

PRODUCT CATALOG 2026

 **HARBOUR**®

POWER IN YOUR HANDS



فهرست

دربیل و پیچ‌گوشتی، بتن‌کن و چکش تخریب، اره، پولیش و فرز، پروفیل بر و فارسی بر، دمنده، میکسر، کارواش، پمپ آب، دستگاه جوش لوله سبز	۶	ابزارآلات برقی
اینورتر، سرپیک و مانومتر، شلنگ	۳۲	ابزارآلات جوش و برش
شارژی‌های سری ALL-IN-ONE	۳۸	ابزارآلات شارژی
کمپرسور، بیستوله بادی، کنیتکس پاش، بادپاش، گازوئیل پاش و درجه بادکارگاهی	۴۴	ابزارآلات بادی
متر و تراز لیزری، متر و تراز مهندسی	۵۲	ابزارآلات اندازه‌گیری
موتور برق بنزینی، اره زنجیری و علف‌زن	۶۲	ابزارآلات بنزینی
آلن، ست کیفی آچار، آچار فرانسه، ست بیت و پیچ‌گوشتی، کاتر، انبر، قیچی	۷۰	ابزارآلات دستی
بُکس، روغن‌دان، منگنه‌کوب، تلمبه، سم پاش، ست مغار و سوهان	۱۰۲	سایر محصولات ابزار دستی
جک، قفل فرمان	۱۱۸	ابزارآلات خودرو
قاپک، پالت‌بر	۱۲۲	ابزارآلات جابجایی
بیراق‌آلات، قفل	۱۲۸	ابزارآلات ساختمانی
آرمیچر	۱۳۲	لوازم یدکی

POWER IN YOUR HANDS

هارپر، برندی جوان با نگاهی جهانی و آینده‌ای ماندگار. تعهد ما، ساختن زیربنای ابزاری برای فردای بهتر است.

هارپر برندی جوان، که مدت کوتاهی از ورود رسمی آن به بازار ابزار می‌گذرد؛ اما در همین بازه زمانی کوتاه، با نگاهی جهانی و رویکردی حرفه‌ای، توانسته حضوری مؤثر و رو به رشد در صنعت ابزار را رقم بزند.

در مدت فعالیت خود، هارپر موفق شده است بیش از ۲۵۰ قلم کالا را در حوزه‌های متنوعی از جمله ابزارآلات دستی، برقی، کشاورزی، قفل و یراق‌آلات و تجهیزات جانبی صنعتی به سبد محصولات خود اضافه کند. این تنوع گسترده، حاصل همکاری هدفمند با تولیدکنندگان منتخب و خوش‌نام در چین، تایوان، کره جنوبی و هند است؛ کشورهایی که در زنجیره جهانی تولید ابزار، نقش کلیدی ایفا می‌کنند. ما با دقت این زنجیره را برای تضمین بهترین متریال پایش می‌کنیم.

هارپر از ابتدا با نگاه به بازارهای بین‌المللی شکل گرفته است و در انتخاب محصولات، استانداردهای جهانی کیفیت، دوام و ایمنی را مبنای تصمیم‌گیری خود قرار داده است. هدف ما ارائه محصولاتی با کیفیت پایدار و قیمت رقابتی است؛ ترکیبی که بتواند اعتماد مصرف‌کنندگان را جلب کرده و برای بازار، ارزش واقعی ایجاد کند.

چشم‌انداز هارپر تبدیل شدن به برندی قابل اعتماد و شناخته‌شده در سطح منطقه و بازارهای بین‌المللی است، برندی که نام آن با تنوع محصول، کیفیت قابل اتکا و رویکرد حرفه‌ای در زنجیره تأمین همراه باشد. ما به دنبال تثبیت جایگاه خود به عنوان مرجع تخصصی ابزار هستیم.

مأموریت هارپر توسعه مستمر سبدهای جامع از ابزارآلات مطابق با استانداردهای جهانی، پاسخ‌گویی دقیق به نیاز بازار و ایجاد همکاری‌های بلندمدت و شفاف با شرکای تجاری و نمایندگان محترم است. رضایت این شرکا، شاخص اصلی موفقیت ماست.

هارپر با رویکردی نماینده‌محور فعالیت می‌کند و باور دارد که رشد پایدار برسد، تنها از مسیر تعامل سازنده، حمایت متقابل و ایجاد ارزش مشترک برای شبکه نمایندگان و شرکای تجاری امکان‌پذیر است. اعتقاد ما بر این است که موفقیت ما، در موفقیت تک‌تک نمایندگان ما نهفته است.



MODEL: H450WD دریل اتوماتیک ۴۵۰وات

- سه‌نظام اتوماتیک ۱۰ میلی‌متری، قابلیت گردش راست‌گرد و چپ‌گرد.
- موتور پر قدرت با توان واقعی ۴۵۰ وات.
- کلیدهای ضدگرد و غبار.
- دکمه قفل‌کن کلید برق برای سهولت کار در حالت مداوم.
- طراحی بسیار سبک، کوچک و ارگونومیک بدنه با روکش TPR ضد لغزش.
- گیره آویز کم‌ری و کلید الکترونیکی دیمردار.
- تولید شده تحت استاندارد CE و TUV اروپا.



MODEL: H710WD دریل ۱۳ چکشی ۷۱۰وات

- موتور قدرتمند ۷۱۰ وات برای انجام انواع سوراخ‌کاری.
- سه‌نظام آجاری با کیفیت ۱۳ میلی‌متری.
- کلیدهای ضد غبار مطابق با استاندارد TUV.
- قابلیت گردش راست‌گرد و چپ‌گرد.
- دسته ارگونومیک با پوشش ضد تفریق.
- کابل ۳ متری با پوشش ضخیم.
- مجهز به میله عمق‌سنج برای دقت در سوراخ‌کاری.



MODEL: H810WD دریل ۱۳ گیربکسی ۸۱۰ وات

- موتور پر قدرت صنعتی گیربکسی با توان واقعی ۸۱۰ وات.
- سه‌نظام آجاری ۱۳ میلی‌متری، کلید چپ‌گرد و راست‌گرد.
- ۲ حالت کاری دریل و دریل چکشی.
- دسته کمکی ضد لرزش و ضد لغزش با قابلیت چرخش ۳۶۰ درجه.
- بلبرینگ و کلیدهای ضدگرد و غبار با کیفیت بالا.
- دکمه قفل‌کن کلید برق برای کار مداوم.
- طراحی ارگونومیک بدنه با وزن مناسب و روکش TPR ضد لغزش.
- میله عمق‌سنج برای تنظیم عمق سوراخ‌کاری.



MODEL: H1050WD دریل ۱۳ گیربکسی ۱۰۵۰وات

- موتور پر قدرت صنعتی گیربکسی ۲ سرعت با توان واقعی ۱۰۵۰ وات.
- سه‌نظام آجاری ۱۳ میلی‌متری، کلید چپ‌گرد و راست‌گرد.
- دسته کمکی ضد لرزش و ضد لغزش با قابلیت چرخش ۳۶۰ درجه.
- بلبرینگ و کلیدهای ضدگرد و غبار با کیفیت بالا.
- دکمه قفل‌کن کلید برق برای کار مداوم.
- طراحی ارگونومیک بدنه با وزن مناسب و روکش TPR ضد لغزش.
- میله عمق‌سنج برای تنظیم عمق سوراخ‌کاری.



IMPACT DRILL

Power In Your Hands

ROTARY HAMMER



MODEL: H1300D چکش تخریب ۶ کیلویی، ۱۳۰۰ وات، ۱۵ ژول

- موتور پر قدرت با توان واقعی ۱۳۰۰ وات و گشتاور بالا.
- توان ضربه‌ای ۱۵ ژول مناسب برای عملیات‌های تخریب سنگین.
- سرعت تخریب کاری بالا با توان ۳۹۰۰ ضربه در دقیقه.
- کلید گازی ضد گرد و غبار با قفل کن مطابق استاندارد CE-TUV.
- دسته کمکی D شکل با روکش ضد لغزش و قابلیت چرخش ۳۶۰ درجه.
- قلم گیر ۶ گوش SDS-HEX با قابلیت تعویض سریع قلم.
- مجهز به سیستم ضد لرزش دوپل داخلی.
- طراحی ارگونومیک دسته با روکش ضد لغزش.
- دارای کیف مقاوم BMC جهت نگهداری و حمل و نقل آسان.
- ساخته شده تحت استانداردهای CE، GS و EMC.



ROTARY HAMMER



MODEL: H1500D دریل بتن کن سه حالت ۳۲ میلی‌متر، ۱۵۰۰ وات

- موتور قدرتمند ۱۵۰۰ وات واقعی با گشتاور بالا.
- توان ضربه‌ای ۵٫۵ ژول با قدرت بالای تخریب.
- سرعت تخریب ۴۳۰۰ ضربه در دقیقه، چراغ LED نشانگر سرویس.
- حداکثر ظرفیت سوراخ کاری در بتن ۳۲ میلی‌متر.
- دسته گردان ۳۶۰ درجه ضد لغزش با میله عمق سنج.
- مجهز به سیستم ضد لرزش (AVS).
- کلید ضد گرد و غبار گازی مطابق با استاندارد CE - TUV دارای قفل کن.
- قابلیت تنظیم سه حالت سوراخ کاری، سوراخ کاری ضربه‌ای و تخریب.
- ابزار گیر ۴ شیار صنعتی (SDS Plus)، تنظیم سرعت و جهت چرخش.
- طراحی ارگونومیک دسته با روکش ضد لغزش.
- کیف مقاوم BMC برای حمل و نگهداری آسان.
- تولید شده تحت استانداردهای CE، GS و EMC.



ROTARY HAMMER



MODEL: H1501D دریل بتن کن سه حالت ۳۲ میلی‌متر، ۱۵۰۰ وات

- موتور قدرتمند با توان واقعی ۱۵۰۰ وات و گشتاور بالا.
- توان ضربه‌ای ۶٫۷ ژول مناسب برای سنگین‌ترین عملیات‌های تخریب.
- سرعت ۴۲۵۰ ضربه در دقیقه، سیستم جلوگیری از نشت روغن.
- حداکثر ظرفیت سوراخ کاری در بتن ۳۲ میلی‌متر.
- سیستم ضد لرزش (ABS).
- دسته گردان ۳۶۰ درجه ضد لغزش با میله عمق سنج.
- ابزار گیر ۴ شیار صنعتی (SDS Plus)، چراغ LED نشانگر سرویس.
- قابلیت تنظیم سه حالت سوراخ کاری، سوراخ کاری ضربه‌ای و تخریب.
- مجهز به کلید ضد گرد و غبار گازی.
- کیف مقاوم BMC برای حمل و نگهداری آسان.



DEMOLITION HAMMER

Real Power In Demolition



MODEL: H1700D چکش تخریب ۱۵ کیلویی، ۱۷۰۰ وات، ۶۵ ژول (روغنی)

IMPACT ENERGY 65J BMC
NO LAND SPEED 920min⁻¹

1700W

- موتور پر قدرت با توان واقعی ۱۷۰۰ وات و گشتاور بالا.
- توان ضربه‌ای ۶۵ ژول برای سنگین‌ترین عملیات‌های تخریب.
- سرعت ۱۹۰۰ ضربه در دقیقه، سیستم جلوگیری از نشت روغن.
- دسته کمکی D شکل با قابلیت چرخش ۳۶۰ درجه.
- کلید گازی ضدگرد و غبار با قفل کن مطابق استاندارد CE-TUV.
- قلم‌گیر ۶ گوش SDS-HEX با قفل کن پیشرفته و محافظ گرد و غبار.
- سیستم لرزش‌گیر دابل AVS برای کاهش حداکثری لرزش.
- طراحی ارگونومیک دسته با روکش ضدلغزش.
- کیف مقاوم BMC برای حمل آسان.
- ساخته شده تحت استانداردهای CE، GS و EMC.



MODEL: H1701D چکش تخریب ۱۱ کیلویی، ۱۷۰۰ وات، ۴۵ ژول (دیمردار)

IMPACT ENERGY 45J BMC
INPUT POWER 1700 W

1700W

- موتور پر قدرت با توان واقعی ۱۷۰۰ وات و گشتاور بالا.
- توان ضربه‌ای ۴۵ ژول مناسب سنگین‌ترین عملیات‌های تخریب.
- قابلیت تنظیم توان ضربه از ۲۰۰ تا ۲۱۰۰ ضربه در دقیقه.
- کلید گازی ضدگرد و غبار با قفل کن مطابق استاندارد CE-TUV.
- دسته کمکی D شکل با قابلیت چرخش ۳۶۰ درجه و روکش.
- قلم‌گیر SDS-MAX با قفل کن پیشرفته و روکش ضدگرد و غبار.
- سیستم لرزش‌گیر دابل (دوگانه) AVS.
- طراحی ارگونومیک دسته با روکش ضدلغزش.
- کیف مقاوم BMC برای حمل و نگهداری آسان.
- ساخته شده تحت استانداردهای CE، GS و EMC.



MODEL: O810 چکش تخریب مدل ۸۱۰

INPUT POWER 900 W BMC

900W

- توان ۹۰۰ وات واقعی، سبک و قدرت تخریب بالا.
- مناسب جهت انجام پروژه‌های تخریب و گودبرداری ساختمان.
- دسته کمکی گردان ۳۶۰ درجه.
- دارای سیستم روان‌سازی قطعات مکانیکی دستگاه با روغن.
- نوع قلم: ۶ گوش، جعبه فلزی، وزن: ۶٫۲ کیلوگرم.



MODEL: PH65 چکش تخریب مدل PH۶۵

INPUT POWER 1500 W BMC

1500W

- توان ۱۵۰۰ وات واقعی، سبک و قدرت تخریب بالا.
- مناسب جهت انجام پروژه‌های تخریب و گودبرداری ساختمان.
- دسته کمکی گردان ۳۶۰ درجه.
- دارای سیستم روان‌سازی قطعات مکانیکی دستگاه با روغن.
- نوع قلم: ۶ گوش، جعبه فلزی.
- وزن: ۱۶ کیلوگرم.



MODEL: H1600D دریل بتن کن سه‌حالته ۴۲ میلی‌متر، ۱۶۰۰ وات

STEEL 13MM MAX DRILL DIAMETER
WOOD 42MM BMC

1600W

- موتور قدرتمند با توان واقعی ۱۶۰۰ وات و گشتاور بالا.
- توان ضربه‌ای ۱۰ ژول مناسب برای سنگین‌ترین عملیات‌های تخریب.
- سرعت ۳۸۰۰ ضربه در دقیقه، سیستم جلوگیری از نشت روغن.
- حداکثر ظرفیت سوراخ‌کاری در بتن ۴۲ میلی‌متر.
- سیستم ضدلرزش (ABS)، ابرازگیر ۴ شیار صنعتی (SDS-HEX).
- دسته گردان ۳۶۰ درجه ضدلغزش با میله عمق‌سنج.
- چراغ LED نشانگر سرویس، مجهز به کلید ضدگرد و غبار گازی.
- قابلیت تنظیم سه‌حالت سوراخ‌کاری، سوراخ‌کاری ضربه‌ای و تخریب.
- کیف مقاوم BMC، تولید شده تحت استانداردهای CE، GS و EMC.



MODEL: H800P دریل بتن کن ۳ حالت ۸۰۰ وات-۲۶ میلی‌متر

SDS PLUS 26mm BMC

800W

- توان ۸۰۰ وات واقعی بامکانیزم حرفه‌ای و قدرتمند.
- قابلیت تنظیم سه‌حالت سوراخ‌کاری، ضربه‌ای (چکش) و تخریب.
- دسته گردان ۳۶۰ درجه ضدلغزش به همراه میله عمق‌سنج.
- مجهز به کلید ضدگرد و غبار گازی مطابق با استاندارد CE-TUV.
- دارای قفل‌کن، قابلیت ایجاد ۴۹۰۰ ضربه در دقیقه.
- دارای سیلندر و پیستون ضربه‌زن و تولید شده از بهترین آلیاژ.
- مجهز به شاسی تغییر جهت مته مجهز به سیستم ضدلغزش (AVS).
- کابل برق صنعتی ۳ متری با روکش ضخیم.
- کیف مقاوم BMC برای حمل و نگهداری آسان.



MODEL: H801P دریل بتن کن ۳ حالت ۸۰۰ وات-۲۶ میلی‌متر

SDS PLUS 26mm BMC

800W

- توان ۸۰۰ وات واقعی بامکانیزم حرفه‌ای و قدرتمند.
- قابلیت تنظیم سه‌حالت سوراخ‌کاری، ضربه‌ای (چکش) و تخریب.
- دسته گردان ۳۶۰ درجه ضدلغزش به همراه میله عمق‌سنج.
- مجهز به کلید ضدگرد و غبار گازی مطابق با استاندارد CE-TUV.
- دارای قفل‌کن، قابلیت ایجاد ۴۹۰۰ ضربه در دقیقه.
- دارای سیلندر و پیستون ضربه‌زن و تولید شده از بهترین آلیاژ.
- مجهز به شاسی تغییر جهت مته مجهز به سیستم ضدلغزش (AVS).
- کابل برق صنعتی ۳ متری با روکش ضخیم.
- کیف مقاوم BMC برای حمل و نگهداری آسان.

MITER
SAWCUTTING
CAPACITY **80MM****550W**

MODEL: H550JS

اره عمودبر صنعتی ۵۵۰ وات

- موتور پر قدرت صنعتی با توان واقعی ۵۵۰ وات.
- تنظیم سرعت در ۶ حالت بین ۱۰۰ تا ۳۲۰۰ دور در دقیقه.
- قابلیت برش تا عمق ۸۵ میلی‌متر در چوب و ۸ میلی‌متر در فلز.
- حرکت پاندولی ۴ حالتی برای تسهیل برش انواع متریال.
- قابلیت برش زاویه‌دار ۰ تا ۴۵ درجه با صفحه مدرج.
- کفی آلومینیومی قابل تنظیم، خط‌کش لیزری برای افزایش دقت برش.
- چراغ LED برای روشنایی محل برش.
- کلید بزرگ ضد گرد و غبار با دکمه قفل‌کن.
- طراحی ارگونومیک با روکش TPR ضد لغزش.
- تولید تحت استاندارد CE و TUV-GS اروپا.

CUTTING
CAPACITY **90MM****650W**

MODEL: H650JS

اره عمودبر صنعتی ۶۵۰ وات

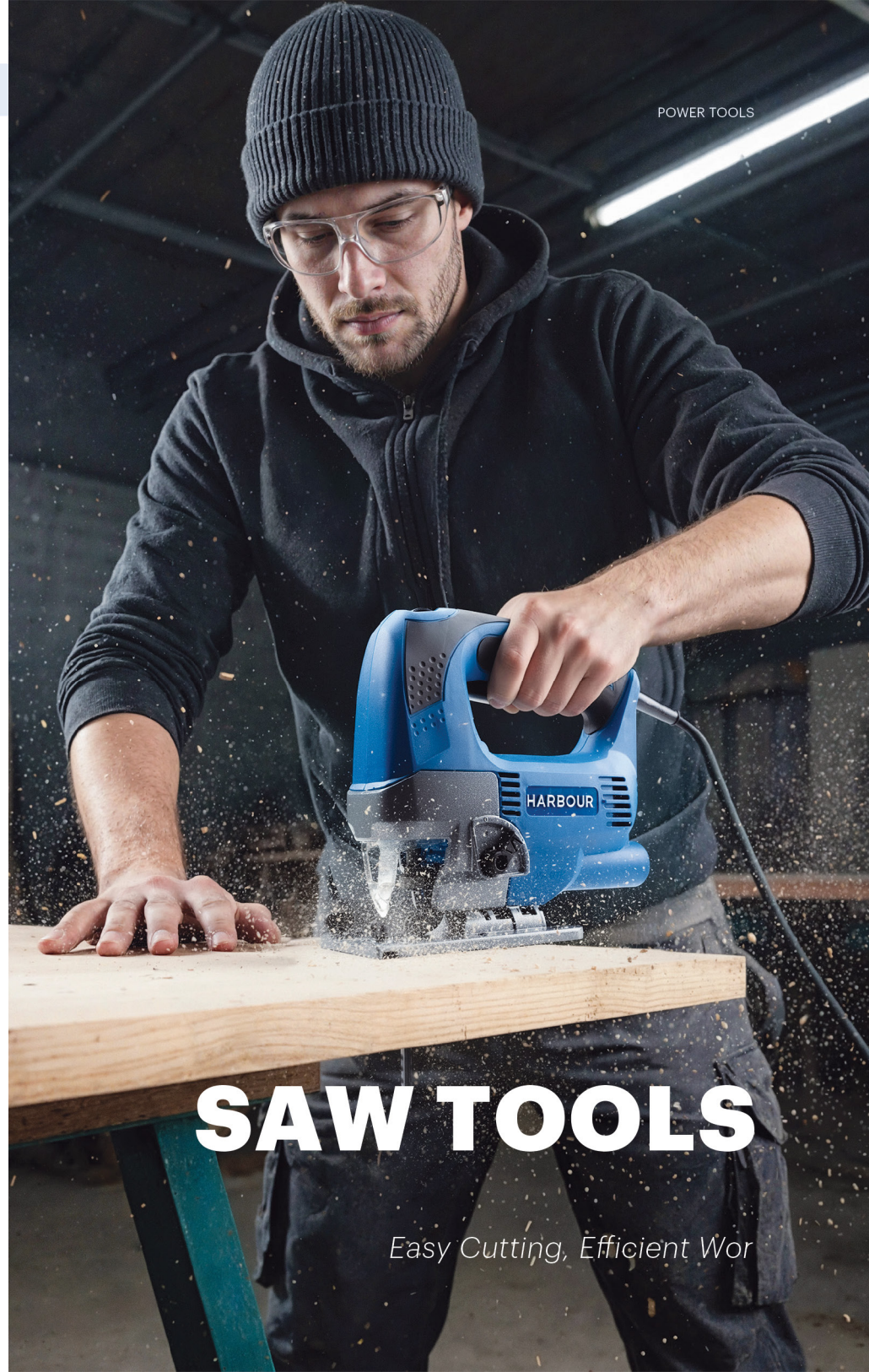
- موتور پر قدرت با سیم‌پیچ تمام مسی و توان واقعی ۶۵۰ وات.
- قابلیت برش تا عمق ۱۰۰ میلی‌متر در چوب و ۱۰ میلی‌متر در فلز.
- تنظیم سرعت در ۶ حالت از ۸۰۰ تا ۳۱۰۰ دور در دقیقه.
- حرکت پاندولی ۴ حالتی برای کنترل بهتر برش.
- قابلیت برش با زاویه ۰ تا ۴۵ درجه بدون نیاز به آچار.
- چراغ LED جهت روشن کردن محل برش.
- کفی آلومینیومی قابل تنظیم با صفحه مدرج.
- طراحی ارگونومیک با روکش TPR ضد لغزش.
- کلید بزرگ ضد گرد و غبار با دکمه قفل‌کن.
- کابل و دوشاخه صنعتی مطابق استاندارد VDE.
- تولید شده تحت استاندارد CE و TUV-GS اروپا.

BLADE
DIAMETER **185MM****1300W**

MODEL: H1300CS

اره گرد برنجاری ۱۳۰۰ وات

- موتور پر قدرت با توان واقعی ۱۳۰۰ وات و سرعت ۴۵۰۰ دور در دقیقه.
- قابلیت تنظیم زاویه برش در ۴۵ و ۹۰ درجه.
- سیستم قفل شفت برای تعویض آسان و ایمن تیغه.
- طراحی گارد محافظ برای کنترل بهتر تراشه‌ها.
- صفحه مدرج فولادی با حفظ تعادل بالا.
- کلید برق ضد گرد و غبار با دکمه قفل‌کن.
- سیستم جمع‌آوری گرد و غبار با قابلیت اتصال به مکنده.
- دسته کمکی جلو برای تسلط و کنترل بیشتر.
- لرزش کم و دسته با روکش TPR ضد لغزش.
- گارد محافظ بالا و پایین ساخته شده از آلومینیوم دایکاست.
- مناسب برای برش سریع و دقیق در کارگاه‌های نجاری.



SAW TOOLS

Easy Cutting, Efficient Work



MODEL: H1300WP

پولیش برقی ۱۳۰۰ وات

- ❖ موتور پر قدرت با توان واقعی ۱۳۰۰ وات.
- ❖ دیمر الکترونیک با ۶ حالت تنظیم سرعت (۱۰۰۰ تا ۳۳۰۰ دور در دقیقه).
- ❖ سیستم گردش هوای پیشرفته با درجه‌های تهویه ویژه.
- ❖ چرخش نرم برای جلوگیری از آسیب به سطح.
- ❖ سیستم قفل کن شفت برای تعویض سریع صفحه پولیش.
- ❖ بدنه سبک با دسته بلند و سیستم ضد لرزش.
- ❖ بلبرینگ و کلید ضد گرد و غبار با کیفیت بالا.
- ❖ کابل برق ضخیم با دوشاخه صنعتی.
- ❖ گیرکس با دنده‌های ضد سایش.
- ❖ صفحه قابل تعویض در صورت فرسایش.
- ❖ آزمایش و بالشتک صنعتی مطابق استاندارد CE اروپا.

BACKING PAD SIZE 180mm

POLISHING PAD SIZE 180mm 1300W



MODEL: H840DG

فرز انگشتی گلوبلند دیمردار ۸۴۰ وات

- ❖ موتور پر قدرت با توان واقعی ۸۴۰ وات.
- ❖ کولت دقیق ۶ میلی متری برای افزایش دقت و سرعت کار.
- ❖ دیمر الکترونیک با قابلیت کنترل سرعت در ۶ حالت.
- ❖ سیستم گردش هوای پیشرفته با طراحی ویژه درجه‌های تهویه.
- ❖ بلبرینگ و کلیدهای ضد گرد و غبار با کیفیت بالا.
- ❖ دسته جانی ارگونومیک ضد لغزش با سیستم ضد لرزش.
- ❖ گلوبی بلند آلومینیومی ریخته‌گری شده برای کار در فضاهای تنگ.
- ❖ دکمه قفل کن کلید برق برای کار مداوم.
- ❖ طراحی باریک و سبک بدنه برای کارهای ظریف.
- ❖ تولید شده تحت استاندارد CE اروپا.

