OptoTech

ODT 80 CNC-A

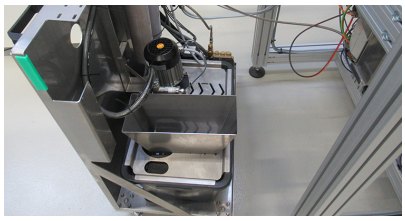
Automatischer De-Taper

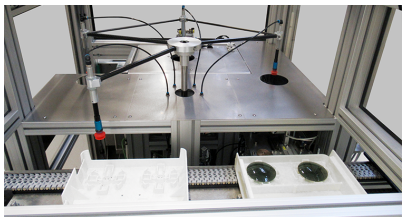
Der automatische DeTaper ODT 80 CNC-A ist ein ideales und flexibles System, welches kaltes Hochdruck-VA-Wassertechnologie zum Entfernen des Klebebands verwendet und sich für kleine, mittlere und große Fertigungen eignet.

OptoTech

Technische Daten

	ODT 80 CNC-A
Anwendung	Automatic Lens De-Taper
Glasdurchmesser	55 mm - 84 mm
Steuerung	SPS-Controller in Kombination mit 18.5-Touchscreen und Windows
Glasformen	rund, oval, komplexe Geometrien
Power Requirement (others on request)	4 kW / 400 V / 50 Hz 3 Phase
Glasmaterial	All Material
Produktivität	300 lenses/h
Druckluft	5 bar
Abmessungen	Breite: 1800 mm, Höhe: 2100 mm, Tiefe: 1300 mm; inkl. Förderband & Signallampe
Gewicht (ca.)	460 kg
Disclaimer	Änderungen der Daten ohne Ankündigung vorbehalten. Wenden Sie sich zur Klärung von Einzelheiten bitte an OptoTech.





Highlights

- Ausgestattet mit einem extrem leichten Kohlefaser-Handling für höchste Effizienz
- Glas-Zentrierstation mit integrierter Kurvenmessung
- Makrogesteuerte Anpassung der Bearbeitungsparameter
- Nachhaltiger Prozess: Niedriger Luftverbrauch und geschlossener Wasserkreislauf
- Pumpensystem mit 2 Filtern (20 µm und 1 µm), die für einfachste Zugänglichkeit auf einem herausfahrbaren Wagen montiert sind
- Die Sprühstation kann zur Reinigung und Wartung wie eine Schublade herausgezogen werden
- Produktivität: Bis zu 300 Gläser/h

Systemvorteile

- Zuverlässiges vollautomatisches de-tapen von Linsen mit höchster Effizienz, Prozesssicherheit und Benutzerfreundlichkeit
- Offenes System kann problemlos in jede bestehende Brillenglasfertigungen integriert werden und ein kompaktes Design für geringen Platzbedarf
- Einfacher Zugang zum Abfallbehälter ohne Werkzeug und zu allen Teilen der Maschine für eine bequeme Wartung
- Umweltoptimierter Prozess

Optionen

- Integrierte Kamera für Zeit- und Energie-Einsparnis
- Beheizte Klinge zum Anlösen der Schutzfolie
- Sensor zur Kontrolle der Tape-Entfernung

OptoTech

Stand: 02.07.2026, 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**