



PASO

Paso Präzisionsmaschinenbau GmbH
 Boschstrasse 6
 37412 Herzberg am Harz / Germany
 Tel : 05521 / 8516 – 0
 Fax : 05521 / 8516 – 22
 E-Mail : info@Paso-Maschinenbau .de
 Internet : www.Paso-Maschinenbau.de

Micro 300



Arbeitsbereich:	300 x 300 mm Z-Achsen in Ausführung bis 300 mm	Einständer-Technologie Einsatzgebiete: Dental-, Uhren-, Schmuckindustrie
Wiederholgenauigkeit:	+/- 2 µm (VDI 3441)	Positioniergenauigkeit: +/- 4 µm (VDI)
Frässpindel:	von 1,2 kW – 8 kW Max. Drehzahl: bis 80.000 U/min	Max. Geschwindigkeit: steuerungabhängig bis 30.000 mm/min
Achsauflösung:	0,015 µm (alle Achsen)	Antrieb: digital geregelter AC-Servoantrieb
Steifigkeit:	> 100 N/µm	Steuerung: Andron, BES, Eckelmann, Bosch- Rexroth, MTX, Heidenhain
Maße:	800 x 1400 x 2200 mm(B x T)	Gewicht: ca. 1,2 t
Optional:	<ul style="list-style-type: none"> - Minimal-Sprühkühl-System - Oberflächenabtastung - 4. und 5. Achse - Maschinenumhausung 	<ul style="list-style-type: none"> - Werkzeugwechselsysteme mit int. Messdose zur Werkzeuglängenvermessung - Infrarot-Kantentaster - Staub- und Späneabsaugung