TUBE DIAMETER 6mm 840W



POLISHER

A Tool For Flawless Surfaces



2200W



2700W



2000W

CUT OFF SAW

MODEL: H2200CS پروفیل بُر ۲۲۰۰ وات ۳۵ میلی متر صنعتی

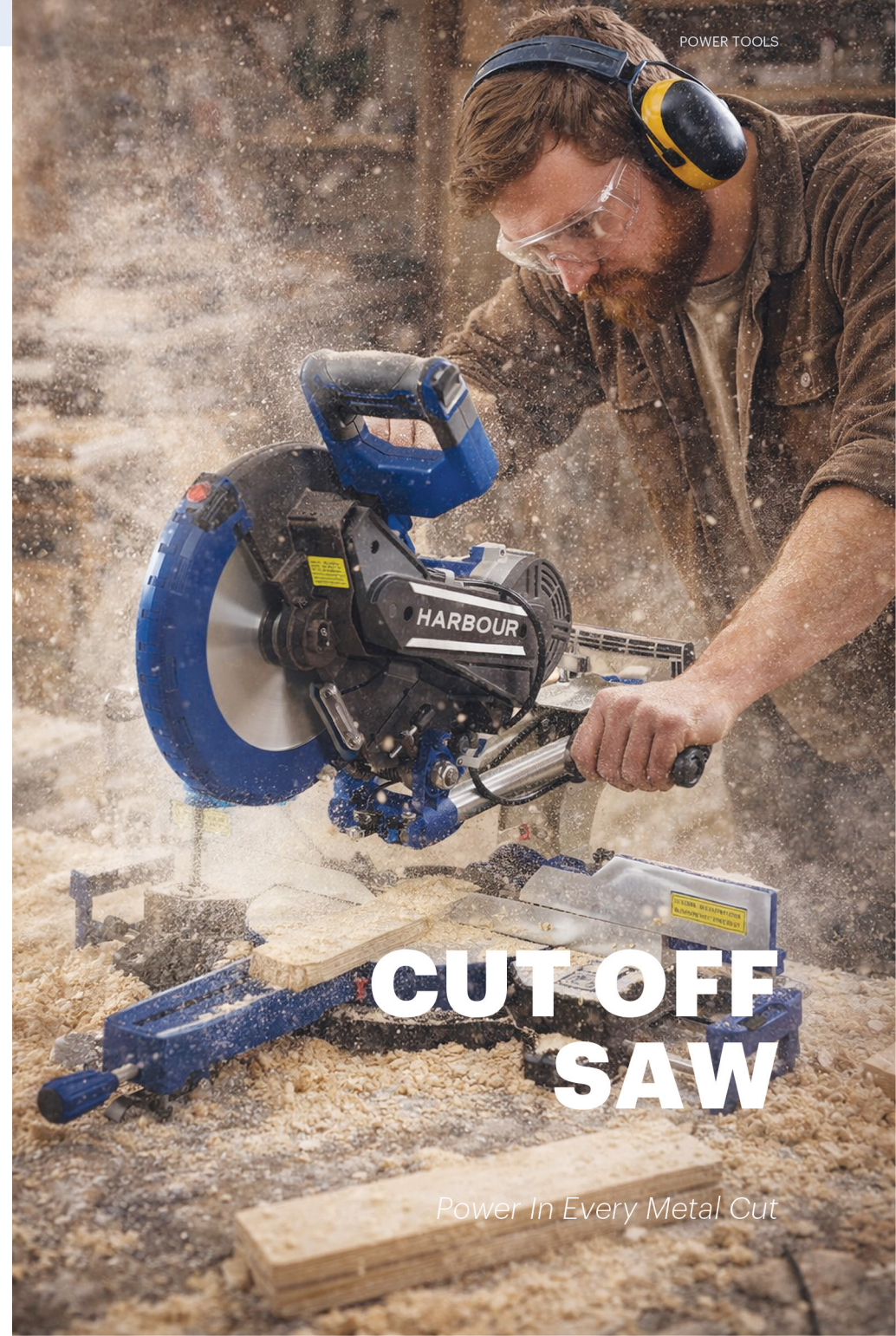
- ❖ موتور صنعتی با توان ۲۲۰۰ وات قدرت بالا برای برش سنگین.
- ❖ سرعت تیغه ۳۹۰۰ دور در دقیقه، برش های سریع، تمیز و دقیق.
- ❖ طراحی ارگونومیک دسته با پوشش ضد لغزش جهت سهولت کار.
- ❖ محافظ تیغه ایمن و مقاوم جهت افزایش ایمنی کاربر.
- ❖ پایه فلزی مستحکم با لرزش گیر حرفه ای.
- ❖ کلید برق مقاوم در برابر گرد و غبار.
- ❖ مجهز به قفل کن جهت سهولت در تعویض صفحه برش.
- ❖ مجهز به پیچ تنظیم ارتفاع جهت استفاده حداکثر از صفحه برش.
- ❖ توانایی تنظیم برش زاویه از صفر تا ۴۵ درجه.
- ❖ دارای محافظ ثابت و متحرک جهت جلوگیری از پرتاب بُراده.

MODEL: H2700CS پروفیل بُر ۲۷۰۰ وات ۳۵ میلی متر صنعتی

- ❖ موتور صنعتی با توان ۲۷۰۰ وات قدرت بالا برای برش سنگین.
- ❖ سرعت تیغه ۳۹۰۰ دور در دقیقه، برش های سریع، تمیز و دقیق.
- ❖ طراحی ارگونومیک دسته با پوشش ضد لغزش جهت سهولت کار.
- ❖ محافظ تیغه ایمن و مقاوم جهت افزایش ایمنی کاربر.
- ❖ پایه فلزی مستحکم با لرزش گیر حرفه ای.
- ❖ کلید برق مقاوم در برابر گرد و غبار.
- ❖ مجهز به قفل کن جهت سهولت در تعویض صفحه برش.
- ❖ مجهز به پیچ تنظیم ارتفاع جهت استفاده حداکثر از صفحه برش.
- ❖ توانایی تنظیم برش زاویه از صفر تا ۴۵ درجه.
- ❖ دارای محافظ ثابت و متحرک جهت جلوگیری از پرتاب بُراده.

MODEL: H2000MS فارسی بُر کشویی ۳۰۵ میلی متر - ۲۰۰۰ وات دوطرفه

- ❖ موتور قدرتمند ۲۰۰۰ وات با سرعت ۴۵۰۰ دور در دقیقه.
- ❖ سایز قطر تیغه ۳۰۵ میلی متر.
- ❖ قابلیت برش زاویه دار دو طرفه.
- ❖ دارای سیستم کشویی دابل بلبرینگ.
- ❖ دارای سیستم ترمز تیغه الکتریکی.
- ❖ دسته D شکل برای راحتی کاربر.
- ❖ دارای سیستم نور لیزری به منظور برش دقیق.
- ❖ سیستم قفل کن سریع و دقیق میز برش در زوایای پر کاربرد.
- ❖ کلیدهای ضد گرد و غبار با طول عمر بالا.



CUT OFF SAW

Power In Every Metal Cut

ELECTRIC BLOWER

MODEL: H2i

دمنده برقی ۲ اینچ



- ❖ موتور کم صدا و بدون لرزش.
- ❖ موتور قدرتمند ۱۶۰ وات با فشار ۳۱۰ پاسکال.
- ❖ دارای درجه تنظیم هوا.
- ❖ بدنه مقاوم ساخته شده از بهترین آلیاژ آلومینیوم.
- ❖ سرعت هوای خروجی ۳۰۰۰ دور بر دقیقه.
- ❖ پروانه تمام فلزی.
- ❖ ایجاد جریان یکنواخت و پر قدرت همواره در تمام طول کار.
- ❖ تولید باد با حجم و فشار بالا.
- ❖ پایه های پهن با قابلیت نصب روی میز.

AIR FLOW SIZE 2"

160W

ELECTRIC BLOWER

MODEL: H2,5i

دمنده برقی ۲,۵ اینچ



- ❖ موتور کم صدا و بدون لرزش.
- ❖ موتور قدرتمند ۲۶۰ وات با فشار ۳۱۰ پاسکال.
- ❖ دارای درجه تنظیم هوا.
- ❖ بدنه مقاوم ساخته شده از بهترین آلیاژ آلومینیوم.
- ❖ سرعت هوای خروجی ۳۰۰۰ دور بر دقیقه.
- ❖ پروانه تمام فلزی.
- ❖ ایجاد جریان یکنواخت و پر قدرت همواره در تمام طول کار.
- ❖ تولید باد با حجم و فشار بالا.
- ❖ پایه های پهن با قابلیت نصب روی میز.

AIR FLOW SIZE 2.5"

260W

ELECTRIC BLOWER

MODEL: H680PB

بلور صنعتی دیمردار ۶۸۰ وات

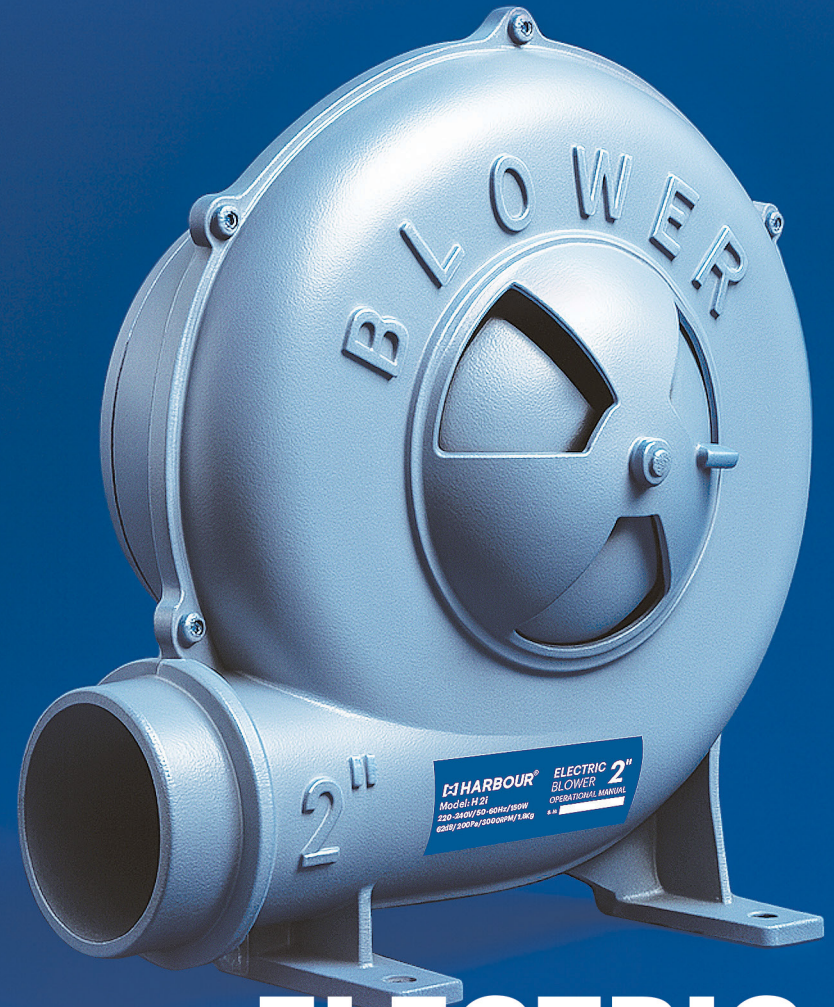


- ❖ موتور قدرتمند با توان واقعی ۶۸۰ وات و فن توربو.
- ❖ قابلیت استفاده در دو حالت دمنده و مکنده.
- ❖ مجهز به دیمر با تنظیم ۶ سرعت متفاوت.
- ❖ طراحی پروانه مارپیچی برای افزایش کارایی.
- ❖ کلید ضد گرد و غبار دیمردار با قابلیت تنظیم سرعت.
- ❖ کلید قفل کن برای استفاده مداوم، کابل ۳ متری با استاندارد VDE.
- ❖ پایه تعبیه شده روی بدنه برای قرارگیری آسان روی سطوح.
- ❖ دسته جانی ارگونومیک و ضد لغزش.
- ❖ همراه با کیسه گرد و غبار و لوله پلاستیکی.
- ❖ طراحی ارگونومیک و سبک بدنه با دسته روکش دار TPR.
- ❖ ساخته شده تحت استانداردهای CE و GS اروپا.

BLOWING RATE 0-4.1m³/min

680W

ELECTRIC BLOWER



ELECTRIC BLOWER

Blow The Air



MODEL: H1600HM همزن برقی تک‌محور گیربکسی ۱۶۰۰ وات

- ❖ موتور پر قدرت ۱۶۰۰ وات با قابلیت ایجاد سرعت ۷۵۰ دور در دقیقه.
- ❖ نگهدارنده فولادی پروانه‌های فلزی همزن (سایز استاندارد M14).
- ❖ قابلیت تنظیم سرعت در ۶ حالت مختلف (دیمردار).
- ❖ گیربکس دو سرعته مناسب برای کارهای سنگین و مداوم.
- ❖ جعبه‌دنده فلزی ریخته‌گری شده با دنده‌های سخت‌کاری شده.
- ❖ سیستم شروع نرم (Soft Start) برای جلوگیری از پاشش مواد.
- ❖ گیربکس و بالشتک با حداکثر گشتاور جهت مواد با چگالی متفاوت.

1600W

SPEED 1 0-600rpm/min

MIXING PADDLE
DIAMETER 140X590mm

SPEED 2 0-800rpm/min



MODEL: H2050HM همزن برقی دو محور گیربکسی ۲۰۵۰ وات

- ❖ موتور پر قدرت ۲۰۵۰ وات با قابلیت ایجاد سرعت ۸۴۰ دور در دقیقه.
- ❖ نگهدارنده فولادی پروانه‌های فلزی همزن (سایز استاندارد HEX 13).
- ❖ قابلیت تنظیم سرعت در ۶ حالت مختلف (دیمردار).
- ❖ گیربکس دو سرعته مناسب برای کارهای سنگین و مداوم.
- ❖ جعبه‌دنده فلزی ریخته‌گری شده با دنده‌های سخت‌کاری شده.
- ❖ سیستم شروع نرم (Soft Start) برای جلوگیری از پاشش مواد.
- ❖ گیربکس و بالشتک با حداکثر گشتاور جهت مواد با چگالی متفاوت.
- ❖ دو پروانه همزن با چرخش ترکیبی چپ‌گرد و راست‌گرد.

2050W

SPEED 1 0-480rpm/min

MIXING PADDLE
DIAMETER 110X570mm

SPEED 2 0-840rpm/min



Real Power In Every Rotation



1400W



1400W



1600W

HIGH PRESSURE WASHER

MODEL: H105C

کارواش ۱۰۵ بار (۱۴۰۰ وات زغالی)

- ❖ حداکثر فشار خروجی: ۱۰۵ بار، قدرت: ۱۴۰۰ وات.
- ❖ میزان خروجی آب: ۵٫۵ لیتر بر دقیقه.
- ❖ مجهز به شیلنگ قوی ۵ متری با روکش ضخیم.
- ❖ مجهز به مخزن مواد شوینده.
- ❖ مجهز به سیستم اتوماتیک (Total Stop).
- ❖ مجهز به محفظه نگهدارنده لوازم جانبی.
- ❖ سبک و قابلیت حمل آسان.



MODEL: H105C

کارواش ۱۰۵ بار (۱۴۰۰ وات زغالی)

- ❖ حداکثر فشار خروجی: ۱۰۵ بار، قدرت: ۱۴۰۰ وات.
- ❖ میزان خروجی آب: ۵٫۵ لیتر بر دقیقه.
- ❖ مجهز به شیلنگ قوی ۵ متری با روکش ضخیم.
- ❖ مجهز به مخزن مواد شوینده.
- ❖ مجهز به سیستم اتوماتیک (Total Stop).
- ❖ مجهز به محفظه نگهدارنده لوازم جانبی.
- ❖ سبک و قابلیت حمل آسان.



MODEL: H135C

کارواش ۱۳۵ بار (۱۶۰۰ وات زغالی)

- ❖ حداکثر فشار خروجی: ۱۳۵ بار.
- ❖ قدرت: ۱۶۰۰ وات.
- ❖ میزان خروجی آب: ۵٫۵ لیتر بر دقیقه.
- ❖ مجهز به شیلنگ قوی ۵ متری با روکش ضخیم.
- ❖ مجهز به سیستم مواد شوینده.
- ❖ سیم پیچ مسی موتور.
- ❖ امکان نصب متعلقات بر روی بدنه دستگاه.



HIGH PRESSURE WASHER

Clean You Can Feel



2100W

کارواش ۱۶۵ بار (۲۱۰۰ وات دینامی) MODEL: H165i

- حداکثر فشار خروجی: ۱۶۵ بار، قدرت: ۲۱۰۰ وات.
- میزان خروجی آب: ۶ لیتر بر دقیقه.
- مجهز به شیلنگ قوی ۷/۵ متری با روکش ضخیم.
- مجهز به مخزن مواد شوینده.
- مجهز به سیستم اتوماتیک (TOTAL STOP).
- قطعات با کیفیت به منظور افزایش طول عمر ابزار.
- مجهز به فرقره مخصوص جمع کردن شلنگ فشار قوی.



2300W

کارواش ۱۹۵ بار (۲۳۰۰ وات دینامی) MODEL: HE11804

- حداکثر فشار خروجی: ۱۹۵ بار، قدرت: ۲۳۰۰ وات.
- میزان خروجی آب: ۶ لیتر بر دقیقه.
- مجهز به شیلنگ قوی ۵ متری با روکش ضخیم.
- مجهز به سیستم مواد شوینده.
- سیم پیچ مسی موتور.
- امکان نصب متعلقات بر روی بدنه دستگاه.
- مجهز به فرقره مخصوص جمع کردن شلنگ فشار قوی.



1200W

کارواش ۹۰ بار (۱۲۰۰ وات دینامی) MODEL: HE11801

- حداکثر فشار خروجی: ۱۳۵ بار.
- قدرت: ۱۲۰۰ وات.
- میزان خروجی آب: ۵/۵ لیتر بر دقیقه.
- مجهز به شیلنگ قوی ۵ متری با روکش ضخیم.
- مجهز به سیستم مواد شوینده.
- سیم پیچ مسی موتور.
- امکان نصب متعلقات بر روی بدنه دستگاه.



1400W

کارواش ۱۰۵ بار (۱۴۰۰ وات دینامی) MODEL: HE11802

- حداکثر فشار خروجی: ۱۰۵ بار.
- قدرت: ۱۴۰۰ وات.
- میزان خروجی آب: ۶ لیتر بر دقیقه.
- مجهز به شیلنگ قوی ۵ متری با روکش ضخیم.
- مجهز به مخزن مواد شوینده.
- مجهز به سیستم اتوماتیک (TOTAL STOP).
- دارای سیستم ایمنی تخلیه اتوماتیک خروج آب.



2100W

کارواش ۱۶۵ بار (۲۱۰۰ وات دینامی) MODEL: HE11803

- حداکثر فشار خروجی: ۱۶۵ بار، قدرت: ۲۱۰۰ وات.
- میزان خروجی آب: ۶ لیتر بر دقیقه.
- مجهز به شیلنگ قوی ۷/۵ متری با روکش ضخیم.
- مجهز به مخزن مواد شوینده.
- مجهز به سیستم اتوماتیک (TOTAL STOP).
- قطعات با کیفیت به منظور افزایش طول عمر ابزار.
- مجهز به فرقره مخصوص جمع کردن شلنگ فشار قوی.



ELECTRIC
WATER
PUMP

MODEL: HM45

الکتروپمپ تک فاز (0.5HP)

- ❖ قدرت: ۵ / ۰ اسب بخار - ۳۷۰۰ وات.
- ❖ حداکثر جریان خروجی: ۳۸ لیتر در دقیقه.
- ❖ حداکثر ارتفاع انتقال آب: ۳۰ متر.
- ❖ ورودی: ۱ اینچ و خروجی: ۱ اینچ.
- ❖ جنس پروانه برنج، جنس بدنه چدن.
- ❖ دارای شفت از جنس استیل.
- ❖ سیم پیچ ۱۰۰٪ مس.

Hmax 27-29m

Qmax 1.8m³/h 3700W

ELECTRIC
WATER
PUMP

MODEL: HC100S

الکتروپمپ تک فاز (1.5HP)

- ❖ قدرت: ۱ اسب بخار - ۷۵۰۰ وات.
- ❖ حداکثر جریان خروجی: ۱۱۰ لیتر در دقیقه.
- ❖ حداکثر ارتفاع انتقال آب: ۳۰ متر.
- ❖ ورودی: ۱ اینچ و خروجی: ۱ اینچ.
- ❖ جنس پروانه برنج، جنس بدنه چدن.
- ❖ دارای شفت از جنس استیل.
- ❖ سیم پیچ ۱۰۰٪ مس.

Hmax 23-25m

Qmax 5-6m³/h 7500W

ELECTRIC
WATER
PUMP

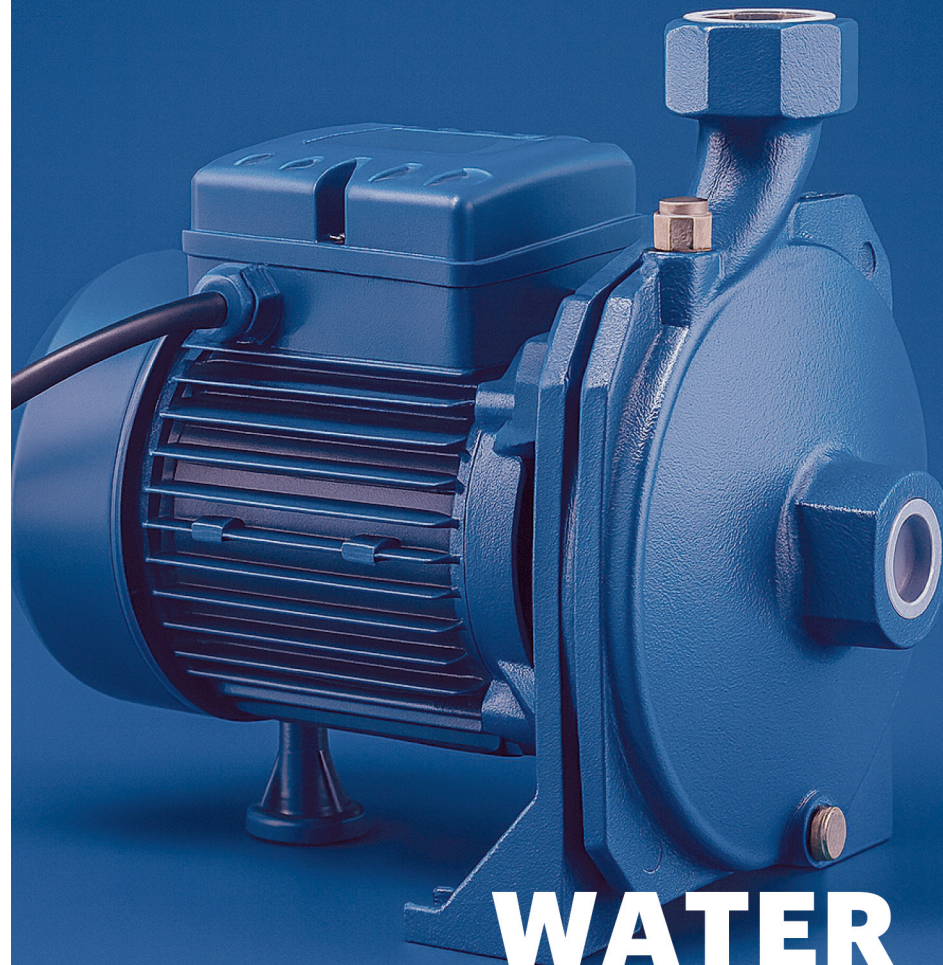
MODEL: HAM100S

الکتروپمپ تک فاز (1.5HP)

- ❖ قدرت: ۱ اسب بخار - ۷۵۰۰ وات.
- ❖ حداکثر جریان خروجی: ۵۰ لیتر در دقیقه.
- ❖ حداکثر ارتفاع انتقال آب: ۵۲ متر.
- ❖ ورودی: ۱ اینچ و خروجی: ۱ اینچ.
- ❖ جنس پروانه برنج، جنس بدنه چدن.
- ❖ دارای شفت از جنس استیل.
- ❖ سیم پیچ ۱۰۰٪ مس.

Hmax 50-52m

Qmax 3m³/h 7500W

WATER
PUMP

Power That Flows

ELECTRIC WATER PUMP

MODEL: HB160

الکتروپمپ تک فاز (1.5 HP)



- « قدرت: ۱/۵ اسب بخار - ۱۱۰۰ وات.
- « حداکثر جریان خروجی: ۱۰.۵ لیتر در دقیقه.
- « حداکثر ارتفاع انتقال آب: ۴۴ متر.
- « ورودی: ۱/۲۵ و خروجی: ۱ اینچ.
- « جنس پروانه برنج، جنس بدنه چدن.
- « دارای شفت از جنس استیل.
- « سیم پیچ ۱۰۰٪ مس.

Hmax 43-48m

Qmax 8.8-9m³/h

1100W

ELECTRIC WATER PUMP

MODEL: HB210

الکتروپمپ تک فاز (2 HP)



- « قدرت: ۲ اسب بخار - ۱۵۰۰ وات.
- « حداکثر جریان خروجی: ۱۲۰ لیتر در دقیقه.
- « حداکثر ارتفاع انتقال آب: ۴۸ متر.
- « ورودی: ۱/۲۵ و خروجی: ۱ اینچ.
- « جنس پروانه برنج، جنس بدنه چدن.
- « دارای شفت از جنس استیل.
- « سیم پیچ ۱۰۰٪ مس.

Hmax 43-48m

Qmax 8.8-9m³/h

1500W

**WATER,
ALWAYS
AVAILABLE**

PIPE WELDING MACHINE



2000W

MODEL: H2000

اتولوله سبز ۲۰۰۰ وات (گوشه‌زن)

- ❖ دمای سطح حرارتی: ۰ تا ۳۰۰ درجه سانتی‌گراد.
- ❖ دارای قابلیت خنک‌کنندگی.
- ❖ دستگیره پلاستیکی مقاوم ضد‌عرق.
- ❖ دارای صفحه حرارتی مقاوم.
- ❖ دارای صفحه حرارتی مخصوص سه سوکت.
- ❖ دارای ۶ عدد لقمه به‌همراه قیچی و راکت اضافه.

