



SHAYA HAK
Engraving and Special
Purpose Machines



FIBER LASER MACHINE

FL30P/FL50P/FL60P

قابلیت جابه‌جایی و استفاده پرتابل در مکان‌های
مختلف

دارای گان سبک و ارگونومیک که باعث سهولت
و تسریع کار اپراتور می‌شود

توانایی برش فلزات با ضخامت کم

بدون نیاز به فیکسچرهای پیچیده

توانایی حکاکی روی انواع فلزات و برخی غیر
فلزات

قابلیت استفاده دوحالته: پرتابل روی قطعه یا
نصب گان روی کیس صنعتی برای عملکرد ثابت
و یکنواخت

دستگاه حکاکی لیزر پرتابل شایا حک زمانی بهترین انتخاب است که قطعه از نظر وزن، ابعاد یا موقعیت نصب امکان جابه‌جایی نداشته باشد. در این حالت، گان دستگاه از بدنه جدا شده و اپراتور دستگاه را به محل قطعه برده و حکاکی به صورت پرتابل انجام می‌شود. این مدل علاوه بر حالت پرتابل، قابلیت نصب گان روی بخش فوقانی کیس صنعتی را نیز دارد و در حالت ثابت، امکان حکاکی دقیق و یکنواخت روی قطعات کوچک‌تر فراهم می‌شود.

گان سبک و ارگونومیک، همراه با عدم نیاز به فیکسچرهای پیچیده، فرآیند حکاکی را ساده و سریع می‌کند. سورس‌های معتبر فایبر، حکاکی دقیق، پرسرعت و پایدار را روی انواع فلزات و برخی مواد غیر فلزی ممکن می‌سازند. عملکرد بی‌صدا، کیفیت بالا و نیاز حداقلی به سرویس دوره‌ای از دیگر مزایای این دستگاه است. همچنین، گان این مدل قابلیت منطبق شدن روی خطوط تولید را دارد و به سادگی با محیط‌های صنعتی هماهنگ می‌شود.

این دستگاه به دلیل قابلیت پرتابل، نصب ساده و انعطاف بالا، در صنایع مختلف از جمله کد زنی ابزارآلات سنگین، حکاکی روی استراکچر و شاسی دستگاه‌ها، تجهیزات حساس، قطعات ماشین‌آلات، قطعات الکترونیکی و برقی، صنایع پزشکی، قطعه‌سازی و جایگزینی برچسب اموال کاربرد گسترده دارد.

30 / 50 / 60 W	توان لیزر
RAYCUS (QB)	سورس لیزر
100*100 / 140*140 / 200*200 / 300*300 mm	محدوده حکاکی (انتخابی)
5 kg	وزن گان دستگاه
10000 mm/sec ≥	سرعت حکاکی
0.01 - 1.5 mm	عمق حکاکی
± 0.001 mm	دقت تکرار
500 W	توان مصرفی
EZCAD2	نرم افزار اجرایی
هوا خنک	سیستم خنک کننده
CorelDraw, AutoCad, ...	نرم افزار های قابل اجرا
عینک محافظ در برابر اشعه، ست ابزار	متعلقات



کیلومتر ۲۷ جاده مخصوص تهران-کرج، خیابان سروستان، سرو دوم شرقی، پلاک ۲