

Technische Daten Pi5 DENTAL

Verfahrweg X	230mm
Verfahrweg Y	240mm
Verfahrweg Z	180mm
Drehachse A	+35°
Drehachse B	+35°
Spindel Drehzahl max.	50.000rpm
Spindel Power max.	4.7kW
Spannzangensystem	6mm Direktschaftspannsystem
Eilgang max.	20m/min
Beschleunigung	8m/s ² / 8m/s ² / 8m/s ²
Anwendungen	Teleskoparbeiten, Modellguss, Abutments, Preforms, Kronen, Brücken, Stege, Schienen
Material	CoCr, Glaskeramik, PMMA, Zirkon, Composite, PEEK, WAX, Titan, Prefab-Abutments
Werkzeugwechsler	20-fach, D6mm, Lmax: 40mm, Schaft-D: 6mm
Blankwechsler	10x, D98mm, max. Stärke 40mm, alle Materialien
Werkzeugkühlung Absaugsysteme	2-fach Schwallkühlung / 1-fach Schneidstoff Pi-Clean Arbeitsraumreinigung (Sauger benötigt) Drehachse (Sauger benötigt)
Gewicht	800kg
Strom	3x400V / 50Hz / 16A
Luft	Eingangsdruck 6,5-9bar / Verbrauch ca. 90L/min
Abmasse komplett	Breite: 780mm / Tiefe: 1200mm Höhe: 1900mm
Abmasse Optional	Maschine auf zwei Paletten lieferbar Palette 1: 780 / 1200 / 700mm / 200kg Palette 2: 780 / 1200 / 1350mm / 600kg

