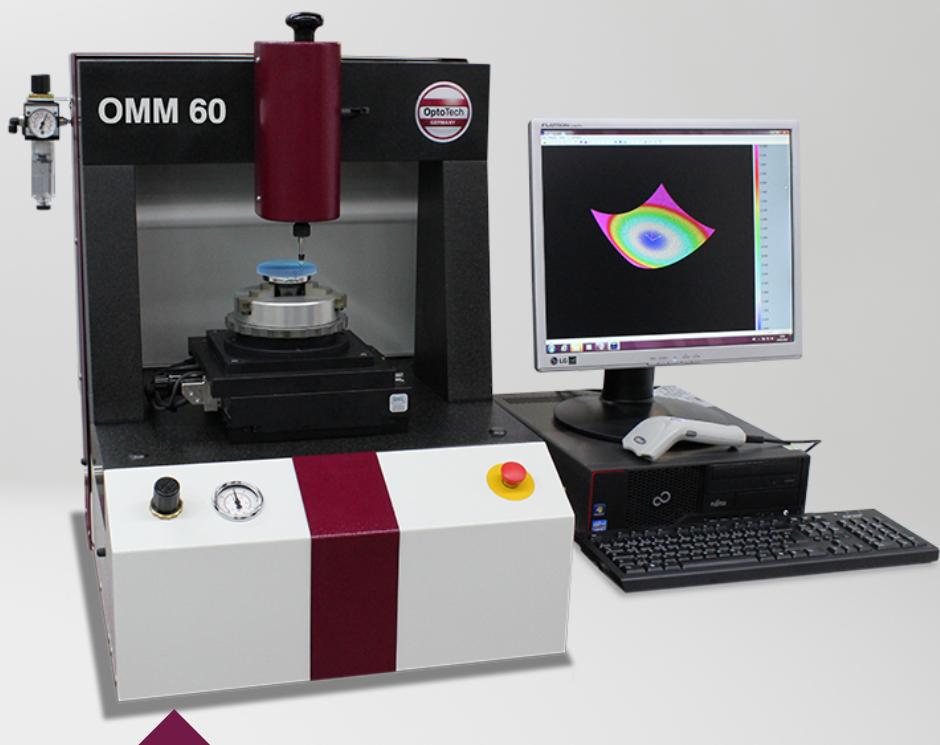




OptoTech

OMM 60

OptoTech Freiform Messmaschine

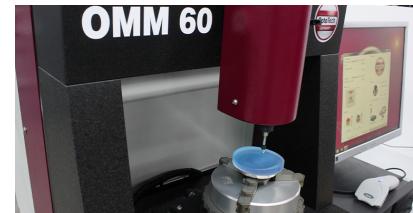


Die neue preiswerte Freiform-Messmaschine OMM 60 ist ein unverzichtbares Werkzeug für die Qualitätsprüfung in der Herstellung von Freiformgläsern. Die OMM 60 kann konvexe und konkave Linsen sowie geschliffene und polierte Oberflächen ausmessen.



Technische Daten

OMM 60	
Anwendung	Freiform Messmaschine
Glasdurchmesser	10 mm - 60 mm
Max. Winkel	$\pm 35^\circ$
Messgenauigkeit	$\pm 1 \mu\text{m}$
Messzyklus	ca. 10 min pro Fläche (je nach Messpunktdichte)
Messmethode	Messbolzen
Produktivität	6 lenses/h
Software	OptoCMM
Abmessungen	Breite: 500 mm, Höhe: 740 mm, Tiefe: 800 mm
Gewicht (ca.)	220 kg
Disclaimer	Änderungen der Daten ohne Ankündigung vorbehalten. Wenden Sie sich zur Klärung von Einzelheiten bitte an OptoTech.



Highlights

- Die günstige Freiformmessmaschine OMM 60 ist das ideale 3D-Meßgerät für die statistische Überwachung von Freiformfertigungsmaschinen für jegliche Form von komplexen Linsen
- Es können sowohl geschliffene als auch polierte Oberflächen gemessen werden
- Die Analysesoftware ist in der Lage die bearbeiteten Linsen mit einer theoretischen Abbildung zu vergleichen
- Die Messung erfolgt über einen hochpräzisen Messstift mit einer Messgenauigkeit von $\pm 1 \mu\text{m}$