

POWER X-CHANGE MAKSİMUM GÜVENLİK

POWER X-CHANGE

ATÖLYE VE BAHÇE UYGULAMALARI İÇİN


Power X-Change yüksek güvenlik standartlarına sahip bir sistemdir ve tüm bileşenleri bu güvenlik standardını eksiksiz sunar.

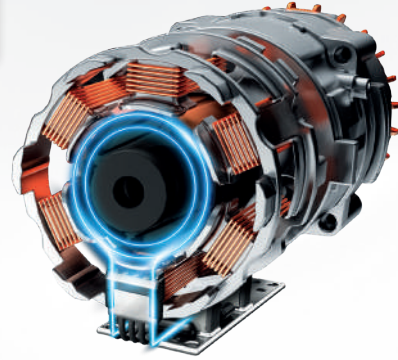


-  YÜKSEK KALİTELİ AKÜ HÜCRELERİ
-  MÜKEMMEL AKÜ MİMARİSİ
-  MİKRO İŞLEMCI KONTROLLÜ AKÜ YÖNETİM SİSTEMİ
-  CİHAZLARLA OPTİMUM UYUMLULUK
-  GELİŞTİRİLMİŞ VE GÜVENİLİR ŞARJ TEKNOLOJİSİ

POWER X-CHANGE FIRÇASIZ (KÖMÜRSÜZ) MOTORLAR

BRUSHLESS
ENERGY
Einhell

-  %25
Daha fazla güç*
-  %50
Daha uzun çalışma süresi*
-  %100
Daha uzun ömür*



Birçok Power X-Change ürünü fırçasız motorlarla donatılmıştır.

DAHA FAZLA GÜÇ

Sürtünme sebebiyle oluşan kayıplar son derece düşüktür. Bu daha yüksek tork ve verim seviyesi demektir.

DAHA UZUN ÇALIŞMA SÜRESİ

Karbon fırçalar (kömürler) sebebi ile enerji boşa harcanmaz. Bu durum her şarj sonrası daha uzun kullanım yani daha uzun aralıklarla şarj etmek demektir.

DAHA UZUN ÖMÜR

Daha az sürtünme, daha düşük çalışma sıcaklığı, daha az aşınma.

DAHA KOMPAKT TASARIM

İnce tasarımlı cihazlar ele daha iyi oturur ve dar yerlerde kullanım için mükemmeldirler.

BAKIM GEREKTİRMEZ

Bir daha asla kömür değiştirmeyin. Geleneksel motorlar gibi kömür değişimine ihtiyaç duymazlar.



* Geleneksel karbon fırçalı (kömürlü) motorlarla yaklaşık karşılaştırma değerleri.

POWER X-CHANGE YENİ JENERASYON ŞARJ EDİLEBİLİR AKÜLER.

AVANTAJLARINIZ

POWER X-CHANGE

TÜM ALETLERE UYAN TEK AKÜ

Atölye ve bahçe uygulamalarında kullanılan farklı makinaları aynı akü ile çalıştırabilirsiniz.

MAKSİMUM GÜVENLİK

Özel olarak geliştirilmiş batarya yapısı ve yüksek kaliteli bileşenler maksimum kullanıcı ve cihaz güvenliği sağlar.

ÇEVRE İÇİN DAHA İYİ

Daha az sayıda akü ve şarj cihazı, daha az ham madde ve enerji gereksinimi demektir.

POWER X-CHANGE PLUS

Daha yüksek kalite, güç ve performans için doğru seçim Power X-Change Plus.

FIRÇASIZ (KÖMÜRSÜZ) MOTORLAR

Daha uzun çalışma süresi, daha düşük bakım gereksinimi ve uzun ömür

SİSTEMATİK TASARRUF

Tüm cihazları aynı akü ile çalıştırın. Sonraki PowerX-Change ürününde tekrar şarj cihazı ve akü satın almanıza gerek yok.

GÜVENİLİR Li-İON TEKNOLOJİSİ

Power X-Change sisteminde yalnızca güvenilirliği kanıtlanmış Li-ion teknolojiyi yeniden şarj edilebilir aküler kullanılır.

TWIN-PACK® TEKNOLOJİSİ

Eğer bir cihaz tek bir aküden daha fazla güç gereksinimi duyarsa basitçe iki adet aküyü birleştirebilirsiniz. Bu TwinPack® Teknolojisi* ile mümkündür.



* 36 V cihazlar için 2 adet 18 V akü gereklidir.

POWER X-CHANGE TÜM UYGULAMALAR İÇİN TEK AKÜ.

