

PAP

FOREVER POWERTOOLS

PROFESSIONAL POWERTOOLS



کاتالوگ ابزارهای پی ای پی



لوازم جانبی



باتری: ۱۳۰۰ میلی آمپر - ۱۲ ولت
حداکثر ظرفیت سه نظام (میلی متر): ۱۰
سرعت ۱ (دور در دقیقه): ۰-۴۰۰
سرعت ۲ (دور در دقیقه): ۰-۱۳۵۰
وزن (کیلوگرم): ۰/۹۲
تعداد در کارتن: ۱۲
به همراه ۲ عدد سری پیچ گوشتی، چراغ LED و جعبه BMC
دارای ۶ ماه گارانتی



CD-1201 دریل شارژی

۱۲ ولت لیتیوم ۲ دور تک باتری
دارای ۶ ماه گارانتی

CORDLESS DRILL 1201



۱



باتری: ۱۳۰۰ میلی آمپر - ۱۲ ولت
حداکثر ظرفیت سه نظام (میلی متر): ۱۰
سرعت ۱ (دور در دقیقه): ۰-۴۰۰
سرعت ۲ (دور در دقیقه): ۰-۱۳۵۰
وزن (کیلوگرم): ۰/۹۲
تعداد در کارتن: ۸
به همراه ۱ عدد باتری اضافه، مته، سری پیچ گوشتی، سری بکس
رابط معمولی و منعطف، دارای چراغ LED و نشانگر شارژ باتری و جعبه BMC
دارای ۶ ماه گارانتی



CD-1225 دریل شارژی

۱۲ ولت لیتیوم ۲ دور ۲ باتری
دارای ۶ ماه گارانتی

CORDLESS DRILL 1225



۲



باتری: ۱۵۰۰ میلی آمپر - ۲۱ ولت
حداکثر ظرفیت سه نظام (میلی متر): ۱۰
سرعت ۱ (دور در دقیقه): ۰-۴۰۰
سرعت ۲ (دور در دقیقه): ۰-۱۳۵۰
وزن (کیلوگرم): ۱/۲۵۰
تعداد در کارتن: ۶
به همراه ۲ عدد باتری اضافه، ۲ عدد پیچ گوشتی دو سو و چهارسو
عدد پیچ گوشتی بیت خور، دم باریک، فازمتر، کاتر، مته، متر
سری پیچ گوشتی، سری بکس، رابط معمولی و منعطف، چسب برق
دارای چراغ LED و نشانگر شارژ باتری و جعبه BMC

CID-2126 دریل شارژی چکشی

۲۱ ولت لیتیوم ۲ دور ۲ باتری

CORDLESS IMPCT DRILL 2126



۳



باتری: ۱۵۰۰ میلی آمپر - ۱۲ ولت (۳ سلول)
حداکثر ظرفیت سه نظام (میلی متر): ۱۰
سرعت ۱ (دور در دقیقه): ۰-۳۰۰
سرعت ۲ (دور در دقیقه): ۰-۱۰۰۰
وزن (کیلوگرم): ۰/۹۰۰
تعداد در کارتن: ۸
به همراه ۱ عدد باتری اضافه و ۱ عدد سری پیچ گوشتی
دارای چراغ LED و جعبه BMC

BID-1215 دریل شارژی چکشی برشلس

۱۲ ولت لیتیوم ۱۵۰۰ میلی آمپر
۲ دور ۲ باتری

BRUSHLESS IMPACT DRILL 1215



۴



باتری: ۱۵۰۰ میلی آمپر - ۱۶ ولت
حداکثر ظرفیت سه نظام (میلی متر): ۱۰
سرعت ۱ (دور در دقیقه): ۰-۴۵۰
سرعت ۲ (دور در دقیقه): ۰-۱۸۰۰
وزن (کیلوگرم): ۱
تعداد در کارتن: ۸
دارای ۱ عدد باتری اضافه، نشانگر شارژ باتری
چراغ LED و جعبه BMC

BID-1615 دریل شارژی برشلس چکشی

۱۶ ولت لیتیوم ۲ دور ۲ باتری
سه نظام فلزی

BRUSHLESS IMPACT DRILL 1615



۵



باتری: ۱۵۰۰ میلی آمپر - ۲۰ ولت
حداکثر ظرفیت سه نظام (میلی متر): ۱۰
سرعت ۱ (دور در دقیقه): ۰-۴۵۰
سرعت ۲ (دور در دقیقه): ۰-۱۸۰۰
وزن (کیلوگرم): ۱/۳۰۰
تعداد در کارتن: ۶
دارای ۱ عدد باتری اضافه، نشانگر شارژ باتری
دارای چراغ LED و جعبه BMC

BID-2015 دریل شارژی برشلس چکشی

۲۰ ولت لیتیوم ۲ دور ۲ باتری
سه نظام فلزی

BRUSHLESS IMPACT DRILL 2015



۶

لوازم جانبی



باتری: (۱۰ سلول) ۳۰۰۰ میلی آمپر - ۲۱ ولت
 سرعت (دور در دقیقه): ۱۲۰۰
 ضربه در دقیقه: ۰-۴۰۰۰
 ظرفیت سوراخکاری در فلز (میلی متر): ۱۳
 ظرفیت سوراخکاری در چوب (میلی متر): ۲۸
 ظرفیت سوراخکاری در بتن (میلی متر): ۲۶
 وزن (کیلو گرم): ۲/۹۵۰
 تعداد در کارتن: ۳
 به همراه ۱ عدد باتری اضافه قلم تیز و تخت، مته شماره ۱۰، ۹، ۸
 دارای جعبه BMC

