDF482RFE



LED ışıklı
Çift Akülü
Li-ion
XPT

XPT: Extra
Koruma
Teknolojisi



Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm
Boşta devir	0-600/1.900 devir/dk
Maksimum tork	36/62 N.m
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC
Mandren	1/2"

Görseldeki akü temsilidir.

348.00 \$

DDF458RMJ



Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion
XPT

XPT: Extra
Koruma Teknolojisi
Akü doluluk göstergesi



4.0 Ah

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 65mm
Boşta devir	0-400/1.800 d/d
Maksimum tork	58/91N.m
Net ağırlık	2.3kg
Güç kapasite	18V/4.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1840 / DC18RC
Mandren	1/2"

569.00 \$

DDF481RTJ



Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion
XPT

XPT: Extra
Koruma Teknolojisi
Akü doluluk göstergesi



Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 76mm
Boşta devir	0-550/2.100 d/d
Maksimum tork	60/115 N.m
Net ağırlık	2.4kg
Güç kapasite	18V/5.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1850 / DC18RC
Mandren	1/2"

712.00 \$

DHP453SFE3



Üç Akülü
Li-ion

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 36mm Tuğla: 13mm
Boşta devir	0-400/1.300 d/d
Maksimum tork	27/42N.m
Net ağırlık	1.6kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B/DC18SD
Mandren	1/2"

Ambalaj içeriği : 3 adet BL1830B akü

411.00 \$

DARBELİ MATKAP VIDALAMALAR

DHP483RFJ



BL
MOTOR
Kömürsüz motor
Çift Akülü
Li-ion
XPT

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 36mm Tuğla : 13mm
Boşta devir	0-500/1.700 d/d
Maksimum tork	23/40N.m
Net ağırlık	1.3kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC
Mandren	1/2"

412.00 \$

DHP459SYE



BL
MOTOR
Kömürsüz motor
Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm Tuğla: 13mm
Boşta devir	0-400/1.500 d/d
Maksimum tork	25/45 N.m
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	18V/1.5Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1815N/DC18SD
Mandren	1/2"

456.00 \$

HP457DWE



Çift Akülü
Li-ion

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 36mm Tuğla: 13mm
Boşta devir	0-400/1.400 d/d
Maksimum tork	27/42N.m
Net ağırlık	1.7kg
Güç kapasite	18V/1.1Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1811G/DC18WA
Mandren	1/2"

299.00 \$

DHP484RFJ



Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion
XPT



Görseldeki akü temsilidir.

Kapasite	Çelik, Tuğla : 13mm Ahşap: 38mm,
Boşta devir	0-500/2.000 dev/dk
Maksimum tork	30/54 N.m
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B / DC18RC
Mandren	1/2"

427.00 \$

DHP453SYE



Çift Akülü
Li-ion

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 36mm Tuğla: 13mm
Boşta devir	0-400/1.300 d/d
Maksimum tork	27/42N.m
Net ağırlık	1.7kg
Güç kapasite	18V/1.5Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1815N/DC18SD
Mandren	1/2"

334.00 \$

DHP480RME



Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion
XPT
XPT: Extra
Koruma
Teknolojisi



Akü doluluk göstergesi

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm Tuğla: 13mm
Boşta devir	0-400/1.550 d/dk
Maksimum tork	36/54 N.m
Net ağırlık	1.8kg
Güç kapasite	18V/4.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1840/DC18RC
Mandren	1/2"

560.00 \$

DHP482RFE



LED ışıklı
Çift Akülü
Li-ion
XPT
XPT: Extra
Koruma
Teknolojisi

Görseldeki akü temsilidir.

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm Tuğla: 13mm
Boşta devir	0-600/1.900 devir/dk
Maksimum tork	36/62 N.m
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC
Mandren	1/2"

353.00 \$



DHP458RMJ



Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion
XPT

XPT: Extra
Koruma Teknolojisi
Akü doluluk göstergesi

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 65mm Tuğla: 16mm
Boşta devir	0-400/1.800 d/dk
Maksimum tork	58/91 N.m
Net ağırlık	2.3kg
Güç kapasite	18V/4.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1840/DC18RC
Mandren	1/2"

574.00 \$

DHP481RTJ



Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion
XPT

Akü doluluk
göstergesi

BL
MOTOR
Kömürsüz
motor

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 76mm Tuğla: 16mm
Boşta devir	0-550/2.100 d/dk
Maksimum tork	60/115 N.m
Net ağırlık	2.4kg
Güç kapasite	18V/5.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1850/DC18RC
Mandren	1/2"

720.00 \$

ÜRÜN KARŞILAŞTIRMA LİSTESİ

18V Akülü Darbeli Vidalama

Model No.	Boşta Devir	Elektronik Hız	Maks. Tork	Uzunluk (mm)	Ağırlık (Kg)	Akü	BL Motor
Akülü Darbeli Vidalama							
DTS141RFE	0-1.000/2.100/2.700 d/dk		40 N.m	136	1,2	3,0 Ah	•
DTD155RFE	0-1.600/3.900 d/dk	2	135 N.m	135	1,2	3,0 Ah	•
DTP141RFJ	0-1.300/2.200/2.700 d/dk		150 N.m	171	1,6	3,0 Ah	•
DTD129SYE	0-2.500 d/dk		160 N.m	147	1,5	1,5 Ah	•
DTD152RTJ	0-2.900 d/dk		165 N.m	137	1,3	5,0 Ah	•
DTD147SYE	0-1.400/2.300/2.800 d/dk		170 N.m	128	1,3	1,5 Ah	•
DTD153RFJ	0-3.400 d/dk		170 N.m	126	1,3	3,0 Ah	•
DTD154RFJ	0-1.100/2.100/3.600 d/dk	3	175 N.m	137	1,2	3,0 Ah	•
DTD170RFJ	0-1.100/2.100/3.200/3.600 d/dk	4	175 N.m	117	1,2	3,0 Ah	•

DARBELİ VİDALAMALAR

DTD155RFE



YENİ

BL
MOTOR
Kömürsüz
motor

Li-ion
XPT

XPT: Extra
Koruma
Teknolojisi

Çift Akülü

Görseldeki akü temsilidir.

Kapasite	Makina vidası M4-M8 Standart civata M5-M14 Kaba dişli vida (uzunluk) 22-90mm Yüksek germeli civata M5-M12
Boşta devir	0-1.600/3.900 devir/dak
Darbe sayısı	0-1.300/3.000 darbe/dak
Maksimum tork	135N.m
Net ağırlık	1.2kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B / DC18RC

2 Otomatik vites.

375.00 \$

DTD152RTJ



YENİ

Li-ion
XPT

XPT: Extra
Koruma
Teknolojisi

Çift Akülü
LED Işıklı

Kapasite	Makina vidası M4-M8 Standart civata M5-M16 Kaba dişli vida (uzunluk) 22-125mm Yüksek germeli civata M5-M12
Boşta devir	0-2.900 devir/dak
Darbe sayısı	0-3.500 darbe/dak
Maksimum tork	165N.m
Net ağırlık	1.3kg
Güç kapasite	18V/5.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1850B / DC18RC

365.00 \$

DTD129SYE



BL
MOTOR
Kömürsüz
motor

Li-ion
XPT

Çift Akülü
LED Işıklı

Kapasite	Vidalama M4-M8 Standart civata M5-M14 Kaba diş (uzunluk) 22-125mm Yüksek germeli civata M5-M12
Boşta devir	0-2.500 devir/dak
Maksimum tork	160N.m
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	18V/1.5Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1815 N/ DC18SD

427.00 \$

BTD147SHE / DTD147SYE



BL
MOTOR
Kömürsüz
motor

Li-ion
XPT

XPT: Extra
Koruma
Teknolojisi

Çift Akülü
LED Işıklı

BTD147SHE:
Akü / Şarj cihazı BL1815 / DC18SD

DTD147SYE:
Akü / Şarj cihazı BL1815 N/ DC18SD

Kapasite	Makina vidası M4-M8 Standart civata M5-M16 Yüksek germeli civata M5-M14 Kaba diş (uzunluk) 22-125mm
Boşta devir	0-1.400/2.300/2.800 d/d
Maksimum tork	170 N.m
Net ağırlık	1.3kg
Güç kapasite	18V/1.3Ah-1.5Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1815 / DC18SD
Akü / Şarj cihazı	BL1815 N/ DC18SD

BTD147SHE / DTD147SYE
570.00 \$

Akü doluluk ve devir seviyesi göstergesi

Not: DTD147SYE, BTD147SHE'nin yeni versiyonudur.