PIPE WELDING MACHINE

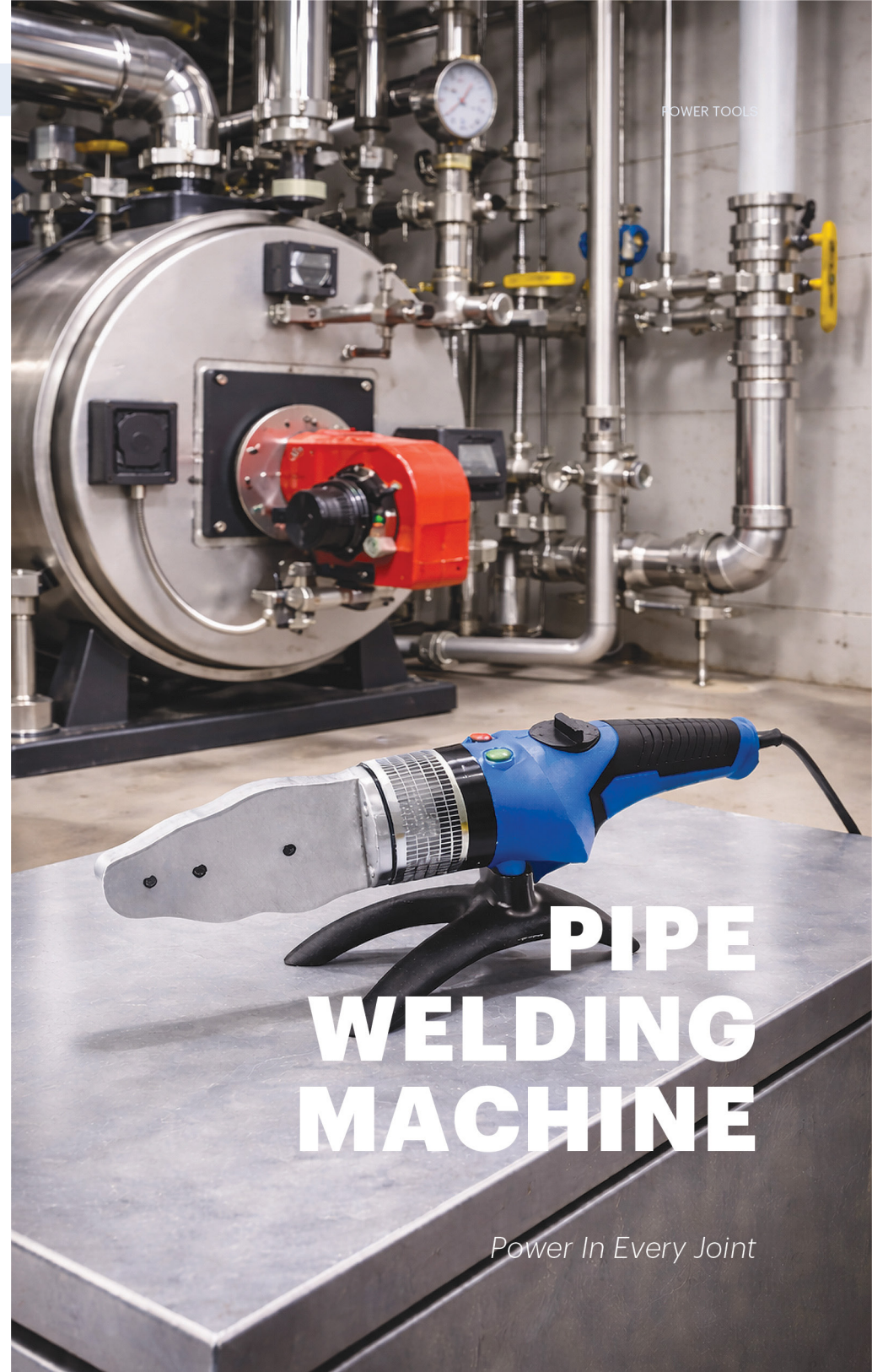


2000W

MODEL: H2000

اتولوله سبز ۲۰۰۰ وات (گوشه‌زن)

- ❖ دمای سطح حرارتی: ۰ تا ۳۰۰ درجه سانتی‌گراد.
- ❖ دارای قابلیت خنک‌کنندگی.
- ❖ دستگیره پلاستیکی مقاوم ضد‌عرق.
- ❖ دارای صفحه حرارتی مقاوم.
- ❖ دارای صفحه حرارتی مخصوص سه سوکت.
- ❖ دارای ۶ عدد لقمه به‌همراه قیچی و راکت اضافه.



PIPE WELDING MACHINE

Power In Every Joint

WELDING MACHINE



200A

MODEL: H200

اینورتر جوشکاری ۲۰۰ آمپر

- تکنولوژی IGBT با اطمینان بالا.
- قابلیت جوشکاری یکنواخت همراه با کابل جوشکاری.
- صفحه دیجیتال جهت تنظیم آمپر خروجی.
- مجهز به ۲ ولوم و فن هوشمند.
- انبر اتصال و جوش نسوز ۳۰۰ آمپر.
- دارای ماسک جوشکاری.
- دارای فیس، اتاق برق و تک فاز ۳۰ آمپر.

WELDING MACHINE



250A

MODEL: H250

اینورتر جوشکاری ۲۵۰ آمپر

- تکنولوژی IGBT با اطمینان بالا.
- قابلیت جوشکاری یکنواخت همراه با کابل جوشکاری.
- صفحه دیجیتال جهت تنظیم آمپر خروجی.
- مجهز به ۲ ولوم و فن هوشمند.
- انبر اتصال و جوش نسوز ۳۰۰ آمپر.
- دارای ماسک جوشکاری.
- دارای فیس، اتاق برق و تک فاز ۲۲۰ آمپر.



WELDING MACHINE

Power For Every Weld and Cut

CUTTING TORCH



MODEL: H1001

دسته برش بلند

- ❖ ساخته شده از آلیاژ مس و برنج با کیفیت بالا.
- ❖ شامل یک نازل برش به اندازه ۱.۳۲ اینچ.
- ❖ قابلیت برش صفحات ورق ملایم با ضخامت ۶ تا ۳۰۰ میلی‌متر.
- ❖ بدنه یک تکه.

CUTTING TORCH



MODEL: H1002

دسته برش دو تیکه

- ❖ ساخته شده از آلیاژ مس و برنج با کیفیت بالا.
- ❖ شامل یک نازل برش و ۴ سوزن برنجی سایز ۱ تا ۴.
- ❖ قابلیت برش صفحات ورق ملایم با ضخامت ۳ تا ۱۰۰ میلی‌متر.
- ❖ جنس دسته آلومینیوم.

OXYGEN REGULATOR



MODEL: H1003

مانومتر اکسیژن

- ❖ جنس بدنه از برنج (HOT FORGED).
- ❖ فشار ورودی ۲۳۰ بار.
- ❖ فشار خروجی ۱۰ بار.
- ❖ دارای درجه نشانگر در ۲ مقیاس.
- ❖ دارای پیچ تنظیم Bar, PSI.

OXYGEN REGULATOR



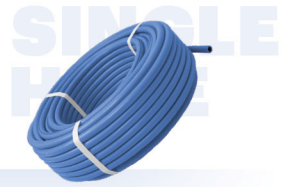
MODEL: H1004

مانومتر اکسیژن

- ❖ جنس بدنه از برنج (HOT FORGED).
- ❖ فشار ورودی ۲۳۰ بار.
- ❖ فشار خروجی ۱۰ بار.
- ❖ دارای درجه نشانگر در ۲ مقیاس.
- ❖ دارای پیچ تنظیم Bar, PSI.

REGULATOR TORCH

Power and Confidence In Every Weld



MODEL: HA090601

شیلنگ تک آبی

- » فشار کاری ۲۰ بار، فشار انفجاری ۷۰ بار.
- » طول شلنگ ۱۰۰ متر - سایز شلنگ: ۸ میلی‌متر.
- » دارای مقاومت بالا در برابر فشار هوا و کشش.
- » ساخته شده از رابیر P.V.C.
- » درج اندازه گیری متریک روی شلنگ.



MODEL: HA090602

شیلنگ تک قرمز

- » فشار کاری ۲۰ بار، فشار انفجاری ۷۰ بار.
- » طول شلنگ ۱۰۰ متر - سایز شلنگ: ۱۰ میلی‌متر.
- » دارای مقاومت بالا در برابر فشار هوا و کشش.
- » ساخته شده از رابیر P.V.C.
- » درج اندازه گیری متریک روی شلنگ.



MODEL: HA090603

شیلنگ دوقلو

- » فشار کاری ۲۰ بار، فشار انفجاری ۷۰ بار.
- » طول شلنگ ۱۰۰ متر - سایز شلنگ: ۸ و ۱۰ میلی‌متر.
- » دارای مقاومت بالا در برابر فشار هوا و کشش.
- » ساخته شده از رابیر P.V.C.
- » درج اندازه گیری متریک روی شلنگ.



**DURABLE,
RELIABLE,
UNSTOPPABLE**

CORDLESS
BRUSHLESS
DRILL

MODEL: H1701

دریل شارژی براسلس ۱۲ ولت

- ❏ حداکثر گشتاور: ۲۸ نیوتن متر، سه نظام تمام فلزی: ۱۰ میلی متر.
- ❏ مجهز به چراغ نشانگر میزان شارژ باطری.
- ❏ روکش SoftGrip ضدتقریق و ضدضربه.
- ❏ مجهز به گیرکس دو سرعت با کیفیت بالا.
- ❏ طراحی ارگونومیک دسته برای سهولت در کار.
- ❏ مجهز به کلید گازی حساس به میزان فشار.
- ❏ قابلیت تنظیم در دو سرعت متفاوت.

EXTREME LITHIUM 12V

CORDLESS
BRUSHLESS
DRILL

MODEL: H1702

دریل پیچ گوشتی شارژی براسلس ۲۰ ولت

- ❏ حداکثر گشتاور: ۶۰ نیوتن متر.
- ❏ سه نظام تمام فلزی: ۱۳ میلی متر.
- ❏ مجهز به چراغ نشانگر میزان شارژ باطری.
- ❏ روکش SoftGrip ضدتقریق و ضدضربه.
- ❏ مجهز به گیرکس دو سرعت با کیفیت بالا.
- ❏ طراحی ارگونومیک دسته برای سهولت در کار.
- ❏ مجهز به کلید گازی حساس به میزان فشار.

EXTREME LITHIUM 20V

CORDLESS
BRUSHLESS
DRILL

MODEL: H1703

دریل پیچ گوشتی شارژی براسلس ۲۰ ولت

- ❏ حداکثر گشتاور: ۶۰ نیوتن متر.
- ❏ سه نظام تمام فلزی: ۱۳ میلی متر.
- ❏ مجهز به چراغ نشانگر میزان شارژ باطری.
- ❏ روکش SoftGrip ضدتقریق و ضدضربه.
- ❏ مجهز به گیرکس دو سرعت با کیفیت بالا.
- ❏ طراحی ارگونومیک دسته برای سهولت در کار.
- ❏ مجهز به کلید گازی حساس به میزان فشار.

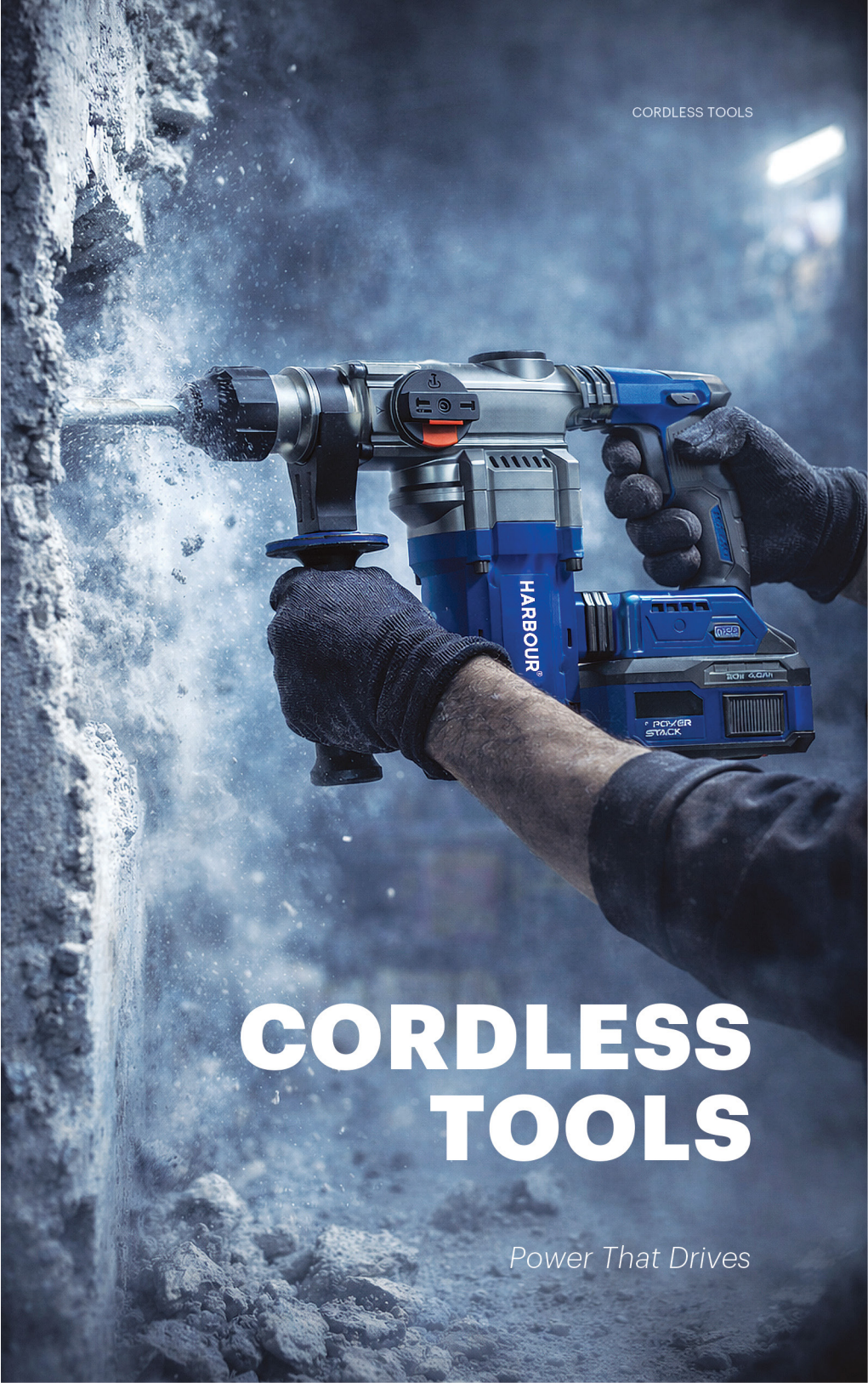
EXTREME LITHIUM 20V

CORDLESS
BRUSHLESS
DRILL

MODEL: H1704

دریل پیچ گوشتی شارژی براسلس ۲۰ ولت

- ❏ حداکثر گشتاور: ۶۰ نیوتن متر.
- ❏ سه نظام تمام فلزی: ۱۳ میلی متر.
- ❏ مجهز به چراغ نشانگر میزان شارژ باطری.
- ❏ روکش SoftGrip ضدتقریق و ضدضربه.
- ❏ مجهز به گیرکس دو سرعت با کیفیت بالا.
- ❏ طراحی ارگونومیک دسته برای سهولت در کار.
- ❏ مجهز به کلید گازی حساس به میزان فشار.

EXTREME LITHIUM 20V


CORDLESS TOOLS

Power That Drives

CORDLESS DRILL



MODEL: H1708 بتن کن شارژی ۲۰ ولت ۲ کیلویی.

- تعداد ضربه: ۵۳۰۰ ضربه بر دقیقه.
- سرعت در حالت بی باری: ۱۱۰۰ دور بر دقیقه.
- مجهز به چراغ نشانگر میزان شارژ باطری.
- روکش SoftGrip ضد تعریق و ضد ضربه.
- مجهز به گیربکس دو سرعت با کیفیت بالا.
- طراحی ارگونومیک دسته برای سهولت در کار.
- مجهز به کلید گازی حساس به میزان فشار.

CORDLESS DRILL



MODEL: H1709 مینی فرز شارژی براسلس ۲۰ ولت

- سرعت در حالت بی باری: ۷۵۰۰ دور بر دقیقه.
- سایز صفحه: ۱۱۵ میلی متر.
- مجهز به چراغ نشانگر میزان شارژ باطری.
- روکش SoftGrip ضد تعریق و ضد ضربه.
- مجهز به گیربکس دو سرعت با کیفیت بالا.
- طراحی ارگونومیک دسته برای سهولت در کار.
- دسته کمی T شکل.

CORDLESS DRILL



MODEL: H1705 دریل پیچ گوشتی شارژی چکشی براسلس ۲۰ ولت

- حداکثر گشتاور: ۶۰ نیوتن متر.
- سه نظام تمام فلزی: ۱۳ میلی متر.
- مجهز به چراغ نشانگر میزان شارژ باطری.
- روکش SoftGrip ضد تعریق و ضد ضربه.
- مجهز به گیربکس دو سرعت با کیفیت بالا.
- طراحی ارگونومیک دسته برای سهولت در کار.
- مجهز به کلید گازی حساس به میزان فشار.

CORDLESS DRILL



MODEL: H1706 دریل پیچ گوشتی شارژی چکشی براسلس ۲۰ ولت

- حداکثر گشتاور: ۶۰ نیوتن متر.
- سه نظام تمام فلزی: ۱۳ میلی متر.
- مجهز به چراغ نشانگر میزان شارژ باطری.
- روکش SoftGrip ضد تعریق و ضد ضربه.
- مجهز به گیربکس دو سرعت با کیفیت بالا.
- طراحی ارگونومیک دسته برای سهولت در کار.
- مجهز به کلید گازی حساس به میزان فشار.

CORDLESS WRENCH



MODEL: H1707 پیچ گوشتی شارژی ضربه ای براسلس

- حداکثر گشتاور: ۲۸۰ نیوتن متر.
- مجهز به چراغ نشانگر میزان شارژ باطری.
- روکش SoftGrip ضد تعریق و ضد ضربه.
- مجهز به گیربکس دو سرعت با کیفیت بالا.
- طراحی ارگونومیک دسته برای سهولت در کار.
- مجهز به کلید گازی حساس به میزان فشار.

**CORDLESS
BRUSHLESS
DRILL**

MODEL: H12CV

پیچ گوشنی شارژی لیتیوم ۱۲ ولت



- میزان پیچش تا ۲۸ نیوتن متر.
- مجهز به چراغ نشانگر میزان شارژ باتری.
- روکش Soft Grip ضد تعریق و ضد ضربه.
- مجهز به گیرکس دو سرعته با کیفیت بالا.
- طراحی ارگونومیک دسته برای سهولت در کار.
- قابلیت درکاربردهای متنوع بی نظیر پیچ کاری و سوراخ کاری.
- قابلیت تنظیم در دو سرعت متفاوت.



**CORDLESS
BRUSHLESS
DRILL**

MODEL: H16.8BV

پیچ گوشنی شارژی برانشلس ۱۶٫۸ ولت



- میزان پیچش تا ۴۵ نیوتن متر.
- سه نظام تمام فلزی ۱۳ میلی متر.
- مجهز به چراغ نشانگر میزان شارژ باتری.
- روکش Soft Grip ضد تعریق و ضد ضربه.
- مجهز به گیرکس دو سرعته با کیفیت بالا.
- طراحی ارگونومیک دسته برای سهولت در کار.
- مجهز به کلید گازی حساس به میزان فشار.
- قابلیت تنظیم در دو سرعت متفاوت.



**CORDLESS
BRUSHLESS
DRILL**

MODEL: H21BV

پیچ گوشنی شارژی برانشلس ۲۱ ولت



- میزان پیچش تا ۴۵ نیوتن متر.
- سه نظام تمام فلزی ۱۳ میلی متر.
- مجهز به چراغ نشانگر میزان شارژ باتری.
- روکش Soft Grip ضد تعریق و ضد ضربه.
- مجهز به گیرکس دو سرعته با کیفیت بالا.
- طراحی ارگونومیک دسته برای سهولت در کار.
- مجهز به کلید گازی حساس به میزان فشار.
- قابلیت تنظیم در دو سرعت متفاوت.



**CORDLESS
BRUSHLESS
WRENCH**

MODEL: H21BW

بکس شارژی درایو ۱٫۲ برانشلس ۲۱ ولت



- موتور پر قدرت برانشلس با حداکثر کشتاور ۵۰ نیوتن متر.
- قابلیت تنظیم سرعت و تعداد ضربه در ۳ حالت متفاوت.
- گیرکس صنعتی فلزی مناسب برای شرایط پر فشار صنعتی.
- مجهز به تکنولوژی Auto Stop، دسته با روکش نرم و ضد تعریق.
- مجهز به چراغ نشانگر میزان شارژ باتری.
- طراحی ارگونومیک دسته برای سهولت کار.
- تولید شده مطابق با استانداردهای CE و GS اروپا.



**POWER IN
MOTION**



9L

MODEL: H9L

کمپرسور هوا ۹ لیتری

- قابلیت پرشدن مخزن در کمترین زمان.
- موتور قدرتمند باتوان خروجی بالا.
- مجهز به سیستم ضدلرزش.
- کلید روشن و خاموش اتوماتیک برای بالا بردن عمر دستگاه.
- قطع کن اتوماتیک جهت محافظت از موتور.
- مجهز به گیج فشارسنج و شیر تخلیه مخزن.



24L

MODEL: H24L

کمپرسور هوا ۲۴ لیتری

- قابلیت پرشدن مخزن در کمترین زمان.
- موتور قدرتمند باتوان خروجی بالا.
- مجهز به سیستم ضدلرزش.
- کلید روشن و خاموش اتوماتیک برای بالا بردن عمر دستگاه.
- قطع کن اتوماتیک جهت محافظت از موتور.
- مجهز به گیج فشارسنج و شیر تخلیه مخزن.



50L

MODEL: H50L

کمپرسور هوا ۵۰ لیتری

- قابلیت پرشدن مخزن در کمترین زمان.
- موتور قدرتمند باتوان خروجی بالا.
- مجهز به سیستم ضدلرزش.
- کلید روشن و خاموش اتوماتیک برای بالا بردن عمر دستگاه.
- قطع کن اتوماتیک جهت محافظت از موتور.
- مجهز به گیج فشارسنج و شیر تخلیه مخزن.



80L

MODEL: H80L

کمپرسور هوا ۸۰ لیتری

- قابلیت پرشدن مخزن در کمترین زمان.
- موتور قدرتمند باتوان خروجی بالا.
- مجهز به سیستم ضدلرزش.
- کلید روشن و خاموش اتوماتیک برای بالا بردن عمر دستگاه.
- قطع کن اتوماتیک جهت محافظت از موتور.
- مجهز به گیج فشارسنج و شیر تخلیه مخزن.



AIR COMPRESSOR

Power In Every Turn

AIR POWER IN YOUR HANDS



9LS



24LS



50LS



12V

MODEL: H9LS

کمپرسور هوا سايلنت ۹ ليتری

- ❑ کمپرسور بی صدا بدون نیاز به روغن کاری.
- ❑ دارای سوپاپ اطمینان و پایه های لاستیک با دوام.
- ❑ موتور القایی با توان بالا جهت کاربری به صورت مداوم.
- ❑ طراحی پمپ طبق تکنولوژی روز دنیا.
- ❑ سیستم اتوماتیک قطع کن حرارتی، مجهز به شیر تخلیه مخزن.
- ❑ قابلیت استفاده در سطوح شیب دار و ناهموار.
- ❑ دارای ۲ عدد گیج فشارسنج.

MODEL: H24LS

کمپرسور هوا سايلنت ۲۴ ليتری

- ❑ کمپرسور بی صدا بدون نیاز به روغن کاری.
- ❑ دارای سوپاپ اطمینان و پایه های لاستیک با دوام.
- ❑ موتور القایی با توان بالا جهت کاربری به صورت مداوم.
- ❑ طراحی پمپ طبق تکنولوژی روز دنیا.
- ❑ سیستم اتوماتیک قطع کن حرارتی، مجهز به شیر تخلیه مخزن.
- ❑ قابلیت استفاده در سطوح شیب دار و ناهموار.
- ❑ دارای ۲ عدد گیج فشارسنج.

MODEL: H50LS

کمپرسور هوا سايلنت ۵۰ ليتری

- ❑ کمپرسور بی صدا بدون نیاز به روغن کاری.
- ❑ دارای سوپاپ اطمینان و پایه های لاستیک با دوام.
- ❑ موتور القایی با توان بالا جهت کاربری به صورت مداوم.
- ❑ طراحی پمپ طبق تکنولوژی روز دنیا.
- ❑ سیستم اتوماتیک قطع کن حرارتی، مجهز به شیر تخلیه مخزن.
- ❑ قابلیت استفاده در سطوح شیب دار و ناهموار.
- ❑ دارای ۲ عدد گیج فشارسنج.

MODEL: H120CV

کمپرسور فندکی - دوسيلندر

- ❑ موتور حرفه ای ۱۲ ولت قدرتمند.
- ❑ حداکثر فشار: 150PSI.
- ❑ کابل اتصال ۳ متری، جهت اتصال به برق خودرو.
- ❑ دارای ۳ عدد نازل هوا و کیف برزنتی.
- ❑ مجهز به لامپ ال ای دی به عنوان چراغ قوه.
- ❑ دارای انبر اتصال باطری.
- ❑ طول نازل باد: ۶۰ سانتی متر.

SPRAY GUN



MODEL: E70

بیستوله رنگ (کاسه رو)

- ❖ نازل و کلاهک برنجی، سوزن از جنس استیل ضدزنگ.
- ❖ دارای پیچ تنظیم پهنای پاشش رنگ.
- ❖ دارای پیچ تنظیم میزان خروجی رنگ.
- ❖ دسته پلاستیکی با طراحی ارگونومیک.
- ❖ کاسه فلزی با ظرفیت ۶۰۰ میلی لیتری.
- ❖ دارای کوپلینگ و فرجه.
- ❖ استاندارد CE اروپا.

SPRAY GUN



MODEL: H828

بیستوله رنگ (کاسه رو)

- ❖ کلاهک برنجی، نازل و سوزن از جنس استیل ضدزنگ.
- ❖ دارای پیچ تنظیم پهنای پاشش رنگ.
- ❖ دارای پیچ تنظیم میزان خروجی رنگ و میزان ورودی باد.
- ❖ سطح یونیزه شده برای تمیز کردن راحت.
- ❖ کاسه پلاستیکی با ظرفیت ۶۰۰ میلی لیتری.
- ❖ مجهز به سیستم HVL (High volume low pressure).
- ❖ دارای استاندارد CE اروپا.

SPRAY GUN



MODEL: G70

بیستوله رنگ (کاسه زیر)

- ❖ کلاهک، نازل برنجی و سوزن از جنس استیل ضدزنگ.
- ❖ دارای پیچ تنظیم پهنای پاشش رنگ.
- ❖ دارای پیچ تنظیم میزان خروجی رنگ و میزان ورودی باد.
- ❖ سطح یونیزه شده برای تمیز کردن راحت.
- ❖ کاسه فلزی با ظرفیت ۱ لیتری.
- ❖ مجهز به سیستم HVL (High volume low pressure).
- ❖ دارای کوپلینگ و فرجه، استاندارد CE اروپا.