POWER X-CHANGE



80+
ÜRÜN

ATÖLYE VE BAHÇE UYGULAMALARI İÇİN

Einhell Power X-Change akü sistemi sayesinde uyumlu tüm ekipmanı aynı aküyü kullanarak çalıştırabilirsiniz. Bahçe ya da atölye ürünü olması fark etmez, TEK bir AKÜ* hepsine uyumludur.

Bahçedeki işiniz bitti mi? Sadece aküyü çıkartın ve avuç taşılama makinanıza takıp atölye işlerinizi yapmaya başlayın. Basitçe aküyü bir makinadan çıkarıp diğerine takmanız yeterlidir.



* 36 V cihazlar için 2 adet 18 V akü gereklidir.

Einhell

POWER X-CHANGE

ONE FOR ALL.
TÜM UYGULAMALAR İÇİN
TEK AKÜ.

intratek.com.tr
einhell.com.tr
>>>

© 2018 Einhell Germany AG | Değişiklik hakkı saklıdır. | 10.2018

POWER X-CHANGE AKÜLER İÇİN ANAHTAR DEĞERLER NELERDİR?

Akülü ürünlerin performansını değerlendirmek için bazı anahtar değerlere ihtiyaç duyulur.

Watt (W) değeri

Watt (W) = Akü gücü
Otomobillerin motor performansı için kW (veya Hp) değerine karşılık gelir.

Örnek: 1260 W akü (18 V | 5.2 Ah) ağaç kesme makinası ile küçük ve orta boy ağaçların kesilmesi için uygun olurken, 450 W akü ise (18 V | 2.0 Ah) budama işleri için daha uygun olacaktır.

Watt-saat (Wh) değeri

Watt saat (Wh) = Enerji değeri. Akünün verebileceği enerjiyi gösterir

Bu bir otomobilin yakıt deposu kapasitesi ve bununla kat edilebileceği mesafe olarak tabir edilebilir

Örnek: Bir akülü vidalamanın 94 Wh enerjili bir akü (18 V | 5.2 Ah) kullanarak vidalayabileceği vida sayısı, 47 Wh enerjili akü ile (18 V | 2.6 Ah) vidalayabileceği vida sayısının iki katı olacaktır (aynı koşullar altında).

Volt (V) ve Amper-saat (Ah)

Volt (V) = Elektrik gerilimini ölçmek için kullanılan değer
Amper-saat (Ah) = Elektrik yükü birimdir (ayrıca: Kapasite göstergisidir)

Bu iki değer genellikle akülerle birlikte verilir, ancak yine de teknik bilgi olmadan akülerin performansı ile ilgili çok fazla şey söylüyor olmaz.

Bu iki değer çarpılırsa (V x Ah = Wh) ifade somutlaşır

W
= Akü gücü.
Otomobil motor performansını için kW (veya Hp) değerine karşılık gelir.



Wh
= Akü enerji değeri.
Yakıt tankı kapasitesine karşılık gelir



POWER X-CHANGE PLUS DAHA DA FAZLASI

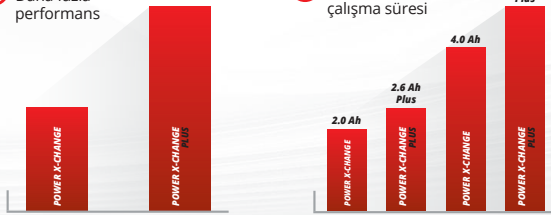
POWER X-CHANGE PLUS

HIGH PERFORMANCE



%100
Daha fazla performans

%160
Daha uzun çalışma süresi



AKÜ KILAVUZU ŞARJ SÜRELERİ

Şarj Cihazı Tipi	Art Nr.	18 V 1.5 Ah ²⁾	18 V 2.0 Ah	18 V 2.6 Ah	18 V 3.0 Ah ²⁾	18 V 4.0 Ah	18 V 5.2 Ah
Power X-Change Sistem Şarj Cihazı	4512011						
Power X-Twincharger 3 A	4512069	30 dk.	40 dk.	55 dk.	60 dk.	75 dk.	100 dk.
Power X-Boostcharger 6 A	4512064						
Power X-Boostcharger 6 A (Hızlı mod)	4512064	24 dk.	30 dk.	30 dk.	32 dk.	40 dk.	50 dk.
Power X-Charger 1,5 A (Tek olarak satılmaz!)	4512068	60 dk.	80 dk.	110 dk.	120 dk.	160 dk.	215 dk.

HIZLI VE DAHA HIZLI ŞARJ YARI YOLDA BIRAKMAZ.

