OptoTech

Torilab Store

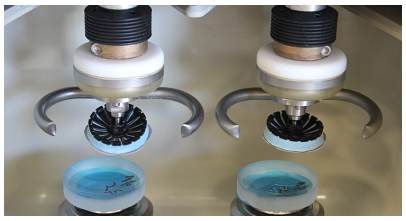
OptoTech manuelle Poliermaschine

Die OptoTech Torilab Store ist eine 2-Spindel-Maschine zum Polieren von torischen, sphärischen und Freiform-Gläsern, die nur einer Handvoll OptiTech Flex-Tools benötigt. Die Werkzeuge haben eine hervorragende Lebensdauer, sodass die Verbrauchskosten für den Betrieb einer Torilab Store außerordentlich niedrig sind.

OptoTech

Technische Daten

	Torilab Store
Anwendung	Manuelle Poliermaschine
Arbeitsbereich	Plan bis zu 10 dpt. (Zylinder -4 dpt.)
Glasdurchmesser	45 mm - 80 mm
Steuerung	Vollständige SPS-Steuerung für Werkzeug- und Linsenspindel mit unabhängiger Drucksteuerung für die Werkzeuge und den Zylinder
Glasmaterial	All organic Materials
Produktivität	24 lenses/h; abhängig vom Prozess
Werkzeuge	OptoTech Flex-Werkzeuge
Werkzeuge	3 bis 4 Werkzeuge zum vorpolieren 3 bis 4 Werkzeuge zum polieren
Abmessungen	Breite: 660 mm, Höhe: 1620 mm, Tiefe: 810 mm
Gewicht (ca.)	180 kg
Disclaimer	Änderungen der Daten ohne Ankündigung vorbehalten. Wenden Sie sich zur Klärung von Einzelheiten bitte an OptoTech.



Highlights

- 2 Spindel Maschine zum polieren von torischen, sphärischen und Freiformlinsen mit den neuen von OptoTech entwickelten Flex Tools
- Die Tools haben eine sehr hohe Haltbarkeit, so dass die operativen Betriebskosten des Torilab store außergewöhnlich niedrig sind (bis zu 100 Flächen pro Werkzeug)
- Leichte Bedienbarkeit
- Voll PLC-gesteuert mit unabhängiger Druckkontrolle für den Zylinder
- Makro-Funktionalität

Systemvorteile

- Ökonomischste Poliermaschine für Freiformflächen im Markt. Sie bietet einen zuverlässigen und kostengünstige Einstieg in die Produktion von Freiformgläsern.
- Minimale Maschinenzeiten durch ideale Kinematik

Optionen

Torilab Server Software, Poliertank, Kühler

Stand: 25.07.2024, Änderungen vorbehalten

OptoTech Optikmaschinen GmbH
Sandusweg 2-4 | 35435 Wettenberg / Germany | T +49 641/49939-0 | info.de@optotech.net | **optotech.net**

OptoTech AG
Luterbachstraße 10 | 4528 Zuchwil / Schweiz | T +41 032 6133800 | info.ch@optotech.net | **optotech.net**