SPRAY GUN



MODEL: B002-A

کنیتکس پاش

- ❖ بدنه آلومینیومی مقاوم، سوزن برنجی.
- ❖ دارای پیچ تنظیم و میزان پاشش.
- ❖ قیف پلاستیکی ۴/۵ لیتری.
- ❖ ماشه بلند برای کنترل بهتر در حین کار.
- ❖ از جنس استیل ضدزنگ جهت تنظیم مدل اسپری کردن.
- ❖ سه عدد نازل ۰.۳، ۰.۵ و ۰.۸ میلی متر.
- ❖ دارای استاندارد CE اروپا.

SPRAY GUN

Speed and Precision, In Every Spray



باد پاش مدل نازل کوتاه

MODEL: DG-10-3



- بدنه ساخته شده از بهترین آلیاژ آلومینیوم.
- بدنه ضد زنگ.
- بدنه پوشیده شده با رنگ سند بلاست.
- سایز ورودی هوا ۱/۴ اینچ.
- دارای کوپلینگ و فرجه، استاندارد CE اروپا.

باد پاش مدل سوپر نازل بلند

MODEL: DG-10-AB



- بدنه ساخته شده از بهترین آلیاژ آلومینیوم.
- بدنه ضد زنگ.
- نازل بلند.
- یک عدد نازل اضافه.
- دارای ۲ کوپلینگ و فرجه، استاندارد CE اروپا.

درجه باد کارگاهی

MODEL: TG-11C



- بدنه ساخته شده از بهترین آلیاژ آلومینیوم.
- طراحی حرفه‌ای والو خروجی هوا به همراه ضامن از آلیاژ برنجی.
- پین تنظیم کننده خروج باد ساخته شده از بهترین آلیاژ برنجی.
- دارای شلنگ بلند و بادوام با انعطاف پذیری بالا.
- بدنه پوشیده شده با رنگ سند بلاست.
- سایز ورودی هوا: ۱/۴ اینچ، با تحمل حداکثر فشار 200 PSI.
- دارای گیج با ۴ مقیاس (LBS, kpa, Bar, kg/cm2).
- پوشش محافظ لاستیکی ضد ضربه گیج.

گازوئیل پاش

MODEL: DO-10



- نازل برنجی قابل تنظیم.
- حجم ظرف با گنجایش ۹۰۰ میلی لیتر.
- بدنه بسیار مقاوم.
- دارای استاندارد CE اروپا.



MODEL: H50

متر لیزری ۵۰ متری

- محدوده کاری ۵۰ متر و دقت ± 3 میلی متر در ۵۰ متر.
- طول موج ۶۵۰ - ۶۳۰ نانومتر، برد اندازه گیری ۰.۵ / تا ۵۰ متر.
- حافظه داخلی تا ۳۰ اندازه گیری آخر، اندازه گیری متوالی و لحظه ای.
- اندازه گیری غیر مستقیم فیثاغورث به ۳ روش.
- صفحه نمایش دو اینچی و چهار ردیفه جهت نمایش.
- اندازه گیری بر اساس سه واحد مختلف (متر، فوت، اینچ).
- ظرفیت باتری تا ۶۰۰۰ بار اندازه گیری، دارای کاور ضد ضربه TPR.



MODEL: H100

متر لیزری ۱۰۰ متری

- محدوده کاری ۱۰۰ متر و دقت ± 3 میلی متر در ۵۰ متر.
- طول موج ۶۵۰ - ۶۳۰ نانومتر، برد اندازه گیری ۰.۵ / تا ۵۰ متر.
- حافظه داخلی تا ۳۰ اندازه گیری آخر، اندازه گیری متوالی و لحظه ای.
- اندازه گیری غیر مستقیم فیثاغورث به ۳ روش.
- صفحه نمایش دو اینچی و چهار ردیفه جهت نمایش.
- اندازه گیری بر اساس سه واحد مختلف (متر، فوت، اینچ).
- ظرفیت باتری تا ۶۰۰۰ بار اندازه گیری، دارای کاور ضد ضربه TPR.



MODEL: H3000

تراز لیزری دو خط (نور سبز کامپکت)

- محدوده کاری ۳۰ متر و دقت ± 3 میلی متر در ۱۰ متر.
- طول موج ۵۲۰ - ۵ نانومتر، دارای کاور ضد ضربه TPR.
- سیستم خودتراز اتوماتیک با قابلیت خود تراز در کمتر از ۳ ثانیه.
- دارای صفحه کلید نرم منحصر به فرد برای تسریع و سهولت کار.
- قابلیت تنظیم شدت نور لیزر به منظور مصرف بهینه باتری.
- قابلیت کار در دو محور به صورت متقاطع (افقی و عمودی).
- قابلیت اتصال به سطوح فلزی بوسیله پایه اتصال آهنربایی.



MODEL: H3001

تراز لیزری دو خط (نور سبز)

- محدوده کاری ۳۰ متر و دقت ± 3 میلی متر در ۱۰ متر.
- طول موج ۵۲۰ - ۵ نانومتر، دارای کاور ضد ضربه TPR.
- سیستم خودتراز اتوماتیک با قابلیت خود تراز در کمتر از ۳ ثانیه.
- دارای صفحه کلید نرم منحصر به فرد برای تسریع و سهولت کار.
- قابلیت تنظیم شدت نور لیزر به منظور مصرف بهینه باتری.
- قابلیت کار در دو محور به صورت متقاطع (افقی و عمودی).
- قابلیت اتصال به سطوح فلزی بوسیله پایه اتصال آهنربایی.

LASER DISTANCE METER

Measure Precisely, act Confidently



**MEASURE
PRECISELY,
WITHOUT
ERROR**

**LASER
DISTANCE
MEASURER**



16+ 4D LINE 

MODEL: H3002 (تراز لیزری ۱۶ خط 4D شارژی ۳۶۰ درجه (نور سبز))

- کار در ۳ محور به صورت ۳۶۰ درجه.
- لیزر قوی با طول موج ۵۴۰ نانومتر.
- ریموت جهت کنترل از راه دور، صفحه نمایش دیجیتال لمسی.
- سیستم خود تراز اتوماتیک با قابلیت خود تراز در کمتر از ۳ ثانیه.
- دارای صفحه کلید نرم منحصر به فرد برای تسریع و سهولت کار.
- دارای کاور ضدضربه TPR، مجهز به کیف BMC باکیفیت.
- کار در دو محور به صورت متقاطع (افقی و عمودی).
- اتصال به سطوح فلزی بوسیله پایه اتصال آهنربایی (براکت).
- دارای دو باتری لیتیوم (۳.۷ ولت و ۵۲۰.mAh) اضافه.
- شارژر تایپ سی، پایه و اتصالات با کیفیت و گیره قابل تنظیم.

**LASER
DISTANCE
MEASURER**



16+ 4D LINE 

MODEL: H3003 (تراز لیزری ۱۶ خط 4D شارژی ۳۶۰ درجه (نور سبز))

- کار در ۳ محور به صورت ۳۶۰ درجه.
- لیزر قوی با طول موج ۵۴۰ نانومتر.
- ریموت جهت کنترل از راه دور، صفحه نمایش دیجیتال لمسی.
- سیستم خود تراز اتوماتیک با قابلیت خود تراز در کمتر از ۳ ثانیه.
- دارای صفحه کلید نرم منحصر به فرد برای تسریع و سهولت کار.
- دارای کاور ضدضربه TPR، مجهز به کیف BMC باکیفیت.
- کار در دو محور به صورت متقاطع (افقی و عمودی).
- اتصال به سطوح فلزی بوسیله پایه اتصال آهنربایی (براکت).
- دارای دو باتری لیتیوم (۳.۷ ولت و ۵۲۰.mAh) اضافه.
- شارژر تایپ سی، پایه و اتصالات با کیفیت و گیره قابل تنظیم.

**LASER
DISTANCE
MEASURER**



16+ 4D LINE 

MODEL: HR08101 (تراز لیزری ۱۶ خط 4D شارژی ۳۶۰ درجه (نور سبز))

- کار در ۳ محور به صورت ۳۶۰ درجه.
- لیزر قوی با طول موج ۵۴۰ نانومتر.
- ریموت جهت کنترل از راه دور، صفحه نمایش دیجیتال لمسی.
- سیستم خود تراز اتوماتیک با قابلیت خود تراز در کمتر از ۳ ثانیه.
- دارای صفحه کلید نرم منحصر به فرد برای تسریع و سهولت کار.
- دارای کاور ضدضربه TPR، مجهز به کیف BMC باکیفیت.
- کار در دو محور به صورت متقاطع (افقی و عمودی).
- اتصال به سطوح فلزی بوسیله پایه اتصال آهنربایی (براکت).
- دارای دو باتری لیتیوم (۳.۷ ولت و ۵۲۰.mAh) اضافه.
- شارژر تایپ سی، پایه و اتصالات با کیفیت و گیره قابل تنظیم.

MEASURING TAPE



MODEL: H3-16M

متر ۳

- تیفه سفید رنگ با مقیاس متریک، تیغه سه پرچ صفر اتوماتیک.
- قلاب آهنربایی، با طراحی ویژه جهت عدم جدا شدن آهنربا.
- بدنه ضدضربه و محکم از جنس ABS.
- روکش لاستیکی ضدضربه.
- ضربه‌گیر قلاب طراحی ارگونومیک، ضدلغزش و خوش دست.
- کمترین میزان فشار به تیغه در هنگام قفل شدن.
- دارای استاندارد CE اروپا.

CLASS II MAGNET

MEASURING TAPE



MODEL: H5-19M

متر ۵

- تیفه سفید رنگ با مقیاس متریک، تیغه سه پرچ صفر اتوماتیک.
- قلاب آهنربایی، با طراحی ویژه جهت عدم جدا شدن آهنربا.
- بدنه ضدضربه و محکم از جنس ABS.
- روکش لاستیکی ضدضربه.
- ضربه‌گیر قلاب طراحی ارگونومیک، ضدلغزش و خوش دست.
- کمترین میزان فشار به تیغه در هنگام قفل شدن.
- دارای استاندارد CE اروپا.

CLASS II MAGNET

MEASURING TAPE



MODEL: H5-25M

متر ۵

- تیفه سفید رنگ با مقیاس متریک، تیغه سه پرچ صفر اتوماتیک.
- قلاب آهنربایی، با طراحی ویژه جهت عدم جدا شدن آهنربا.
- بدنه ضدضربه و محکم از جنس ABS.
- روکش لاستیکی ضدضربه.
- ضربه‌گیر قلاب طراحی ارگونومیک، ضدلغزش و خوش دست.
- کمترین میزان فشار به تیغه در هنگام قفل شدن.
- دارای استاندارد CE اروپا.

CLASS II MAGNET

MEASURING TAPE



MODEL: H5.5-25M

متر ۵,۵

- تیفه سفید رنگ با مقیاس متریک، تیغه سه پرچ صفر اتوماتیک.
- قلاب آهنربایی، با طراحی ویژه جهت عدم جدا شدن آهنربا.
- بدنه ضدضربه و محکم از جنس ABS.
- روکش لاستیکی ضدضربه.
- ضربه‌گیر قلاب طراحی ارگونومیک، ضدلغزش و خوش دست.
- کمترین میزان فشار به تیغه در هنگام قفل شدن.
- دارای استاندارد CE اروپا.



MEASURING TAPE

Precision In Every Centimeter

FIBER-GLASS LONG TAPE


MODEL: H20M-F متر فایبرگلاس ۲۰ متر

- ❑ نوار دو رنگ (سفید- زرد) با چاپ دو طرفه.
- ❑ چاپ بسیار دقیق و درشت اعداد بر روی نوار.
- ❑ دارای روکش لاستیکی ضدضربه.
- ❑ نوار فایبرگلاس قابل شستشو سبک و مقاوم در برابر فرسایش.
- ❑ دسته بزرگ و خوش دست جمع‌کن نوار.
- ❑ هوک فلزی دارای حلقه و قلاب تاشو.
- ❑ بدنه از جنس ABS تقویت شده خوش دست و مقاوم در برابر ضربه.

FIBER-GLASS LONG TAPE


MODEL: H30M-F متر فایبرگلاس ۳۰ متر

- ❑ نوار دو رنگ (سفید- زرد) با چاپ دو طرفه.
- ❑ چاپ بسیار دقیق و درشت اعداد بر روی نوار.
- ❑ دارای روکش لاستیکی ضدضربه.
- ❑ نوار فایبرگلاس قابل شستشو سبک و مقاوم در برابر فرسایش.
- ❑ دسته بزرگ و خوش دست جمع‌کن نوار.
- ❑ هوک فلزی دارای حلقه و قلاب تاشو.
- ❑ بدنه از جنس ABS تقویت شده خوش دست و مقاوم در برابر ضربه.

FIBER-GLASS LONG TAPE


MODEL: H50M-F متر فایبرگلاس ۵۰ متر

- ❑ نوار دو رنگ (سفید- زرد) با چاپ دو طرفه.
- ❑ چاپ بسیار دقیق و درشت اعداد بر روی نوار.
- ❑ دارای روکش لاستیکی ضدضربه.
- ❑ نوار فایبرگلاس قابل شستشو سبک و مقاوم در برابر فرسایش.
- ❑ دسته بزرگ و خوش دست جمع‌کن نوار.
- ❑ هوک فلزی دارای حلقه و قلاب تاشو.
- ❑ بدنه از جنس ABS تقویت شده خوش دست و مقاوم در برابر ضربه.


MODEL: H7.5-25M متر ۷,۵ متری

- ❑ تیغه سفید رنگ با مقیاس متریک، تیغه سه پرچ صفر اتوماتیک.
- ❑ قلاب آهنربایی، با طراحی ویژه جهت عدم جدا شدن آهنربا.
- ❑ بدنه ضدضربه و محکم از جنس ABS.
- ❑ روکش لاستیکی ضدضربه.
- ❑ ضربه گیر قلاب طراحی ارگونومیک، ضدلغزش و خوش دست.
- ❑ کمترین میزان فشار به تیغه در هنگام قفل شدن.
- ❑ دارای استاندارد CE اروپا.

CLASS II

MODEL: H10-25M متر ۱۰ متری

- ❑ تیغه سفید رنگ با مقیاس متریک، تیغه سه پرچ صفر اتوماتیک.
- ❑ قلاب آهنربایی، با طراحی ویژه جهت عدم جدا شدن آهنربا.
- ❑ بدنه ضدضربه و محکم از جنس ABS.
- ❑ روکش لاستیکی ضدضربه.
- ❑ ضربه گیر قلاب طراحی ارگونومیک، ضدلغزش و خوش دست.
- ❑ کمترین میزان فشار به تیغه در هنگام قفل شدن.
- ❑ دارای استاندارد CE اروپا.

CLASS II

MODEL: H30M-S متر بلند استیل ۳۰ متر

- ❑ سیم جمع‌کن تیغه پُر قدرت با ۳ برابر نسبت به مدل‌های مشابه.
- ❑ روی تیغه با رنگ سفید و چاپ مدرج میلی‌متری.
- ❑ تیغه فوق‌العاده مقاوم تولیدشده از بهترین آلیاژ فولاد.
- ❑ دارای تیغه متریک دو رنگ با چاپ دو طرفه.
- ❑ هوک درشت به همراه قلاب و تیغه صفر زمینی.
- ❑ تیغه متر با دقت Class II، بدنه از جنس ABS با کیفیت بالا.
- ❑ دسته ارگونومیک با روکش TPR.

6:1 QUICK RELEASE HANDLE

MODEL: H50M-S متر بلند استیل ۵۰ متر

- ❑ سیم جمع‌کن تیغه پُر قدرت با ۳ برابر نسبت به مدل‌های مشابه.
- ❑ روی تیغه با رنگ سفید و چاپ مدرج میلی‌متری.
- ❑ تیغه فوق‌العاده مقاوم تولیدشده از بهترین آلیاژ فولاد.
- ❑ دارای تیغه متریک دو رنگ با چاپ دو طرفه.
- ❑ هوک درشت به همراه قلاب و تیغه صفر زمینی.
- ❑ تیغه متر با دقت Class II، بدنه از جنس ABS با کیفیت بالا.
- ❑ دسته ارگونومیک با روکش TPR.

6:1 QUICK RELEASE HANDLE



**PRECISION
IN EVERY
LINE**

**SPLIT
LEVEL**



MODEL: H30CM

تراز بنیایی ۳۰ سانتی‌متر

- » محفظه آب تراز ضدضربه و نشکن، بدنه آلومینیوم مقاوم و سبک.
- » سه مقیاس اندازه‌گیری ۴۵ و ۹۰ و ۱۸۰ درجه.
- » ضربه‌گیر لاستیکی در هر دو طرف تراز جهت محافظت از آسیب.
- » مجهز به مگنت قوی مناسب برای نصب آسان روی سطوح فلزی.
- » حداکثر دقت با جدیدترین تکنولوژی صافی سطح.
- » روکش سطح رنگ پودری الکترواستاتیک و مقاوم در برابر ضربه.
- » دارای حباب‌های نشکن، دارای سوراخ آویز.

**SPLIT
LEVEL**



MODEL: H40CM

تراز بنیایی ۴۰ سانتی‌متر

- » محفظه آب تراز ضدضربه و نشکن، بدنه آلومینیوم مقاوم و سبک.
- » سه مقیاس اندازه‌گیری ۴۵ و ۹۰ و ۱۸۰ درجه.
- » ضربه‌گیر لاستیکی در هر دو طرف تراز جهت محافظت از آسیب.
- » مجهز به مگنت قوی مناسب برای نصب آسان روی سطوح فلزی.
- » حداکثر دقت با جدیدترین تکنولوژی صافی سطح.
- » روکش سطح رنگ پودری الکترواستاتیک و مقاوم در برابر ضربه.
- » دارای حباب‌های نشکن، دارای سوراخ آویز.

**SPLIT
LEVEL**



MODEL: H50CM

تراز بنیایی ۵۰ سانتی‌متر

- » محفظه آب تراز ضدضربه و نشکن، بدنه آلومینیوم مقاوم و سبک.
- » سه مقیاس اندازه‌گیری ۴۵ و ۹۰ و ۱۸۰ درجه.
- » ضربه‌گیر لاستیکی در هر دو طرف تراز جهت محافظت از آسیب.
- » مجهز به مگنت قوی مناسب برای نصب آسان روی سطوح فلزی.
- » حداکثر دقت با جدیدترین تکنولوژی صافی سطح.
- » روکش سطح رنگ پودری الکترواستاتیک و مقاوم در برابر ضربه.
- » دارای حباب‌های نشکن، دارای سوراخ آویز.

**SPLIT
LEVEL**



MODEL: H60CM

تراز بنیایی ۶۰ سانتی‌متر

- » محفظه آب تراز ضدضربه و نشکن، بدنه آلومینیوم مقاوم و سبک.
- » سه مقیاس اندازه‌گیری ۴۵ و ۹۰ و ۱۸۰ درجه.
- » ضربه‌گیر لاستیکی در هر دو طرف تراز جهت محافظت از آسیب.
- » مجهز به مگنت قوی مناسب برای نصب آسان روی سطوح فلزی.
- » حداکثر دقت با جدیدترین تکنولوژی صافی سطح.
- » روکش سطح رنگ پودری الکترواستاتیک و مقاوم در برابر ضربه.
- » دارای حباب‌های نشکن، دارای سوراخ آویز.

GASOLINE GENERATOR



ژنراتور برق بنزینی، استارتی (چرخ دار) ۳۵۰۰ وات MODEL: H3.5GR

- ❑ موتور با سیم پیچی ۱۰۰٪ مس.
- ❑ مجهز به استارت هندلی و الکتریکی.
- ❑ دارای قطع کن خودکار، مجهز به هشدار کمبود روغن.
- ❑ ولتاژ خروجی پایدار و یکنواخت.
- ❑ شاسی ضد لرزش و طراحی کم صدا.
- ❑ سیستم دیجیتال VFT جهت نمایش اطلاعات فنی.
- ❑ سیستم کنترل الکتریکی AVR.

GASOLINE GENERATOR



ژنراتور برق بنزینی، استارتی (چرخ دار) ۶۵۰۰ وات MODEL: H6.5GR

- ❑ موتور با سیم پیچی ۱۰۰٪ مس.
- ❑ مجهز به استارت هندلی و الکتریکی.
- ❑ دارای قطع کن خودکار، مجهز به هشدار کمبود روغن.
- ❑ ولتاژ خروجی پایدار و یکنواخت.
- ❑ شاسی ضد لرزش و طراحی کم صدا.
- ❑ سیستم دیجیتال VFT جهت نمایش اطلاعات فنی.
- ❑ سیستم کنترل الکتریکی AVR.

GASOLINE GENERATOR



ژنراتور برق بنزینی، استارتی (چرخ دار) ۸۵۰۰ وات MODEL: H8.5GR

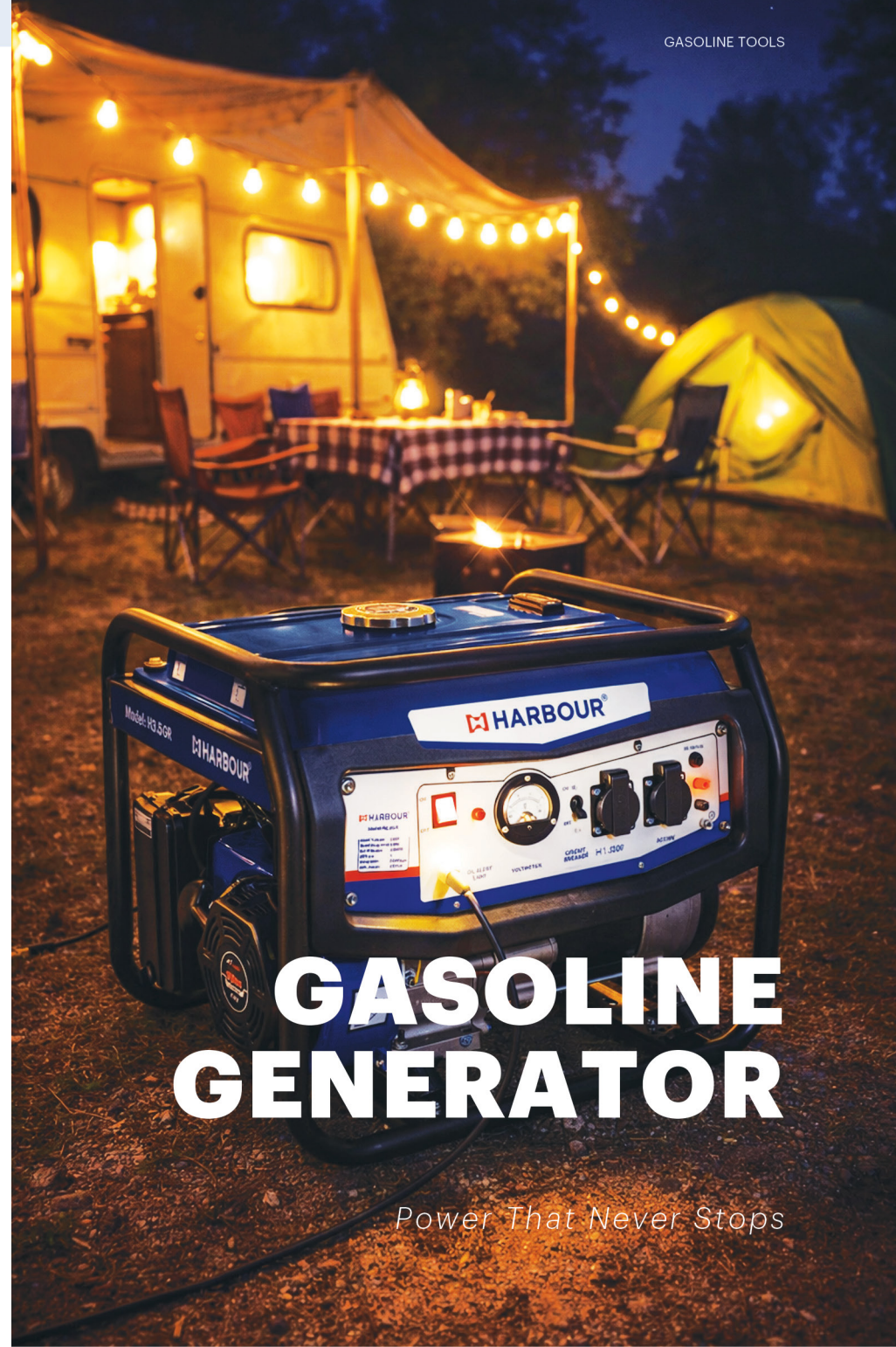
- ❑ موتور با سیم پیچی ۱۰۰٪ مس.
- ❑ مجهز به استارت هندلی و الکتریکی به همراه ریموت کنترل.
- ❑ دارای قطع کن خودکار، مجهز به هشدار کمبود روغن.
- ❑ ولتاژ خروجی پایدار و یکنواخت.
- ❑ شاسی ضد لرزش و طراحی کم صدا.
- ❑ سیستم دیجیتال VFT جهت نمایش اطلاعات فنی.
- ❑ سیستم کنترل الکتریکی AVR.

GASOLINE GENERATOR



ژنراتور برق بنزینی، استارتی (چرخ دار) ۹۵۰۰ وات MODEL: H9.5GR

- ❑ موتور با سیم پیچی ۱۰۰٪ مس.
- ❑ مجهز به استارت هندلی و الکتریکی به همراه ریموت کنترل.
- ❑ دارای قطع کن خودکار، مجهز به هشدار کمبود روغن.
- ❑ ولتاژ خروجی پایدار و یکنواخت.
- ❑ شاسی ضد لرزش و طراحی کم صدا.
- ❑ سیستم دیجیتال VFT جهت نمایش اطلاعات فنی.
- ❑ سیستم کنترل الکتریکی AVR.



GASOLINE GENERATOR

Power That Never Stops

POWER TO CONQUER THE WILD



GASOLINE GENERATOR

MODEL: H3.7GS ژنراتور برق اینورتر ۳۷۰۰ وات (سایلنت)



- « موتور با سیم پیچی ۱۰۰٪ مس.
- « مجهز به استارت همدلی و الکتریکی.
- « محافظ قطع کن مدار AC و DC جهت اتصال انواع تجهیزات.
- « مجهز به هشدار کمبود روغن، عملکرد آرام با سطح صدای کنترل شده.
- « مصرف سوخت بهینه: عملکرد مداوم چند ساعته با یکبار سوخت‌گیری.
- « استفاده از تکنولوژی اینورتر تولید جریان پایدار و ایمن.
- « مجهز به حالت ECO (کاهش مصرف بنزین و افزایش بهره‌وری).