Power X-Boostcharger



Power X-Twincharger



AKÜ KILAVUZU ATÖLYE ALETLERİ

		18 V 1.5 Ah ²⁾	18 V 2.0 Ah	18 V 2.6 Ah	18 V 3.0 Ah ²⁾	18 V 4.0 Ah	18 V 5.2 Ah
Akülü Vidalama	TE-CD 18 Li Kömürsüz	265 ad.	350 ad.	460 ad.	530 ad.	700 ad.	920 ad.
	TE-CD 18 Li E	230 ad.	300 ad.	395 ad.	450 ad.	600 ad.	790 ad.
	TE-CD 18 Li	180 ad.	240 ad.	312 ad.	360 ad.	480 ad.	625 ad.
	TE-CD 18/2 Li	180 ad.	240 ad.	312 ad.	360 ad.	480 ad.	625 ad.
Akülü Darbeli Vidalama	TE-CD 18 Li-i Kömürsüz	265 ad.	350 ad.	460 ad.	530 ad.	700 ad.	920 ad.
	TE-CD 18-2 Li-i	180 ad.	240 ad.	312 ad.	360 ad.	480 ad.	625 ad.
Akülü Darbeli Somun Sıkma / Vidalama	TE-CI 18 Li Kömürsüz	210 ad.	280 ad.	365 ad.	420 ad.	560 ad.	730 ad.
	TE-CI 18/1 Li	140 ad.	185 ad.	250 ad.	280 ad.	370 ad.	520 ad.
Akülü Matkap	TE-CW 18 Li Kömürsüz	110 ad.	150 ad.	195 ad.	225 ad.	300 ad.	390 ad.
	TE-HD 18 Li	180 ad. 45 delik	240 ad. 60 delik	310 ad. 78 delik	360 ad. 90 delik	480 ad. 120 delik	620 ad. 156 delik
Akülü Avuç Taçlama	AXXIO	22 ad. ₁₎	33 ad. ₁₎	40 ad.	46 ad.	61 ad.	85 ad.
	TE-AG 18/115 Li	15 ad. ₁₎	20 ad. ₁₎	26 ad.	30 ad.	40 ad.	60 ad.
Akülü Daire Testere	TE-CS 18/165 Li	25 m ₁₎	33 m ₁₎	42 m	49 m	64 m	82 m
	TE-CS 18 Li	23 m	30 m	39 m	45 m	60 m	78 m
Akülü Dekupaj	TE-JS 18 Li	7 m	9.5 m	12 m	14 m	20 m	30 m
Akülü Kılıç Testere	TE-AP 18 Li	140 ad.	185 ad.	260 ad.	290 ad.	370 ad.	570 ad.
Akülü Gönye Testere	TE-MS 18/210 Li	72 ad.	103 ad.	130 ad.	152 ad.	190 ad.	250 ad.
Akülü Raspalama	VARRITO	23 dk.	30 dk.	39 dk.	45 dk.	60 dk.	78 dk.
Akülü Eksenrik Zmpara	TE-RS 18 Li	15 dk.	20 dk.	26 dk.	30 dk.	40 dk.	52 dk.
Akülü Üçgen Zmpara	TE-OS 18/1 Li	23 dk.	27 dk.	35 dk.	40 dk.	55 dk.	70 dk.
Akülü Polisaj Makinası	CE-CB 18/254 Li	56 dk. ₁₎	81 dk. ₁₎	89 dk.	112 dk.	127 dk.	200 dk.
Akülü Islak/Kuru Süpürge	TC-VC 18/20 Li S	8 dk. ₁₎	10 dk. ₁₎	12 dk.	16 dk.	20 dk.	25 dk.
Akülü El Süpürgesi	TE-VC 18 Li	12 dk.	16 dk.	20 dk.	23 dk.	31 dk.	40 dk.
6'sı 1 arada Hibrit Kompresör	PRESSITO	20 dk.	30 dk.	40 dk.	45 dk.	60 dk.	85 dk.
Akülü Aydınlatma	TE-CL 18 Li H	8 h	10 h	13 h	16 h	22 h	32 h
	TE-CL 18 Li	8 h	10 h	13 h	16 h	22 h	32 h
Akülü Üfleme	TE-CB 18/180 Li	31 dk.	39 dk.	50 dk.	62 dk.	68 dk.	100 dk.

1) Optimum performansı için daha yüksek kapasiteli aküler tavsiye edilir.
2) Yalnızca makina setlerinde ya da başlangıç kitlelerinde mevcuttur.
3) 4 akü ile çalışma süresi (GE-CM 36/47 yalnızca 2 akü takılabilir).

