

Workstation F20

Von LaserserviceMA-tec

Workstation 20F

präzise - zuverlässig - effizient - made in Germany

Qualität, Zuverlässigkeit und hohe Kundenorientierung – dafür stehen unsere Laser-Lösungen. Mit unserer Workstation erhalten Sie ein zuverlässiges und gut zu bedienendes Produkt, das individuell nach Ihren Wünschen angepasst werden kann. Die Workstation ist in zahlreichen Bereichen der Gravur, Anlassbeschriftung, Tiefenbeschriftung und Kunststoffbeschriftung einsetzbar.

Die Workstation F20, Laserschutzklasse 1, hat ein stabiles Aluminiumprofilgehäuse. Die Frontbeladung erfolgt über eine Schiebetür. Dieses System hat eine automatische Z-Achse mit 300 mm Verfahrweg und ein 160 mm Objektiv. Der Innenraum verfügt über eine LED-Beleuchtung. Eine Lochrastergrundplatte aus Edelstahl sorgt für die optimale Positionierung der Werkstücke. Die Steuerung erfolgt mit der Beschriftungssoftware Weldmark von Raylase.

Weitere Optionen:

- Pneumatische Hubtür oder Drehteller
- Individuelle Kundenwünsche möglich (z.B. Sondermaße der Beschriftungskammer oder seitliche Beladung)
- Auch mit 30 Watt oder 50 Watt Faserlaser erhältlich
- Dreheinheit zur segmentiellen Beschriftung der Oberfläche von zylindrischen Werkstücken
- Weitere Objektive möglich.

Auf Anfrage:

- Inbetriebnahme, Einweisung und Schulung
- Wartungskonzept
- Bemusterung Ihrer Werkstücke



Abmessung (B/T/H):

Gesamthöhe mit Z-Achse:

Gewicht:

Leistungsaufnahme unter max. Laserleistung: 210 VA

Luftgekühlt, Freigabe unter Schlüsselschalter,

Not-Halt-Funktion, Füße höhenverstellbar

Lasersoftware WELDMARK

Vorbereitung für Absaugung

Faserlaser F20

Wellenlänge 1065 nm

Laserleistung > 20 W

Frequenz 20-60 Hz

Kühlung Luftkühler

Arbeitstemp. 0-40 °C

Umgebungstemp. -20-60 °C

Luftfeuchtigkeit < 80%

Laser
Service
MA-tec

LaserserviceMA-tec.de

Sauerlandring 10a, D-58513

Lüdenscheid

Tel. +49 2351 787 1151

info@laserservicema-tec.de

www.laserservicema-tec.de