3700W

GASOLINE GENERATOR

MODEL: H4.5GS ژنراتور برق اینورتر ۴۵۰۰ وات (سایلنت)



- « موتور با سیم پیچی ۱۰۰٪ مس.
- « مجهز به استارت همدلی و الکتریکی.
- « محافظ قطع کن مدار AC و DC جهت اتصال انواع تجهیزات.
- « مجهز به هشدار کمبود روغن، عملکرد آرام با سطح صدای کنترل شده.
- « مصرف سوخت بهینه: عملکرد مداوم چند ساعته با یکبار سوخت‌گیری.
- « استفاده از تکنولوژی اینورتر تولید جریان پایدار و ایمن.
- « مجهز به حالت ECO (کاهش مصرف بنزین و افزایش بهره‌وری).

4500W

GASOLINE GENERATOR

MODEL: H5.5GS ژنراتور برق اینورتر ۵۵۰۰ وات (سایلنت)



- « موتور با سیم پیچی ۱۰۰٪ مس.
- « مجهز به استارت همدلی و الکتریکی به همراه ریموت کنترل.
- « محافظ قطع کن مدار AC و DC جهت اتصال انواع تجهیزات.
- « مجهز به هشدار کمبود روغن، عملکرد آرام با سطح صدای کنترل شده.
- « مصرف سوخت بهینه: عملکرد مداوم چند ساعته با یکبار سوخت‌گیری.
- « استفاده از تکنولوژی اینورتر تولید جریان پایدار و ایمن.
- « مجهز به حالت ECO (کاهش مصرف بنزین و افزایش بهره‌وری).

5500W

GASOLINE
CHAIN
SAW

MODEL: HG50201 اره درخت‌بر بنزینی ۳۰ سانتی‌متر

- ❖ موتور دو زمانه قدرتمند، توان واقعی ۹۰۰ وات.
- ❖ سیستم روغن‌کاری اتوماتیک تیغه برش و زنجیر.
- ❖ پیستون و سیلندر با متریال با کیفیت و کارکرد عمر بالا.
- ❖ طراحی سبک و ارگونومیک و بدنه مقاوم.
- ❖ سهولت در تعویض آسان فیلتر.
- ❖ دارای آگزوز پیشرفته با خروجی صدای مناسب.

25CC 30CM

GASOLINE
CHAIN
SAW

MODEL: HG50202 اره درخت‌بر بنزینی ۴۵ سانتی‌متر

- ❖ موتور دو زمانه قدرتمند، توان واقعی ۹۰۰ وات.
- ❖ سیستم روغن‌کاری اتوماتیک تیغه برش و زنجیر.
- ❖ پیستون و سیلندر با متریال با کیفیت و کارکرد عمر بالا.
- ❖ طراحی سبک و ارگونومیک و بدنه مقاوم.
- ❖ سهولت در تعویض آسان فیلتر.
- ❖ دارای آگزوز پیشرفته با خروجی صدای مناسب.

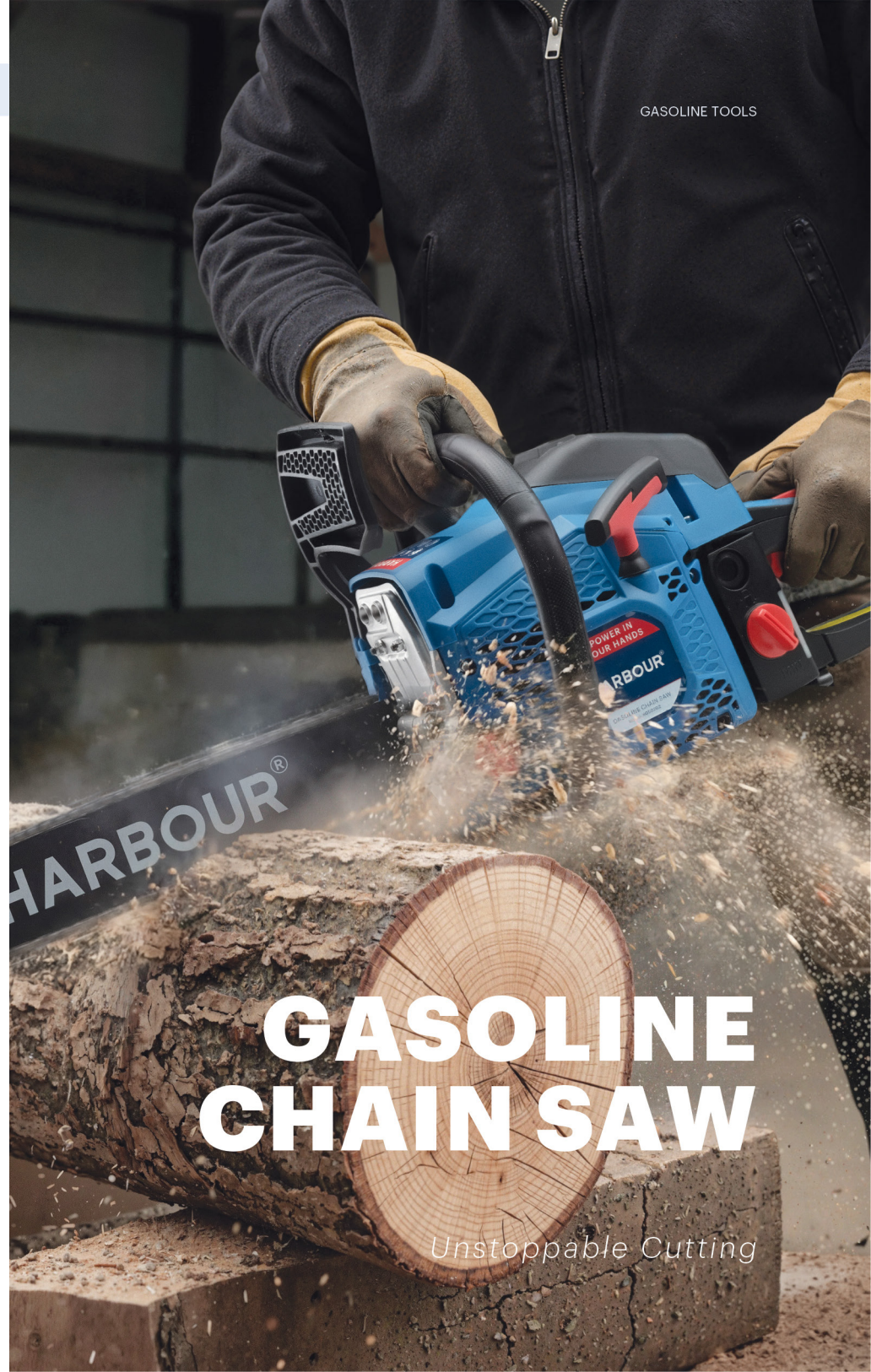
52CC 45CM

GASOLINE
CHAIN
SAW

MODEL: HG50203 اره درخت‌بر بنزینی ۵۰ سانتی‌متر

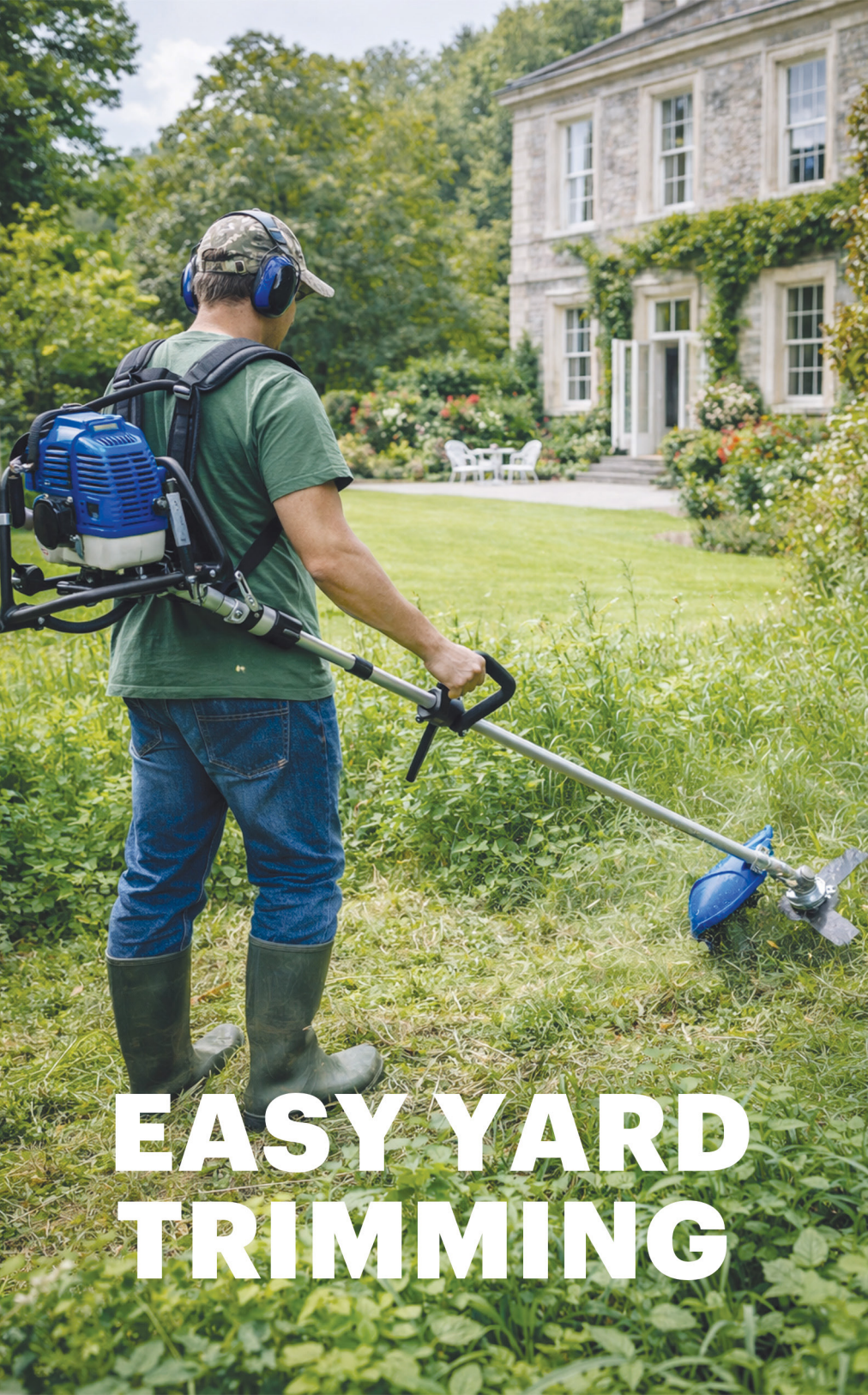
- ❖ موتور دو زمانه قدرتمند، توان واقعی ۹۰۰ وات.
- ❖ سیستم روغن‌کاری اتوماتیک تیغه برش و زنجیر.
- ❖ پیستون و سیلندر با متریال با کیفیت و کارکرد عمر بالا.
- ❖ طراحی سبک و ارگونومیک و بدنه مقاوم.
- ❖ سهولت در تعویض آسان فیلتر.
- ❖ دارای آگزوز پیشرفته با خروجی صدای مناسب.
- ❖ مناسب جهت برش قطر بالا.

58CC 50CM



GASOLINE CHAIN SAW

Unstoppable Cutting



BACKPACK GASOLINE BRUSH CUTTER

Model: HG50401 حاشیه‌زن دوشی بنزینی ۵۲ سی‌سی



- » ظرفیت مخزن سوخت ۱۲۰۰ میلی‌لیتر.
- » دارای موتور قدرتمند با ۱۱.۰۰۰ دور در دقیقه.
- » شفت فولادی با آلیاژ مناسب با طول عمر بالا.
- » دارای تیغ نایلونی و تیغه دلتا (سه پر).
- » مجهز به موتور بنزینی ۲ زمانه - ۱۵۰۰ وات - ۵۲ سی‌سی.

52CC 1500W

GASOLINE 4 IN 1 TOOLS

Model: HG50402 علف‌زن دوشی ۴ کاره



- » ظرفیت مخزن سوخت ۱۲۰۰ میلی‌لیتر.
- » دارای موتور قدرتمند با ۱۱.۰۰۰ دور در دقیقه.
- » شفت فولادی با آلیاژ مناسب با طول عمر بالا.
- » دارای تیغه‌های نایلونی، تیغه دلتا، سرشاخه‌زن و شمشاد زن.
- » مجهز به موتور بنزینی ۲ زمانه - ۱۵۰۰ وات - ۵۲ سی‌سی.

52CC 1500W

GASOLINE 3 IN 1 TOOLS

Model: HG50403 علف‌زن دوشی ۳ کاره



- » ظرفیت مخزن سوخت ۱۲۰۰ میلی‌لیتر.
- » دارای موتور قدرتمند با ۱۱.۰۰۰ دور در دقیقه.
- » شفت فولادی با آلیاژ مناسب با طول عمر بالا.
- » دارای تیغه‌های نایلونی، تیغه دلتا و سرشاخه‌زن.
- » مجهز به موتور بنزینی ۲ زمانه - ۱۵۰۰ وات - ۵۲ سی‌سی.

52CC 1500W

FOLING
HEX
KEY SET

MODEL: H8M

آلن چاقویی شش گوش ۸ عددی

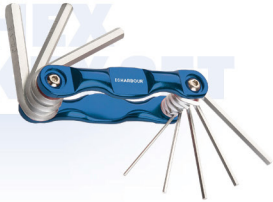
- ❖ مقاوم در برابر فشار، سطح باروکش فسفات مشکی.
- ❖ روکش پلاستیکی نرم و ضد لغزش.
- ❖ باز شونده ۱۸۰ درجه‌ای آلن‌ها.
- ❖ حداکثر کارایی با کمترین میزان فشار به دست در حین کار.
- ❖ ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم به روش (Heat Treated).
- ❖ سری مقاوم و بسیار دقیق تخت جهت فیکس شدن بهتر پیچ.
- ❖ طراحی منحصر به فرد و ارگونومیک بدنه متناسب با ساختار دست.
- ❖ سایز: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8

FOLING
TORX
KEY SET

MODEL: H8T

آلن چاقویی ستاره‌ای ۸ عددی

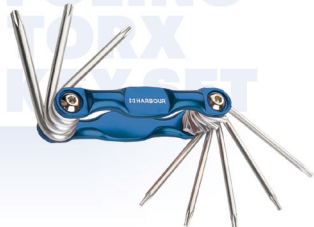
- ❖ مقاوم در برابر فشار، سطح باروکش فسفات مشکی.
- ❖ باز شونده ۱۸۰ درجه‌ای آلن‌ها.
- ❖ حداکثر کارایی با کمترین میزان فشار به دست در حین کار.
- ❖ ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم به روش (Heat Treated).
- ❖ سری مقاوم و بسیار دقیق تخت جهت فیکس شدن بهتر پیچ.
- ❖ طراحی منحصر به فرد و ارگونومیک بدنه متناسب با ساختار دست.
- ❖ سایز: T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

FOLING
HEX
KEY SET

MODEL: H8FH

آلن چاقویی فانتزی ۶ گوش، ۸ عددی

- ❖ ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم به روش (Heat Treated).
- ❖ بدنه آلومینیومی سبک و مقاوم.
- ❖ باز شونده ۱۸۰ درجه‌ای آلن‌ها.
- ❖ حداکثر کارایی با کمترین میزان فشار به دست در حین کار.
- ❖ مجهز به قلاب جهت اتصال به کمربند یا کیف ابزار.
- ❖ طراحی منحصر به فرد و ارگونومیک بدنه متناسب با ساختار دست.
- ❖ سایز: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8

FOLING
TORX
KEY SET

MODEL: H8FT

آلن چاقویی فانتزی ۶ گوش ستاره‌ای، ۸ عددی

- ❖ ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم به روش (Heat Treated).
- ❖ بدنه آلومینیومی سبک و مقاوم.
- ❖ باز شونده ۱۸۰ درجه‌ای آلن‌ها.
- ❖ حداکثر کارایی با کمترین میزان فشار به دست در حین کار.
- ❖ مجهز به قلاب جهت اتصال به کمربند یا کیف ابزار.
- ❖ طراحی منحصر به فرد و ارگونومیک بدنه متناسب با ساختار دست.
- ❖ سایز: T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

HEX AND
TORX KEY

Easy Turning, Secure Fastening



MODEL: H9A-ST ست آلن شش گوش ۹ عددی، روکش دار

- ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم با بالاترین کیفیت.
- سطح از روکش کروم با مقاومت بالا در برابر خوردگی و زنگ زدگی.
- ساخته شده به روش سخت کاری با مقاومت بالا در برابر فشار.
- طراحی Ball End جهت کار در زوایای غیر مستقیم تا ۲۵ درجه.
- قابلیت تحمل با بالاترین میزان گشتاور.
- طراحی منحصر به فرد و به روز نگهدارنده پلاستیکی با کاربری آسان.
- سایز دسته کوتاه: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10



MODEL: H9S-TK ست آلن ستاره‌ای ۹ عددی، روکش دار

- ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم با بالاترین کیفیت.
- سطح از روکش کروم با مقاومت بالا در برابر خوردگی و زنگ زدگی.
- ساخته شده به روش سخت کاری با مقاومت بالا در برابر فشار.
- طراحی Tamper Proof جهت جلوگیری از باز شدن های غیر مجاز.
- قابلیت تحمل با بالاترین میزان گشتاور.
- طراحی منحصر به فرد و به روز نگهدارنده پلاستیکی با کاربری آسان.
- سایز دسته کوتاه: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50



MODEL: H9A-LA ست آلن شش گوش ۹ عددی، روکش دار

- ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم با بالاترین کیفیت.
- سطح از روکش کروم با مقاومت بالا در برابر خوردگی و زنگ زدگی.
- ساخته شده به روش سخت کاری با مقاومت بالا در برابر فشار.
- طراحی Ball End جهت کار در زوایای غیر مستقیم تا ۲۵ درجه.
- قابلیت تحمل با بالاترین میزان گشتاور.
- طراحی منحصر به فرد و به روز نگهدارنده پلاستیکی با کاربری آسان.
- سایز دسته بلند: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10



MODEL: H9A-TK ست آلن ستاره‌ای ۹ عددی، روکش دار

- ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم با بالاترین کیفیت.
- سطح از روکش کروم با مقاومت بالا در برابر خوردگی و زنگ زدگی.
- ساخته شده به روش سخت کاری با مقاومت بالا در برابر فشار.
- طراحی Tamper Proof جهت جلوگیری از باز شدن های غیر مجاز.
- قابلیت تحمل با بالاترین میزان گشتاور.
- طراحی منحصر به فرد و به روز نگهدارنده پلاستیکی با کاربری آسان.
- سایز دسته بلند: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50



MODEL: H9A-LM ست آلن شش گوش ۹ عددی

- ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم با بالاترین کیفیت.
- سطح از روکش کروم با مقاومت بالا در برابر خوردگی و زنگ زدگی.
- ساخته شده به روش سخت کاری با مقاومت بالا در برابر فشار.
- سری های مقاوم با ماشین کاری بسیار دقیق جهت فیکس شدن پیچ.
- قابلیت تحمل با بالاترین میزان گشتاور.
- طراحی منحصر به فرد و به روز نگهدارنده پلاستیکی با کاربری آسان.
- سایز استاندارد: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10



MODEL: H9A-LT ست آلن ستاره‌ای ۹ عددی

- ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم با بالاترین کیفیت.
- سطح از روکش کروم با مقاومت بالا در برابر خوردگی و زنگ زدگی.
- ساخته شده به روش سخت کاری با مقاومت بالا در برابر فشار.
- سری های مقاوم با ماشین کاری بسیار دقیق جهت فیکس شدن پیچ.
- قابلیت تحمل با بالاترین میزان گشتاور.
- طراحی منحصر به فرد و به روز نگهدارنده پلاستیکی با کاربری آسان.
- سایز استاندارد: T6, T7, T8, T10, T20, T25, T30, T40, T45



MODEL: H9A-EM ست آلن شش گوش ۹ عددی

- ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم با بالاترین کیفیت.
- سطح از روکش کروم با مقاومت بالا در برابر خوردگی و زنگ زدگی.
- ساخته شده به روش سخت کاری با مقاومت بالا در برابر فشار.
- سری های مقاوم با ماشین کاری بسیار دقیق جهت فیکس شدن پیچ.
- قابلیت تحمل با بالاترین میزان گشتاور.
- طراحی منحصر به فرد و به روز نگهدارنده پلاستیکی با کاربری آسان.
- سایز فوق بلند: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10



MODEL: H9A-ET ست آلن ستاره‌ای ۹ عددی

- ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم با بالاترین کیفیت.
- روکش سطح از کروم با مقاومت بالا در برابر خوردگی و زنگ زدگی.
- ساخته شده به روش سخت کاری با مقاومت بالا در برابر فشار.
- سری های مقاوم با ماشین کاری بسیار دقیق جهت فیکس شدن.
- قابلیت تحمل با بالاترین میزان گشتاور.
- طراحی منحصر به فرد و به روز نگهدارنده پلاستیکی با کاربری آسان.
- سایز فوق بلند: T6, T7, T8, T10, T20, T25, T30, T40, T45



MODEL: H9A-EA ست آلن شش گوش ۹ عددی، روکش دار

- » ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم با بالاترین کیفیت.
- » سطح از روکش کروم با مقاومت بالا در برابر خوردگی و زنگ زدگی.
- » ساخته شده به روش سخت کاری با مقاومت بالا در برابر فشار.
- » طراحی Ball End جهت کار در زوایای غیر مستقیم تا ۲۵ درجه.
- » قابلیت تحمل با بالاترین میزان گشتاور.
- » طراحی منحصر به فرد و به روز نگهدارنده پلاستیکی با کاربری آسان.
- » سایز **دسته فوق بلند**: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10



MODEL: H9A-EK ست آلن ستاره‌ای ۹ عددی، روکش دار

- » ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم با بالاترین کیفیت.
- » سطح از روکش کروم با مقاومت بالا در برابر خوردگی و زنگ زدگی.
- » ساخته شده به روش سخت کاری با مقاومت بالا در برابر فشار.
- » طراحی Tamper Proof جهت جلوگیری از باز شدن های غیرمجاز.
- » قابلیت تحمل با بالاترین میزان گشتاور.
- » طراحی منحصر به فرد و به روز نگهدارنده پلاستیکی با کاربری آسان.
- » سایز **دسته فوق بلند**: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50



MODEL: H14M ست آلن شش گوش ۹ عددی، ۱۰ پارچه

- » ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم با بالاترین کیفیت.
- » روکش سطح از کروم با مقاومت بالا در برابر خوردگی و زنگ زدگی.
- » ساخته شده به روش سخت کاری با مقاومت بالا در برابر فشار.
- » سری های مقاوم با ماشین کاری بسیار دقیق جهت فیکس شدن.
- » دسته T با قابلیت اتصال به تمامی آچارهای آلن.
- » قابلیت تحمل با بالاترین میزان گشتاور.
- » طراحی منحصر به فرد و به روز نگهدارنده پلاستیکی با کاربری آسان.
- » سایز **بلند**: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10



MODEL: H18M ست آلن شش گوش و ستاره‌ای، جعبه‌ای ۱۸ عددی

- » ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم با بالاترین کیفیت.
- » روکش سطح از کروم با مقاومت بالا در برابر خوردگی و زنگ زدگی.
- » ساخته شده به روش سخت کاری با مقاومت بالا در برابر فشار.
- » سری های مقاوم با ماشین کاری بسیار دقیق جهت فیکس شدن.
- » سری سوراخ دار برای آلن های ستاره‌ای.
- » سایز **استاندارد**: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
- » سایز **بلند**: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10


MODEL: H800D (ست کیفی آچارهای دو سر تخت (۸ عددی))

- دارای کیف رول آپ بزرگتی مقاوم.
- ساخته شده با جدیدترین تکنولوژی تولید به روش Gold Stamped.
- بدنه سخت کاری شده و حرارت داده شده.
- دارای روکش کروم برای محافظت بیشتر از آچار.
- ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم.
- طراحی منحصر به فرد و مطابق با ساختار دست.
- تولید شده تحت استاندارد بین المللی Din 3113.
- سایز: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22


MODEL: H1200D (ست کیفی آچارهای دو سر تخت (۱۲ عددی))

- دارای کیف رول آپ بزرگتی مقاوم.
- ساخته شده با جدیدترین تکنولوژی تولید به روش Gold Stamped.
- بدنه سخت کاری شده و حرارت داده شده.
- دارای روکش کروم برای محافظت بیشتر از آچار.
- ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم.
- تولید شده تحت استاندارد بین المللی Din 3113.
- سایز: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 25x28, 24x27, 20x32mm


MODEL: H800S (ست کیفی آچارهای یک سر رینگ (۸ عددی))

- دارای کیف رول آپ بزرگتی مقاوم.
- ساخته شده از فولاد کربنی #45.
- آلیاژ مقاوم کروم وانادیوم سخت کاری شده.
- حرکت روان با تنها ۵ درجه چرخش.
- کارایی بالا در فضاهای محدود.
- سطح صیقلی، تمیزشونده آسان.
- سایز: 8, 10, 11, 12, 13, 15, 17, 19 mm


MODEL: H1200S (ست کیفی آچارهای یک سر رینگ (۱۲ عددی))

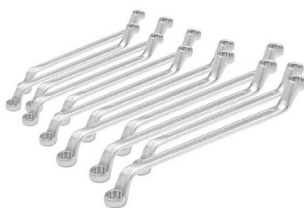
- دارای کیف رول آپ بزرگتی مقاوم.
- ساخته شده از فولاد کربنی #45.
- آلیاژ مقاوم کروم وانادیوم سخت کاری شده.
- حرکت روان با تنها ۵ درجه چرخش.
- کارایی بالا در فضاهای محدود.
- سطح صیقلی، تمیزشونده آسان.
- سایز: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22 mm

WRENCH SET

Tool For Complete Control

MODEL: H800N ست کیفی آچارهای دوسر رینگ (۸ عددی)


- دارای کیف رول آپ برزنتی مقاوم.
- ساخته شده با جدیدترین تکنولوژی تولید به روش Gold Stamped.
- دارای روکش کروم برای محافظت بیشتر از آچار.
- ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم.
- طراحی منحصر به فرد و مطابق با ساختار دست.
- تولید شده تحت استاندارد بین المللی Din 3113.
- سایز: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22 mm

MODEL: H1200N ست کیفی آچارهای دوسر رینگ (۱۲ عددی)


- دارای کیف رول آپ برزنتی مقاوم.
- ساخته شده با جدیدترین تکنولوژی تولید به روش Gold Stamped.
- دارای روکش کروم برای محافظت بیشتر از آچار.
- ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم.
- طراحی منحصر به فرد و مطابق با ساختار دست.
- تولید شده تحت استاندارد بین المللی Din 3113.
- سایز: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 25x28, 24x27, 20x32mm

MODEL: H2200S ست کیفی آچارهای یک سر رینگ (۲۲ عددی)


- دارای کیف رول آپ برزنتی مقاوم.
- ساخته شده از فولاد کربنی #45.
- آلیاژ مقاوم کروم وانادیوم سخت کاری شده.
- حرکت روان با تنها ۵ درجه چرخش.
- کارایی بالا در فضاهای محدود.
- سطح صیقلی، تمیزشونده آسان.
- سایز: 6-24, 27, 30, 32 mm

MODEL: H2500S ست کیفی آچارهای دو سر رینگ (۲۵ عددی)


- دارای کیف رول آپ برزنتی مقاوم.
- ساخته شده از فولاد کربنی #45.
- آلیاژ مقاوم کروم وانادیوم سخت کاری شده.
- حرکت روان با تنها ۵ درجه چرخش.
- کارایی بالا در فضاهای محدود.
- سطح صیقلی، تمیزشونده آسان.
- سایز: 6-28, 30, 32 mm

MODEL: H800R ست کیفی آچار یک سر رینگ جغجغه ای (۸ عددی)


- دارای کیف رول آپ برزنتی مقاوم.
- ساخته شده با جدیدترین تکنولوژی تولید به روش Gold Stamped.
- بدنه سخت کاری شده و حرارت داده شده.
- دارای روکش کروم برای محافظت بیشتر از آچار.
- ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم.
- طراحی منحصر به فرد و مطابق با ساختار دست.
- تولید شده تحت استاندارد بین المللی Din 3113.
- سایز: 8, 10, 11, 12, 13, 15, 17, 19 mm

MODEL: H1200R ست کیفی آچار یک سر رینگ جغجغه ای (۱۲ عددی)


- دارای کیف رول آپ برزنتی مقاوم.
- ساخته شده با جدیدترین تکنولوژی تولید به روش Gold Stamped.
- دارای روکش کروم برای محافظت بیشتر از آچار.
- ساخته شده از فولاد کروم وانادیوم.
- طراحی منحصر به فرد و مطابق با ساختار دست.
- تولید شده تحت استاندارد بین المللی Din 3113.
- سایز: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22 mm

ADJUST-ABLE WRENCH



MODEL: H450

آچارفرانسسه ۸ اینچ

- آبرکاری کروم و سطح ساتن.
- فک منحصر به فرد جهت بازشدن بیشتر و کاربری موثر.
- پیچ تنظیم روان و مقاوم در برابر فشار.
- طراحی دسته ارگونومیک جهت راحتی کاربر.
- فک صیقلی سخت کاری شده.

