

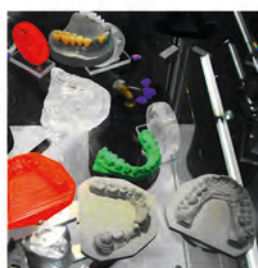


Maschinen GmbH



NEUHEIT

Die kleine 5 Achsen
Fräsmaschine
auf dem Tisch



Features:

- * Leichte Bedienung
- * Bedienung schnell erlernbar
- * Einfach und flexibel zu programmieren
- * Nass oder Trocken
- * Preis- Leistungsverhältnis ausgewogen und optimiert

Cobra Mill *desk5*

Dental Fräsmaschine



Maschinen GmbH

Materialien:

Wachs
ZrO
PMMA
Composites
Fiberglas
Gips
Glaskeramik (mit Nass-Option)

Indikationen:

Abutments (ZrO auf Ti-Basis)
Modelle
Kronen
Brücken
Schienen
Inlays, Onlays
Teilkronen
Veneers
Teleskop Kronen

Technische Daten

Verfahrweg X-Achse	230 mm
Verfahrweg Y-Achse	135 mm
Verfahrweg Z-Achse	100 mm
Verfahrbereich A-Achse	+/- 28 Grad
Verfahrbereich B-Achse	360 Grad
Blankhalter	1 Ronde 98 mm
Schwerlastführungen	15 mm
Kugelumlaufspindel	16x4 mm
Vorschubgeschwindigkeit max.	3.000 mm/min
Eilanggeschwindigkeit max.	5.000 mm/min
Wiederholgenauigkeit	< 0,02 mm
autom. Werkzeuglängenmessung	+/- 0,01 mm
HF Frässpindel Jäger	60.000 U/min 180 Watt
Werkzeuggröße max.	3,0 mm
Werkzeuganzahl Magazin	10 Stück
PC für Bedienung und Anzeige	Win7 (32bit)
Bildschirm integriert	Touch 8"
Steuerung	MB-MCS Multi Controller
Gewicht der Maschine	(95 kg) 80 kg
Aufstellmaße der Maschine	550 x 620 x 600 (800) mm

Maße in Klammern sind für Maschine mit Nasseinrichtung

Elektrik: 220/230 Volt, 50/60 Hz, 1 Phase/MP/NP Netzschwankung max. +/- 5%
Abgesichert mit min. 1x 16 A Sicherung
Druckluft: Gereinigte und trockene Luft min. 6,5 bar / Verbrauch max. 200 L/min.
Achschmierung: Langzeitschmierung für LM Führungen und Kugelrollspindel

Option: Nasseinheit

Cobra Mill desk5

Dental Fräsmaschine