DTD153RFJ



YENİ
BL
MOTOR
Kömürsüz motor
Çift Akülü
Li-ion
XPT
XPT: Extra Koruma Teknolojisi



Kapasite	
Makina vidası	M4-M8
Standart civata	M5-M16
Kaba dişli vida (uzunluk)	22-125mm
Yüksek germeli civata	M5-M14
Boşta devir	0-3.400 devir/dak
Darbe sayısı	0-3.600 darbe/dak
Maksimum tork	170N.m
Net ağırlık	1.3kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B / DC18RC

Görseldeki akü temsilidir.

394.00 \$

DTD154RFJ



YENİ
BL
MOTOR
Kömürsüz motor
Çift Akülü
Li-ion
XPT
XPT: Extra Koruma Teknolojisi



Kapasite	
Makina vidası	M4-M8
Standart civata	M5-M16
Kaba dişli vida (uzunluk)	22-125mm
Yüksek germeli civata	M5-M14
Boşta devir	0-1.100/2.100/3.600 devir/dk
Darbe sayısı	0-1.100/2.600/3.800 darbe/dk
Maksimum tork	175N.m
Net ağırlık	1.2kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B / DC18RC

Görseldeki akü temsilidir.

3 Otomatik vites.
404.00 \$

DTD170RFJ



YENİ
BL
MOTOR
Kömürsüz motor
Çift Akülü
Li-ion
XPT
XPT: Extra Koruma Teknolojisi



Kapasite	
Makina vidası	M4-M8
Standart civata	M5-M16
Kaba dişli vida (uzunluk)	22-125mm
Yüksek germeli civata	M5-M14
Boşta devir	Maks. / Sert / Orta / Yumuşak / T modu 0-3.600/3.200/2.100/1.100/3.600 devir/dk
Darbe sayısı	Maks. / Sert / Orta / Yumuşak / T modu 0-3.800/3.600/2.600/1.100/2.600 darbe/dk
Maksimum tork	175N.m
Net ağırlık	1.2kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B / DC18RC

Görseldeki akü temsilidir.

4 Otomatik vites.
520.00 \$

DTS141RFE

(Yağ Darbeli Vidalama)



BL
MOTOR
Kömürsüz motor
Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion
XPT
XPT: Extra Koruma Teknolojisi



Kapasite	
Makina vidası	M4-M8
Standart civata	M5-M8
Yüksek germeli civata	M5-M6
Kaba diş (uzunluk)	22-125mm
Boşta devir	0-1.200/2.000/3.200 d/dk
Maksimum tork	40N.m
Net ağırlık	1.2 Kg
Güç Kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1830/DC18RC

793.00 \$

DTP141RFJ

(4 mod Darbeli Vidalama)



Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion
BL
MOTOR
4 Mod
9 Kademeli Tor Ayarı



Kapasite	Çelik : 10mm Ahşap : 21mm Tuğla : 8mm
Boşta devir	Vidalama : 0-300/1.100 d/dk Darbeli vidalama: 0-1.300/2.200/2.700 d/dk Delme : 0-700/2.700 d/dk Darbeli delme : 0-700/2.700 d/dk
Maksimum tork	Darbeli vidalama: 150N.m Delme: 13/22 N.m
Net ağırlık	1.6 Kg
Güç Kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1830/DC18RC

693.00 \$

DFS251RFE (Alçıpan Vidalama)



BL
MOTOR
Kömürsüz motor
Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion
XPT
XPT: Extra Koruma Teknolojisi



Kapasite	Alçıpan vidası: 5mm Delici vida: 6mm
Uç tipi (yıldız)	6,35mm
Boşta devir	0-2.500 d/dk
Net ağırlık	1.5 Kg
Güç Kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1830/DC18RC

452.00 \$

DFS452RFE (Alçıpan Vidalama)



BL
MOTOR
Kömürsüz motor
Çift Akülü
LED Işıklı
Li-ion
XPT
XPT: Extra Koruma Teknolojisi



Kapasite	Alçıpan vidası: 5mm Delici vida: 6mm
Uç tipi (yıldız)	6,35mm
Boşta devir	0-4.000 d/dk
Net ağırlık	1.5 Kg
Güç Kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1830/DC18RC

499.00 \$

Yeni geliştirilmiş yağ ünitesi darbe mekanizmasının yerine kullanılarak diğer darbeleri vidalama ürünlerine göre ses seviyesi oldukça düşürülmüştür.

SOFT
IMPACT

Yağ ünitesi Dişli Kömürsüz motor

Düşük Gürültü

77 dB

DTS141RFE
Yüksek hızda
"Sürekli Vidalama"
işlemine olanak sağlar

Isı kaynağı enerji kaybını oldukça düşürür.

ÜRÜN KARŞILAŞTIRMA LİSTESİ

18V Akülü Darbeli Somun Sıkma

Model No.	Kapasite	Maks. Sıkma Torku	Boşta Devir	Uzunluk (mm)	Ağırlık (Kg)	Akü	BL Motor
Akülü Darbeli Somun Sıkma							
DTW180RFE	3/8" (9,5mm)	180 N.m	0-1.300/2.400 d/dk	144	1,2	3,0 Ah	●
DTW190RFE	1/2" (12,7mm)	190 N.m	0-2.300 d/dk	176	1,4	3,0 Ah	●
DTW253RFE	3/8" (9,5mm)	210 N.m	0-2.100 d/dk	155	1,3	3,0 Ah	●
DTW285RFE	1/2" (12,7mm)	280 N.m	0-1.800/2.100/2.800 d/dk	147	1,5	3,0 Ah	●
DTW450RFE	1/2" (12,7mm)	440 N.m	1.600 d/dk	266	3,4	3,0 Ah	●
DTW1001RTJ	3/4" (19mm)	1050 N.m	0-900/1.000/1.800 d/dk	229	3,7	5,0 Ah	●
DTW1002RTJ	1/2" (12,7mm)	1000 N.m	0-900/1.000/1.800 d/dk	229	3,6	5,0 Ah	●

DARBELİ SOMUN SIKMALAR

DTW180RFE 3/8" (9,5mm)



Darbeli Somun Sıkma

Çift Akülü LED Işıklı

Li-ion

Görseldeki akü temsilidir



Kapasite	Standart civata M8-M16 Yüksek germeli civata M6-M12
Boşta devir	0-1.300/2.400 devir/dk
Maksimum tork	180 N.m
Net ağırlık	1.2kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B / DC18RC

2 Otomatik vites.

379.00 \$

DTW190RFE 1/2" (12,7mm)

Darbeli Somun Sıkma

Çift Akülü LED Işıklı

Li-ion



Kapasite	Standart civata M8-M16 Yüksek germeli civata M8-M12
Boşta devir	2.300 devir/dk
Maksimum tork	190 N.m
Net ağırlık	1.4kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B / DC18RC

336.00 \$

DTW253RFE 3/8" (9,5mm)



Darbeli Somun Sıkma

Çift Akülü LED Işıklı

Li-ion



Kapasite	Standart civata M5-M14 Yüksek germeli civata M5-M12
Boşta devir	0-2.100 devir/dk
Maksimum tork	210 N.m
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830 / DC18RC

688.00 \$

DTW285RFE 1/2" (12,7mm)



Çift Akülü LED Işıklı

Li-ion

XPT

XPT: Extra Koruma Teknolojisi

Görseldeki akü temsilidir



Kapasite	Standart civata M10-M20 Yüksek germeli civata M10-M16
Boşta devir	0-1.600/2.100/2.800 devir/dk
Maksimum tork	280 N.m
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B / DC18RC

600.00 \$

Akü doluluk ve devir seviyesi göstergesi
Otomatik durdurma modu

DTW450RFE 1/2" (12,7mm)



Çift Akülü LED Işıklı

Li-ion



Kapasite	Standart civata M12-M22 Yüksek germeli civata M12-M16
Boşta devir	1.600 devir/dk
Maksimum tork	440 N.m
Net ağırlık	3.4kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830 / DC18RC

739.00 \$

DTW1001RTJ 3/4" (19mm)



Çift Akülü LED Işıklı

Li-ion

5.0 Ah

Güç Göstergeli Akü



Kapasite	Standart Civata M12-M30 Yüksek Germeli Civata M10-M24
Darbe Sayısı(dk)	Sert 0-2.200 Orta 0-2.000 Yumuşak 0-1.800
Boşta Devir(dev/dk)	Sert 0-1.800 Orta 0-1.000 Yumuşak 0-900
Maksimum Tork	1.050 N.m
Net Ağırlık	3.4 kg
Güç Kapasite	18V/5.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1850B / DC18RC

