



OptoTech

Easy Twin CNC

CNC gesteuerte Poliermaschine

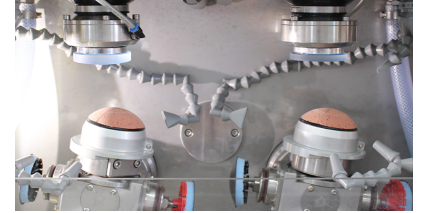


Die OptoTech Easy Twin CNC ist eine kostengünstige Poliermaschine mit 2 Spindeln zum Feinpolieren von ophthalmischen Gläsern mit progressiven, maßgefertigten, sphärischen, a-torischen, torischen, konvexen und konkaven Oberflächengeometrien.



Technische Daten

	Easy Twin CNC
Anwendung	CNC-gesteuerte Poliermaschine
Arbeitsbereich Basiskurve	10 dpt. (Index 1.500)
Arbeitsbereich Zylinder	4 dpt. (max. 10 dpt.)
Glasdurchmesser	50 mm - 90 mm
Steuerung	CNC Steuerung
Glasmaterial	All organic Materials
Produktivität	40 lenses/h; anhängig vom Prozess
Werkzeuge	OptoTech Flex Tools, Flatback Tools
Druckluft	5 bar
Strombedarf (andere auf Anfrage)	400 V / 50 Hz
Abmessungen	Breite: 735 mm, Höhe: 1686 mm, Tiefe: 1095 mm
Gewicht (ca.)	410 kg
Disclaimer	Änderungen der Daten ohne Ankündigung vorbehalten. Wenden Sie sich zur Klärung von Einzelheiten bitte an OptoTech.



Highlights

- Simultanes Polieren von 2 Rezeptgläsern (Verschiedene Flächenrezepte mit spezifisch zugeordneter Kinematik)
- Automatischer Werkzeugwechsel über 2 Werkzeugrevolver, bestückt mit je 4 Polierwerkzeugen (OptoTech Flex-Werkzeuge oder Flatback-Werkzeuge)
- Vollwertige CNC-Steuerung für die Freiformlinsenfertigung (6 CNC-Achsen)
- Einfache Bedienung über Touchscreen
- Mechanisches Spannsystem für Blockierstücke DIN 58766
- Integrierter Reinigungsbehälter an der Vorderseite der Maschine. Barcode Handscanner.

Systemvorteile

- Kostengünstige 2-spindlige Poliermaschine zum Feinpolieren von Brillengläsern mit progressiven, individuellen, sphärischen, a-torischen, torischen, konvexen und konkaven Oberflächengeometrien

Optionen

Poliertank, Polierwerkzeuge, Kühler