BRH-253

بتن کن سه گانه شارژی براسلس
 ۲۱ ولت لیتیوم دو باتری



۷



باتری: ۳۰۰۰ میلی آمپر - ۲۰ ولت
 حداکثر گشتاور (نیوتن بر متر): ۶۰۰
 سرعت ۱ (دور در دقیقه): ۰-۱۹۵۰
 سرعت ۲ (دور در دقیقه): ۰-۲۱۵۰
 سرعت ۳ (دور در دقیقه): ۰-۲۴۵۰
 تعداد ضربه در دقیقه (در سرعت ۱، ۲، ۳): ۲۷۰۰-۲۹۰۰-۳۳۰۰
 درایو (اینچ): ۱/۲
 وزن (کیلو گرم): ۱/۸۷۰
 تعداد در کارتن: ۵
 مجهز به سیستم استپ اتومات در جهت عکس
 به همراه ۱ عدد باتری اضافه و ۱ عدد سری بکس شماره ۲۴
 دارای نشانگر شارژ باتری، چراغ LED و جعبه BMC

BIW-2024

بکس شارژی براسلس
 ۲۰ ولت لیتیوم ۳ سرعت ۲ باتری



۸



باتری: ۱۵۰۰ میلی آمپر - ۲۱ ولت
 سرعت حرکت زنجیر (متر بر ثانیه): ۱۰
 حداکثر قطر برش (سانتی متر): ۱۵
 وزن (کیلو گرم): ۱/۲۰۰
 تعداد در کارتن: ۵
 به همراه ۱ عدد باتری اضافه، زنجیر اضافه، پیچ گوشتی، روغندان و جعبه BMC

CCS-2140

اره زنجیری شارژی ۱۵ سانت
 ۲۱ ولت لیتیوم ۲ باتری



۹



باتری: ۱۵۰۰ میلی آمپر - ۲۱ ولت
 سرعت حرکت زنجیر (متر بر ثانیه): ۱۰
 حداکثر قطر برش (سانتی متر): ۱۵
 وزن (کیلو گرم): ۱/۲۰۰
 تعداد در کارتن: ۵
 دارای مخزن روغن جهت روانکاری زنجیر
 به همراه ۱ عدد باتری اضافه، زنجیر اضافه، عینک ایمنی
 دارای پیچ گوشتی، روغندان و جعبه BMC

CCS-2141

اره زنجیری شارژی ۱۵ سانت
 ۲۱ ولت لیتیوم ۲ باتری



۱۰



باتری: (۵ سلول) ۴۵۰۰ میلی آمپر - ۲۱ ولت
 سرعت حرکت زنجیر (متر بر ثانیه): ۱۲
 حداکثر قطر برش (سانتی متر): ۳۰
 وزن (کیلو گرم): ۲/۶۰۰
 تعداد در کارتن: ۴
 مجهز به سیستم پخش اتومات روغن
 مجهز به ترمز ایمنی جلوی دسته کمکی جهت حفظ سلامت کاربر
 به همراه ۱ عدد باتری اضافه، زنجیر اضافه، عینک ایمنی و دستکش کار
 دارای جعبه BMC

BCS-3045

اره زنجیری شارژی براسلس
 ۳۰ سانت ۲۱ ولت لیتیوم ۲ باتری



۱۱



باتری: ۳۰۰۰ میلی آمپر - ۲۱ ولت
 سرعت (دور در دقیقه): ۰-۳۱۰۰
 حداکثر اندازه تیغه (میلی متر): ۱۶۰
 طول حرکت تیغه (میلی متر): ۲۸
 وزن (کیلو گرم): ۲/۲۰۰
 تعداد در کارتن: ۵
 دارای ۱ عدد باتری اضافه، ۴ عدد تیغه کاربردی و جعبه BMC

BRS-2112

اره افقی بر شارژی براسلس
 ۲۱ ولت لیتیوم ۲ باتری



۱۲



لوازم جانبی



باتری:	۱۵۰۰ میلی آمپر - ۲۱ ولت
حداکثر گشتاور (نیوتن بر متر):	۳۳
قدرت (وات):	۳۰۰
حداکثر قطر برش (میلی متر):	۲۸
وزن (کیلوگرم):	۱/۱۰۰
تعداد در کارتن:	۸
قابلیت تنظیم تیغه در ۲ حالت (بانگه داشتن/کلید)	
به همراه ۱ عدد باتری اضافه، تیغ یدک، سوهان، آچار، روغندان	
دارای نمایشگر دیجیتال و جعبه BMC	

BS-2128

قیچی باغبانی شارژی برشلس

۲۱ ولت لیتیوم ۲ باتری

BRUSHLESS SHEAR 2128



۱۳



باتری:	۳۰۰۰ میلی آمپر - ۲۰ ولت
حداکثر قطر صفحه (میلی متر):	۱۳۵
سرعت (دور در دقیقه):	۵۶۰۰
سرعت ۲ (دور در دقیقه):	۹۰۰۰
وزن (کیلوگرم):	۲
تعداد در کارتن:	۵
دارای ۱ عدد باتری اضافه، نشانگر شارژ باتری و جعبه BMC	

BAG-2030

مینی فرز شارژی برشلس

۲۰ ولت لیتیوم ۲ باتری

BRUSHLESS ANGLE GRINDER 2030



۱۴



باتری:	۱۵۰۰ میلی آمپر - ۲۱ ولت
سرعت (دور در دقیقه):	۵-۱۹۰۰۰
حداکثر جریان هوا (متر مکعب در دقیقه):	۳.۶
وزن (کیلوگرم):	۱/۲۵۰
تعداد در کارتن:	۴
به همراه ۱ عدد باتری اضافه، ۲ عدد سری مکند	
۱ عدد لوله خرطومی مکند، ۲ عدد تبدیل، کیسه غبارگیر	
لوله خروجی باد و جعبه BMC	