ADJUST-ABLE WRENCH



MODEL: H460

آچارفرانسسه ۱۰ اینچ

- آبرکاری کروم و سطح ساتن.
- فک منحصر به فرد جهت بازشدن بیشتر و کاربری موثر.
- پیچ تنظیم روان و مقاوم در برابر فشار.
- طراحی دسته ارگونومیک جهت راحتی کاربر.
- فک صیقلی سخت کاری شده.

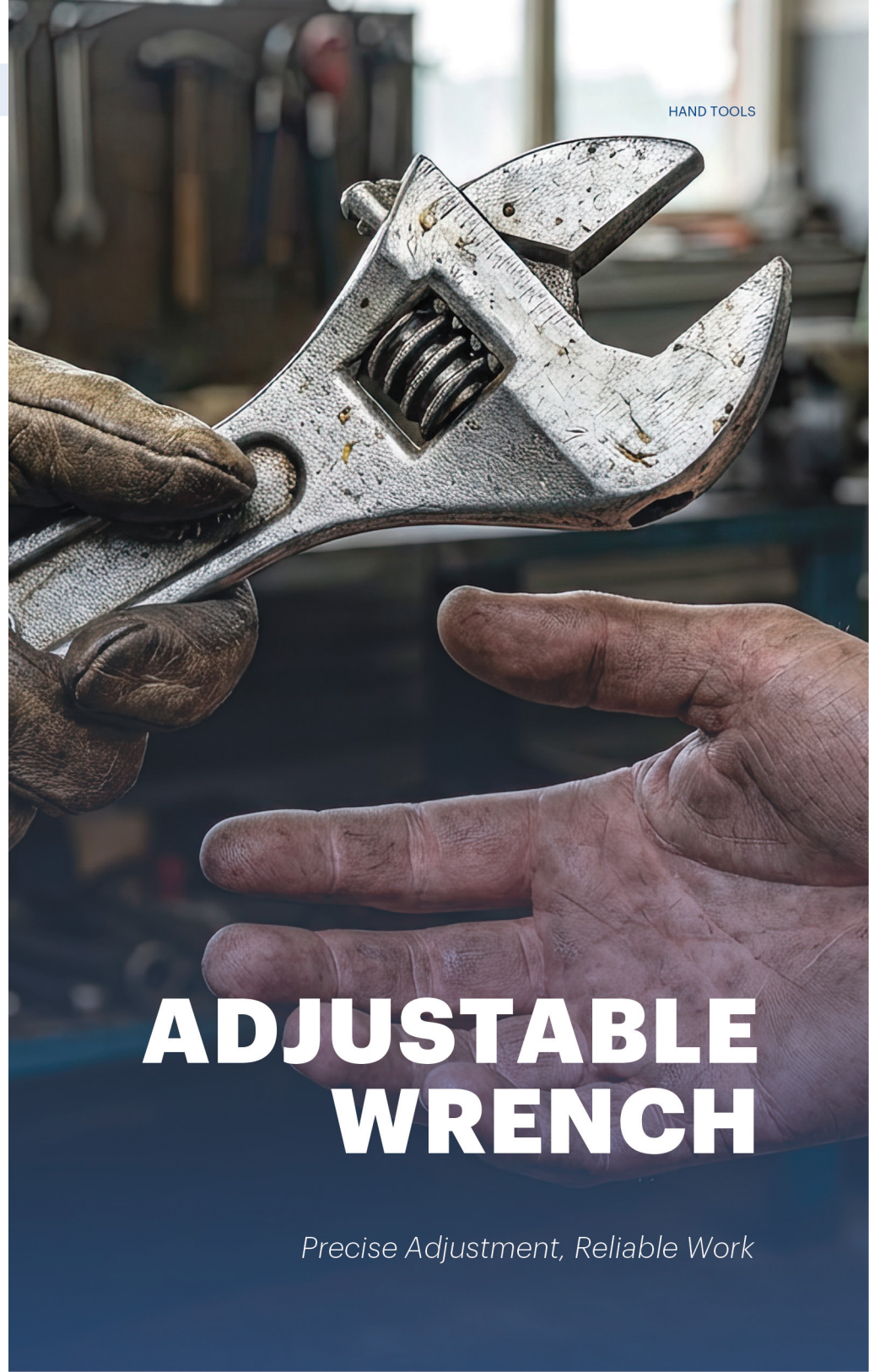
ADJUST-ABLE WRENCH



MODEL: H465

آچارفرانسسه ۱۲ اینچ

- آبرکاری کروم و سطح ساتن.
- فک منحصر به فرد جهت بازشدن بیشتر و کاربری موثر.
- پیچ تنظیم روان و مقاوم در برابر فشار.
- طراحی دسته ارگونومیک جهت راحتی کاربر.
- فک صیقلی سخت کاری شده.



ADJUSTABLE WRENCH

Precise Adjustment, Reliable Work



MODEL: HT10B

ست بیت پیچ گوشتی چهارسو

- ساخته شده از فولاد بسیار مقاوم S2.
- بدنه سخت کاری شده و حرارت داده شده.
- دارای خاصیت آهنربایی در هر دو سمت پیچ گوشتی.
- دارای سطحی با رنگ خاکستری.
- دارای استاندارد CE و ETL اروپا.



تعداد در کارتن عدد

MODEL: HT20B

ست بیت پیچ گوشتی چهارسو

- ساخته شده از فولاد بسیار مقاوم S2.
- بدنه سخت کاری شده و حرارت داده شده.
- دارای خاصیت آهنربایی در هر دو سمت پیچ گوشتی.
- دارای سطحی با رنگ خاکستری.
- دارای استاندارد CE و ETL اروپا.



MODEL: H7000P

ست پیچ گوشتی دسته کریستالی

- میله ساخته شده از جنس فولاد کروم وانادیوم.
- میله و نوک فول پولیش با روکش آینه‌ای.
- نوک آهنربایی، میله حرارت داده شده و سخت کاری شده.
- طراحی منحصر به فرد و ارگونومیک دسته با کارایی و راحتی بیشتر.
- دارای سوراخ مخصوص آویز دسته.
- دسته کریستالی بزرگ و خوش دست.
- طراحی منحصر دسته با قطر بیشتر برای ایجاد گشتاور حداکثری.
- دارای استاندارد CE اروپا، دارای کیف رول آپ برزنتی مقاوم.

MODEL: H7100P

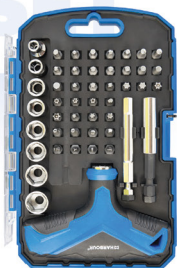
ست پیچ گوشتی ضربه خور

- میله ساخته شده از جنس فولاد کروم وانادیوم.
- میله شش گوش سخت کاری شده و حرارت داده شده.
- نوک آهنربایی سخت کاری شده با مقاومت بالا.
- پوشش اکسید سیاه نوک جهت محافظت از خوردگی و زنگ زدگی.
- طراحی منحصر به فرد و ارگونومیک دسته با کارایی و راحتی بیشتر.
- طراحی حرفه‌ای دسته برای ایجاد گشتاور حداکثری.
- سری ضربه خور ضخیم، دارای کیف رول آپ برزنتی مقاوم.

SCREW DRIVER SET

Power In Every Turn

BITS SET


MODEL: H51TS ست بیت و بکس ۵۱ پارچه با دسته جغجغه ای T شکل

- دارای دسته پیچ گوشتی جغجغه ای ارگونومیک از جنس PP + TPR
- بیت‌ها تولید شده از فولاد کروم وانادیوم با سختی ۵۶ تا ۶۲ HRC
- سوکت‌ها از آلیاژ فولاد با کیفیت بالا و مقاوم در برابر سایش و زنگ‌زدگی.
- دارای سه حالت برای دسته (چپگرد، راستگرد، قفل کن)
- دارای سری پیچ گوشتی‌های متنوع مگنتی
- جنس سر پیچ گوشتی‌ها از کروم وانادیوم با روکش مقاوم
- دارای هاردکیس
- نوک بیت‌ها پرداخت و ماشین‌کاری دقیق شده برای اتصال بهتر پیچ‌ها.
- دسته با طراحی ارگونومیک و روکش ضد لغزش از جنس TPR و PP.
- شفاف و ضامن نگهدارنده ساخته شده از آلیاژ روی با مقاومت بالا.
- طراحی دسته با قطر بزرگ جهت ایجاد حداکثر گشتاور در حین کار.
- جعبه نگهدارنده ساخته شده از ترکیب مواد مقاوم PC، PP و TPR.


MODEL: H73RS ست ۷۳ عددی پیچ گوشتی معمولی و ساعتی

- دارای دسته پیچ گوشتی جغجغه ای ارگونومیک از جنس PP + TPR.
- دارای رابط قابل تنظیم تا ۱۰ سانتی‌متر، دارای سری بکس (۴-۱۳).
- شامل ۷۳ عدد سری (چهارسو، دوسو، سه‌پر، ستاره‌ای و آلن).
- دارای سه حالت برای دسته (چپگرد، راستگرد، قفل کن).
- دارای سری پیچ گوشتی‌های متنوع مگنتی.
- جنس سر پیچ گوشتی‌ها از کروم وانادیوم با روکش مقاوم.
- دارای هاردکیس.


MODEL: H77SK ست ۷۷ عددی پیچ گوشتی موبایلی

- دارای دسته پیچ گوشتی ساعتی ارگونومیک از جنس PP + TPR.
- دارای ۷۷ عدد سری پیچ گوشتی متنوع، پرمصرف، با کیفیت و کاربردی.
- دارای تاج کش یا ویکوم ال‌سیدی برای درآوردن ال‌سیدی از روی موبایل.
- دارای مگنتایزر مثبت و منفی.
- دارای سری پیچ گوشتی‌های متنوع مگنتی.
- جنس سر پیچ گوشتی‌ها از کروم وانادیوم با روکش مقاوم.
- دارای هاردکیس.

BITS SET


MODEL: H6AS ست ۶ عددی پیچ گوشتی ساعتی

- دارای دسته پیچ گوشتی ارگونومیک از جنس PVC + TPR.
- استفاده از فولاد S2 با پوشش آنتی‌آکسیداسیون مقاوم.
- دارای خاصیت آهنربایی در قسمت سر پیچ گوشتی.
- مجهز به کلاهک‌های چرخشی ۳۶۰ درجه در قسمت سر پیچ گوشتی‌ها.
- پوشش کروم به منظور جلوگیری از خوردگی و زنگ‌زدگی.
- جهت کاربری‌های الکترونیکی و کارهای دقیق.
- طراحی مناسب برای کاربری در فضا های محدود.
- مناسب برای تعمیرات الکترونیکی، موبایل، ساعت و ...

BITS SET


MODEL: H18PS ست ۱۸ عددی پیچ گوشتی موبایلی

- مقاوم در برابر فشار.
- ساخته شده از متریال S2.
- سخت‌کاری شده و دارای سختی بین ۵۶-۶۲ HRC.
- دسته جغجغه ای قابل تنظیم در سه حالت مختلف.
- شفاف جغجغه ساخته شده از آلیاژ با کیفیت روی.
- دارای هاردکیس.
- دارای دسته پیچ گوشتی بیت خور.

BITS SET


MODEL: H21PS ست ۲۱ عددی پیچ گوشتی موبایلی

- دارای دسته پیچ گوشتی ساعتی ارگونومیک از جنس PP + TPR.
- شامل ۲۱ عدد سری پرکاربرد (چهارسو، دوسو، سه‌پر، ستاره‌ای و آلن).
- جنس سر پیچ گوشتی‌ها ساخته شده از کروم وانادیوم با روکش مقاوم.
- دسته پیچ گوشتی ارگونومیک از جنس PP، PVC و TPV با روکش ضد لغزش.
- انتهای دسته پیچ گوشتی چرخان ۳۶۰ درجه برای کنترل بهتر
- نوک بیت‌ها پرداخت و ماشین‌کاری شده برای چفت شدن دقیق با گل پیچ.
- نگهدارنده بیت ساخته شده از آلیاژ روی با کیفیت.
- دارای خاصیت آهنربایی در دسته و سری‌ها برای کارایی بیشتر.

BITS SET


MODEL: H24TS ست پیچ گوشتی و بکس ۲۴ عددی دسته T

- دارای دسته پیچ گوشتی ارگونومیک از جنس PP + TPR.
- جنس سر پیچ گوشتی‌ها ساخته شده از کروم وانادیوم با روکش مقاوم
- دارای سری بکس (۴-۱۲).
- ۲۴ عدد سری پرکاربرد (چهارسو، دوسو، سه‌پر، ستاره‌ای و آلن).
- دارای سری رابط بیت (۱/۴).
- دارای هاردکیس.
- دارای دسته پیچ گوشتی بیت خور.

SNAP
OFF
CUTTER

MODEL: H201

کاتر ۱۸ میلی متری

- ❖ قاب بزرگ و ضد لغزش از جنس ABS.
- ❖ مجهز به ۲ عدد تیغه اضافه در خشاب نگهدارنده تیغه‌ها.
- ❖ دارای ریل استیل مجزا برای تیغه.
- ❖ تیغه از جنس کربن استیل و لوگوی حک شده.
- ❖ دارای ۳ عدد تیغه.
- ❖ دارای قفل اتوماتیک مقاوم.
- ❖ طراحی منحصر به فرد جهت تعویض آسان و سریع تیغه.
- ❖ طراحی تیغه‌های مقاوم با عرض ۱۸ میلی متر.

SNAP
OFF
CUTTER

MODEL: H202

کاتر ۱۸ میلی متری

- ❖ قاب بزرگ و ضد لغزش از جنس ABS.
- ❖ دارای ریل استیل مجزا برای تیغه.
- ❖ تیغه از جنس کربن استیل و لوگوی حک شده.
- ❖ دارای قفل اتوماتیک مقاوم.
- ❖ طراحی منحصر به فرد جهت تعویض آسان و سریع تیغه.
- ❖ بدنه از جنس آلایژ زینک مقاوم.
- ❖ طراحی تیغه‌های مقاوم با عرض ۱۸ میلی متر.

SNAP
OFF
CUTTER

MODEL: H203

کاتر ۱۸ میلی متری

- ❖ قاب بزرگ و ضد لغزش از جنس ABS.
- ❖ مجهز به ۲ عدد تیغه اضافه در خشاب نگهدارنده تیغه‌ها.
- ❖ دارای ریل استیل مجزا برای تیغه.
- ❖ تیغه از جنس کربن استیل و لوگوی حک شده.
- ❖ دارای ۳ عدد تیغه.
- ❖ دارای قفل اتوماتیک مقاوم.
- ❖ طراحی منحصر به فرد جهت تعویض آسان و سریع تیغه.
- ❖ طراحی تیغه‌های مقاوم با عرض ۱۸ میلی متر.

SNAP
OFF
CUTTER

MODEL: H204

کاتر ۱۸ میلی متری

- ❖ قاب بزرگ و ضد لغزش از جنس ABS.
- ❖ مجهز به ۲ عدد تیغه اضافه در خشاب نگهدارنده تیغه‌ها.
- ❖ دارای ریل استیل مجزا برای تیغه.
- ❖ تیغه از جنس کربن استیل و لوگوی حک شده.
- ❖ دارای ۳ عدد تیغه.
- ❖ دارای قفل اتوماتیک مقاوم.
- ❖ طراحی تیغه‌های مقاوم با عرض ۱۸ میلی متر.

SNAP OFF
CUTTER

Sharpness You Can Trust



SNAP OFF CUTTER

MODEL: H205

کاتر ۱۸ میلی متری

- ▣ قاب بزرگ و ضد لغزش از جنس ABS.
- ▣ بدنه از جنس آلایز زینک مقاوم.
- ▣ دارای ریل استیل مجزا برای تیغه.
- ▣ تیغه از جنس کربن استیل و لوگوی حک شده.
- ▣ دارای قفل اتوماتیک مقاوم.
- ▣ طراحی منحصر به فرد جهت تعویض آسان و سریع تیغه.
- ▣ طراحی تیغه‌های مقاوم با عرض ۱۸ میلی متر.

SNAP OFF CUTTER

MODEL: H206

کاتر ۱۸ میلی متری

- ▣ قاب بزرگ و ضد لغزش از جنس ABS.
- ▣ مجهز به ۲ عدد تیغه اضافه در خشاب نگهدارنده تیغه‌ها.
- ▣ دارای ریل استیل مجزا برای تیغه.
- ▣ تیغه از جنس کربن استیل و لوگوی حک شده.
- ▣ دارای ۳ عدد تیغه.
- ▣ پوشش نرم و ضد لغزش بدنه از جنس TPR.
- ▣ طراحی تیغه‌های مقاوم با عرض ۱۸ میلی متر.

SNAP OFF CUTTER

MODEL: H207

کاتر ۱۸ میلی متری

- ▣ قاب بزرگ و ضد لغزش از جنس ABS.
- ▣ دارای ریل استیل مجزا برای تیغه.
- ▣ تیغه از جنس کربن استیل و لوگوی حک شده.
- ▣ دارای ۳ عدد تیغه.
- ▣ پوشش نرم و ضد لغزش بدنه از جنس TPR.
- ▣ طراحی منحصر به فرد جهت تعویض آسان و سریع تیغه.
- ▣ طراحی تیغه‌های مقاوم با عرض ۱۸ میلی متر.

LOOK
-IN
PLIERSLOOK
-IN
PLIERSLOOK
-IN
PLIERS

MODEL: HT711L

انبر قفلی، اینچ

- ❖ بدنه از جنس فولاد کروم مولیبدنیوم.
- ❖ سطح ضدزنگ و ضدلغزش.
- ❖ دندانه‌های سخت‌کاری شده و مقاوم در برابر سایش
- ❖ ضامن مدل آلمانی.
- ❖ طراحی ارگونومیک، خوش دست، دارای مکانیزم قفل‌کن نیرومند.
- ❖ دارای استاندارد GS اروپا.

MODEL: H710

انبر قفلی، اینچ

- ❖ بدنه از جنس فولاد کروم مولیبدیم.
- ❖ سطح ضدزنگ و ضدلغزش.
- ❖ دندانه‌های سخت‌کاری شده و مقاوم در برابر سایش
- ❖ ضامن مدل آلمانی.
- ❖ طراحی ارگونومیک، خوش دست، دارای مکانیزم قفل‌کن نیرومند.
- ❖ دارای استاندارد GS اروپا.

MODEL: H711

انبر قفلی، اینچ

- ❖ بدنه از جنس فولاد کروم مولیبدیم.
- ❖ سطح ضدزنگ و ضدلغزش.
- ❖ دندانه‌های سخت‌کاری شده و مقاوم در برابر سایش
- ❖ ضامن مدل آلمانی.
- ❖ طراحی ارگونومیک، خوش دست، دارای مکانیزم قفل‌کن نیرومند.
- ❖ دارای استاندارد GS اروپا.

LOCKING PLIERS

Grip tight. Never let go

HAND RIVETER



MODEL: H1201R

انبر پرج مدل کلاسیک

- ❖ بدنه از جنس فولاد کروم مولیبدنیوم.
- ❖ قابلیت پرج کاری دقیق میخ های سایزهای مختلف.
- ❖ مجهز به چهار عدد نازل در سایزهای: (2.4, 3.2, 4, 4.8)
- ❖ فک و ناخن های سخت کاری شده.
- ❖ طراحی ارگونومیک، خوش دست، دارای مکانیزم قفل کن نیرومند.
- ❖ اهرم قدرتمند برای افزایش عملکرد در حین کار.
- ❖ تولید شده تحت استاندارد GS اروپا.

HAND RIVETER



MODEL: H1202R

انبر پرج مدل آلفا

- ❖ بدنه از جنس فولاد کروم مولیبدنیوم.
- ❖ قابلیت پرج کاری دقیق میخ های سایزهای مختلف.
- ❖ مجهز به چهار عدد نازل در سایزهای: (2.4, 3.2, 4, 4.8)
- ❖ فک و ناخن های سخت کاری شده.
- ❖ طراحی ارگونومیک، خوش دست، دارای مکانیزم قفل کن نیرومند.
- ❖ اهرم قدرتمند برای افزایش عملکرد در حین کار.
- ❖ تولید شده تحت استاندارد GS اروپا.

HAND RIVETER



MODEL: H1203R

انبر پرج سایز ۱

- ❖ بدنه از جنس فولاد کروم مولیبدنیوم.
- ❖ قابلیت پرج کاری دقیق میخ های سایزهای مختلف.
- ❖ مجهز به چهار عدد نازل در سایزهای: (2.4, 3.2, 4, 4.8)
- ❖ فک و ناخن های سخت کاری شده.
- ❖ طراحی ارگونومیک، خوش دست، دارای مکانیزم قفل کن نیرومند.
- ❖ اهرم قدرتمند برای افزایش عملکرد در حین کار.
- ❖ تولید شده تحت استاندارد GS اروپا.



HAND RIVETER

Power In Every Rivet

COMBINA
-TION
PLIERS

MODEL: H646

انبردست ۶ اینچ

- کیفیت بالا و طراحی دسته ارگونومیک.
- دسته ضد لغزش و ضد تعریق برای کاربری آسان‌تر.
- قدرت اهرم بالا جهت اثر بخشی بیشتر.
- دارای آبکاری کروم وانادیوم.
- دسته ضد لغزش نرم از جنس TPR.

COMBINA
-TION
PLIERS

MODEL: H647

انبردست ۷ اینچ

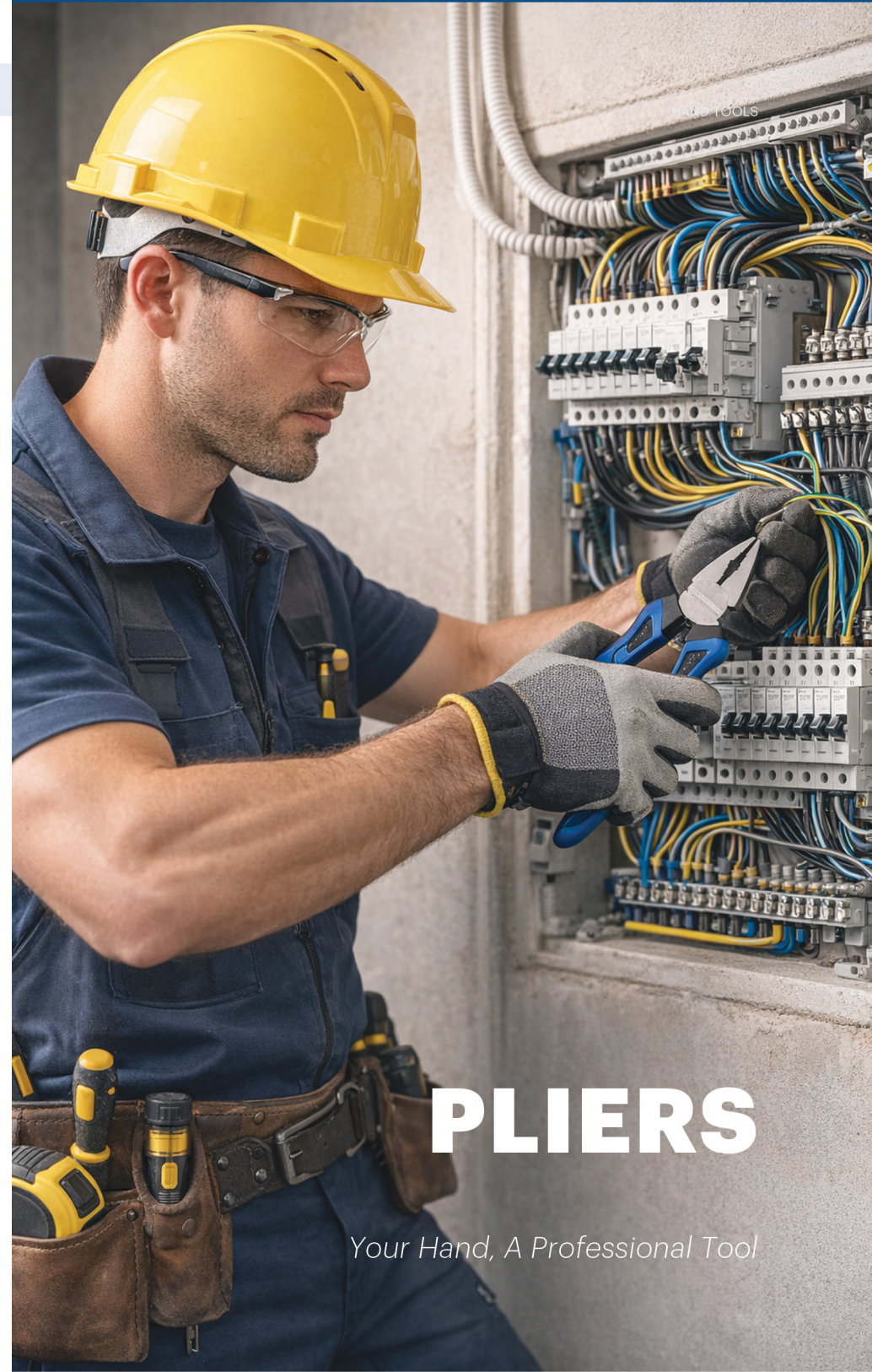
- کیفیت بالا و طراحی دسته ارگونومیک.
- دسته ضد لغزش و ضد تعریق برای کاربری آسان‌تر.
- قدرت اهرم بالا جهت اثر بخشی بیشتر.
- دارای آبکاری کروم وانادیوم.
- دسته ضد لغزش نرم از جنس TPR.

