



OptoTech

# OHC-60

Hardcoatinganlage für Brillengläser

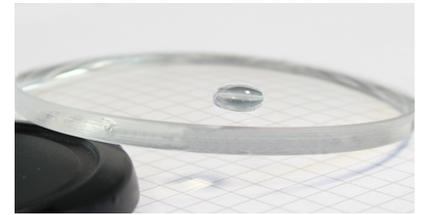


Das OptoTech Hard Coating System (OHC) kombiniert Reinigung mit Ultraschall und thermischer Tauchbeschichtung Beschichtung für Brillengläser. Die OHC-Hartbeschichtungsanlagen zeichnen sich durch die von OptoTech bekannte Produktqualität, für die OptoTech bekannt ist, einfache Bedienung und außergewöhnliche Zuverlässigkeit im täglichen Produktionsbetrieb aus. Unsere Hardcoating-Systeme nutzen bewährte Technologien, um makellose Glasoberflächen in höchster Qualität zu liefern.



## Technische Daten

	OHC-60
Anwendung	Reinigungs- und Hartbeschichtungssystem für ophthalmische Linsen
Zubehör	Aushärteofen, Curing ovens, Laminar Flow Booth zum Bestücken unter Reinraumbedingungen, Ionenkanone, Werkzeug, Ultraschall-Testgerät, Viscosimeter etc.
Chargengröße	3 Paar
Glasmaterial	All organic Materials
Produktivität	60 lenses/h
Abmessungen	Breite: 2800 mm, Höhe: 1000 mm, Tiefe: 2000 mm
Disclaimer	Änderungen der Daten ohne Ankündigung vorbehalten. Wenden Sie sich zur Klärung von Einzelheiten bitte an OptoTech.



## Highlights

- Die OptoTech Hartbeschichtungsanlagen (OHC) kombinieren Reinigung mit Ultraschall und thermischer Tauchbeschichtung für Brillengläser
- Die OHC-Hartbeschichtungsanlagen zeichnen sich durch die von OptoTech gewohnte Produktqualität, einfache Handhabung und hohe Zuverlässigkeit im täglichen Produktionsbetrieb aus.
- Unsere Hartbeschichtungsanlagen nutzen bewährte Technologien, um makellose und kontaminationsfreie Brillenglasoberflächen zu liefern
- Vollautomatische Hartbeschichtungsanlagen mit Inline-Reinigung
- Saubere und kontaminationsfreie Oberflächen
- Integriertes HEPA-Filtersystem für Laminar Flow Klasse 100
- Nur hochwertige Teile werden für die Fertigung verwendet

## Systemvorteile

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

## Prozessmerkmale

Das System umfasst einen umfassenden mehrstufigen Reinigungsprozess, gefolgt von einer thermisch härtenden Tauchbeschichtung mit bis zu drei Lackbehältern für eine Grundierung (Primer) von Polycarbonatgläsern und 2 unterschiedliche Lacke für low- und high-index Materialien.



# OptoTech

**OptoTech Optikmaschinen GmbH**  
Sandusweg 2-4 | 35435 Wettenberg / Germany | T +49 641/49939-0 | [info.de@optotech.net](mailto:info.de@optotech.net) | [optotech.net](https://www.optotech.net)

**OptoTech s.r.l.**  
Via Romolo Murri 22/28 | 20013 Magenta MI / Italien | T +39 02 52804085 | [info.it@optotech.net](mailto:info.it@optotech.net) | [optotech.net](https://www.optotech.net)