VMS
TIN CẬY HIỆU SUẤT CAO

MANGO

MÁY KHẮC LASER MANGO-SERIES

MÁY KHẮC LASER FIBER

Nhiều năm kinh nghiệm trong lĩnh vực khắc laser.
Hiểu rõ cơ chế tác động giữa nguồn laser và vật liệu.
Đảm bảo hệ thống khắc laser đáp ứng đúng yêu cầu của bạn.

- **Đầu laser xoay 720 độ đáp ứng các yêu cầu tự động hóa khác nhau**

Dễ dàng xử lý nhiều trường hợp trên dây chuyền sản xuất.

- **Khả năng điều chỉnh chùm tia với độ chính xác cao**

Ứng dụng trên mọi loại vật liệu cứng (đặc). Đồng thời, có khả năng tạo ra các đường nét với độ chính xác cao, đảm bảo sản phẩm đẹp mắt và nguyên vẹn.

- **Dễ dàng vận hành**

Hệ thống điều khiển màn hình cảm ứng thông minh được nghiên cứu và phát triển độc lập, tích hợp chip lõi thông minh hiệu suất cao, đảm bảo vận hành ổn định, không xảy ra lỗi.

- **Tốc độ cao**

Tốc độ lên đến 12.000mm/s, cho phép khắc các nội dung và họa tiết phức tạp hơn trong cùng một khoảng thời gian.

- **Dễ dàng tích hợp**

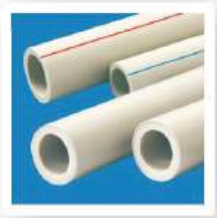
Thấu kính trường có lớp phủ truyền dẫn cao giúp mở rộng vùng khắc, cùng với đầu khắc nhỏ gọn nâng cao sự tiện lợi.

- **An toàn**

Có thể lựa chọn nhiều sản phẩm có cấu hình cao và hệ thống truy xuất nguồn gốc có thể được kết nối để dễ dàng theo dõi vị trí sản phẩm và nâng cao tính an toàn.

Bao bì thực phẩm

Thiết bị, dụng cụ


Ống nhựa

Nhãn máy

Mỹ phẩm

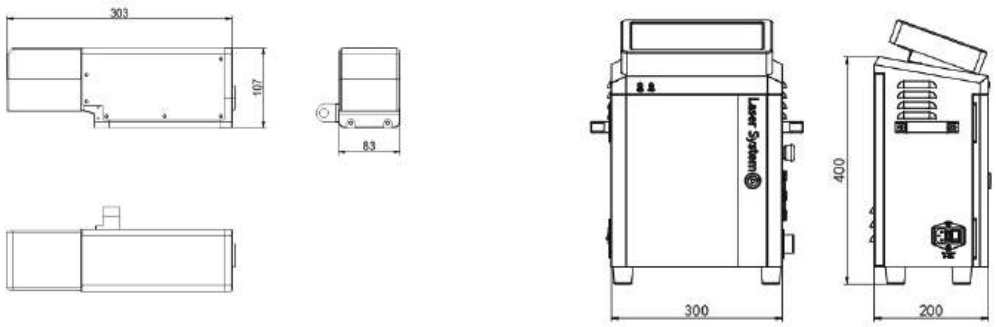
Điện tử

Đồ uống

MÁY KHẮC LASER FIBER MGD-SERIES

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

MODEL	MGD20	MGD30	MGD50
Chất liệu vỏ	Nhôm Anod		
Loại laser	Nguồn laser fiber		
Công suất	20W	30W	50W
Bước sóng laser	1064nm		
Phương pháp khắc	Phương pháp quét 2D với độ chính xác cao		
Tốc độ khắc	≤ 12000mm/s		
Bộ điều khiển chính	Bộ điều khiển ngoài 10.1 inch		
Hệ điều hành	Linux P9		
Hệ thống làm mát	Làm mát bằng không khí (làm mát bằng nước - tùy chọn)		
Loại hình khắc	Ma trận điểm và vector		
Kích thước gương phản xạ	Tiêu chuẩn: 8.5mm		
Vùng khắc laser	100mm x 100mm		
Phương pháp định vị	Định vị bằng đèn đỏ và lấy nét hồng ngoại		
Số dòng và ký tự	Không giới hạn với vùng khắc		
Tốc độ của dây chuyền sản xuất	(0 - 189 m/phút) Thay đổi tùy theo vật liệu và nội dung in		
Ngôn ngữ	Tiếng Anh, Tiếng Trung Quốc, Tiếng Hàn Quốc, Tiếng Nga, Tiếng Đức, Tiếng Ả Rập,...		
Định dạng file	PLT		
Loại mã code	CODE39, CODE128, CODE126, QR, Z-Code, DM, Visual code, etc.		
Nguồn điện	220V		
Công suất tiêu thụ	≤ 400W		≤ 550W
Khối lượng máy	16 kg		18 kg
Kích thước đầu in	303mm x 83mm x 107mm		
Bộ điều khiển	300mm x 200mm x 400mm		
Giao thức kết nối	USB 2.0 / Cảm biến quang điện / Bộ đồng bộ		
Điều kiện hoạt động	0-40°C		



VMS
TIN CẬY HIỆU SUẤT CAO

CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI & KỸ THUẬT V.M.S

Trụ sở: 3D4 Khu Biệt Thự Thạnh Xuân, Khu Phố 1, Phường Thạnh Xuân, Quận 12, TP. Hồ Chí Minh | **Fax:** (+84) 28 37166012

Chi nhánh: Lô TT3-38-39 Khu Đấu Giá, Xã Tứ Hiệp, Huyện Thanh Trì, TP. Hà Nội | **Fax:** (+84) 24 35666697

Hỗ trợ kỹ thuật (24/7): 0909 238 806
Tổng đài: 1900 54 54 72
Email: info@vmsco.vn
Website: www.vmsco.vn