

Epilog Fusion Edge 12



Arbeitsbereich	610 x 304 mm
Laserleistung	CO ₂ : 30, 40, 50 oder 60 Watt; Faser: 30 Watt
Graviergeschwindigkeit	3,05 Meter pro Sekunde
Antrieb	DC-Servo-Motor mit permanenter Qualitäts- & Positionsüberwachung
Wiederholgenauigkeit	0,0127 mm
Fokussierung	Integrierter manueller Fokusmesser, Autofokus durch Materialtaster o. Eingabe der Materialstärke
Material-Positionierung	Anschlaglineale und roter Laserpunkt; Nullposition veränderbar; 1 IRIS™ Kamera-System
Auflösung	Bedienereinstellung von 75 bis 1200 dpi; frei wählbar; stufenlos
Führung	Verschleißbare Gleitschiene „NeverWear™“ aus Edelstahl
Schnittstelle	Gigabit 1000 Base-T-Ethernet, USB und WLAN; frei programmierbare IP-Adresse
Maschinensteuerung	Epilog Job Manager; Laser Dashboard; kompatibel zu Windows 7 / 8 / 10 / auch 64 Bit
max. Materialstärke	202 mm
max. Gewicht Werkstück	22,7 kg
Speicher	1 GB
Graviermodus	Optimierte Rastergravur; Vektor-Schneiden oder kombinierter Raster/Vektor-Modus
Laser-Quelle	Co ₂ : „WaveGuide“ CO ₂ : modular, dig. gesteuert, luftgekühlt; Faser
Laser-Sicherheitsklasse	Klasse 2
Laserstrahlaufweitung	serienmäßig
Gewicht	63 kg
Maße (BxHxT)	1003 x 455 x 673 mm
Geräuschpegel	Superleise-Technologie von 56 bis 76 dB
Stromversorgung	110 bis 240 Volt
Serienausstattung	Auto-Fokus; Luftassistent auf Laserstrahl; WLAN; Sicherheitsglas; roter Pilot-Laser; Touchscreen; Remote-Job-Manager; SAFEGUARD™-Ausstattung; 1 IRIS™ Kamera-System zum Positionieren am Bildschirm
Optionales Zubehör	Absauganlagen; Zusatzlinsen; Kompressor; Abwälvorrichtungen; LaserDRAW; PIN-Schneidetisch; Textilhalterung; Stickhalterung

Gravierbare Materialien:

Edelstahl; Kunststoffe auf Laminatbasis; Acryl-/Plexiglas; lackierte Metalle; eloxiertes Aluminium; Holz, Sperrholz, MDF und Furnier; Glas; Stein, Granit und Marmor; Keramik und Fliesen; Leder; Gummi; Papier, Pappe und Karton; Kork; Stoffe und Textilien; Otoplastiken; Biogravur: z.B. Bratwurst oder Apfel

Schneidbare Materialien:

Kunststoffe auf Laminatbasis; Acryl-/Plexiglas; Holz, Sperrholz, MDF und Furnier; Papier, Pappe und Karton; Kork; Folie; Leder; Gummi; Stoffe und Textilien



cameo Laser-Kompetenz immer in Ihrer Nähe:

Bremen | Leipzig | Berlin | Köln | Ravensburg | München | Salzburg, Klagenfurt / Österreich

Zentrale: cameo Laser Franz Hagemann GmbH | Ernst-Abbe-Str. 1 | D - 28816 Stuhr

+49 421 80 95 60-0 | info@cameolaser.de | www.cameolaser.de