782.00 \$

DTW1002RTJ 1/2" (12,7mm)



Çift Akülü LED Işıklı

Li-ion

5.0 Ah

Güç Göstergeli Akü



Kapasite	Standart Civata M12-M30 Yüksek Germeli Civata M10-M24
Darbe Sayısı(dk)	Sert 0-2.200 Orta 0-2.000 Yumuşak 0-1.800
Boşta Devir(dev/dk)	Sert 0-1.800 Orta 0-1.000 Yumuşak 0-900
Maksimum Tork	1.000 N.m
Net Ağırlık	3.6 kg
Güç Kapasite	18V/5.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1850B / DC18RC

877.00 \$



ELEKROPNÖMATİK DELİCİ

DHR171RTJ



Kapasite	Beton: 17mm Çelik: 10mm Ahşap: 13mm
Boşta devir	0-680 devir/dk
Net ağırlık	2.8kg
Güç kapasite	18V/5.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1850B/DC18RC
Enerji	Deney Sonucu 1.1 J EPTA Değeri 1.2 J

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

499.00 \$

Ambalaj içeriği:
Yan sap, Derinlik mesnedi

ELEKROPNÖMATİK KIRICI - DELİCİLER

TEK ŞARJ İLE DELME KAPASİTESİ

Delici uç: Makita P-29343 SDS Plus 08x110mm / Delme derinliği: 50mm		
Beştaş mermer: 20 delik	Doğal taş: 45 delik	Bordür taşı: 35 delik

DHR241RMJ



Kapasite	Beton: 20mm Çelik: 13mm Ahşap: 26mm
Boşta devir	0-1.100 devir/dk
Net ağırlık	3.3kg
Güç kapasite	18V/4.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1840/DC18RC
Enerji	1.9 Joule

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

550.00 \$

Ambalaj içeriği:
Yan sap, Derinlik mesnedi

DHR202RTJ



Kapasite	Beton: 20mm Çelik: 13mm Ahşap: 26mm
Boşta devir	0-1.100 devir/dk
Darbe sayısı	0-4.000 darbe/dk
Net ağırlık	3.2kg
Güç kapasite	18V/5.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1850B/DC18RC
Enerji	1.9 Joule

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

570.00 \$

Ambalaj içeriği:
Yan sap, Derinlik mesnedi

DHR242RFE



Kapasite	Beton: 24mm Çelik: 13mm Ahşap: 27mm
Boşta devir	0-1.100 devir/dk
Net ağırlık	3.2kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830/DC18RC
Enerji	2.0 Joule

Ambalaj içeriği: Yan sap, Derinlik mesnedi
Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

766.00 \$

SDS-Plus uç
Tork Sınırlandırıcılı



Li-ion



KÖŞE MATKAP

DDA351RFJ



Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap: 25mm
Boşta devir	0-1.800 devir/dak
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B / DC18RC
Mandren	3/8"

Çift Akülü LED Işıklı Li-ion 552.00 \$

KILIÇ TESTERE

DJR186RFE



Kapasite	Boru: 130mm Ahşap: 255mm
Var-gel uzunluğu	32mm
Dakikada var-gel sayısı	0-2.800 devir/dk
Net ağırlık	3.5kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC

Çift Akülü Li-ion XPT: Extra Koruma Teknolojisi

417.00 \$

ÇOK AMAÇLI KESİCİ

BTM50RFE



Vargel sayısı	6.000-21.000 d/dak
Net ağırlık	1.9kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1830/DC18RC

510.00 \$

Aksesuarlar için 108-110. sayfalara bakınız.

DEKUPAJ TESTERELER

JV183DWE



Kapasite	Ahşap: 65mm Çelik: 6mm
Vargel uzunluğu	18mm
Vargel sayısı	0-2.900
Net ağırlık	2.0 Kg
Güç Kapasite	18V/1.3Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1815/DC18WA

Ambalaj İçeriği: Dekupaj Testere (No. B-10), Anahtar

262.00 \$

DJV180RFJ



Kapasite	Ahşap: 135mm Çelik: 10mm
Vargel uzunluğu	26mm
Vargel sayısı	0-2.600
Net ağırlık	2.7 Kg
Güç Kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC

Ambalaj İçeriği: Dekupaj Testere Seti (No. B-10, BR-13, B-22; 2 şer adet), Anahtar

369.00 \$

DJV181RFJ



Çift Akülü

Li-ionAmbalaj İçeriği:
Dekupaj Testere Seti, Anahtar

Kapasite	Ahsap : 135mm Çelik : 10mm
Vargel uzunluğu	26mm
Vargel sayısı	800-350
Net ağırlık	2.2 Kg
Güç Kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC

421.00 \$

SUNTA KESME

DSS611RFE



Çift Akülü

Li-ionAmbalaj İçeriği:
Testere, Anahtar

Bıçak çapı	165mm
Kapasite	90° 57mm 45° 40mm 50° 36mm
Boşta devir	3.700 devir/dk
Net ağırlık	3.1kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC

396.00 \$

PLANYA

DKP180RFE

Ambalaj İçeriği: Planya bıçağı,
bıçak yerleştirme mastarı,
somun anahtarı, kenar gönye

Çift Akülü

Li-ion

373.00 \$

DAİRESEL TİTREŞİM ZIMPARA

DBO180RFJ

Ambalaj İçeriği:
Aşındırıcı disk,
toz torbası

Taban çapı	123 mm
Aşındırıcı disk çapı	125 mm
Dakikada titreşim	7.000/9.500/11.000 t/dk
Net ağırlık	1.7kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC

314.00 \$

FORMİKA TIRAŞLAMA

DRT50RTJ

Ambalaj İçeriği: Uç tutucu pens, tek el
kenar alma tablası, düz kenar kılavuzu,
şablon kılavuzu, rulmanlı kenar gönye,
anahtarlar

Kapasite	Dalma : 0-35mm Tıraşlama : 0-40mm
Boşta devir	10.000-30.000 d/dk
Net ağırlık	2.1 Kg
Güç Kapasite	18V/5.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1850B/DC18RC

523.00 \$

AVUÇ TAŞLAMALAR

DGA452RMJ (115mm)



Çift Akülü

Li-ion

4.0 Ah



DGA452RMJ

Ambalaj içeriği:
Şarj cihazı, Çift Akü, Yan Sap, Taş, Anahtar, Siperlik

Kapasite	Kesici, aşındırıcı, elmas 115mm
Boşta devir	10.000 devir/dk
Net ağırlık	2.0 kg
Güç kapasite	18V/4.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1840/DC18RC
Mil çapı	M14

528.00 \$

DGA454RFE

(115mm)

Ambalaj İçeriği:
Yan sap, Taş, Anahtar,
Siperlik

Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 115mm
Boşta devir	8.500 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.5 Kg
Güç Kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1830/DC18RC

491.00 \$

DGA463RTJ (115mm)

Ambalaj İçeriği:
Yan sap, Taş, Anahtar,
Siperlik

Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 115mm
Boşta devir	3.000-8.500 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	3.0 Kg
Güç Kapasite	18V/5.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1850B/DC18RC

486.00 \$

DGA504RFE (125mm)

Ambalaj İçeriği:
Yan sap, Taş, Anahtar,
Siperlik

Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 125mm
Boşta devir	8.500 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.3 Kg
Güç Kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC

492.00 \$

DGA513RTJ (125mm)

Ambalaj İçeriği:
Yan sap, Taş, Anahtar,
Siperlik

Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 125mm
Boşta devir	3.000-8.500 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	3.0 Kg
Güç Kapasite	18V/5.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1850B/DC18RC

486.00 \$

KALIPÇI TAŞLAMALARI

BGD801RFE



Kapasite	Pens: 8 mm (3 ve 6mm opsiyonel)
Maks. uç çapı	38 mm
Boşta devir	25.000 devir/dk
Net ağırlık	1.7kg
Güç kapasite	18V/3.0 Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830/DC18RC

Çift Akülü

Li-ion
630.00 \$

DGD800RFJ



Kapasite	Pens: 3-8 mm
Maks. uç çapı	38 mm
Boşta devir	26.000 devir/dk
Net ağırlık	1.7kg
Güç kapasite	18V/3.0 Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC

Çift Akülü

Li-ion
398.00 \$

BETON VİBRATÖRLERİ

DVR350RFE

Çift Akülü

Li-ion


Ambalaj içeriği: Şarj cihazı,
Çift Akü, Vibratör Hortmu

Vibratör çapı	25mm
Esnek kısım uzunluğu	800mm
Dakikada Vibrasyon	13.000 v/dk
Net ağırlık	3 kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830/DC18RC

687.00 \$

Aksesuarlar için 136. sayfaya bakınız.