CB-2180

بلور شارژی

۲۱ ولت لیتیوم ۲ باتری

CORDLESS BLOWER 2180



۱۵



باتری:	۳۰۰۰ میلی آمپر - ۲۱ ولت
سرعت باد (متر بر ثانیه):	۵۲
دارای کلید الکترونیکی تنظیم سرعت در ۳ حالت کم، متوسط، زیاد	
دارای قابلیت چپ گرد شدن جهت تبدیل به حالت جارو (مکند)	
وزن (کیلوگرم):	۱/۲۷۰
تعداد در کارتن:	۸
دارای جعبه BMC و لوله فیلتر دار جهت استفاده در حالت جارو	

BV-2110

جت فن شارژی برشلس

۲۱ ولت لیتیوم تک باتری

BRUSHLESS BLOWER + VACUUM



۱۶



باتری:	۱۵۰۰ میلی آمپر - ۲۱ ولت (۵ سلول)
قطر پد (میلی متر):	۱۳۰
حداکثر ظرفیت مکش (کیلوگرم):	۸۰
حداکثر فرکانس ارتعاش (در دقیقه):	۱۸۰۰۰
تنظیمات سرعت و ویبره:	۶ حالت
دارای صفحه نمایش و کلید لمسی جهت سهولت در انجام کار	
وزن (کیلوگرم):	۱/۵۴۰
تعداد در کارتن:	۶
به همراه ۱ عدد باتری اضافه و جعبه BMC	

CTL-2114

چکش و ویبراتور کاشی شارژی

۲۱ ولت لیتیوم ۲ باتری

CORDLESS TILE LEVELING 2114



۱۷

لوازم جانبی

۴۰۰	قدرت (وات):
۰-۴۳۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۶/۵	ظرفیت سوراخکاری در فلز (میلی متر):
۲۵	ظرفیت سوراخکاری در چوب (میلی متر):
۱/۲۵۰	وزن (کیلوگرم):
۱۰	تعداد در کارتن:
	به همراه متعلقات

D-6106A

دریل 6/5 میلی متر سه نظام آچاری

ELECTRIC DRILL 6.5MM



۱۸

۴۰۰	قدرت (وات):
۰-۴۳۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۶/۵	ظرفیت سوراخکاری در فلز (میلی متر):
۲۵	ظرفیت سوراخکاری در چوب (میلی متر):
۱/۳۰۰	وزن (کیلوگرم):
۱۰	تعداد در کارتن:

D-6106B

دریل 6/5 میلی متر سه نظام اتومات

ELECTRIC DRILL 6.5MM



۱۹

۴۵۰	قدرت (وات):
۰-۳۳۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۰	ظرفیت سوراخکاری در فلز (میلی متر):
۲۵	ظرفیت سوراخکاری در چوب (میلی متر):
۱/۲۵۰	وزن (کیلوگرم):
۱۰	تعداد در کارتن:

D-6110

دریل ۱۰ سه نظام اتومات

ELECTRIC DRILL 6110



۲۰

۸۱۰	قدرت (وات):
۰-۲۸۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۳	ظرفیت سوراخکاری در فلز (میلی متر):
۳۵	ظرفیت سوراخکاری در چوب (میلی متر):
۱۳	ظرفیت سوراخکاری در بتن (میلی متر):
۱/۸۰۰	وزن (کیلوگرم):
۱۰	تعداد در کارتن:
	به همراه متعلقات

ID-6115

دریل ۱۳ چکشی

IMPACT DRILL 6115



۲۱

۱۰۵۰	قدرت (وات):
۰-۲۸۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۳	ظرفیت سوراخکاری در فلز (میلی متر):
۴۰	ظرفیت سوراخکاری در چوب (میلی متر):
۱۳	ظرفیت سوراخکاری در بتن (میلی متر):
۲/۱۵۰	وزن (کیلوگرم):
۱۰	تعداد در کارتن:
	به همراه متعلقات

ID-6220

دریل ۱۳ چکشی گیربکسی

IMPACT DRILL 6220



۲۲

۱۰۵۰	قدرت (وات):
۰-۱۱۰۰	سرعت ۱ (دور در دقیقه):
۰-۳۱۰۰	سرعت ۲ (دور در دقیقه):
۱۳	ظرفیت سوراخکاری در فلز (میلی متر):
۴۰	ظرفیت سوراخکاری در چوب (میلی متر):
۱۳	ظرفیت سوراخکاری در بتن (میلی متر):
۲/۶۵۰	وزن (کیلوگرم):
۵	تعداد در کارتن:
	به همراه متعلقات

ID-6650

دریل ۱۳ چکشی گیربکسی

۲ دور

IMPACT DRILL 6650



۲۳



لوازم جانبی



۳۰۰۰	قدرت (وات):
۰-۴۵۰	سرعت ۱ (دور در دقیقه):
۰-۱۶۵۰	سرعت ۲ (دور در دقیقه):
۲۵	حداکثر گشتاور (نیوتن متر):
۱۰	ظرفیت سوراخکاری در فلز (میلی متر):
۱۵	ظرفیت سوراخکاری در چوب (میلی متر):
۱/۱۵۰	وزن (کیلوگرم):
۱۰	تعداد در کارتن:
به همراه یک جفت ذغال و ۲ عدد سری پیچ گوشتی	

DT-6300

دریل پیچ بند برقی

(بیت خور)

TORQUE DRILL 6300



۲۴



۱۲۰۰	قدرت (وات):
۹۵۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۶	ظرفیت سوراخکاری در آهن (میلی متر):
۳۲	ظرفیت سوراخکاری در چوب (میلی متر):
۳/۴۸۰	وزن (کیلوگرم):
۴	تعداد در کارتن:
به همراه یک عدد تیغه همزن ماریپیچ و متعلقات	
مجهز به دسته عقب گردان	

DM-6670

همزن و دریل 16 گیربکسی

DRILL MIXER 6670



۲۵

۱۲۰۰	قدرت (وات):
۰-۴۶۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۲	وزن (کیلوگرم):
۱۰	تعداد در کارتن:

CV-6680

دریل ویبراتور

CONCRETE VIBRATOR 6680



۲۶

۱/۵ متر	
۲ متر	
۲/۵ متر	

CV-6680

شیلنگ دریل ویبراتور

CONCRETE VIBRATOR 6680



۲۷



DM-6670

DRILL MIXER



لوازم جانبی



۸۰۰	قدرت (وات):
۰-۱۱۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۰-۴۹۰۰	ضربه در دقیقه:
۱۳	ظرفیت سوراخکاری در فلز (میلی متر):
۳۰	ظرفیت سوراخکاری در چوب (میلی متر):
۲۶	ظرفیت سوراخکاری در بتن (میلی متر):
۳/۲۰۰	وزن (کیلوگرم):
۴	تعداد در کارتن:
به همراه قلم تیز و تخت، مته شماره ۸، ۱۰، ۱۲ و جعبه BMC	

RH-11253

بتن کن سه کاره

ROTARY HAMMER 11253



۲۸



۸۰۰	قدرت (وات):
۰-۱۱۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۰-۴۹۰۰	ضربه در دقیقه:
۱۳	ظرفیت سوراخکاری در فلز (میلی متر):
۳۰	ظرفیت سوراخکاری در چوب (میلی متر):
۲۶	ظرفیت سوراخکاری در بتن (میلی متر):
۳/۲۰۰	وزن (کیلوگرم):
۴	تعداد در کارتن:
به همراه قلم تیز و تخت، مته شماره ۸، ۱۰، ۱۲ و اتومات جعبه BMC	

RH-11254

بتن کن سه کاره

ROTARY HAMMER 11254



۲۹



۱۴۰۰	قدرت (وات):
۱۱۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۳۹۰۰	ضربه در دقیقه:
۳۲	ظرفیت سوراخکاری در بتن (میلی متر):
۵/۲۰۰	وزن (کیلوگرم):
۳	تعداد در کارتن:
به همراه قلم تیز و تخت، مته شماره ۸، ۱۰، ۱۲، آچار و گریس و جعبه BMC	

RH-3214

بتن کن دوکاره دیمر دار

ROTARY HAMMER 3214



۳۰



۱۵۰۰	قدرت (وات):
۱۰۰-۵۹۰	سرعت (دور در دقیقه):
۸۰۰-۴۰۰۰	ضربه در دقیقه:
۴۰	ظرفیت سوراخکاری در بتن (میلی متر):
۷	وزن (کیلوگرم):
۲	تعداد در کارتن:
به همراه قلم تیز، مته شماره ۸، آچار و جعبه BMC	

RH-4015

بتن کن ۲ کاره ۷ کیلویی
پنج شیار دیمر دار

ROTARY HAMMER 4015



۳۱



۱۵۰۰	قدرت (وات):
۱۲۰-۲۵۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۱۰۰-۲۲۵۰	ضربه در دقیقه:
۱۱	وزن (کیلوگرم):
۱	تعداد در کارتن:
به همراه یک قلم تخت، یک عدد مته شماره ۲۲، جعبه BMC	

RH-11245

بتن کن ۲ کاره ۱۰ کیلویی دیمر دار

ROTARY HAMMER 11245



۳۲



لوازم جانبی



قدرت (وات): ۹۰۰
ضربه در دقیقه: ۲۹۰۰
وزن (کیلوگرم): ۶/۷۰۰
تعداد در کارتن: ۲
به همراه ۲ قلم تخت، متعلقات و جعبه BMC

DH-810

چکش تخریب 810



قدرت (وات): ۱۳۰۰
ضربه در دقیقه: ۳۸۰۰
وزن (کیلوگرم): ۶/۵۰۰
تعداد در کارتن: ۲
به همراه قلم تیز و تخت، گریس، متعلقات و جعبه BMC

DH-3813

چکش تخریب



قدرت (وات): ۱۱۳۰
ضربه در دقیقه: ۲۰۰۰
وزن (کیلوگرم): ۱۰
تعداد در کارتن: ۲
به همراه قلم تیز و تخت، متعلقات و جعبه فلزی

DH-40402

چکش تخریب پنج شیار



قدرت (وات): ۱۵۰۰
ضربه در دقیقه: ۹۰۰-۱۸۹۰
وزن (کیلوگرم): ۱۰/۳۰۰
تعداد در کارتن: ۱
به همراه قلم تیز و تخت، و جعبه BMC

DH-11316

چکش تخریب ۱۱۳۱۶

دیمردار



قدرت (وات): ۱۳۴۰
ضربه در دقیقه: ۱۹۰۰
وزن (کیلوگرم): ۱۵
تعداد در کارتن: ۱
مجهز به سیم ارت جهت حفظ ایمنی کاربر
به همراه قلم تیز و تخت و متعلقات، دارای جعبه فلزی

DH-PH65A

چکش تخریب ۱۵ کیلوپی



قدرت (وات): ۱۵۰۰
ضربه در دقیقه: ۱۴۵۰
وزن (کیلوگرم): ۱۶
تعداد در کارتن: ۱
به همراه قلم تیز و تخت و متعلقات، دارای جعبه فلزی

DH-1304

چکش تخریب ۱۳۰۴

DEMOLITION HAMMER 810



۳۳

DEMOLITION HAMMER 3813



۳۴

DEMOLITION HAMMER 40402



۳۵

DEMOLITION HAMMER 11316



۳۶

DEMOLITION HAMMER PH65A



۳۷

DEMOLITION HAMMER 1304



۳۸

لوازم جانبی



۵۰۰	قدرت (وات):
۱۷۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۳۴۰۰	ضربه در دقیقه:
۱۲/۷×۱۲/۷	ابعاد درایو (میلی متر):
۴۵۰	حداکثر گشتاور (نیوتن بر متر):
۳/۹۰۰	وزن (کیلوگرم):
۳	تعداد در کارتن:
به همراه ۱ عدد سری بکس سایز ۲۴	
دارای جعبه BMC	

