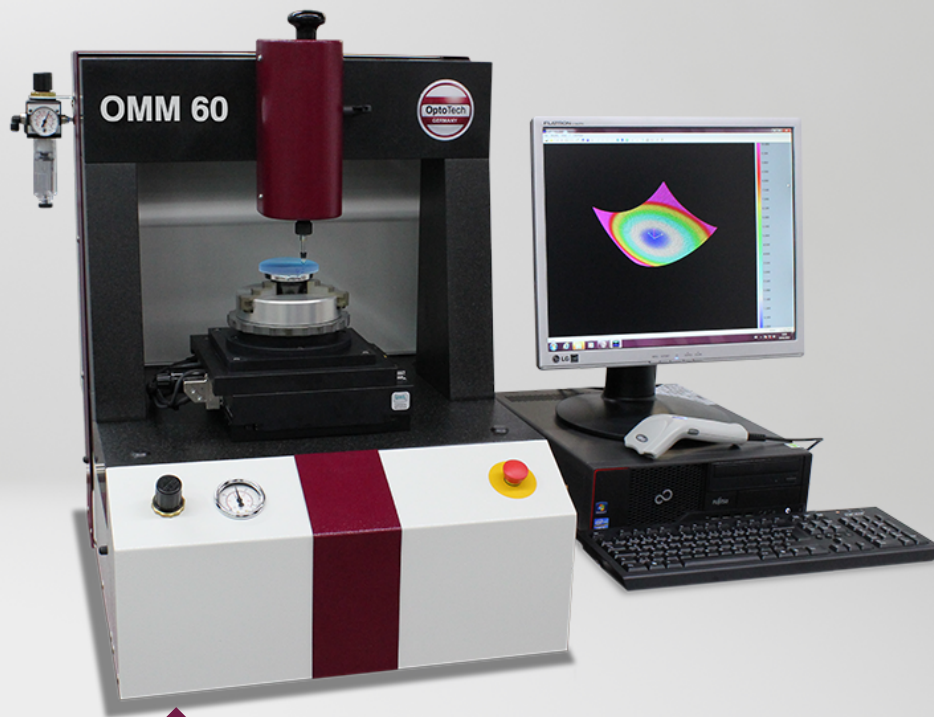




OptoTech

# OMM 60

OptoTech Freiform Messmaschine

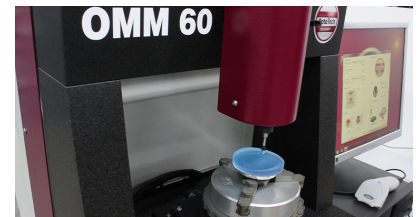


Die neue preiswerte Freiform-Messmaschine OMM 60 ist ein unverzichtbares Werkzeug für die Qualitätsprüfung in der Herstellung von Freiformgläsern. Die OMM 60 kann konvexe und konkave Linsen sowie geschliffene und polierte Oberflächen ausmessen.



## 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  $\pm 1 \mu\text{m}$