DVR450RFE

Çift Akülü

Li-ion


Ambalaj içeriği: Şarj cihazı, Vibratör hortumu

Vibratör çapı	25mm
Esnek kısım uzunluğu	1.200mm
Dakikada vibrasyon	13.000 v/dk
Net ağırlık	3.5 Kg
Güç Kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830/DC18RC

727.00 \$

Aksesuarlar için 136. sayfaya bakınız.

DVR850RFE

Çift Akülü

Li-ion


Ambalaj içeriği: Şarj cihazı, Vibratör hortumu

Not: DVR850RFE, BVR850RFE'nin yeni versiyonudur.

Vibratör çapı	25mm
Esnek kısım uzunluğu	2.400mm
Dakikada Vibrasyon	12.500 v/d
Net ağırlık	5.3kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830/DC18RC
Akü / Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC

DVR850RFE
879.00 \$

Aksesuarlar için 136. sayfaya bakınız.

SAC KESME MAKİNALARI

DJN161RFJ



Çift Akülü

Li-ion

Kapasite	400 N/mm ² ile çelik : 1.6mm 600 N/mm ² ile çelik : 1.2mm 200 N/mm ² ile alümin.: 2.5mm
Min. Kesme yarıçapı (iç-dis)	45-50mm
Dakikada kesme sayısı	1.900
Net ağırlık	2.2kg
Güç kapasite	18 V / 3.0Ah / Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC

747.00 \$

DJS161RFJ



Çift Akülü

Li-ion

Kapasite	400 N/mm ² ile çelik : 1.6mm 600 N/mm ² ile çelik : 1.2mm 200 N/mm ² ile alümin.: 2.5mm
Dakikada kesme sayısı	4.300
Net ağırlık	2.0kg
Güç kapasite	18 V / 3.0Ah / Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC

712.00 \$

DEMİR KESMELER

DSC162RFE



Çift Akülü

Li-ion

Kapasite (mm)	3 - 16
Kesme hızı (s)	4
Kesim adeti	115 (Tek şarj ile Ø16mm çelik)
Kesim Kuvveti	490N.m
Net ağırlık	6.5kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830/DC18RC

Bıçak ömrü ≈ 4.000 kesim

Aksesuarları için 109. sayfaya bakınız.

3.417,00 \$

DSC191RFE



Çift Akülü

Li-ion

Kapasite (mm)	3 - 19
Kesme hızı (s)	5,5
Kesim adeti	75 (Tek şarj ile Ø19mm çelik)
Kesim Kuvveti	560N.m
Net ağırlık	10.4kg
Güç kapasite	18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830/DC18RC

Bıçak ömrü ≈ 4.000 kesim

Aksesuarları için 109. sayfaya bakınız.

3.850,00 \$

METAL KESME

DCS551RMJ



Çift Akülü

Li-ion

Bıçak Çapı	150mm
Kapasite	Maks. kesim: 57.5mm
Boşta devir	3.900 devir/dk
Ağırlık	2.7kg
Güç kapasite	18V/4.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1840B/DC18RC

Ambalaj içeriği: TCT kesme bıçağı,
güvenlik gözlüğü, anahtar

603.00 \$

SİLİKON TABANCLARI

DCG180RYE



Maksimum itiş gücü	5.000 N
Boşta devir	0-28mm/sn.
Net ağırlık	2.1 Kg
Güç Kapasite	18V/1.5 Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1815N/DC18RC

Çift Akülü

Li-ion**513.00 \$**

Aksesuarları için 121. sayfa bakınız.

DCG180RYEB



Maksimum itiş gücü	5.000 N
Boşta devir	0-28mm/sn.
Net ağırlık	2.1 Kg
Güç Kapasite	18V/1.5 Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1815N/DC18RC

Çift Akülü

Li-ion**550.00 \$**Ambalaj İçeriği:
Tutucu, Tutucu bağlantısı, Piston, Kauçuk halka,
Hortum

Aksesuarları için 121. sayfa bakınız.

AKÜLÜ SET ÜRÜNLERİ

HR140DWAE2

65
parça uç
setli

Kapasite	Beton: 14mm Çelik: 10mm Ahşap: 13mm
Boşta devir	0-850 devir/dk
Net ağırlık	2.6kg
Güç kapasite	12V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1021B/DC10SB
Enerji	Deney Sonucu 0.9 J EPTA Değeri 1.0 J

329.00 \$USB şarj
aparatu HEDİYE**CXT Li-ion**

Not: Set içeriğinde 2 adet 2.0 Ah'lik Akü bulunmaktadır.

AMBALAJ İÇERİĞİ			
MODEL	ADET	MODEL	ADET
HSS-TIN METAL DELİCİ UÇ	8	BİTS UÇ LOKMA	4
AHŞAP DELME UCU	5	HSS HAVŞA UCU	1
SDS PLUS MATKAP UCU	5	SDS PLUS TİP UÇ TUTUCU	1
25mm VİDALAMA UCU	40	SERİT METRE (3M)	1

HR166DWAE1

74
parça uç
setli

Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap: 13mm Tuğla: 16mm
Boşta devir	0-850 devir/dk
Dakikada darbe sayısı	0-5.000 darbe/dk
Net ağırlık	1.6kg
Güç kapasite	10.8V/2.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1020B / DC10WC
Enerji	1.1J

370.00 \$**CXT Li-ion**

Not: Set içeriğinde 2 adet 2.0 Ah'lik Akü bulunmaktadır.

AMBALAJ İÇERİĞİ			
MODEL	ADET	MODEL	ADET
HSS-R METAL DELİCİ UÇ	8	BİTS UÇ LOKMA	4
AHŞAP DELME UCU	5	HSS HAVŞA UCU	1
SDS PLUS MATKAP UCU	5	SDS PLUS TİP UÇ TUTUCU	1
25mm VİDALAMA UCU	40	SERİT METRE (3M)	1
50mm VİDALAMA UCU	8	YAPRAK UÇ	1

CLX302AX4



TM30DZ (Çok amaçlı Alet)

Titreşim Sayısı 6.000-20.000 titreşim/dk

Net ağırlık 1.1 Kg

TM30DZ HEDİYE AKSESUARLARI

Adaptör A	1 adet
TMA007 Segman testere	1 adet
TMA009 Daldırmalı testere	1 adet
Zımpara kağıdı 60 kum	2 adet
Zımpara kağıdı 180 kum	2 adet
Zımpara kağıdı 240 kum	2 adet
Zımpara kağıdı 80 kum	2 adet
Zımpara kağıdı 120 kum	2 adet
Zımpara tabanı	1 adet
Alet çantası	1 adet

CXT 10.8V Li-ion

TD110DZ

(Darbeli Vidalama)

Kapasite	Vidalama: M5-M8 Standart Civata: M5-M12 Yüksek Germeli Civata: M5-M10 Kaba Dişli Vida: 22-90mm
Boşta devir	0-2.600 d/dk
Maks. tork	110Nm
Net ağırlık	1.0kg

CXT 10.8V Li-ion

DF331DZ

(Matkap Vidalama)

Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap: 21mm
Boşta devir	0-450/1.700 d/d
Maksimum tork	14/30 N.m
Net ağırlık	1.1kg

CXT 10.8V Li-ion

Ambalaj içeriği : TM30DZ, TD110DZ, DF331DZ, 2xBL1020B, DC10WC, Alet çantası

Not: Set içeriğinde 2 adet 2.0 Ah'lik Akü bulunmaktadır.