IW-2245

بکس برقی ۱/۲

IMPACT WRENCH 2245



۳۹



۶۰۰	قدرت (وات):
۱۷۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۳۴۰۰	ضربه در دقیقه:
۱۹×۱۹	ابعاد درایو (میلی متر):
۶۰۰	حداکثر گشتاور (نیوتن بر متر):
۵/۵۰۰	وزن (کیلوگرم):
۳	تعداد در کارتن:
به همراه ۱ عدد سری بکس سایز ۳۲	
دارای جعبه BMC	

IW-2460

بکس برقی ۳/۴

IMPACT WRENCH 2460



۴۰



۱۵۰۰	قدرت (وات):
۱۵۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۲۵۰۰	ضربه در دقیقه:
۲۵/۴×۲۵/۴	ابعاد درایو (میلی متر):
۱۴۰۰	حداکثر گشتاور (نیوتن بر متر):
۱۱	وزن (کیلوگرم):
۱	تعداد در کارتن:
به همراه ۱ عدد سری بکس سایز ۳۶	
دارای ۱ عدد اورینگ و جعبه BMC	

IW-3614

بکس برقی ۱ اینچ

IMPACT WRENCH 3614



۴۱

IW-3614

Impact Wrench





لوازم جانبی

۹۰۰	قدرت (وات):
۱۱۰۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۱۵	حداکثر قطر صفحه (میلی متر):
۱/۹۰۰	وزن (کیلو گرم):
۱۰	تعداد در کارتن:
به همراه متعلقات	

AG-3090

مینی فرز

ANGLE GRINDER 3090



۴۲

۱۱۰۰	قدرت (وات):
۱۱۰۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۲۵	حداکثر قطر صفحه (میلی متر):
۲	وزن (کیلو گرم):
۶	تعداد در کارتن:
به همراه متعلقات	

AG-3011

مینی فرز دسته دار

ANGLE GRINDER 3011



۴۳

۱۱۰۰	قدرت (وات):
۳۰۰۰-۱۱۰۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۲۵	حداکثر قطر صفحه (میلی متر):
۲	وزن (کیلو گرم):
۶	تعداد در کارتن:
به همراه متعلقات	

AG-3211

مینی فرز دسته دار دیمردار

ANGLE GRINDER 3211



۴۴

۱۲۰۰	قدرت (وات):
۹۰۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۵۰	حداکثر قطر صفحه (میلی متر):
۳/۱۵۰	وزن (کیلو گرم):
۴	تعداد در کارتن:
به همراه متعلقات	

AG-150A

فرز متوسط

ANGLE GRINDER 150A



۴۵

۱۴۰۰	قدرت (وات):
۸۵۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۲۵	قطر صفحه (میلی متر):
۳	وزن (کیلو گرم):
۶	تعداد در کارتن:
به همراه یک جفت دغال و متعلقات	



AG-3014

فرز متوسط

ANGLE GRINDER 3014



۴۶

۱۴۰۰	قدرت (وات):
۳۰۰۰-۸۵۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۲۵	قطر صفحه (میلی متر):
۳	وزن (کیلو گرم):
۶	تعداد در کارتن:
به همراه متعلقات	

AG-3114

فرز متوسط دیمردار

ANGLE GRINDER 3114



۴۷

لوازم جانبی



۲۲۰۰	قدرت (وات):
۸۵۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۸۰	حداکثر قطر صفحه (میلی متر):
۴/۲۰۰	وزن (کیلوگرم):
۳	تعداد در کارتن:
به همراه یک جفت ذغال و متعلقات	

AG-3022

فرز آهنگری

ANGLEGRINDER 3022



۴۸



۲۴۰۰	قدرت (وات):
۸۵۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۸۰	حداکثر قطر صفحه (میلی متر):
۵/۲۰۰	وزن (کیلوگرم):
۲	تعداد در کارتن:
به همراه یک جفت ذغال و متعلقات	

AG-3024

فرز آهنگری

ANGLEGRINDER 3024



۴۹



۲۴۰۰	قدرت (وات):
۶۵۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۲۳۰	حداکثر قطر صفحه (میلی متر):
۵/۲۰۰	وزن (کیلوگرم):
۲	تعداد در کارتن:
به همراه یک جفت ذغال و متعلقات	

AG-3324

فرز سنگبری

ANGLEGRINDER 3324



۵۰

۲۵۰۰	قدرت (وات):
۸۵۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۸۰	حداکثر قطر صفحه (میلی متر):
۶/۲۰۰	وزن (کیلوگرم):
۲	تعداد در کارتن:
به همراه متعلقات	

AG-1331

فرز آهنگری

ANGLEGRINDER 1331



۵۱

۲۵۰۰	قدرت (وات):
۸۵۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۸۰	حداکثر قطر صفحه (میلی متر):
۶/۲۰۰	وزن (کیلوگرم):
۲	تعداد در کارتن:
به همراه متعلقات	

AG-1331B

فرز آهنگری

ANGLEGRINDER 1331B



۵۲

۲۵۰۰	قدرت (وات):
۶۵۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۲۳۰	حداکثر قطر صفحه (میلی متر):
۶/۱۸۰	وزن (کیلوگرم):
۲	تعداد در کارتن:
به همراه متعلقات	

AG-1332

فرز سنگبری

ANGLEGRINDER 1332



۵۳



لوازم جانبی



۲۴۰۰	قدرت (وات):
۳۸۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۳۵۵	قطر صفحه (میلی متر):
۱۳	وزن (کیلو گرم):
۱	تعداد در کارتن:
به همراه یک عدد صفحه برش ۳۵۵ میلی متری	

CM-3550

پروفیل بر

CUT OF MACHINE 3550



۵۴



۶۰۰	قدرت (وات):
۳۰۰۰-۲۶۰۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۲۵	حداکثر قطر فرز (میلی متر):
۱/۸۰۰	وزن (کیلو گرم):
۱۰	تعداد در کارتن:
به همراه دو عدد کلت سایز ۳ و ۶	