AKÜ KILAVUZU BAHÇE ALETLERİ

		18 V 1.5 Ah ²⁾	18 V 2.0 Ah	18 V 2.6 Ah	18 V 3.0 Ah ²⁾	18 V 4.0 Ah	18 V 5.2 Ah
Akülü Çim Bıçme	GE-CM 18/30 Li	30 m ² ₁₎	70 m ² ₁₎	110 m ²	150 m ²	210 m ²	270 m ²
	GE-CM 33 Li	150 m ²	200 m ²	250 m ²	300 m ²	400 m ²	500 m ²
	GE-CM 36 Li (M)	175 m ² ₁₎	240 m ² ₁₎	300 m ²	350 m ²	480 m ²	600 m ²
	GE-CM 43 Li	225 m ² ₁₎	300 m ² ₁₎	375 m ²	450 m ²	600 m ²	750 m ²
Akülü Çalı Tırpanı	GE-CM 36/47 HW Li	150 / 300 m ² _{1) 3)}	250 / 500 m ² _{1) 3)}	280 / 560 m ² _{1) 3)}	300 / 600 m ² _{1) 3)}	500 / 1000 m ² _{1) 3)}	600 / 1200 m ² _{1) 3)}
	AGILLO	20 dk. 15 dk.	30 dk. 25 dk.	40 dk. 30 dk.	45 dk. 35 dk.	65 dk. 45 dk.	80 dk. 60 dk.
Akülü Kenar Kesme	GE-CT 36/30 Li E	20 dk. ₁₎	30 dk. ₁₎	40 dk.	45 dk.	60 dk.	75 dk.
	GE-CT 18 Li	40 dk.	55 dk.	70 dk.	80 dk.	125 dk.	160 dk.
	GE-CT 18/24 Li	40 dk.	55 dk.	70 dk.	80 dk.	125 dk.	160 dk.
Akülü Derz Temizleme	GE-CC 18 Li	30 dk.	45 dk.	55 dk.	60 dk.	90 dk.	120 dk.
	GE-CH 1846 Li	60 dk.	80 dk.	115 dk.	120 dk.	160 dk.	230 dk.
Akülü Çit Budama	GE-CH 1855/1 Li	60 dk.	80 dk.	115 dk.	120 dk.	160 dk.	230 dk.
	GE-HC 18 Li T	20 dk. ₁₎	30 dk. ₁₎	37 dk.	40 dk.	60 dk.	75 dk.
Akülü Yüksek Dal Budama	GE-HH 18 Li T	20 dk.	30 dk.	37 dk.	40 dk.	60 dk.	75 dk.
	GE-LC 18 Li T	30 dk. ₁₎	40 dk. ₁₎	50 dk.	60 dk.	75 dk.	100 dk.
Akülü Ağaç Kesme	GE-LC 36/35 Li	120 ad. ₁₎	160 ad. ₁₎	210 ad.	240 ad.	320 ad.	420 ad.
	GE-LC 18 Li	50 ad. ₁₎	70 ad. ₁₎	90 ad.	100 ad.	130 ad.	180 ad.
Akülü Zincir Bileme	GE-CS 18 Li	180 dk.	240 dk.	330 dk.	390 dk.	480 dk.	660 dk.
	GE-CL 36 Li E	10 dk. ₁₎	13 dk. ₁₎	17 dk.	20 dk.	25 dk.	35 dk.
Akülü Yaprak Toplama	GE-CL 18 Li	10 dk.	14 dk.	17 dk.	20 dk.	26 dk.	40 dk.
	GE-CL 18 Li E	10 - 180 dk.	14 - 240 dk.	17 - 330 dk.	20 - 390 dk.	26 - 480 dk.	40 - 660 dk.
	GE-LB 36 Li E	15 dk.	20 dk.	25 dk.	30 dk.	40 dk.	52 dk.
Akülü Çim ve Çalı Makası	GE-CG 18 Li	180 dk.	240 dk.	325 dk.	360 dk.	480 dk.	650 dk.
	GE-GS 18 Li	70 ad.	90 ad.	120 ad.	140 ad.	180 ad.	240 ad.

6 x 60 mm vida – aşıpıda vidalama sayısı
22 mm hexagon somun – sıkma/sökme sayısı
Ø 6 mm / 50 mm – betonda delik sayısı
Ø 12 mm demir çubuk – kesim sayısı
19 mm sunta – kesim boyu (metre olarak)
Ø 35 mm odun parçası – kesim sayısı
60 x 60 mm aşıpı kalas – kesim sayısı

Boşta çalışma süresi
Aydınlatma süresi
Çalışılabilir alan
70x70 mm kalas – kesim sayısı
Ø 60 mm çaplı odun – kesim sayısı
Boşta çalışma süresi (bıçak ile)
Boşta çalışma süresi (misina ile)