COMBINA
-TION
PLIERS

MODEL: H648

انبردست ۸ اینچ

- کیفیت بالا و طراحی دسته ارگونومیک.
- دسته ضد لغزش و ضد تعریق برای کاربری آسان‌تر.
- قدرت اهرم بالا جهت اثر بخشی بیشتر.
- دارای آبکاری کروم وانادیوم.
- دسته ضد لغزش نرم از جنس TPR.



PLIERS

Your Hand, A Professional Tool



MODEL: H666

دم‌باریک ۶ اینچ

- ❖ دسته‌های ارگونومیک با روکش ضد لغزش.
- ❖ انتقال حداکثر انرژی با کمترین نیروی وارد شده جهت سهولت کاربری.
- ❖ لبه‌های برش سخت کاری شده.
- ❖ قابلیت برش انواع سیم‌های سخت و نرم.
- ❖ قابلیت ثابت نگه‌داشتن، گرفتن، خم کردن و برش.
- ❖ دارای آبکاری کروم وانادیوم.



MODEL: H667

دم‌باریک ۷ اینچ

- ❖ دسته‌های ارگونومیک با روکش ضد لغزش.
- ❖ انتقال حداکثر انرژی با کمترین نیروی وارد شده جهت سهولت کاربری.
- ❖ لبه‌های برش سخت کاری شده.
- ❖ قابلیت برش انواع سیم‌های سخت و نرم.
- ❖ قابلیت ثابت نگه‌داشتن، گرفتن، خم کردن و برش.
- ❖ دارای آبکاری کروم وانادیوم.



MODEL: H668

دم‌باریک ۸ اینچ

- ❖ دسته‌های ارگونومیک با روکش ضد لغزش.
- ❖ انتقال حداکثر انرژی با کمترین نیروی وارد شده جهت سهولت کاربری.
- ❖ لبه‌های برش سخت کاری شده.
- ❖ قابلیت برش انواع سیم‌های سخت و نرم.
- ❖ قابلیت ثابت نگه‌داشتن، گرفتن، خم کردن و برش.
- ❖ دارای آبکاری کروم وانادیوم.



MODEL: H546

سیم چین ۶ اینچ

- ❖ طراحی خاص و ارگونومیک با کارایی عالی.
- ❖ دسته ضد لغزش و ضد تعریق از جنس TPR برای کاربری آسان‌تر.
- ❖ قدرت بیشتر به دلیل طراحی جدید اهرم.
- ❖ مقاوم در برابر خوردگی و پوسیدگی.
- ❖ بدنه از جنس فولاد کروم وانادیوم.



MODEL: H547

سیم چین ۷ اینچ

- ❖ طراحی خاص و ارگونومیک با کارایی عالی.
- ❖ دسته ضد لغزش و ضد تعریق از جنس TPR برای کاربری آسان‌تر.
- ❖ قدرت بیشتر به دلیل طراحی جدید اهرم.
- ❖ مقاوم در برابر خوردگی و پوسیدگی.
- ❖ بدنه از جنس فولاد کروم وانادیوم.

TOWER
PINNERS

SIZE 10" - 250MM CR-MO

MODEL: H500

گاز آرماتور ۱۰ اینچ

- تولید شده از فولاد کروم وانادیوم.
- بدنه با سطح مشکی، سخت کاری و حرارت داده شده.
- قدرت اهرم عالی جهت برش آسان، دارای فک سخت کاری شده.
- دارای لبه های برش تیز و بسیار دقیق و مقاوم.
- تولید شده به روش فورج با استحکام بالا.
- پوشش بدنه فسفات مشکی ضد زنگ.
- منطبق با استاندارد Din12476 آلمان.
- دارای فک سخت کاری شده.

PVC
PIPING
CUTTERS

SIZE 420MM BLADE SK5

MODEL: H42MM

چیچی پی وی سی کتر

- اتوماتیک پرو ۴۲ میلی متر، تیغه از جنس تفلون با کیفیت SK5.
- بدنه ساخته شده از بهترین آلیاژ آلومینیوم.
- حداکثر سایز برش ۴۲ میلی متر.
- دسته آلومینیومی با روکش ABS.
- تیغه مثلی با سطح پوشیده داده شده.
- طراحی ارگونومیک بدنه.
- مجهز به قفل ایمنی، تولید شده تحت استاندارد GS اروپا.

PLIERS
CUTTERS

Power In Every Cut



SIZE 8-1/2 CR-MO

MODEL: HT20P

قیچی باغبانی

- تیغ بالا از جنس SK-5 و دارای روکش تفلون.
- تیغه سخت کاری شده با قابلیت برش سریع و نرم.
- دسته آلومینیومی با روکش پی وی سی.
- فتر بسیار مقاوم مناسب برای کارهای طولانی.
- به همراه تیغه اضافه.

+1
BLADE



SIZE 60CM CR-MO

MODEL: H920B

قیچی شمشاد زن ۶۰،۵ سانت با دسته ثابت

- تیغه های حرارت داده شده از متریال SK5 با روکش تفلون مشکی.
- تیغه پایین با روکش کروم سخت و تیغ موجودار.
- بدنه دسته از جنس آلومینیوم پونیزه شده.
- طراحی ارگونومیک دسته و تولید از جنس TPR/TPP.
- دارای سیستم ضربه گیر.
- مجهز بچ تنظیم تیغه.



CR-MO RIGHT

MODEL: H340R

قیچی ورق بر راست بر

- تیغه ساخته شده از فولاد کروم مولیبدن.
- قدرت عالی اهرم جهت برش بهتر.
- تیغه های سندبلاست با لبه دندانه دار.
- دسته ضد لغزش نرم از جنس TPR.
- دارای استاندارد Din اروپا.



CR-MO LEFT

MODEL: H440L

قیچی ورق بر چپ بر

- تیغه ساخته شده از فولاد کروم مولیبدن.
- قدرت عالی اهرم جهت برش بهتر.
- تیغه های سندبلاست با لبه دندانه دار.
- دسته ضد لغزش نرم از جنس TPR.
- دارای استاندارد Din اروپا.



CR-MO STRAIGHT

MODEL: H540S

قیچی ورق بر مستقیم بر

- تیغه ساخته شده از فولاد کروم مولیبدن.
- قدرت عالی اهرم جهت برش بهتر.
- تیغه های سندبلاست با لبه دندانه دار.
- دسته ضد لغزش نرم از جنس TPR.
- دارای استاندارد Din اروپا.

DR.
TORX BIT
SOCKET SET

MODEL: HT6P

جعبه بکس ۱٫۲ درایو ۶ پارچه

- آلنی ستاره‌ای بلند با سطح فول پولیش.
- ساخته شده از کروم وانادیوم.
- تولید شده به روش آهنگری با ضربه (DROP FORGED).
- سطح فول پولیش و روکش آینه‌ای.
- دارای سری با روکش زینک، جعبه فلزی مقاوم.

متعلقات

+ سایز:

T25, T30, T40, T45, T50, T55

DR.
TORX BIT
SOCKET SET

MODEL: HT9P

جعبه بکس ۱٫۲ درایو ۹ پارچه

- آلنی شش گوش با سطح فول پولیش.
- ساخته شده از کروم وانادیوم.
- تولید شده به روش آهنگری با ضربه (DROP FORGED).
- سطح فول پولیش و روکش آینه‌ای.
- دارای سری با روکش زینک، جعبه فلزی مقاوم.

متعلقات

+ سایز:

H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17, H19

DR.
TORX BIT
SOCKET SET

MODEL: HT14P

جعبه بکس ۱٫۲ و ۳/۸ و ۱٫۴ درایو ۱۴ پارچه E

- ساخته شده از کروم وانادیوم.
- تولید شده به روش آهنگری با ضربه (DROP FORGED).
- سطح فول پولیش و روکش آینه‌ای.
- دارای سری با روکش زینک، جعبه فلزی مقاوم.

متعلقات

• ۵ عدد سوکت E 1.2 درایو: E16, E18, E20, E22, E24

• ۴ عدد سوکت E 3.8 درایو: E10, E11, E12, E14

• ۵ عدد سوکت E 1.4 درایو: E4, E5, E6, E7, E8



OTHER HAND TOOLS

Work Smart, Tool Smart

EVERYTHING IN ONE BOX

DR.
TORX BIT
SET

MODEL: HT24P

جعبه بکس ۱،۲ درایو ۲۴ پارچه



- با سطح فول پولیش.
- ساخته شده از کروم وانادیوم.
- تولید شده به روش آهنگری با ضربه (DROP FORGED).
- سطح فول پولیش و روکش آلومینیومی.
- جعبه فلزی مقاوم.

متعلقات

- + بکس تک در ۱۸ سایز: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 28, 30, 32.
- کمک بلند ۲۵۰ میلی متر، کمک کوتاه ۱۲۵ میلی متر
- دسته جحفه ای ۷۲ دندانه ۲۵۰ میلی متر
- کشویی ۳۰۰ میلی متر، لگله ۶۹ میلی متر، دسته هندلی ۴۰۰ میلی متر.



DR.
TORX BIT
SET

MODEL: HT40P

جعبه بکس ۱،۴ و ۳،۸ درایو ۴۰ پارچه



- با سطح فول پولیش.
- ساخته شده از کروم وانادیوم.
- تولید شده به روش آهنگری با ضربه (DROP FORGED).
- سطح فول پولیش و روکش آلومینیومی.
- جعبه فلزی مقاوم.

متعلقات

- کمک ۷۵ میلی متر، دیسک، پیچ گوشتی، بکس شمع.
- ۹ عدد سوکت ۱،۴ اینچ با سایزهای: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 میلی متر
- ۹ عدد سوکت ۱،۴ اینچ با سایزهای: 1.2", 1.4", 3.8", 3.16", 5.16", 7.16", 7.32", 9.32", 11.32"
- ۹ عدد سوکت ۳،۸ اینچ با سایزهای: 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19 میلی متر.
- ۹ عدد سوکت ۳،۸ اینچ با سایزهای: 1.2", 3.4", 3.8", 5.8", 7.16", 9.16", 11.16"



OIL PUMP



MODEL: 116A

روغندان ۲۰۰ سی سی

- ظرفیت مخزن ۲۰۰ سی سی.
- پمپ تمام فلزی با آبکاری گالوانیزه.
- مجهز به مکانیزم پمپ فشاری روان.
- اهرم بسیار روان با روکش کروم.
- پمپ مجهز به دو ساچمه جهت بالا بردن.
- دسته ارگونومیک و شستی روان.
- یکنواختی پاشش روغن.
- شلنگ انعطاف پذیر برای موقعیت‌های دسترسی سخت.



200CC

OIL PUMP



MODEL: 117A

روغندان ۳۰۰ سی سی

- ظرفیت مخزن ۳۰۰ سی سی.
- پمپ تمام فلزی با آبکاری گالوانیزه.
- مجهز به مکانیزم پمپ فشاری روان.
- اهرم بسیار روان با روکش کروم.
- پمپ مجهز به دو ساچمه جهت بالا بردن.
- دسته ارگونومیک و شستی روان.
- یکنواختی پاشش روغن.
- شلنگ انعطاف پذیر برای موقعیت‌های دسترسی سخت.



300CC

OIL PUMP



MODEL: 118A

روغندان ۵۰۰ سی سی

- ظرفیت مخزن ۵۰۰ سی سی.
- پمپ تمام فلزی با آبکاری گالوانیزه.
- مجهز به مکانیزم پمپ فشاری روان.
- اهرم بسیار روان با روکش کروم.
- پمپ مجهز به دو ساچمه جهت بالا بردن.
- دسته ارگونومیک و شستی روان.
- یکنواختی پاشش روغن.
- شلنگ انعطاف پذیر برای موقعیت‌های دسترسی سخت.



500CC

OIL PUMP



OIL PUMP

Every Drop Counts



MODEL: H10S

منگنه کوب دستی ۳ در ۱

- ❑ قدرت ضربه و فشار بالا.
- ❑ مخصوص سوزن‌های ۴ الی ۱۴ میلی‌متر.
- ❑ ایده‌آل برای انواع پارچه و سطوح چوبی و ...
- ❑ دسته نرم جهت عدم خستگی در کاربری‌های طولانی.
- ❑ طراحی ویژه خشاب جهت تعویض راحت و سریع سوزن.
- ❑ دارای پیچ تنظیم کننده برای کنترل میزان قدرت کوبش.
- ❑ بدنه ساخته شده از استیل سخت کاری شده.
- ❑ استفاده از سه نوع سوزن (تخت، کابلی، T شکل).



3 IN 1



MODEL: H20S

منگنه کوب دستی ۴ در ۱

- ❑ قدرت ضربه و فشار بالا.
- ❑ مخصوص سوزن‌های ۴ الی ۱۴ میلی‌متر.
- ❑ ایده‌آل برای انواع پارچه و سطوح چوبی و ...
- ❑ دسته نرم جهت عدم خستگی در کاربری‌های طولانی.
- ❑ طراحی ویژه خشاب جهت تعویض راحت و سریع سوزن.
- ❑ دارای پیچ تنظیم کننده برای کنترل میزان قدرت کوبش.
- ❑ بدنه ساخته شده از استیل سخت کاری شده.
- ❑ استفاده از چهار نوع سوزن (تخت، کابلی، T شکل، پهن شکل).



4 IN 1



HEAVY DUTY STAPLE GUN

Power In Every Strike



PUMP SIZE 43.5x183MM

MODEL: 200T

تلمبه باد پایي

- سيلندر آلومينيومي بزرگ ۱۶۵ ميلي متری.
- پوسته سيلندر از جنس آلومينيوم.
- پایه يهن مقاوم پلاستيکی جهت ايستايی بهتر تلمبه.
- حد اکثر فشار باد توليد ۱40 PSI.
- روکش نرم و شياردار ضد لغزش پدال.
- دارای ميله نگهدارنده پيستون جهت نگهداری آسان تر.
- دارای سه نازل کاربردی با کارايی های متنوع.
- محفظه نگهدارنده نازل ها.
- طراحی منحصر والو با دو سری خروج باد، قابليت نصب انواع نازل.
- شلنگ باد بادوام و انعطاف پذير ۴۲ سانتی متری.
- بسيار سبک و کم حجم جهت حمل و نقل آسان.
- گيج بزرگ سه اينچ با طراحی منحصر بفرد و کاور پلاستيکی محافظ.



PUMP SIZE 54x116MM

MODEL: H20T

تلمبه باد پایي تک پمپ

- سيلندرهای آلومينيومي با قاب تمام استیل.
- بدنه فلزی محکم و مقاوم باطراحی ویژه و منحصر بفرد.
- طراحی پيستون جای ميله برای مقاومت، قدرت بیشتر و کارايی بالاتر.
- طراحی منحصر والو با دو سری خروج باد، قابليت نصب انواع نازل.
- گيج باد و درجه بندی مقياس دوگانه PSI و Bar.
- روکش لاستيکی شياردار ضد لغزش و ایمن پدال.
- سيستم قفل پدال جهت نگهداری آسان تر.
- دارای سه نازل با کارايی های متنوع.



PUMP SIZE 54x116MM

MODEL: H10T

تلمبه باد پایي دو پمپ

- سيلندرهای آلومينيومي با قاب تمام استیل.
- بدنه فلزی محکم و مقاوم با طراحی ویژه و منحصر بفرد.
- طراحی پيستون جای ميله برای مقاومت، قدرت بیشتر و کارايی بالاتر.
- طراحی منحصر والو با دو سری خروج باد، قابليت نصب انواع نازل.
- گيج باد و درجه بندی مقياس دوگانه PSI و Bar.
- روکش لاستيکی شياردار ضد لغزش و ایمن پدال.
- سيستم قفل پدال جهت نگهداری آسان تر.
- دارای سه نازل با کارايی های متنوع.



AIR FOOT PUMP

Power In Every Pump

MODEL: H100T

مینی تلمبه باد



- ❖ سیلندر آلومینیومی.
- ❖ دسته ارگونومیک تاشو مدل (T) جهت راحتی کاربری.
- ❖ طراحی پیشرفته و مدرن با وزن بسیار کم.
- ❖ سیلندر بزرگ با تولید باد بیشتر نسبت به سایر پمپ ها.
- ❖ طراحی منحصر بفرد والو با دو سر خروجی باد.
- ❖ قابلیت نصب انواع نازل و روکش پلاستیکی.
- ❖ دارای آویز پلاستیکی جهت نصب آسان بر روی بدنه دوچرخه.
- ❖ قابلیت استفاده بر روی دوچرخه موتور سیکلت و...

PUMP SIZE 260x25MM

MODEL: H300T

تلمبه دستی



- ❖ سیلندر بزرگ باد ۵۴۰ میلی متری.
- ❖ حداکثر فشار باد تولیدی 120 Psi
- ❖ تولید شده از بهترین و بادوام ترین متریال.
- ❖ طراحی منحصر والو با دو سر خروجی باد، قابلیت نصب انواع نازل.
- ❖ شلنگ باد بادوام و انعطاف پذیر سبک جهت حمل و نقل آسان.
- ❖ سیلندر آلومینیومی.
- ❖ پایه پهن با طراحی آجدار جهت ثبات بیشتر.

PUMP SIZE 38x480MM

**PUMP AND
KEEP GOING**

PRESSURE
SPRAYER

MODEL: H2S

سم پاش دستی ۲ لیتری

- دارای شیر اطمینان برای محافظت از کاربر و سم پاش.
- بدنه از جنس پلی اتیلن با کیفیت با حجم ۲ لیتر.
- مخزن بسیار مقاوم.
- دارای نازل برنجی جهت جلوگیری از زنگ زدگی.
- مناسب جهت استفاده در منازل و گلخانه.

2 L

PRESSURE
SPRAYER

MODEL: H5S

سم پاش دستی ۵ لیتری

- دارای لنس ساخته شده از استیل ضد زنگ.
- بدنه از جنس پلی اتیلن با کیفیت با حجم ۵ لیتر.
- مخزن بسیار مقاوم.
- دارای طراحی منحصر به فرد جهت حمل و نقل آسان.
- دارای بدنه کولی.

5 L

PRESSURE
SPRAYER

MODEL: H7S

سم پاش دستی ۷ لیتری

- دارای لنس ساخته شده از استیل ضد زنگ.
- دارای شیر اطمینان.
- بدنه از جنس پلی اتیلن با کیفیت با حجم ۷ لیتر.
- مخزن بسیار مقاوم.
- دارای طراحی منحصر به فرد جهت حمل و نقل آسان.

7 L

PRESSURE
SPRAYER

MODEL: H20S

سم پاش دستی ۲۰ لیتری

- دارای لنس ساخته شده از استیل ضد زنگ.
- بدنه از جنس پلی اتیلن با کیفیت با حجم ۲۰ لیتر.
- دارای کاور محافظ پمپ استنلس استیل.
- دارای تسمه کولی بسیار مقاوم.
- دارای سه مدل نازل پاشنده.

20 L

PRESSURE
SPRAYER

Reliable spray, Reliable Result



WOODEN
CHISEL
WITH
METAL
SHARPENING
SET



MODEL: H3200

ست ۳ عددی مغار

- ❖ دسته چوبی بانوک فلزی.
- ❖ جنس تیغه کروم وانادیوم.
- ❖ مناسب مثبت کاری، چوب نرم، چوب سخت و محصولات چوبی چندلایه.
- ❖ انتهای فلزی ضربه خور برای ضربه های سنگین با چکش.
- ❖ دسته TPR ارگونومیک برای راحتی زیاد و کنترل دقیق.

DOUBLE
CUT
FILE SET



MODEL: H3250

ست ۳ عددی سوهان آهن

- ❖ دسته چوبی بانوک فلزی.
- ❖ مناسب برای کاربردهای فلزی.
- ❖ ساخته شده از فولاد T12.
- ❖ دسته ارگونومیک جهت راحتی در استفاده از سوهان.
- ❖ مناسب کاربری های خانگی، نجاری، صنایع و آهنگری.

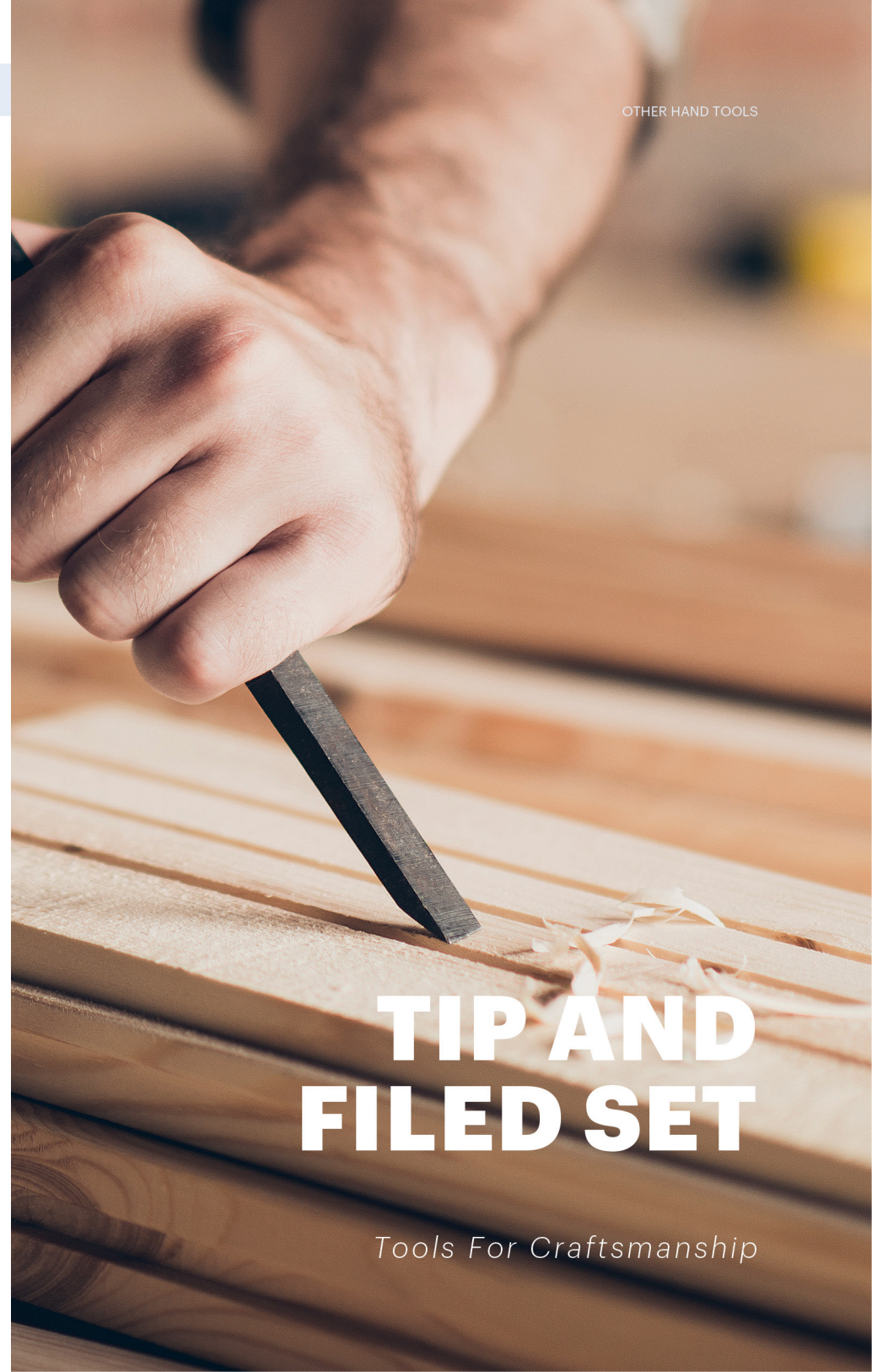
DOUBLE
CUT
FILE SET



MODEL: H3300

ست ۳ عددی سوهان چوب

- ❖ دسته چوبی بانوک فلزی.
- ❖ مناسب برای کاربردهای نجاری.
- ❖ ساخته شده از کربن استیل.
- ❖ دسته ارگونومیک جهت راحتی در استفاده از سوهان.
- ❖ مناسب کاربری های خانگی، نجاری و صنایع.



TIP AND FILED SET

Tools For Craftsmanship



BMC 2 TON

MODEL: H1101 جک سوسماری هیدرولیک کورسی ۲ تن

- دارای دسته چرخشی ۳۶۰ درجه.
- حداقل ارتفاع از سطح زمین ۱۴۰ میلی‌متر.
- حداکثر ارتفاع از سطح زمین ۳۴۰ میلی‌متر.
- مجهز به کیف مقاوم BMC.
- سیستم هیدرولیک محافظت برای جک در برابر فشار بیش از حد.
- سیستم هیدرولیک جهت بهبود کارایی و مکانیزم هواگیری آسان.
- دارای ۲ چرخ گردان در عقب برای حمل آسان.



BMC 2.5 TON

MODEL: H1102 جک سوسماری کورسی ۲,۵ تن

- ساختار فولادی مستحکم.
- حداقل ارتفاع از سطح زمین ۸۵ میلی‌متر.
- حداکثر ارتفاع از سطح زمین ۳۷۵ میلی‌متر.
- مجهز به کیف مقاوم BMC.
- سیستم هیدرولیک برای محافظت جک در برابر فشار بیش از حد.
- سیستم هیدرولیک جهت بهبود کارایی و مکانیزم هواگیری آسان.
- دارای ۲ چرخ گردان در عقب برای حمل آسان.



3 TON

MODEL: H1103 جک سوسماری کورسی ۳,۵ تن - ۲ پمپ

- ساختار فولادی مستحکم.
- حداقل ارتفاع از سطح زمین ۹۵ میلی‌متر.
- حداکثر ارتفاع از سطح زمین ۵۵۲ میلی‌متر.
- مجهز به ۲ پمپ با سیستم Quick start جهت عملکرد سریع.
- مجهز به سیستم هیدرولیکی By-pass روغن.
- طول ۷۹۰ میلی‌متر.