DG-3960

فرز انگشتی دیمردار

DIE GRINDER 3960



۵۵



۲۰-۱۶۰	قدرت خروجی (آمپر):
۳/۵	قابلیت جوشکاری تالکترود:
۱۶۰-۲۴۰	ولتاژ برق ورودی (ولت):
۴x۴۰A	مجهز به سیستم IGBT
۳/۳۰۰	وزن (کیلو گرم):
۳	تعداد در کارتن:
مجهز به فیش اتصال سایز ۵۰ جهت کارکرد بهتر	
مجهز به کلید برق ۳۰ آمپر با طول عمر بالا	
دارای فن ۲۴ ولت قدرتمند جهت خنک کنندگی بیشتر	
دارای صفحه نمایش دیجیتال و ولوم تنظیم آمپر	
به همراه کابل اتصال، کابل انبر، ماسک و فرجه	

WM-160

اینورتر ۱۶۰ آمپر

WELDING MACHINE 160



۵۶



۲۰-۲۰۰	قدرت خروجی (آمپر):
۴	قابلیت جوشکاری تالکترود:
۱۶۰-۲۴۰	ولتاژ برق ورودی (ولت):
۴x۶۰A	مجهز به سیستم IGBT
۳/۶۰۰	وزن (کیلو گرم):
۳	تعداد در کارتن:
مجهز به فیش اتصال سایز ۵۰ جهت کارکرد بهتر	
مجهز به کلید برق ۴۰ آمپر با طول عمر بالا	
دارای فن ۲۴ ولت قدرتمند جهت خنک کنندگی بیشتر	
دارای صفحه نمایش دیجیتال و ولوم تنظیم آمپر	
به همراه کابل اتصال، کابل انبر، ماسک و فرجه	

WM-200

اینورتر ۲۰۰ آمپر

WELDING MACHINE 200



۵۷



۱۲۰۰	قدرت (وات):
۰-۲۸۰	حرارت (درجه سانتی گراد):
۱	وزن (کیلو گرم):
۶	تعداد در کارتن:
به همراه سه عدد لقمه ۲۰ و ۲۵ و ۳۲	
دارای سیستم تنظیم حرارت و جعبه فلزی	
مجهز به سیستم گوشه زن	

PW-9010

اتولوله ۱۲۰۰ وات

PIPE WELDING MACHINE 9010



۵۸



۲۰۰۰	قدرت (وات):
۰-۳۰۰	حرارت (درجه سانتی گراد):
۱/۳۰۰	وزن (کیلو گرم):
۵	تعداد در کارتن:
به همراه چهار عدد لقمه ۲۰ و ۲۵ و ۳۲ و ۴۰	
به همراه قیچی، دستکش، متر، تراز، متعلقات	
دارای سیستم تنظیم حرارت و جعبه فلزی	

PW-9020

اتولوله ۲۰۰۰ وات

PIPE WELDING MACHINE 9020



۵۹

لوازم جانبی



۱۲۰۰	قدرت (وات):
۶۰۰-۳۰۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۸۰	قطر صفحه ساب (میلی متر):
۳	وزن (کیلوگرم):
۴	تعداد در کارتن:
به همراه پد، نمد و متعلقات	

P-3712

پولیش دیمردار

ELECTRIC POLISHER 3712



۶۰



۲۳۰	قدرت (وات):
۱۵۰۰۰	حداکثر لرزش صفحه (در دقیقه):
۱۰۰ X ۱۱۰	ابعاد کف سنباده (میلی متر):
۱/۴۴۰	وزن (کیلوگرم):
۱۰	تعداد در کارتن:
دارای ۳ عدد سنباده شماره P۸۰ P۱۲۰ P۱۵۰ به همراه کیسه غبارگیر و متعلقات	

OS-5230

سنباده لرزان مشتی

ORBITAL SANDER 5230



۶۱

۳۲۰	قدرت (وات):
۱۴۰۰۰	حداکثر لرزش صفحه (در دقیقه):
۹۳ X ۱۸۵	ابعاد کف سنباده (میلی متر):
۱/۷۰۰	وزن (کیلوگرم):
۱۰	تعداد در کارتن:
به همراه کیسه غبارگیر و متعلقات	

OS-5320

سنباده لرزان متوسط

ORBITAL SANDER 5320



۶۲

۳۳۰	قدرت (وات):
۱۰۰۰۰	حداکثر لرزش صفحه (در دقیقه):
۱۱۵ X ۲۲۹	ابعاد کف سنباده (میلی متر):
۲/۹۸۰	وزن (کیلوگرم):
۵	تعداد در کارتن:
به همراه کیسه غبارگیر و متعلقات	

OS-5330

سنباده لرزان بزرگ

ORBITAL SANDER 5330



۶۳

۳۵۰	قدرت (وات):
۰-۱۴۰۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۲۵ X ۱۲۵	ابعاد کف سنباده (میلی متر):
۱/۷۰۰	وزن (کیلوگرم):
۱۰	تعداد در کارتن:
به همراه کیسه غبارگیر و متعلقات	

OS-5350

سنباده لرزان اوربیتال

ORBITAL SANDER 5350



۶۴



۴۵۰	قدرت (وات):
۴۰۰۰-۱۰۰۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۵۰ X ۱۵۰	ابعاد کف سنباده (میلی متر):
۲/۰۳۰	وزن (کیلوگرم):
۶	تعداد در کارتن:
دارای ۳ عدد سنباده شماره P۸۰ P۱۲۰ P۱۵۰ به همراه کیسه غبارگیر و متعلقات	

OS-5450

سنباده لرزان اوربیتال

ORBITAL SANDER 5450



۶۵



لوازم جانبی



۵۵۰	قدرت (وات):
۳۳۰۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۶	حداکثر قطر کلت (میلی متر):
۱/۶۰۰	وزن (کیلو گرم):
۱۰	تعداد در کارتن:
به همراه ۱ عدد کلت سایز ۶ و متعلقات	

