



OptoTech

# OME 80

OptoTech Mechanisches Graviergerät

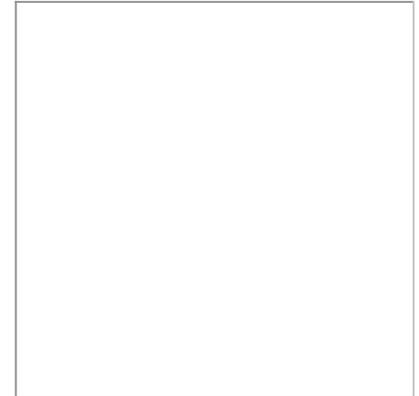


Das mechanische Graviersystem OME 80 ist die ideale kostengünstige Gravierlösung für kleine Schleifereien.



## Technische Daten

	OME 80
Anwendung	Mechanisches Graviersystem
Glasdurchmesser	0 mm - 80 mm
Blockstücke	DIN 58766 43mm
Gravurverfahren	Mechanisch
Glasmaterial	All Material
Positioniergenauigkeit	< 0,05 mm
Positioniergeschwindigkeit	max. 10 mm/s
Produktivität	120 lenses/h; Zykluszeit: ca. 20 Sekunden pro Gravur
Verfahrweg (X,Y,Z)	ca. 90 mm
Wiederholgenauigkeit	< 0,03 mm
Druckluft	6 bar
Strombedarf (andere auf Anfrage)	0,5 kW / 50/60 Hz
Abmessungen	Breite: 500 mm, Höhe: 500 mm, Tiefe: 550 mm
Gewicht (ca.)	50 Kg
Disclaimer	Änderungen der Daten ohne Ankündigung vorbehalten. Wenden Sie sich zur Klärung von Einzelheiten bitte an OptoTech.



### Highlights

- Das OME 80 ist ein sehr kompaktes und preisgünstiges Graviergerät und bietet damit den idealen Einstieg in die Gravur von Freiformbrillengläsern für kleine Fertigungen
- Zykluszeit: ca. 20 Sekunden pro Gravur (bis zu 120 Gläser pro Stunde)
- Vollwertige 3-Achs CNC-Steuerung (X,Y,Z) zur Gravur von Freiformflächen
- Freie Konfiguration von Templates
- Eingabe von Vektordateien (für Unternehmenslogos)
- Materialabhängige Zuordnung von Macros
- Integrierter Barcode Handscanner

### Systemvorteile

- Idealer kompakter und preisgünstiger Einstieg in die Gravur von Freiform-Brillengläsern
- Kann harte Glasmaterialien wie Mineralglas gravieren

### Optionen

- Ferndiagnose
- Ersatzdiamanten
- Schärfungsgerät
- Auch als Standversion erhältlich (OME 80 store)



# OptoTech