AUTOMOTIVE TOOLS

Trusted On Every Road



MODEL: H1000F

قفل فرمان دویل

- بدنه تمام فولادی بسیار محکم و مقاوم در برابر برش.
- قفل برنجی یا سیلندر بزرگ و مقاوم در برابر سوراخ کاری.
- بدنه با روکش پی‌وی‌سی با کیفیت بالا، ۳ عدد کلید چهارپر برنجی.
- مناسب برای انواع خودروهای سواری، ون و شاسی بلند (SUV).
- قابل نصب بر روی فرمان‌های دارای کیسه هوا (Air Bag).
- حداقل و حداکثر باز شدن دهانه قفل: 20-36/5CM.
- طراحی بدنه با ضخامت بیشتر برای ایمنی بالا.



MODEL: H2000F

قفل فرمان

- بدنه تمام فولادی بسیار محکم و مقاوم در برابر برش.
- قفل برنجی یا سیلندر بزرگ و مقاوم در برابر سوراخ کاری.
- بدنه با روکش پی‌وی‌سی با کیفیت بالا، ۳ عدد کلید کامپیوتری برنجی.
- مناسب برای انواع خودروهای سواری، ون و شاسی بلند (SUV).
- قابل نصب بر روی فرمان‌های دارای کیسه هوا (Air Bag).
- حداقل و حداکثر باز شدن دهانه قفل: 20-36/5CM.
- طراحی بدنه با ضخامت بیشتر برای ایمنی بالا.



MODEL: H3000F

قفل فرمان دویل

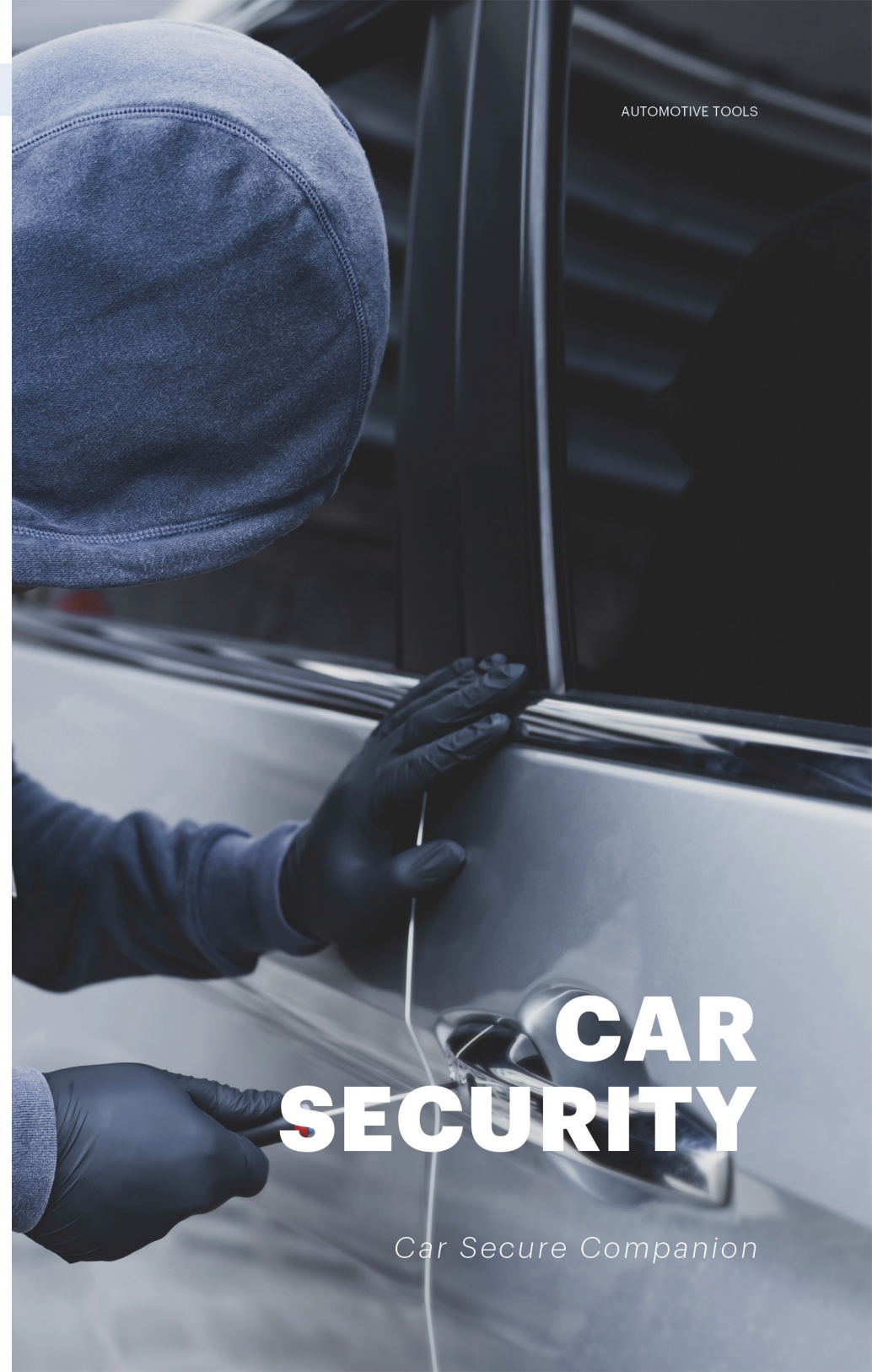
- بدنه تمام فولادی بسیار محکم و مقاوم در برابر برش.
- قفل برنجی یا سیلندر بزرگ و مقاوم در برابر سوراخ کاری.
- قفل با قابلیت تنظیم بصورت مرحله‌ای.
- پوشش بدنه با رنگ کوره‌ای.
- ۳ عدد کلید کامپیوتری (برنجی).
- طراحی بدنه با ضخامت بیشتر برای ایمنی بالا.
- مناسب برای انواع خودروهای سواری، ون و شاسی بلند (SUV).



MODEL: H4000F

قفل فرمان

- بدنه تمام فولادی بسیار محکم و مقاوم در برابر برش.
- قفل برنجی یا سیلندر بزرگ و مقاوم در برابر سوراخ کاری.
- بدنه با روکش پی‌وی‌سی با کیفیت بالا، ۳ عدد کلید کامپیوتری برنجی.
- مناسب برای انواع خودروهای سواری، ون و شاسی بلند (SUV).
- قابل نصب بر روی فرمان‌های دارای کیسه هوا (Air Bag).
- حداقل و حداکثر باز شدن دهانه قفل: 20-36/5CM.
- طراحی بدنه با ضخامت بیشتر برای ایمنی بالا.



CAR SECURITY

Car Secure Companion

SINGLE CLAW



MODEL: H10SG

قاپک آلومینیومی تک قلو

- مناسب برای بلندکردن و جابجایی انواع شیشه، کاشی، گرانیت.
- پرسلان و هر سطح خشک و تمیز و غیرمتخلخل.
- بدنه ساخته شده از بالاترین کیفیت آلومینیوم با مقاومت بالا.
- دارای اهرم خلاص و قفل کن سریع.
- قاپک قدرتمند با توانایی بلندکردن اجسام تا وزن ۵۰ کیلوگرم.
- لاستیک با قطر ۱۲۳ میلی متر، کار در دمای ۲۰ تا ۸۰ درجه سانتی گراد.



MODEL: H20SG

قاپک آلومینیومی دو قلو

- مناسب برای بلندکردن و جابجایی انواع شیشه، کاشی، گرانیت.
- پرسلان و هر سطح خشک و تمیز و غیرمتخلخل.
- بدنه ساخته شده از بالاترین کیفیت آلومینیوم با مقاومت بالا.
- دارای اهرم خلاص و قفل کن سریع.
- قاپک قدرتمند با توانایی بلندکردن اجسام تا وزن ۱۲۰ کیلوگرم.
- لاستیک با قطر ۱۲۳ میلی متر، کار در دمای ۲۰ تا ۸۰ درجه سانتی گراد.



MODEL: H30SG

قاپک آلومینیومی سه قلو

- مناسب برای بلندکردن و جابجایی انواع شیشه، کاشی، گرانیت.
- پرسلان و هر سطح خشک و تمیز و غیرمتخلخل.
- بدنه ساخته شده از بالاترین کیفیت آلومینیوم با مقاومت بالا.
- دارای اهرم خلاص و قفل کن سریع.
- قاپک قدرتمند با توانایی بلندکردن اجسام تا وزن ۱۵۰ کیلوگرم.
- لاستیک با قطر ۱۲۳ میلی متر، کار در دمای ۲۰ تا ۸۰ درجه سانتی گراد.



THREE CLAW



VACUUM SUCTION CUP

Power That Moves

قاپک سنگ و شیشه پمپی

MODEL: H100G

VACUUM
SUCTION
CUP



- مناسب برای بلندکردن و جابجایی انواع شیشه، کاشی، گرانیت.
- بدنه ساخته شده از بالاترین کیفیت مواد اولیه ABS.
- دارای اهرم و سوپاپ خلاص و قفل کن سریع.
- توانایی بلندکردن اجسام تا وزن حداکثر ۲۰۰ کیلوگرم.
- طراحی ارگونومیک و ضد لغزش دسته جهت بالاترین اصطکاک.
- جلوگیری از سرخوردن دست، لاستیک با قطر ۲۰ میلی متر.
- قابلیت کار در دمای صفر تا ۸۰ درجه سانتی گراد.
- پمپ ایجاد مکش بانسانگر هشدار میزان فشار مکش ایجاد شده.

SIZE 200MM



قاپک سنگ و شیشه پمپی گنج دار

MODEL: H200DG

VACUUM
SUCTION
CUP



- مناسب برای بلندکردن و جابجایی انواع شیشه، کاشی، گرانیت.
- بدنه ساخته شده از بالاترین کیفیت مواد اولیه ABS.
- دارای اهرم و سوپاپ خلاص و قفل کن سریع.
- توانایی بلندکردن اجسام تا وزن حداکثر ۲۰۰ کیلوگرم.
- طراحی ارگونومیک و ضد لغزش دسته جهت بالاترین اصطکاک.
- جلوگیری از سرخوردن دست، لاستیک با قطر ۲۰ میلی متر.
- قابلیت کار در دمای صفر تا ۸۰ درجه سانتی گراد.
- پمپ ایجاد مکش بانسانگر هشدار میزان فشار مکش ایجاد شده.

SIZE 200MM



JACK
PALLET

3 TON

MODEL: H3-T

جک پالت ۳ تن

- ظرفیت: ۳۰۰۰ کیلوگرم (۳) تن، مجهز به پمپ AC.
- طول شاخک: ۱۱۵ سانتی متر، عرض شاخک: ۵۵ سانتی متر.
- چرخ در سایز ۲۰ میلی متر از جنس PU پلی پورتان.
- سیلندر یکپارچه دایکاست، دارای غلطک دویل از جنس PU.
- ورق ضخیم استحکام بالا فریم تشدید بالانس.
- گریس خور به همراه پمپ هیدرولیک قابل تعمیر.

JACK
PALLET

3 TON

MODEL: H3-TB

جک پالت ۳ تن

- ظرفیت: ۳۰۰۰ کیلوگرم (۳) تن، مجهز به پمپ AC.
- طول شاخک: ۱۲۲ سانتی متر، عرض شاخک: ۶۸٫۵ سانتی متر.
- چرخ در سایز ۲۰ میلی متر از جنس PU پلی پورتان.
- سیلندر یکپارچه دایکاست، دارای غلطک دویل از جنس PU.
- ورق ضخیم استحکام بالا فریم تشدید بالانس.
- گریس خور به همراه پمپ هیدرولیک قابل تعمیر.

PALLET
JACK

5 TON

MODEL: H5-T

جک پالت ۵ تن

- ظرفیت: ۵۰۰۰ کیلوگرم (۵) تن، مجهز به پمپ AC.
- طول شاخک: ۱۱۵ سانتی متر، عرض شاخک: ۵۵ سانتی متر.
- چرخ در سایز ۲۰ میلی متر از جنس PU پلی پورتان.
- سیلندر یکپارچه دایکاست، دارای غلطک دویل از جنس PU.
- ورق ضخیم استحکام بالا فریم تشدید بالانس.
- گریس خور به همراه پمپ هیدرولیک قابل تعمیر.

JACK
PALLET

5 TON

MODEL: H5-TB

جک پالت ۵ تن

- ظرفیت: ۵۰۰۰ کیلوگرم (۵) تن، مجهز به پمپ AC.
- طول شاخک: ۱۲۲ سانتی متر، عرض شاخک: ۶۸٫۵ سانتی متر.
- چرخ در سایز ۲۰ میلی متر از جنس PU پلی پورتان.
- سیلندر یکپارچه دایکاست، دارای غلطک دویل از جنس PU.
- ورق ضخیم استحکام بالا فریم تشدید بالانس.
- گریس خور به همراه پمپ هیدرولیک قابل تعمیر.

JACK
PALLET

Every Load, With Confidence



MODEL: H45A جک آرام‌بند ۲۴-۴۵ کیلوگرم

تحمل وزن درب ۲۴ تا ۴۵ کیلوگرم

رنگ بدنه نقره‌ای.

مدار هیدرولیکی دو سرعت با پیچ تنظیم بازو با طول قابل تنظیم.

مجهز به دو سوپاپ مجزا برای تنظیم بهینه سرعت بسته شدن.

قابل نصب برای درب‌های راست و چپ بازشو.

قابلیت Back Check، دارای قاب محافظ دستگاه.

24 - 45 KG



MODEL: H65A جک آرام‌بند ۴۵-۶۵ کیلوگرم

تحمل وزن درب ۴۵ تا ۶۵ کیلوگرم

رنگ بدنه نقره‌ای.

مدار هیدرولیکی دو سرعت با پیچ تنظیم بازو با طول قابل تنظیم.

مجهز به دو سوپاپ مجزا برای تنظیم بهینه سرعت بسته شدن.

قابل نصب برای درب‌های راست و چپ بازشو.

قابلیت Back Check، دارای قاب محافظ دستگاه.

45 - 65 KG



MODEL: H90A جک آرام‌بند ۷۰-۹۰ کیلوگرم

تحمل وزن درب ۷۰ تا ۹۰ کیلوگرم

رنگ بدنه نقره‌ای.

مدار هیدرولیکی دو سرعت با پیچ تنظیم بازو با طول قابل تنظیم.

مجهز به دو سوپاپ مجزا برای تنظیم بهینه سرعت بسته شدن.

قابل نصب برای درب‌های راست و چپ بازشو.

قابلیت Back Check، دارای قاب محافظ دستگاه.

70 - 90 KG



MODEL: H120A جک آرام‌بند ۱۰۰-۱۲۰ کیلوگرم

تحمل وزن درب ۱۰۰ تا ۱۲۰ کیلوگرم

رنگ بدنه نقره‌ای.

مدار هیدرولیکی دو سرعت با پیچ تنظیم بازو با طول قابل تنظیم.

مجهز به دو سوپاپ مجزا برای تنظیم بهینه سرعت بسته شدن.

قابل نصب برای درب‌های راست و چپ بازشو.

قابلیت Back Check، دارای قاب محافظ دستگاه.

100 - 120 KG

DOOR CLOSER

MODEL: H65A



CONSTRUCTION TOOLS

Trusted On Every Road



MODEL: H2020RL

قفل حیاطی (بامقابل)

- دارای ۳ کلید کامپیوتری.
- سیلندر، ساچمه و زیانه تمام برنج.
- مقاوم در برابر ضربه و فشار.
- رنگ بدنه قرمز و نوع کلید کامپیوتری.
- انتخابی ایده آل جهت باز و بسته کردن درب‌های ساختمان.

SIZE 120MM 3PCS



MODEL: H116RL

قفل حیاطی مشکی (بامقابل)

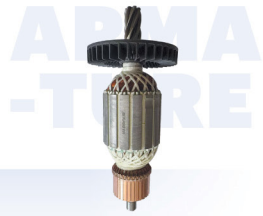
- دارای ۵ کلید تمام برنج.
- سیلندر، ساچمه و زیانه تمام برنج.
- مقاوم در برابر ضربه و فشار.
- رنگ بدنه قرمز و نوع کلید کامپیوتری.
- انتخابی ایده آل جهت باز و بسته کردن درب‌های ساختمان.

SIZE 120MM 5PCS



RIM LOCK

Secure & Calm

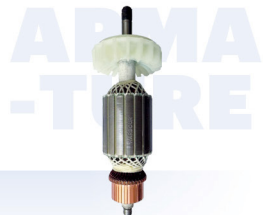


MODEL: H1304A

آرمیچر بتن کن ۱۳۰۴

- سیم پیچ ۱۰۰٪ مس، دارای نخ بندی.
- دارای چسب گلوبی زیر کالکتور.
- دارای استاندارد شرکت سازنده.
- کالکتور برند AG با تیغه از جنس مس و قطر مناسب.
- دارای لاک مناسب جهت محافظت بیشتر سیم پیچ.
- پروانه با متریال پلی آمید ۶ تقویت شده با ۳۰٪ الیاف.

100% COPPER SUPERIOR COPPER WIRE



MODEL: H1331A

آرمیچر فرز ۱۳۳۱

- سیم پیچ ۱۰۰٪ مس، دارای نخ بندی.
- دارای چسب گلوبی زیر کالکتور.
- دارای استاندارد شرکت سازنده.
- کالکتور برند FS با تیغه از جنس مس و قطر مناسب.
- دارای لاک مناسب جهت محافظت بیشتر سیم پیچ.
- پروانه با متریال پلی آمید ۶ تقویت شده با ۳۰٪ الیاف.

100% COPPER SUPERIOR COPPER WIRE

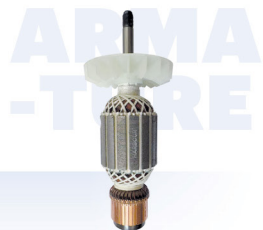


MODEL: H1347A

آرمیچر مینی فرز ۱۳۴۷

- سیم پیچ ۱۰۰٪ مس، دارای نخ بندی.
- دارای چسب گلوبی زیر کالکتور.
- دارای استاندارد شرکت سازنده.
- کالکتور برند AR با تیغه از جنس مس و قطر مناسب.
- دارای لاک مناسب جهت محافظت بیشتر سیم پیچ.
- پروانه با متریال پلی آمید ۶ تقویت شده با ۳۰٪ الیاف.

100% COPPER SUPERIOR COPPER WIRE



MODEL: H1351A

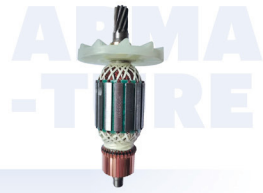
آرمیچر فرز ۱۳۵۱

- سیم پیچ ۱۰۰٪ مس، دارای نخ بندی.
- دارای چسب گلوبی زیر کالکتور.
- دارای استاندارد شرکت سازنده.
- کالکتور برند AG با تیغه از جنس مس و قطر مناسب.
- دارای لاک مناسب جهت محافظت بیشتر سیم پیچ.
- پروانه با متریال پلی آمید ۶ تقویت شده با ۳۰٪ الیاف.

100% COPPER SUPERIOR COPPER WIRE

ARMATURE

Components For Professional Use



MODEL: H11253A

آرمیچر بتن کن ۱۱۲۵۳

- سیم پیچ ۱۰۰٪ مس، دارای نخ بندی.
- دارای چسب گلوبی زیر کالکتور.
- دارای استاندارد شرکت سازنده.
- کالکتور برند AR با تیغه از جنس مس و قطر مناسب.
- دارای لاک مناسب جهت محافظت بیشتر سیم پیچ.
- پروانه با متریال پلی آمید ۶ تقویت شده با ۳۰٪ الیاف.

100% COPPER SUPERIOR COPPER WIRE

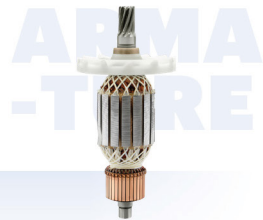


MODEL: 810

آرمیچر تخریب ۸۱۰

- سیم پیچ ۱۰۰٪ مس، دارای نخ بندی.
- دارای چسب گلوبی زیر کالکتور.
- دارای استاندارد شرکت سازنده.
- ۷ دندانه.
- عملکرد و کارایی بالا.
- تهیه شده از مس مرغوب.

100% COPPER SUPERIOR COPPER WIRE



MODEL: PH65

آرمیچر تخریب PH۶۵

- سیم پیچ ۱۰۰٪ مس، دارای نخ بندی.
- دارای چسب گلوبی زیر کالکتور.
- دارای استاندارد شرکت سازنده.
- ۹ دندانه.
- عملکرد و کارایی بالا.
- تهیه شده از مس مرغوب.

100% COPPER SUPERIOR COPPER WIRE



MODEL: H1361A

آرمیچر فرز ۱۳۶۱

- سیم پیچ ۱۰۰٪ مس، دارای نخ بندی.
- دارای چسب گلوبی زیر کالکتور.
- دارای استاندارد شرکت سازنده.
- دارای لاک مناسب جهت محافظت بیشتر سیم پیچ.
- پروانه با متریال پلی آمید ۶ تقویت شده با ۳۰٪ الیاف.

100% COPPER SUPERIOR COPPER WIRE



MODEL: H1700A

آرمیچر فرز ۱۷۰۰

- سیم پیچ ۱۰۰٪ مس، دارای نخ بندی.
- دارای چسب گلوبی زیر کالکتور.
- دارای استاندارد شرکت سازنده.
- کالکتور برند AR با تیغه از جنس مس و قطر مناسب.
- دارای لاک مناسب جهت محافظت بیشتر سیم پیچ.
- پروانه با متریال پلی آمید ۶ تقویت شده با ۳۰٪ الیاف.

100% COPPER SUPERIOR COPPER WIRE

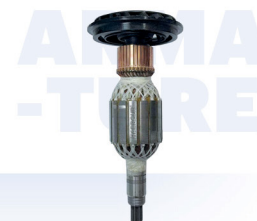


MODEL: H9020A

آرمیچر فرز ۹۰۲۰

- سیم پیچ ۱۰۰٪ مس، دارای نخ بندی.
- دارای چسب گلوبی زیر کالکتور.
- دارای استاندارد شرکت سازنده.
- کالکتور برند AG با تیغه از جنس مس و قطر مناسب.
- دارای لاک مناسب جهت محافظت بیشتر سیم پیچ.
- پروانه با متریال پلی آمید ۶ تقویت شده با ۳۰٪ الیاف.

100% COPPER SUPERIOR COPPER WIRE



MODEL: H11245A

آرمیچر بتن کن ۱۱۲۴۵

- سیم پیچ ۱۰۰٪ مس، دارای نخ بندی.
- دارای چسب گلوبی زیر کالکتور.
- دارای استاندارد شرکت سازنده.
- کالکتور برند AG با تیغه از جنس مس و قطر مناسب.
- دارای لاک مناسب جهت محافظت بیشتر سیم پیچ.
- پروانه با متریال پلی آمید ۶ تقویت شده با ۳۰٪ الیاف.

100% COPPER SUPERIOR COPPER WIRE



خدمات پس از فروش

از جایی شروع شد که یک چرخ دنده، فقط یک قطعه فلزی نبود؛

بلکه نشانه‌ای از زندگی دوباره بود، از به جریان افتادن دوباره هر محصول. چرخ دنده‌ای که در لوگوی Harbour Service می‌بینید، نماد «بازگشت» است؛ بازگشت هر دستگاه به چرخه عملکرد، بازگشت هر تجربه کاربری به رضایت، و بازگشت هر اعتماد به قلب برند.

ما در هاربر، خدمات را بخشی از زندگی محصول می‌دانیم؛ نه نقطه پایان آن. هر دستگاهی که به دستمان می‌سپرد می‌شود، فرصتی است برای مراقبت دوباره، برای بازگرداندن حرکت، و برای حفظ ارزشی که با دقت خلق شده است. چرخ دنده هاربر می‌چرخد تا یادآور شود: در دنیایی که همه چیز در حرکت است، این «مراقبت» است که حرکت را زنده نگه می‌دارد.

شبکه‌ای منسجم برای پشتیبانی پایدار

هاربر سرویس شبکه‌ای یکپارچه و ساخت یافته از خدمات پس از فروش است که هم‌زمان با توسعه محصولات برند هاربر شکل گرفته و امروز به یکی از ارکان اصلی اعتماد مشتریان تبدیل شده است.

این شبکه با هدف دسترسی سریع، پاسخ‌گویی مؤثر و پشتیبانی استاندارد، در مدت‌زمان کوتاهی در سراسر کشور توسعه یافته و به صورت هماهنگ در تمامی استان‌ها فعالیت می‌کند.

گارانتی و تعهد خدمات

گارانتی ۲۴ ماهه هاربر؛ فراتر از یک تعهد معمول. گارانتی هاربر ساختاری دو مرحله‌ای دارد که نه تنها عیوب احتمالی را پوشش می‌دهد، بلکه بر کیفیت ساخت اولیه محصول نیز تأکید می‌کند.

❑ دوره اول ۱۲ ماه گارانتی رسمی

پوشش کامل و بدون قید و شرط خدمات قطعات و رفع هرگونه نقص تولیدی، مطابق با استانداردهای رسمی هاربر.

❑ دوره تکمیلی ۱۲ ماه خدمات پس از فروش

این دوره به عنوان نشانه‌ای از اعتماد هاربر به کیفیت محصولات خود و قدردانی از مشتریان وفادار ارائه می‌شود. در صورتی که محصول در سال اول نیازی به استفاده از گارانتی رسمی نداشته باشد، این ۱۲ ماه خدمات تکمیلی به صورت خودکار فعال می‌شود. این تعهد، مبتنی بر عملکرد واقعی محصول است.

تعهد پایدار؛ فراتر از زمان گارانتی

❑ تفاوت اصلی خدمات هاربر در این است که تعهد ما تاریخ انقضا ندارد.

هدف ما حفظ عملکرد پایدار محصولات شما در بلندمدت است.

حمایت مستمر

❑ حتی پس از پایان دوره کامل گارانتی، تیم تخصصی هاربر سرویس آماده ارائه خدمات فنی، مشاوره‌ای و پشتیبانی است.

تأمین قطعات اصلی

❑ ما تضمین می‌کنیم که قطعات یدکی اصلی برای مدت زمان معقول پس از پایان گارانتی نیز در دسترس باشند، تا محصول شما همواره با قطعات استاندارد و اصلی تعمیر شده و حداکثر عمر مفید خود را حفظ کند.

 HARBOUR®



**POWER IN
YOUR HANDS**



POWER IN YOUR HANDS

WWW.HARBOURTOOLS.CO



هارپر®

قدرتی در کستان شما...