

FLOW Mach 200 Pivot+ Waterjet



Artikel Nr.	92-000418
Hersteller	FLOW
Modell	Mach 200 Pivot+ Waterjet
Typ	Wasserstrahlschneidmaschinen
Zustand	VORFÜHRMASCHINE
Steuerung	Sonstige FlowMaster
Baujahr	2022

Schneidebereich

Verfahrweg X	4.000 mm
Verfahrweg Y	2.000 mm
Z-Achsenhub	203 mm
Werkstücklänge X max.	4.100 mm
Werkstückbreite Y max.	2.100 mm

Schneidekopftechnologie

Typ	Pivot+ Waterjet Technologie
Schnittwinkel (Fasen- und 3D Schnitt)	max. 60°

Maschinengeschwindigkeit

Verfahrgeschwindigkeit max.	10 m/min
Schneidgeschwindigkeit max.	7,5 m/min
Beschleunigung	0,05 g

Maschinengenauigkeit

Lineare Genauigkeit X/Y	± 0,04 mm/m
Wiederholgenauigkeit X/Y	± 0,04 mm (kompletter Arbeitsbereich)
Kreisformtest	± 0,095 mm

Hochdruckpumpe

Typ	HyPlex
Leistung	22 kW / 30 PS / 3,1 L/min
Druck max.	4.150 bar

Ausstattung / Zubehör

Anbohrhilfe	Flow UltraPierce
Reinwasserbearbeitung	Reinwasser-Umrüstsatz

