



SteMaTec GmbH

Kompetenz in Maschinen & Technik

Ihr Vertriebspartner von Steinbearbeitungsmaschinen



Wasserstrahlschneiden

SteMaJet 4020

3/5 Achsen CNC-gesteuert



SteMaJet 4020 Wasserstrahlschneidmaschine



Bearbeitungsstärke **1 bis 200 mm**
Bearbeitungsgeschwindigkeit **bis 40 m/Min.**

Basisausstattung

- Abrasivschneidkopf 3D maximal 60°
- Höhenabtastung 3D mit Kollisionsüberwachung
- Abrasivdosierung
- Abrasivförderer 200 kg
- Edelstahlbecken 6 mm Bodenblech, 4 mm Wandblech
- Edelstahlrost 1000 kg/m²
- Edelstahlrost 150 mm umlaufend zur Schnittfläche vergrößert
- Handbedienbox
- Lichtschranken (4 Säulen)
- 3D Software (exkl. Schachteln und ERP Anbindung) Igems
- Programmierbare Schmierstoffgeber für jedes Führungspaar getrennt.
- Anschlüsse für optionale Schlammausbringung
- Aufbau für optionale Tischregulierung
- Wasser- und Luftschauch mit Reinigungsdüse
- Winkelanschlag in Edelstahl

Optional

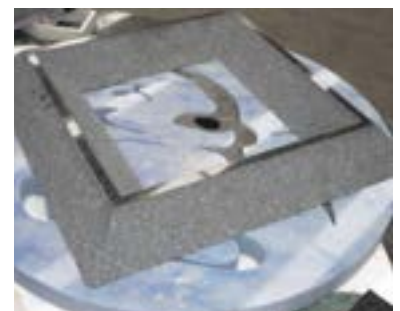
- Schlammausbringung
- Tischregulierung (Materialabsenkung)
- Waschbalken zur Oberflächenreinigung inkl. Pumpe
- Schablönenerfassung über Laser-Cursor oder Antastung von Höhentaster
- LED Lichtbalken in der Maschinenbrücke integriert.

Spezifikationen

Arbeitsbereich	Modelle von 2000 x 3000 mm bis 3000 x 12000 mm
Hub Z-Achse	300 mm
Geschwindigkeit X, Y	max. 60 m/Min.
Hochdruckpumpe	3800 bar, 3,8 l/min ECO
Absicherung Maschine	35 A, 8 kW
Absicherung Pumpe	100 A, 37 kW
Spannung	3 x 400 V, 50 Hz
Luftversorgung	6 - 8 bar
Gewicht	3,6 t



Böhler
Hochdruckpumpe



SteMaTec GmbH

86381 Krumbach, Vogelgehau 20
www.stematec-gmbh.de

Telefon +49 8281 6355, +49 171 7517661
E-Mail info@stematec-gmbh.de

