



OptoTech

OHC-150

Hardcoatinganlage für Brillengläser

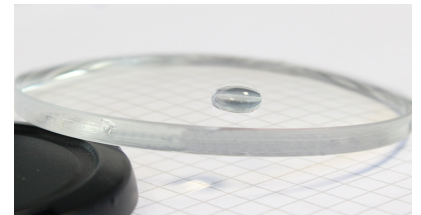


Die OptoTech Hard Coating Systems (OHC) kombinieren Reinigung mit Ultraschall und thermischer Tauchbeschichtung für ophthalmische Linsen. Die OHC-Hartbeschichtungsanlagen zeichnen sich durch die von OptoTech bekannte Produktqualität OptoTech bekannt ist, einfache Handhabung und außergewöhnliche Zuverlässigkeit im täglichen Produktionsbetrieb aus. Unsere Hartbeschichtungssysteme nutzen bewährte Technologien, um makellose und kontaminationsfreie Brillenglasoberflächen zu erzeugen.



Technische Daten

	OHC-150
Anwendung	Reinigungs- und Hartbeschichtungssystem für ophthalmische Linsen
Zubehör	Aushärteofen, Laminar Flow Booth zum Bestücken unter Reinraumbedingungen, Ionenkanone, Werkzeug, Ultraschall-Testgerät, Viscosimeter etc.
Chargengröße	8 Paare
Glasmaterial	All organic Materials
Produktivität	150 lenses/h
Abmessungen	Breite: 3920 mm, Höhe: 2000 mm, Tiefe: 1200 mm
Disclaimer	Änderungen der Daten ohne Ankündigung vorbehalten. Wenden Sie sich zur Klärung von Einzelheiten bitte an OptoTech.



Highlights

- Die OptoTech Hardcoatingsysteme (OHC) kombinieren die Reinigung mit Ultraschall und Tauchlackieren für Brillengläser
- Zuverlässig in der täglichen Produktion
- Unsere Hardcoatingsysteme benutzen ausschließlich bewährte Technologien, um makellose und rückstandsfreie Oberflächen zu garantieren
- Vollautomatisches Hardcoatingsystem mit integrierter Reinigung
- Integriertes HEPA Filtersystem für laminare Strömungsklasse 100
- Qualitativ hochwertige Beschichtungsanlage

Systemvorteile

- Flexibel und einfach zu bedienen
- Hochwertige, kundenorientierte Beschichtungen
- Konstante Prozessqualität
- Erhalten Sie Systeme, Reinigungslösungen, Lacke und Prozess-Know-how aus einer Hand

Prozessmerkmale

Das System umfasst einen umfangreichen mehrstufigen Reinigungsprozess, gefolgt von einer thermisch aushärtenden Tauchbeschichtung mit bis zu vier Lackierbehältern für 2 Grundierungsstufen für Polycarbonatgläser und zwei verschiedene Lacke für Gläser mit niedrigem und hohem Index Werkstoffe.