



OptoTech

ODT 80 CNC-A

Desencintadora automática controlada por CNC con una capacidad de hasta 300 lentes/h



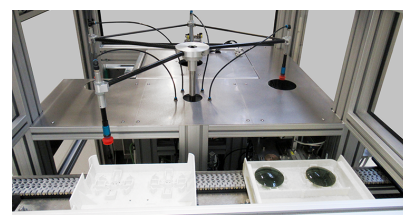
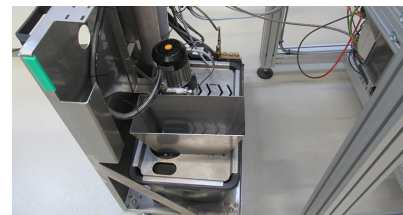
La máquina automática para retirar la cinta protectora de lentes ODT 80 CNC-A es la solución ideal y flexible para laboratorios pequeños, medianos y grandes, que utiliza tecnología de agua desionizada fría a alta presión.



OptoTech

Datos técnicos

	ODT 80 CNC-A
Aplicación	Desencintado automático de lentes
Diámetro de la lente	55 mm - 84 mm
Control	Controlador PLC en combinación con pantalla táctil de 18,5 pulgadas y Windows
Forma de la lente	Redonda, ovalada, compleja
Requisitos de alimentación eléctrica (otros bajo pedido)	4 kW / 400 V / 50 Hz trifásico
Material de lente	All Material
Productividad	300 lentes/h
Requisitos de presión de aire	5 bar
Dimensiones	Ancho: 1800 mm, Altura: 2100 mm, Profundidad: 1300 mm; incl. cinta transportadora y luz de señalización
Peso (aprox.)	460 kg
Aviso legal	Todos los datos están sujetos a cambios sin previo aviso. Por favor, verifique los detalles con OptoTech.



Características destacadas

- Equipado con un sistema de manipulación ligero de fibra de carbono para una máxima eficiencia
- Estación de centrado de lentes con medición de la curvatura de la lente incluida
- Ajuste macrocontrolado de los parámetros de procesamiento
- Proceso ecológico y sostenible: bajo consumo de aire y ciclo de agua cerrado
- Sistema de bombeo con 2 filtros (20 µm y 1 µm) montados en un carro para facilitar el acceso
- La estación de pulverización se puede extraer como un cajón para su limpieza y mantenimiento
- Productividad: hasta 300 lentes/h

Ventajas del sistema

- Desencintado de lentes totalmente automatizado y confiable con máxima eficiencia, alta consistencia del proceso y facilidad de uso
- El sistema abierto se puede integrar fácilmente en cualquier producción existente y cuenta con un diseño compacto que ocupa poco espacio
- Fácil acceso al contenedor de residuos sin necesidad de herramientas y a todas las partes de la máquina para un mantenimiento más cómodo, en carro para un mejor acceso
- Proceso ecológico y sostenible

Opciones

- Sistema de cámara integrado para ahorrar energía y tiempo
- Preparación de la cinta de cuchillas con calefacción
- Sensor de extracción de cinta



OptoTech

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