426.00 \$

DK1475X3



DF330DZ (Matkap Vidalama)

Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap: 21mm
Boşta devir	0-350/1.300 d/d
Maksimum tork	12/24N.m
Net ağırlık	1.0kg
Güç kapasite	10.8V/1.3Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1013/DC10WA
Mandren	1/2"

10.8V Li-ion

JV100DZ (Dekupaj Testere)

Kapasite	Çelik: 2mm Ahşap: 65mm
Var-gel uzunluğu	18mm
Dakikada Var-gel sayısı	0-2.400 devir/dk
Net ağırlık	1.7kg
Güç kapasite	10.8V/1.3Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1013/DC10WA

10.8V Li-ionAmbalaj içeriği : DF330DZ, JV100DZ, 2xBL1013, DC10WA, Alet çantası
Not: Set içeriğinde 2 adet 1.3 Ah'lik Akü bulunmaktadır.**289.00 \$**

DDF453SYX1



74
parça uç
setli

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 36mm
Boşta devir	0-400/1.300 d/d
Maksimum tork	27/42N.m
Net ağırlık	1.6kg
Güç kapasite	18V/1.5Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1815N/DC18SD
Mandren	1/2"

352.00 \$

DHP453SYX1



74
parça uç
setli

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 36mm Tuğla: 13mm
Boşta devir	0-400/1.300 d/d
Maksimum tork	27/42N.m
Net ağırlık	1.7kg
Güç kapasite	18V/1.5Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1815N/DC18SD
Mandren	1/2"

362.00 \$

DLX2020SYW



DTD146 (Darbeli Vidalama)

Kapasite	Makina vidası M4-M8 Standart civata M5-M14 Kaba diş vida (uzunluk) 22-125mm Yüksek germeli civata M5-M12
Boşta devir	0-2.300 devir/dak
Maksimum tork	160N.m
Net ağırlık	1.3kg
Güç kapasite	18V/1.5Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1815 N/ DC18RC



Ambalaj içeriği : DTD146,DHP453, 2xBL1815N Akü, DC18SD Şarj Cihazı,
Not: Set içeriğinde 2 adet 1.5 Ah'lık Akü bulunmaktadır.

434.00 \$

DHP453 (Darbeli Matkap Vidalama)

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 36mm Tuğla: 13mm
Boşta devir	0-400/1.300 d/d
Maksimum tork	27/42N.m
Net ağırlık	1.7kg
Güç kapasite	18V/1.5Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1815N/DC18SD
Mandren	1/2"



DLX2220JX2



DTD155Z (Darbeli Vidalama)

Kapasite	Makina vidası M4-M8 Standart civata M5-M14 Kaba dişli vida (uzunluk) 22-90mm Yüksek germeli civata M5-M12
Boşta devir	0-1.600/3.900 devir/dak
Darbe sayısı	0-1.300/3.000 darbe/dak
Maksimum tork	135N.m
Net ağırlık	1.2kg



Ambalaj içeriği : DTD155Z,DDF483Z, 2xBL1830B Akü, DC18RC Şarj Cihazı,B-54106 (38 parçalı uç seti)
Not: Set içeriğinde 2 adet 3.0 Ah'lık Akü bulunmaktadır.

555.00 \$

DDF483Z (Darbesiz Matkap Vidalama)

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 36mm
Boşta devir	0-500/1.700 d/d
Maksimum tork	23/40N.m
Net ağırlık	1.3kg
Mandren	1/2"



DLX4067



DHP482Z (Darbeli Matkap Vidalama)

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm Tuğla: 13mm
Boşta devir	0-600/1.900 devir/dk
Maksimum tork	36/62 N.m
Net ağırlık	1.5kg
Mandren	1/2"



DTD152Z (Darbeli Vidalama)

Kapasite	Makina vidası M4-M8 Standart civata M5-M16 Kaba dişli vida (uzunluk) 22-125mm Yüksek germeli civata M5-M12
Boşta devir	0-2.900 devir/dak
Darbe sayısı	0-3.500 darbe/dak
Maksimum tork	165N.m
Net ağırlık	1.3kg



DGA452Z (Avcu Taslama)

Kapasite	Kesici, aşındırıcı, elmas 115mm
Boşta devir	10.000 devir/dk
Net ağırlık	2.0 kg
Mil çapı	M14



DML185Z (Fener)

Sürekli kullanım	260 dk (3.0 Ah)
Lümen	180
Net ağırlık	0.74kg
Güç-kapasite	18V / 1.5-6.0Ah / Li-ion
Akü	BL1830-1860 arası
Şarj cihazı	DC18RC



Ambalaj içeriği : DHP482Z,DGA452Z,DTD152Z,DML185Z, 2xBL1830B Akü, DC18RC Şarj Cihazı,Standart Aksesuar
Not: Set içeriğinde 2 adet 3.0 Ah'lık Akü bulunmaktadır.

615.00 \$

MKP4PF1842



DGA454Z (Avcu Taşlama)

Kapasite	Kesici/Aşındırıcı/Elmas 115mm
Boşta devir	8.500 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.5kg

487.00 \$



XPT: Extra Koruma Teknolojisi



Ambalaj içeriği : DGA454Z, 4xBL1830B Akü, DC18RD Şarj Cihazı,
Not: Set içeriğinde 4 adet 3.0 Ah'lik Akü bulunmaktadır.

MKP4PF1843



DGA504Z (Avcu Taşlama)

Kapasite	Kesici/Aşındırıcı/Elmas 125mm
Boşta devir	8.500 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.3kg

514.00 \$



XPT: Extra Koruma Teknolojisi



Ambalaj içeriği : DGA504Z, 4xBL1830B Akü, DC18RD Şarj Cihazı,
Not: Set içeriğinde 4 adet 3.0 Ah'lik Akü bulunmaktadır.

DLX2155TJ1



DGA454Z (Avcu Taşlama)

Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 115mm
Boşta devir	8.500 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.5 Kg



XPT: Extra Koruma Teknolojisi



Ambalaj içeriği : DGA454Z, DHP481Z, 2xBL1850, DC18RC,
821550-0 makpack çanta, 821551-8 makpack çanta
Not: Set içeriğinde 2 adet 5.0 Ah'lik Akü bulunmaktadır.

DHP481Z (Darbeli Matkap Vidalama)

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 76mm Tuğla: 16mm
Boşta devir	0-550/2.100 d/dk
Maksimum tork	60/115 N.m
Net ağırlık	2.4kg
Mandren	1/2"



XPT: Extra Koruma Teknolojisi



862.00 \$

DLX2156TJ1



DGA454Z (Avcu Taşlama)

Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 115mm
Boşta devir	8.500 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.5 Kg



XPT: Extra Koruma Teknolojisi



Ambalaj içeriği : DGA454Z, DHR243Z, 2xBL1850, DC18RC,
821551-8 makpack çanta, 821552-6 makpack çanta
Not: Set içeriğinde 2 adet 5.0 Ah'lik Akü bulunmaktadır.

DHR243Z (Elektropnömatik Kırıcı - Delici)

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 27mm Tuğla: 24mm
Boşta devir	0-950 d/dk
Enerji	2.0 Joule
Net ağırlık	3.4kg



XPT: Extra Koruma Teknolojisi



957.00 \$

DLX3052TJ1



DGA504Z (Avcu Taşlama)

Kapasite	Kesici/aşındırıcı/elmas 125mm
Boşta devir	8.500 devir/dk
Mil çapı	M14
Net ağırlık	2.5 Kg



XPT: Extra Koruma Teknolojisi



DHR241Z (Elektropnömatik Kırıcı - Delici)

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 26mm Tuğla: 20mm
Boşta devir	0-1.100 d/dk
Enerji	1.9 Joule
Net ağırlık	3.4kg



DDF456Z (Matkap Vidalama)

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm
Boşta devir	0-400/1.500 d/d
Maksimum tork	36/50 N.m
Net ağırlık	1.5kg



Ambalaj içeriği : DGA504Z, DHR241Z, DDF456Z, 3xBL1850, DC18RC,
2x821551-8 makpack çanta, 821550-0 makpack çanta
Not: Set içeriğinde 3 adet 5.0 Ah'lik Akü bulunmaktadır.

