



H. WINTER HOLZTECHNIK
Leipzig

LASERMAX MAXI 1626 - 150 W

WINTER Lasergravur und Laserschneid Maschine



HENRIK WINTER HOLZTECHNIK GmbH

Druckereistr. 8

D-04159 Leipzig-Stahmeln

E - Mail: info@winter-holztechnik.de

Tel.: +49 (0) 341 / 461 90 21

Fax: +49 (0) 341 / 461 83 58

Skype: winterholztechnik

www.winter-holztechnik.de

Der Lasermax Maxi 1626 - 150 W ist mit einer Laserleistung von 150 W äußerst flexibel einsetzbar. Der stabile Maschinenständer und die hochwertigen Führungskomponenten sorgen für hohe Arbeitsgenauigkeit mit gleichbleibender Qualität. Mit bis zu 1200 mm/s Graviergeschwindigkeit werden mit der präzisen Lasertechnik saubere und exakte Lasergravuren hergestellt.



Der Lasermax Maxi ist ideal geeignet für Lasermarkierung und Lasergravur verschiedenster Materialien, z. B. Acrylglas, Glas, Keramik, Porzellan, Kunst- u. Schaumstoffe, Holz- u. Holzwerkstoffe, Papier, Pappe, Textilien, Metalle, u.v.m. Das Gerät ermöglicht darüber hinaus saubere Schnitte bis zu 4 mm Materialstärke in vielen nichtmetallischen Materialien, wie z. B. Acrylglas, Furnier, Vollholz u. Holzwerkstoffe, Papier, Pappe, diverse Kunst- u. Schaumstoffe, Textilien, usw.

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsbereich X, Y	1600 x 2600 mm
Co2 Laser Leistung	150 W
Gravurgeschwindigkeit	0-1200 mm/s
Schneidgeschwindigkeit	0-600 mm/s
Wiederholgenauigkeit / Auflösung	+0,01 mm / 1000 dpi
min. Schriftgröße	1 mm
Linearführungen in X-Achse und Y-Achse	
Antrieb X, Y mit hochpräzisem Zahnriemenantrieb über Schrittmotoren	
Betriebssysteme: Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10	
Steuerung über LCD Display	
USB Schnittstelle mit 128 MB Arbeitsspeicher	
roter Positionierungslaser zur Reduzierung der Einrichtzeiten	
frei definierbarer Nullpunkt auf der Arbeitsfläche für flexibles Arbeiten und einfache Positionierung	
Leistungsaufnahme	max. 1500 W
kompatible Formate	BMP, HPGL (PLT), DXF, G-CODE, DST, AI (Autocad, CorelDraw)
Elektrischer Anschluß	230 V, 50/60 Hz
Garantie auf Laser	1 Jahr
Schneidtiefe abhängig vom Material	(Schneidleistung bei Acryl ca. 25 mm)
Öffnungen an Vorder- und Rückseite zum durchschieben längerer Werkstücke	
aktive Wasserkühlung für stabilen Betrieb des Lasersystems und langer Lebensdauer der Laserröhre	
geeignet für Holz, Keramik, Glas und Plastik	
Abmessungen	L=3000, B=2100, H=1100 mm
Gewicht	550 kg



HENRIK WINTER HOLZTECHNIK GmbH
Druckereistr. 8
D-04159 Leipzig-Stahmeln
E - Mail: info@winter-holztechnik.de
Tel.: +49 (0) 341 / 461 90 21
Fax: +49 (0) 341 / 461 83 58
Skype: winterholztechnik
www.winter-holztechnik.de