T-5606

فرز نجاری مشتی

TRIMMER 5606



۶۶



۱۶۰۰	قدرت (وات):
۲۴۰۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۲	حداکثر قطر کلت (میلی متر):
۵/۱۰۰	وزن (کیلو گرم):
۴	تعداد در کارتن:
به همراه ۲ عدد کلت سایز ۶ و ۸ و متعلقات	

WR-5612

اور فرز

WOOD ROUTER 5612



۶۷



۱۴۰۰	قدرت (وات):
۵۵۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۸۵	اندازه صفحه (میلی متر):
۶۰	عمق برش در زاویه ۹۰ درجه (میلی متر):
۴۴	عمق برش در زاویه ۴۵ درجه (میلی متر):
۳/۷۰۰	وزن (کیلو گرم):
۴	تعداد در کارتن:
به همراه خط کش و آچار	

CS-5185

اره گرد بر

CIRCULAR SAW 5185



۶۸



۸۰۰	قدرت:
۰-۳۲۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۲۲	طول حرکت تیغه (میلی متر):
۰-۲۲/۵-۴۵	زوایای قابل تنظیم صفحه:
۱۰	ظرفیت برش در فولاد (میلی متر):
۱۰۰	ظرفیت برش در چوب (میلی متر):
۲	وزن (کیلو گرم):
۵	تعداد در کارتن:
امکان تنظیم حرکت پاندولی تیغه در ۳ حالت	
مجهز به چراغ LED و لیزر جهت برشکاری دقیق	
مجهز به محفظه خروجی گرد و غبار	
به همراه ۲ عدد تیغه، خط کش و جعبه BMC	

J-5800

اره عمود بر (منعتی)

JIGSAW 5800



۶۹



۸۵۰	قدرت (وات):
۰-۲۸۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۲۸	طول حرکت تیغه (میلی متر):
۱۰	حداکثر ظرفیت برش در فلز (میلی متر):
۱۰۵	حداکثر ظرفیت برش در چوب (میلی متر):
۲/۲۰۰	وزن (کیلو گرم):
۴	تعداد در کارتن:
دارای دسته گردان جهت سهولت کار	
به همراه ۲ عدد تیغه، و جعبه BMC	

RS-3850

اره افقی بر برقی

RECIPROCATING SAW 3850



۷۰

۱۴۵۰	قدرت (وات):
۱۳۰۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۲۸	عمق برش در زاویه ۴۵ درجه (میلی متر):
۳۴	عمق برش در زاویه ۹۰ درجه (میلی متر):
۱۱۰	قطر صفحه (میلی متر):
۲/۹۵۰	وزن (کیلو گرم):
۶	تعداد در کارتن:
به همراه متعلقات	

MC-110

شیار زن تک تیغ

MARBLE CUTTER 110



۷۱

لوازم جانبی



۱۸۰۰	قدرت (وات):
۵۳۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۲۵۵	قطر تیغه (میلی متر):
۷۰x۱۱۴۰	ابعاد برش در حالت ۹۰ درجه تیغه (میلی متر):
۴۸x۱۳۵	ابعاد برش در حالت ۴۵ درجه تیغه (میلی متر):
۷۰x۱۰۰	ابعاد برش در حالت ۹۰ درجه تیغه و ۴۵ درجه کفی (میلی متر):
۴۸x۹۸	ابعاد برش در حالت ۴۵ درجه تیغه و ۴۵ درجه کفی (میلی متر):
۱۰	وزن (کیلوگرم):
۱	تعداد در کارتن:

به همراه آچار، گیره، کیسه غبارگیر و متعلقات

MS-5025

فارسی بر ثابت

MITERSAW 5025



۷۲



۱۸۰۰	قدرت (وات):
۵۰۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۲۵۵	قطر تیغه (میلی متر):
۸۹x۱۳۲۰	ابعاد برش در حالت ۹۰ درجه تیغه (میلی متر):
۴۲x۱۳۲۰	ابعاد برش در حالت ۴۵ درجه تیغه (میلی متر):
۸۹x۲۱۰	ابعاد برش در حالت ۹۰ درجه تیغه و ۴۵ درجه کفی (میلی متر):
۴۲x۲۱۰	ابعاد برش در حالت ۴۵ درجه تیغه و ۴۵ درجه کفی (میلی متر):
۱۲/۷۰۰	وزن (کیلوگرم):
۱	تعداد در کارتن:

به همراه آچار، گیره، کیسه غبارگیر و متعلقات

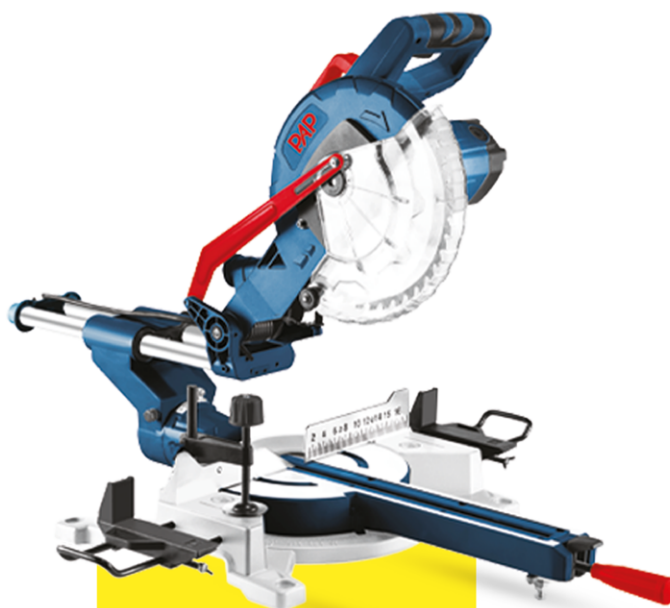
MS-5425

فارسی بر کشویی

MITERSAW 5425



۷۳



MS-5425

MITER SAW 5425



لوازم جانبی



ولتاژ برق ورودی: AC/220V - DC12V
قدرت فشار باد: 150PSI
حجم خروجی: ۲۵ لیتر در دقیقه
وزن (کیلوگرم): ۰/۹۰۰
تعداد در کارتن: ۱۰
مجهز به صفحه نمایشگر دیجیتال و چراغ قوه
دارای گیره اتصال به باتری و ۴ عدد سوزن باد

