



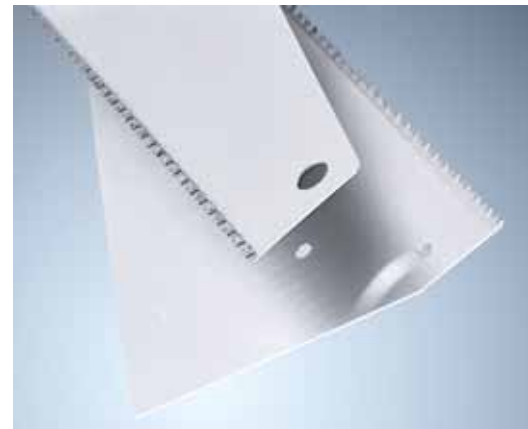
## Vmax C-Serie

Effiziente Standardportale zum  
Laserschneiden und -schweißen

## Vmax C-Serie.

Perfekte Werkzeuge für Qualität in Serie.

Vmax C-Laserautomaten sind die ideale Basis zum Laserschweißen bzw. -schneiden von Einzelteilen, Rohren verschiedenster Durchmesser oder Blechen direkt vom Coil (entsprechende Haspeln werden ggf. mit Richtmaschinen kombiniert). Sie bieten Prozesssicherheit und Flexibilität bei der Laserbearbeitung von Blechen und Bauteilen mittlerer Größe. Die Gutteilentnahme kann durch Roboter und Transportbänder automatisiert werden.



## Technische Daten

Basisaufbau	Granit-Portal
Bearbeitungsraum	1000 x 1000 x 150 mm (x, y, z)
Antriebe x/y-Achsen	Synchron-Linearmotor
z-Achse	Spindelantrieb mit Servomotor
Verfahrgeschwindigkeit	120 m/min
Positioniergenauigkeit	± 0,01 mm
Strahlquelle	wird aufgabenspezifisch integriert
Steuerung	Siemens 840 D
Anschlusswerte	3 x 400 V, PEN, 50 Hz

Technische Änderungen vorbehalten.

**itec**  
Automation & Laser AG

Kanalstraße 34  
D-12357 Berlin  
Telefon +49 30-67 97 55-0  
Telefax +49 30-67 97 55-55

Internet [www.itec-online.de](http://www.itec-online.de)  
E-Mail [info@itec-online.de](mailto:info@itec-online.de)