

Amada LC 2415 A III 4kW

Baujahr: 2005

Maschinenstunden: ca. 63.000 h



Technische Daten

Max. Verfahrbereich X / Y / Z: 2520 x 1550 x 300 mm
Mit Nachsetzen X / Y / Z: 5040 x 1550 x 300 mm
Max. Blechdicke: 12 mm
Max. Tischbelastung: 330kg
Schnittgeschwindigkeit: 0 – 20 m/min
Positioniergeschwindigkeit X- / Y- / Z-Achse: 80 / 80 / 60 m/min
Positioniergenauigkeit: +/-0,01 mm auf 500 mm
Wiederholbare Positioniergenauigkeit: +/-0,005 mm
Teileentsorgungsklappe Y x X: 1550 x 530 mm
Elektrischer Anschluss: 400 V, 50 Hz, 3 Phasen
Anschlussleistung gesamt: 95 kVA
Luftbedarf: 45 m³/h
Maschinengewicht: 7.000 kg

Resonator

Typ: Fanuc AF 4000 E

Systemprinzip: AC-HF-angeregt, schnellgeströmt

Laserleistung: 4000 Watt

Laserwellenlänge: 10,6 μm

Steuerung

Modell: Fanuc FS 160iL

Bildschirm: 10" LCD

Schnittstellen: 3,5" Floppy, SRAM, RS 232



