

## دستگاه لیزر دیود- رسام

مشخصات فنی دستگاه:

منبع لیزر: لیزر دیود

طول موج: 450nm

توان خروجی لیزر: 24W, 11W, 5.5W

ابعاد ناحیه کار: 70cm\*46cm

فرمت‌ها: BMP, JPG, PNG, NC, DXF

سیستم عامل: 7, 8, 10, 11

وزن دستگاه: 4kg

توان برق مصرفی: 80W, 40W, 30W

ابعاد دستگاه: 90cm\*62cm\*20cm

نرم افزار: LaserGRBL و Lightburn

## بدنه و ساختار دستگاه لیزر حکاکی

دستگاه های نگارک به علت بهرمندی از

طراحی بهینه دارای زیبایی و دوام زیادی می باشند. همچنین ساختمان اصلی نگارک مدل رسام از پروفیل آلومینیوم و پلکسی ساخته شده است. از این رو ساختار این دستگاه در طول زمان بادوام می باشد و بدون تغییر شکل باقی می ماند.

## کاربردها

- حکاکی عمیق (چوب از ۰.۵ تا ۳ میلی متر)
- ضخامت برش (چوب های طبیعی تا ۸ میلی متر برای لیزر ۷.۵ وات)
- قابلیت حکاکی روی برخی از فلزات رنگی مانند آلومینیوم آنادایز رنگی، و سایر مواد غیر منعکس کننده نور.
- مواد قابل حکاکی شامل، چوب، کاغذ، چرم، بامبو، مواد پلاستیکی تیره، لاستیک، اکسید آلومینا، مس و ...