1.024,00 \$

DLX6035

**DHP458Z** (Darbeli Matkap Vidalama)

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 65mm Tuğla: 16mm
Boşta devir	0-400/1.800 d/dk
Maksimum tork	58/91 N.m
Net ağırlık	2.3kg
Mandren	1/2"

Li-ion 18V XPT
XPT: Extra Koruma Teknolojisi

DTD152Z (Darbeli Vidalama)

Kapasite	Makina vidası M4-M8 Standart civata M5-M16 Kaba dişli vida (uzunluk) 22-125mm Yüksek germeli civata M5-M12
Boşta devir	0-2.900 devir/dak
Darbe sayısı	0-3.500 darbe/dak
Maksimum tork	165N.m
Net ağırlık	1.3kg

Li-ion 18V XPT
XPT: Extra Koruma Teknolojisi

DSS611Z (Sunta Kesme)

Bıçak çapı	165mm
Kapasite	90° 57mm 45° 40mm 50° 36mm
Boşta devir	3.700 devir/dk
Net ağırlık	3.1kg

Li-ion 18V

DJR186Z (Kılıç Testere)

Kapasite	Boru: 130mm Ahşap: 255mm
Var-gel uzunluğu	32mm
Dakikada var-gel sayısı	0-2.800 devir/dk
Net ağırlık	3.5kg

Li-ion 18V

XPT
XPT: Extra Koruma Teknolojisi

DGA452Z (Avcu Taşlama)

Kapasite	Kesici, aşındırıcı, elmas 115mm
Boşta devir	10.000 devir/dk
Net ağırlık	2.0 kg
Mil çapı	M14

Li-ion 18V

DML185Z (Fener)

Sürekli kullanım	260 dk (3.0 Ah)
Lümen	180
Net ağırlık	0.74kg
Güç-kapasite	18V / 1.5-6.0Ah / Li-ion
Akü	BL1830-1860 arası
Şarj cihazı	DC18RC

Li-ion 18V

Ambalaj içeriği : DHP458Z,DTD152Z,DSS611Z,DJR186Z,DGA452Z,DML185Z, 2xBL1830B Akü, DC18RC Şarj Cihazı,Standart Aksesuar
Not: Set içeriğinde 2 adet 3.0 Ah'lik Akü bulunmaktadır.

948.00 \$

DLX6068PT

**DHP453Z** (Darbeli Matkap Vidalama)

Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 36mm Tuğla: 13mm
Boşta devir	0-400/1.300 d/d
Maksimum tork	27/42N.m
Net ağırlık	1.6kg
Mandren	1/2"

Li-ion 18V

DTD152Z (Darbeli Vidalama)

Kapasite	Makina vidası M4-M8 Standart civata M5-M16 Kaba dişli vida (uzunluk) 22-125mm Yüksek germeli civata M5-M12
Boşta devir	0-2.900 devir/dak
Darbe sayısı	0-3.500 darbe/dak
Maksimum tork	165N.m
Net ağırlık	1.3kg

Li-ion 18V XPT
XPT: Extra Koruma Teknolojisi

DSS611Z (Sunta Kesme)

Bıçak çapı	165mm
Kapasite	90° 57mm 45° 40mm 50° 36mm
Boşta devir	3.700 devir/dk
Net ağırlık	3.1kg

Li-ion 18V

DJV180Z (Dekupaj)

Kapasite	Ahşap : 135mm Çelik : 10mm
Vargel uzunluğu	26mm
Vargel sayısı	0-2.600
Net ağırlık	2.7 Kg

Li-ion 18V

DHR202Z (Kıncı-Delici)

Kapasite	Beton: 20mm Çelik: 13mm Ahşap: 26mm
Boşta devir	0-1.100 devir/dk
Darbe sayısı	0-4.000 darbe/dk
Net ağırlık	3.2kg
Enerji	1.9 Joule

Li-ion 18V

DML802Z (Fener)

Sürekli kullanım	27 saat
Görünürlük	4.000 lux (1m uzaklıktan)
Işık gücü	160 lümen
Net ağırlık	0.65kg

Li-ion 18V

Ambalaj içeriği : DHP458Z,DTD152Z,DSS611Z,DJR186Z,DGA452Z,DML185Z, 2xBL1830B Akü, DC18RC Şarj Cihazı,Standart Aksesuar
Not: Set içeriğinde 2 adet 3.0 Ah'lik Akü bulunmaktadır.

1.167,00 \$

Lithium ion Battery



Otomatik Tork Ayar Teknolojisi : Çalışma şartlarına göre kesme hızı otomatik olarak ayarlanır.

Aşırı Yük Algılama Teknolojisi : Çalışma sırasında cihaza aşırı yük bindiğinde cihaz otomatik olarak durur.

Elektrik Freni : Tetikten el çekildiğın andan cihaz otomatik olarak durur.

TEK ŞARJ İLE DELME KAPASİTESİ

Delici uç: Makita SDS Plus P29256(6x110mm) / Delme derinliği: 40mm / Delik çapı: 6mm

Beton sertliği: C-30 / Delik çapı: 6mm

3,0 Ah Kapasiteli Aküler ile delik sayısı : 160 Adet

4,0 Ah Kapasiteli Aküler ile delik sayısı : 220 Adet

DHR263RF2

Elektroprömatik Delici-Kıncı



XPT **Li-ion** **18v + 18v = 36v**
XPT: Extra Koruma Teknolojisi



Kapasite	Beton: 26mm Çelik: 13mm Ahşap: 32mm
Boşta devir	0-1.200 devir/dk
Net ağırlık	4,9kg
Güç kapasite	2x18V/3.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1830 / DC18RC
Enerji	2.5 Joule

Ambalaj içeriği: Yan sap, Derinlik mesnedi, Şarj cihazı, Çift akü

634.00 \$

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

DHR400PT2

Elektroprömatik Delici



AVT & SOFT NOLOAD **XPT** **BL MOTOR**
Li-ion **18v + 18v = 36v**



Maksimum uç çapı	40 mm
Maksimum buat uç çapı	105 mm
Boşta Devir:	250-500devir/dk
Net ağırlık:	7.3 kg
Darbe Enerjisi	Deney Sonucu 11.4 J EPTA Değeri 8.0 J
Güç kapasite	36V/5.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1850B/DC18RC

1.225,00 \$

Mutlaka derinlik mesnedi ile kullanınız.

Ambalaj içeriği: Yan sap, Derinlik mesnedi, Şarj cihazı, Çift akü

DGA700RF2 (Taşlama 180mm)



ADT AFT **Li-ion** **18v + 18v = 36v**



Kapasite	Kesici, aşındırıcı, elmas 180mm
Boşta devir	7.800 devir/dk
Net ağırlık	6.0 kg
Güç kapasite	36V/3.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC
Mil çapı	M14

574.00 \$

Ambalaj içeriği: Siper, yan sap, anahtar

DGA900RF2 (Taşlama 230mm)



ADT AFT **Li-ion** **18v + 18v = 36v**



Kapasite	Kesici, aşındırıcı, elmas 230mm
Boşta devir	6.000 devir/dk
Net ağırlık	8.0 kg
Güç kapasite	36V/3.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1830B/DC18RC
Mil çapı	M14

574.00 \$

Ambalaj içeriği: Siper, yan sap, anahtar

DHS710RM2J (Sunta Kesme)



Li-ion **18v + 18v = 36v**



Bıçak çapı	190mm
Kapasite	90° 0-68,5mm 45° 0-49mm
Boşta devir	4.800 devir/dk
Net ağırlık	4.1kg
Güç kapasite	2x18V/4.0Ah/Li-ion
Akü / Şarj cihazı	BL1840/DC18RC

Ambalaj içeriği: Çift akü, Testere, Şarj cihazı, kenar gönye, anahtar

651.00 \$

DLS714RT2 (Gönye Kesme)



Li-ion **18v + 18v = 36v**



Kapasite	Sağa 57° 52x163mm 90° 52x300mm 45° 25x212mm
Testere ölçüsü	190mm
Boşta devir	5.700 d/dk
Net ağırlık	13.1 Kg
Güç Kapasite	2x18V/5.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1850B/DC18RC

1.291,00 \$

Ambalaj içeriği: Testere, Dikey Kısaç, Üçgen Gönye, Toz torbası, Uzatma Kolu

DJR360RF2 (Kılıç Testere)



Li-ion **18v + 18v = 36v**



Kapasite	Boru: 130mm Ahşap 255mm
Var-gel Uzunluğu	32mm
Dakikada Var-gel sayısı	0-2.300/3.000 d/dk
Net ağırlık	3.7 Kg
Güç Kapasite	2x18V/3.0Ah/Li-ion
Akü/Şarj cihazı	BL1830N/DC18RC

567.00 \$

Ambalaj içeriği: 152mm ahşap testere ve metal testere

DF332DZ



Li-ion



Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap: 28mm
Boşta devir	0-450/1.500 devir/dk
Maksimum tork	21/35N.m
Güç kapasite	10.8V/Li-ion
Net ağırlık	1.0kg
Mandren	3/8"

Ambalaj içeriğinde akü ve akü şarj cihazı bulunmamaktadır.
1.5/2.0/4.0Ah akütülerle uyumludur.

