



OptoTech

# OTL 80 store

Grabadora láser de CO2 manual OptoTech



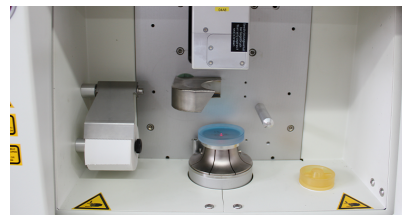
La grabadora láser de CO2 manual OTL 80 store es la láser ideal y flexible para laboratorios pequeños y medianos, con altos rendimientos y la máxima precisión.



# OptoTech

## Datos técnicos

|                      | OTL 80 store                                                                                                    |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aplicación           | Grabadora láser de CO2 manual                                                                                   |
| Altura de la lente   | 4 mm - 30 mm                                                                                                    |
| Diámetro de la lente | 36 mm - 85 mm                                                                                                   |
| Diámetro del bloque  | 36 mm - 75 mm                                                                                                   |
| Piezas de bloqueo    | 43 mm DIN 58766                                                                                                 |
| Control              | Controlador CNC basado en PC                                                                                    |
| Método de grabado    | Láser de CO2, 20 W                                                                                              |
| Distancia focal      | 100 mm                                                                                                          |
| Material de lente    | All organic Materials                                                                                           |
| Campo de marcado     | 70 x 70 mm                                                                                                      |
| Productividad        | 180 lentes/h                                                                                                    |
| Longitud de onda     | 10,600 nm                                                                                                       |
| Dimensiones          | Ancho: 1000 mm, Altura: 1600 mm,<br>Profundidad: 910 mm                                                         |
| Peso (aprox.)        | 205 kg                                                                                                          |
| Aviso legal          | Todos los datos están sujetos a cambios sin<br>previo aviso. Por favor, verifique los detalles<br>con OptoTech. |



## Características destacadas

- Láser ideal y flexible para laboratorios pequeños y medianos con altas tasas de rendimiento y la máxima precisión
- Prácticamente no requiere mantenimiento (cambio de CO<sub>2</sub> cada 30 000 horas de funcionamiento)
- Hasta 180 lentes por hora
- Láser y cabezal de escaneo «Made in Germany»
- Ocupación de espacio reducida, diseño y funcionalidad optimizados
- Fácil manejo mediante pantalla táctil y diagnóstico remoto opcional
- Conexión de datos a través de puente de datos

## Ventajas del sistema

- Excelente relación calidad-precio
- Casi sin mantenimiento (cambio de CO<sub>2</sub> cada 30 000 horas de funcionamiento)
- Máxima precisión (cabezal de escaneo conectado directamente al láser)



# 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 AG**  
Luterbachstraße 10 | 4528 Zuchwil / Schweiz | T +41 032 6133800 | [info.ch@optotech.net](mailto:info.ch@optotech.net) | [optotech.net](https://www.optotech.net)