

NEU: SPIRIT GLS HYBRID

KOMBINIERTER CO₂-/FASERLASER



TECHNISCHE DATEN

Arbeitsbereich	960 x 610 mm
Max. Werkstück Größe	990 x 635 x 177 mm
Außenmaße	1365 x 880 x 1010 mm
Laserleistung CO₂	30-100 Watt
Laserleistung Faser	20/30/50 Watt
Kühlung	Luftkühlung
Bearbeitungsgeschwindigkeit	80 IPS
Antrieb	DC-Servo Motoren
Durchsatz	1683 cm ² /h bis zu 2078 cm ² /h
Z-Achse	automatisch
Linse	Standard 3.0"
Auflösung	bis 1000 dpi
Sicherheit	Klasse 1 Laser Produkt in Verordnung EN60825 Klasse 3R Laser Produkt in Verordnung CDRH 2006/42/EC Machinery Directive Compliance
Optionales Zubehör	Kompressor (empfohlen) Absauganlage (empfohlen) Wabentisch Aluminium Grid Plate Schneidbox Rundgravureinrichtung Feueralarm externe Signallampe

EINSATZ & ANWENDUNG

Mit dem neuen Spirit GLS Hybrid sind Sie in der Lage nahezu alle Materialien zu markieren, gravieren und zu schneiden. Durch die kombinierte Technologie von CO₂- und Faserlaser bearbeiten Sie problemlos, organische Materialien wie beispielsweise Holz, Papier, Kartonagen, Kunststoffe, Textilien und mehr, während sie mittels Faserlasertechnik Metalle wie z. B. Edelstahl und Aluminium bearbeiten.

KEYFACTS – IHRE VORTEILE!

Dual Source Laserquelle

Mit dem Spirit GLS Hybrid vereinen wir das Beste aus zwei Welten. Hochwertige CO₂-Laser und Faserlaserquelle sorgen für herausragende Ergebnisse.

Dura Guide

Der Einbau von Kevlar Riemen und Servomotoren bildet eine stabile und leistungsfähige Grundstruktur für hohe Bearbeitungsgeschwindigkeiten.

Positionierung

Neben dem bekannten Feature AutoFokus, ist im Spirit GLS Hybrid nun auch die Genauigkeit des Rotlichtpointers verbessert worden. Die Abweichung zwischen Rotlichtpointer und Laserstrahl ist somit noch geringer.

Durchladefunktion

Auch an unserem neuesten System können Sie längere Werkstücke problemlos einschieben oder gar durchladen. Hierzu sind nur wenige Handgriffe notwendig. Bitte beachten Sie die Sicherheitshinweise.

Weitere Funktionen

- ... Schlüsselschalter gegen unbefugte Benutzung
- ... Not-Aus
- ... LCD Display mit Job-Details
- ... Mac kompatibel
- ... USB-Stick Schnittstelle
- ... Windows kompatibel
- ... SmartLIGHT Innenraumbeleuchtung
- ... SmartLID (patentiert)
- ... RoHS Konform / Pb-frei



WALLBURG GMBH
Lasersysteme



Fontanestr. 10
76669 Bad Schönborn
info@wallburg.net
www.wallburg.net