147.00 \$

Z SERİSİ AKÜLÜ ALETLER GRUBU

Ürünlerin ambalaj içeriğinde akü ve şarj cihazı yer almaz. Kullanıcının tercihine göre 10,8V grubu ürünlerde 1,5Ah - 2,0Ah - 4,0Ah, 18V grubu ürünlerde 1,5Ah - 3,0Ah - 4,0Ah - 5,0Ah kapasiteli aküler ile kullanılabilir. Ayrıca şarj cihazlarında kullanıcının tercihine göre hızlı ve standart şarj cihazları ile kullanılabilir.

Uygun aküler için sayfa 147'ye bakabilirsiniz.

Uygun şarj cihazları için sayfa 147'ye bakabilirsiniz.

HP332DZ



Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap: 28mm Tuğla: 8mm
Boşta devir	0-450/1.500 devir/dak
Maksimum tork	21/35N.m
Güç kapasite	10.8V/Li-ion
Net ağırlık	1.1kg
Mandren	3/8"

Ambalaj içeriğinde akü ve akü şarj cihazı bulunmamaktadır.
1.5/2.0/4.0Ah akülülerle uyumludur.

159.00 \$

TD111DZ



Kapasite	Vidalama: M4-M8 Standart civata: M5-M14 Yüksek germeli civata: M5-M12 Kaba dişli vida (uzunlukta): 22-90mm
Boşta devir	0-1.300/3.000 devir/dak
Maksimum tork	135N.m
Güç kapasite	10.8V/Li-ion
Net ağırlık	0.97kg

Ambalaj içeriğinde akü ve akü şarj cihazı bulunmamaktadır.
1.5/2.0/4.0Ah akülülerle uyumludur.

137.00 \$

DA333DZ



Kapasite	Çelik: 10mm Ahşap: 12mm
Boşta devir	0-1.100 devir/dak
Güç kapasite	10.8V/Li-ion
Net ağırlık	1.4kg
Mandren	3/8"

Ambalaj içeriğinde akü ve akü şarj cihazı bulunmamaktadır.
1.5/2.0/4.0Ah akülülerle uyumludur.

104.00 \$

JV103DZ



Kapasite	Ahşap: 90mm Alüminyum: 20mm Yumuşak Çelik: 10mm
Var-gel uzunluğu	23mm
Dakikada var-gel sayısı	800-3.000 devir/dk
Net ağırlık	1.9kg

Ambalaj içeriğinde akü ve akü şarj cihazı bulunmamaktadır.
1.5/2.0/4.0Ah akülülerle uyumludur.

187.00 \$

DDF482Z



Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm
Boşta devir	0-600/1.900 devir/dk
Maksimum tork	36/62 N.m
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	18V/Li-ion
Mandren	1/2"

Ambalaj içeriğinde akü ve akü şarj cihazı bulunmamaktadır.
1.5/2.0/3.0/4.0/5.0Ah akülülerle uyumludur.

96.00 \$

DHP482Z



Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm Tuğla: 13mm
Boşta devir	0-600/1.900 devir/dk
Maksimum tork	36/62 N.m
Net ağırlık	1.5kg
Güç kapasite	18V/Li-ion

Ambalaj içeriğinde akü ve akü şarj cihazı bulunmamaktadır.

115.00 \$

1.5/2.0/3.0/4.0/5.0Ah akülülerle uyumludur.

DDF483Z



Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 36mm
Boşta devir	0- 500/1.700 devir/dk
Maksimum tork	23/40 N.m
Net ağırlık	1.2 kg
Güç kapasite	18V/Li-ion
Mandren	1/2"

Ambalaj içeriğinde akü ve akü şarj cihazı bulunmamaktadır.
1.5/2.0/3.0/4.0/5.0Ah akülülerle uyumludur.

151.00 \$

DHP483Z



Kapasite	Çelik: 13mm Ahşap: 38mm Tuğla: 13mm
Boşta devir	0- 500/1.700 devir/dk
Maksimum tork	23/40 N.m
Net ağırlık	1.3 kg
Güç kapasite	18V/Li-ion
Mandren	1/2"

Ambalaj içeriğinde akü ve akü şarj cihazı bulunmamaktadır.

163.00 \$

DTD153Z



Kapasite	
Makina vidası:	M4-M8
Standart civata:	M5-M16
Yüksek germeli civata:	M5-M14
Kaba diş (uzunluk):	22-125 mm
Boşta devir	0-3.400 devir/dk
Maksimum tork	170 N.m
Net ağırlık	1.3 kg
Güç kapasite	18V/Li-ion
Mandren	1/2"

Ambalaj içeriğinde akü ve akü şarj cihazı bulunmamaktadır.

151.00 \$

DTW285Z



Kapasite	
Standart civata:	M10-M20
Yüksek germeli civata:	M10-M16
Boşta devir	0-1.600/2.100/2.800 d/dk
Maksimum tork	280 N.m
Net ağırlık	1.5 kg
Güç kapasite	18V/Li-ion
Mandren	1/2"

Ambalaj içeriğinde akü ve akü şarj cihazı bulunmamaktadır.
1.5/2.0/3.0/4.0/5.0Ah akülülerle uyumludur.

216.00 \$

DLS111ZU



Gönye açısı	60° sol/60° sağ
Eğim açısı	48° sol/48° sağ
Maksimum kesme kapasitesi	90° gönye 91x279 mm, 68x310 mm
Net ağırlık	26,6 kg
Güç kapasite	18Vx2/Li-ion

Ambalaj içeriğinde akü ve akü şarj cihazı bulunmamaktadır.
1.5/2.0/3.0/4.0/5.0Ah akülülerle uyumludur.

1.057,00 \$



YAĞSIZ KOMPRESÖRLER

YAGO 1850



Güç (kW, Hp)	1.1 / 1.5
Hava girişi (lt/d-m³/saat)	179 / 10.7
Basınç (bar-psi)	8 / 116
Ölçüler	31x20.5x32.5cm
Net Ağırlık	9 kg
Depo Hacmi	Deposuz
Ses Düzeyi (dbA)	90

138.00 \$

XT 1950-6



Güç (kW, Hp)	1.1 / 1.5
Hava girişi (lt/d-m³/saat)	180
Basınç (bar-psi)	8 / 116
Ölçüler	36x31x37cm
Net Ağırlık	9.5 kg
Depo Hacmi	6lt
Ses Düzeyi (dbA)	97

146.00 \$

CIAO 25/1850



Güç (kW, Hp)	1.1 / 1.5
Hava girişi (lt/d-m³/saat)	125 / 7.5
Basınç (bar-psi)	8 / 116
Ölçüler	57x27x60cm
Net Ağırlık	17 kg
Depo Hacmi	25lt
Ses Düzeyi (dbA)	95

171.00 \$

YAĞLI KOMPRESÖRLER

AMICO 25 2400



Güç (kW, Hp)	1.5 / 2.0
Hava girişi (lt/d-m³/saat)	170 / 10
Basınç (bar-psi)	8 / 116
Ölçüler	57x25,5x59cm
Net Ağırlık	22,5 kg
Depo Hacmi	25 lt
Ses Düzeyi (dbA)	94

178.00 \$

AMICO 50 2400



Güç (kW, Hp)	1.5 / 2.0
Hava girişi (lt/d-m³/saat)	170/10
Basınç (bar-psi)	8 / 116
Ölçüler	79x31x67cm
Net Ağırlık	29,3 kg
Depo Hacmi	50lt
Ses Düzeyi (dbA)	94

230.00 \$

KASNAKLI YAĞLI KOMPRESÖRLER

SKM 10 - 100 2M



Güç (kW, Hp)	1.5 / 2.0
Hava girişi (lt/d-m³/saat)	240 / 14.4
Basınç (bar-psi)	10 / 145
Ölçüler	113x48x82cm
Net Ağırlık	73 kg
Depo Hacmi	100lt
Ses Düzeyi (dbA)	79

576.00 \$

MK102/N-100



Güç (kW, Hp)	1.5 / 2.0
Hava girişi (lt/d-m³/saat)	215 / 12.9
Basınç (bar-psi)	10 / 145
Ölçüler	107x45x77cm
Net Ağırlık	60 kg
Depo Hacmi	100 lt
Ses Düzeyi (dbA)	95

525.00 €

MK102/N-150



Güç (kW, Hp)	1.5 / 2.0
Hava girişi (lt/d-m³/saat)	215 / 12.9
Basınç (bar-psi)	10 / 145
Ölçüler	146x55x95cm
Net Ağırlık	70 kg
Depo Hacmi	150 lt
Ses Düzeyi (dbA)	92