AC-1501

پمپ باد برقی فنلکی (ماشینی)

AIR COMPRESSOR1501



۷۴



ولتاژ برق ورودی: DC12V
قدرت فشار باد: 150 PSI
حجم خروجی: ۶۰ لیتر در دقیقه
وزن (کیلوگرم): ۲
تعداد در کارتن: ۶
دارای آداپتور مجزا جهت تبدیل برق ۲۲۰ ولت به ۱۲ ولت
به همراه شیلنگ فنری، ست کامل پنچرگیری
دارای گیره اتصال به باتری و جعبه BMC
مجهز به نمایشگر درجه باد و چراغ قوه

AC-1502

پمپ باد فنلکی (ماشینی)

AIR COMPRESSOR1502



۷۵



قدرت (وات): ۱۰۰
ولتاژ برق ورودی: DC12V
ظرفیت مخزن (لیتر): ۰/۶۵
وزن (کیلوگرم): ۰/۶۰۰
تعداد در کارتن: ۱۰
دارای کابل ۳ متری و ۳ عدد سری جهت استفاده های مختلف
فاقد گارانتی

PCV-9612

جاروفنلکی ۱۲ ولت (ماشینی)

PORTABLE CAR VACUUM 9612



۷۶

فاقد گارانتی



حداکثر فشار باد مجاز (PSI): ۱۲۰
فشار مورد نیاز (PSI): ۷۰ - ۱۱۰
طول میخ (میلی متر): ۱۵ - ۵۰
ظرفیت خشاب (عدد): ۱۰۰
وزن (کیلوگرم): ۱/۴۰۰
تعداد در کارتن: ۵
به همراه شیلنگ باد ۵ متری، دستکش کار، ۲ عدد آچار آکن و روغندان

N-1850

میخکوب

NAILER1850



۷۷



حداکثر فشار باد مجاز (PSI): ۱۲۰
فشار مورد نیاز (PSI): ۷۲ - ۸۷
سایز سوزن (میلی متر): ۶ - ۱۶
ظرفیت خشاب (عدد): ۱۲۵
وزن (کیلوگرم): ۰/۹۰۰
تعداد در کارتن: ۱۰
به همراه شیلنگ باد ۵ متری، دستکش کار، ۲ عدد آچار آکن و روغندان

S-8016

منگنه کوب

STAPLER 8016



۷۸



اندازه میخ (میلی متر): ۲۵ - ۳۲
حداکثر ظرفیت ضخامت برای استفاده در سطوح (میلی متر): ۰ - ۶
وزن (کیلوگرم): ۰/۶۸۰
تعداد در کارتن: ۱۰
دارای ۱ عدد سمیه شلیک، ۲ عدد مهره ضربه گیر
مجموعه ای از پین و فنر و متعلقات
به همراه ۱ جفت دستکش، عینک ایمنی و جعبه BMC
دارای ۶ ماه گارانتی

NG-1550

تفنگ میخکوب عصایی

MINI NAILGUN1550



۷۹

لوازم جانبی



۵۸۰	قدرت (وات):
۵-۱۸۰۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۲/۸	حداکثر جریان هوا (مترمکعب در دقیقه):
۱/۲۰۰	وزن (کیلوگرم):
۶	تعداد در کارتن:
به همراه کیسه غبارگیر	

B-9580

بلوور

ELECTRIC BLOWER 9580



۸۰

۱۳۰۰	قدرت (وات):
۵-۱۷۰۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۱۲	حداکثر جریان هوا (مترمکعب در دقیقه):
۳/۲۰۰	وزن (کیلوگرم):
۴	تعداد در کارتن:

B-9130

بلوور

BLOWER 9130



۸۱



۲۰۰۰	قدرت (وات):
۵۰-۶۰۰	حرارت (درجه سانتی گراد):
۲۴۰	جریان هوا دور کم (لیتر در دقیقه):
۴۸۰	جریان هوا دور زیاد (لیتر در دقیقه):
۵/۶۰۰	وزن (کیلوگرم):
۱۰	تعداد در کارتن:
به همراه دو عدد سری فلزی	

HG-9618

سشوار

HEAT GUN 9618



۸۲



۲۰۰۰	قدرت (وات):
۵۰-۶۰۰	حرارت (درجه سانتی گراد):
۲۵۰	جریان هوا دور کم (لیتر در دقیقه):
۵۰۰	جریان هوا دور زیاد (لیتر در دقیقه):
۵/۹۰۰	وزن (کیلوگرم):
۱۰	تعداد در کارتن:
به همراه یک عدد سری فلزی	

HG-9620

سشوار (صنعتی)

HEAT GUN 9620



۸۳



۲۴۰۰ میلی آمپر، ۵ ولت	باتری:
۲۵	قدرت (وات):
۲۵۰۰-۴۵۰۰	سرعت (دور در دقیقه):
۵/۳۸۰	وزن (کیلوگرم):
۳۰	تعداد در کارتن:
دارای ۶ حالت تنظیم سرعت و نشانگر شارژ باتری	
به همراه ۴ سری ماساژ جهت استفاده های مختلف	
دارای کابل شارژ تایپ سی	
فاقد گارانتی	

MG-800

ماساژور شارژی

MINI MASSAGE GUN 203



۸۴

فاقد گارانتی



pap powertools list
2026 Edition