657.00 €

MK102-200



Güç (kW, Hp)	2.2 / 3.0
Hava girişi (lt/d-m³/saat)	305 / 18.3
Basınç (bar-psi)	10 / 145
Ölçüler	146x55x95cm
Net Ağırlık	90 kg
Depo Hacmi	200 lt
Ses Düzeyi (dbA)	92

816.00 €

MK113-270



Güç (kW, Hp)	4 / 5.5 (Trifaze)
Hava girişi (lt/d-m³/saat)	540 / 32.4
Basınç (bar-psi)	10 / 145
Ölçüler	155x59x110cm
Net Ağırlık	131 kg
Depo Hacmi	270 lt
Ses Düzeyi (dbA)	96

1.291,00 €

BK119 500 F

Tekerleksiz-Sabit



2.060,00 €

Güç (kW, Hp)	5.5 / 7.5 (Trifaze)
Hava girişi (lt/d-m ³ /saat)	840 / 50.4
Basınc (bar-psi)	10 / 145
Ölçüler	195x60x125cm
Net Ağırlık	201 kg
Depo Hacmi	500lt
Ses Düzeyi (dbA)	80

KURUTUCULAR

ARCTIC F1600



1.088,00 €

Güç (kW, Hp)	0,31 / 0,41
Hava girişi (lt/d-m ³ /saat)	1600 / 96
Basınc (bar-psi)	16 / 232
Ölçüler	36x33x77mm
Net Ağırlık	38 kg

CORA 6

YENİ



Güç (kW, Hp)	1.1 / 1.5
Hava girişi (lt/d-m ³ /saat)	190
Basınc (bar-psi)	8/115
Depo hacmi	6 lt
Ölçüler (cm)	39 x 37 x 34

98.00 \$

EWS 24

Süper Sessiz



195.00 \$

Güç (kW, Hp)	0.75 / 1.0
Hava girişi	150
Basınc (bar-psi)	8/115
Ölçüler	65x85x62cm
Net Ağırlık	22 kg
Depo hacmi	24 lt

EWS 40

Süper Sessiz



248.00 \$

Güç (kW, Hp)	1.2 / 1.5
Hava girişi	196
Basınc (bar-psi)	8/115
Ölçüler	71x33x68cm
Net Ağırlık	38kg
Depo hacmi	40 lt

LFL 40



176.00 \$

Güç (kW, Hp)	1.5 / 2
Hava girişi	192
Basınc (bar-psi)	8/115
Ölçüler	38x38x86cm
Net Ağırlık	34kg
Depo hacmi	40 lt

CORA 25



Güç (kW, Hp)	1.5 / 2.0
Hava girişi (lt/d-m ³ /saat)	194
Basınc (bar-psi)	8/115
Ölçüler	65x30x61cm
Net Ağırlık	24 kg
Depo hacmi	25 lt

125.00 \$

CORA 100



Güç (kW, Hp)	1.5 / 2.0
Hava girişi (lt/d-m ³ /saat)	194
Basınc (bar-psi)	8/115
Ölçüler	110x48x88cm
Net Ağırlık	85 kg
Depo hacmi	100 lt

460.00 \$

CORA 200



Güç (kW, Hp)	2.2 / 3.0 (Monofaze)
Hava girişi (lt/d-m ³ /saat)	310
Basınc (bar-psi)	8/115
Depo hacmi	200 lt

640,00 \$

CORA 50



Güç (kW, Hp)	1.5 / 2.0
Hava girişi (lt/d-m ³ /saat)	194
Basınc (bar-psi)	8/115
Ölçüler	64x28x63cm
Net Ağırlık	38 kg
Depo hacmi	50 lt

149.00 \$

CORA 150



Güç (kW, Hp)	2.2 / 3.0 (Monofaze)
Hava girişi (lt/d-m ³ /saat)	310
Basınc (bar-psi)	8/115
Depo hacmi	150 lt

586.00 \$

CORA 300



Güç (kW, Hp)	4 / 5.5 (Trifaze)
Hava girişi (lt/d-m ³ /saat)	530
Basınc (bar-psi)	8/115
Depo hacmi	300 lt

1.029,00 \$

SU TERAZİLERİ

689 ALÜMİNYUM



Ekonomik seri alüminyum terazi, dayanıklı ve pürüzsüz alüminyum profile sahiptir. Normal konumda terazileme hassasiyeti 1mm/m

Uzunluk :	40cm	50 cm	60cm	80cm	100cm	120cm	150cm	200cm
€	10,95	11,83	12,99	14,16	15,43	17,48	25,09	27,93

EURO STAR 690 ALÜMİNYUM



Yatay göz üzerinde %2'lik eğim çizgileri. Lazer işaretlemeli terazi gözleri ömür boyu 0.5mm/m hassasiyet sağlar.

Uzunluk :	40cm	50 cm	60cm	80cm	100cm	120cm	150cm	200cm
€	12,73	13,79	14,32	16,44	18,04	20,16	30,77	38,19

EURO STAR 690EM ALÜ. MIKNATISLI



Yatay göz üzerinde %2'lik eğim çizgileri. Lazer işaretlemeli terazi gözleri ömür boyu 0.5mm/m hassasiyet sağlar.

Uzunluk :	40cm	50 cm	60cm	80cm	100cm
€	24,74	26,94	28,64	31,94	36,07

ALUSTAR 691 ALÜMİNYUM



Yuvarlak biçimli orjinal BMI terazi gözleri sayesinde büyütec etkisi ile rahat okuma sağlanır. Dayanıklı alüminyum profil ve sok emici lastik tamponlar. Ultrasonik kaynaklı terazi gözleri sayesinde ömür boyu yüksek hassasiyet (0.5mm/m)

Uzunluk :	40cm	50 cm	60cm	80cm	100cm	120cm	150cm	200cm
€	15,91	16,97	18,04	21,22	23,87	27,58	36,60	50,39

ALUSTAR 691W ALÜMİNYUM AÇILI



Yuvarlak biçimli orjinal BMI terazi gözleri sayesinde büyütec etkisi ile rahat okuma sağlanır. Dayanıklı alüminyum profil ve sok emici lastik tamponlar. Açık ayarlı döner terazi gözü. Ultrasonik kaynaklı terazi gözleri sayesinde ömür boyu yüksek hassasiyet (0.5mm/m)

Uzunluk :	60cm	80 cm
€	34,48	37,13

ALUSTAR 691M ALÜ. MIKNATISLI



Yuvarlak biçimli orjinal BMI terazi gözleri sayesinde büyütec etkisi ile rahat okuma sağlanır. Dayanıklı alüminyum profil ve sok emici lastik tamponlar. Ters kullanımda 0.75mm/m hassasiyet Ultrasonik kaynaklı terazi gözleri sayesinde ömür boyu yüksek hassasiyet (0.5mm/m)

Uzunluk	40 cm	50 cm	60 cm	80 cm
€	27,00	28,00	31,83	32,89

SÜPER STAR 699 ALÜMİNYUM



Yuvarlak biçimli orjinal BMI terazi gözleri sayesinde büyütec etkisi ile rahat okuma sağlanır. Dayanıklı alüminyum profil ve sok emici lastik tamponlar. Ultrasonik kaynaklı terazi gözleri sayesinde ömür boyu yüksek hassasiyet (0.5mm/m)

Uzunluk :	50cm	60cm	80cm	100cm	120cm
€	20,14	25,46	27,56	31,83	35,96

DÖKÜM 689 SERİSİ



Her iki yüzeyi frezelenmiş. Ağır hizmete uygun döküm alüminyum terazi. Ölçüm hassasiyeti normal konumda 1.0mm/m

Uzunluk :	40cm	50cm	60cm	80cm
€	25,57	28,14	31,38	43,28

TİK AĞACI 661 SERİSİ



Tüm hassas yüzeylerde terazileme için idealdir. Kampala tik ağacı. Normal konumda terazileme hassasiyeti. 1mm/m

Uzunluk :	40cm	50cm	60cm	80cm
€	16,23	17,50	19,28	22,95

698 ROBUST SERİSİ



60x26 mm kesitli eşsiz 4 odalı burkulmaya dayanıklı profil yapısı BMI düzeçlerinde bulunan büyütec etkisiyle daha net okuma 1m de 0,5mm hassasiyet Frezelenmiş terazi yüzeyleri

Uzunluk :	60cm	80cm	100cm	120cm	150cm
€	36,00	42,00	47,00	52,00	62,00