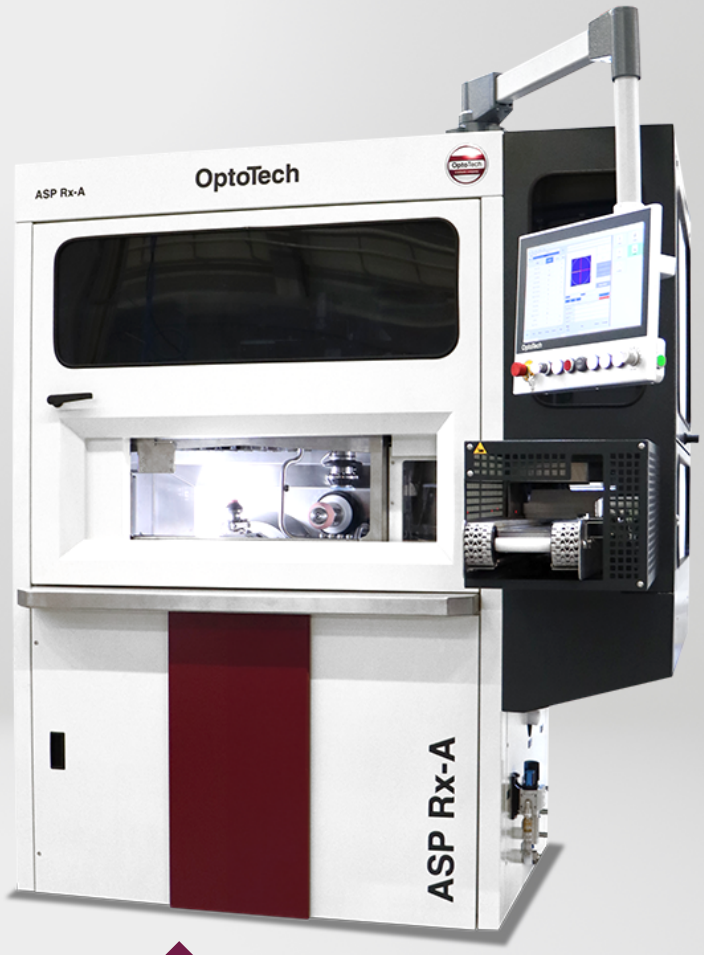
OptoTech

ASP Rx-A

Pulidora digital para lentes minerales

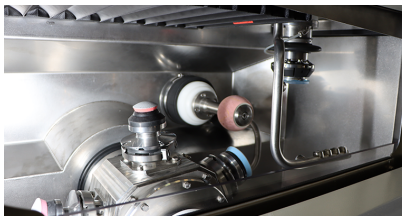


La pulidora digital OptoTech ASP Rx-A está diseñada para el pulido totalmente automático y de alta velocidad de una lente mineral tórica/atorica o progresiva en la cara posterior. Se pueden pulir lentes redondas, ovaladas o de cualquier otra forma.

OptoTech

Datos técnicos

	ASP Rx-A
Radio de trabajo cv	-11 dpt. para herramienta estándar (dependiendo del diámetro de la herramienta)
Radio del rango de trabajo cx	40 mm - ∞ (Ajuste óptimo) 11 dpt. - plano
Rango de trabajo Diámetro (dependiendo del ángulo de apertura)	50 mm - 70 mm
Accesorios	Pulidora digital para lentes minerales
Control	Beckhoff TwinCAT 3 y pantalla táctil de 15"
Material de lente	Mineral Glass
Productividad	6 lenses/h
Recepción de piezas	Mandril de pinza ø43 mm DIN 58766
Requisitos de presión de aire	6 bar
Requisitos eléctricos (otros bajo pedido)	4 kW / 400 V / 50 Hz
Dimensiones	Ancho: 1630 mm, Altura: 2335 mm, Profundidad: 2000 mm
Peso (aprox.)	1400 kg
Aviso legal	Todos los datos están sujetos a cambios sin previo aviso. Por favor, verifique los detalles con OptoTech.



Características destacadas

- Diseñada para el pulido totalmente automático y de alta velocidad de una lente mineral tórica/atórica o progresiva en la parte posterior. Se pueden pulir lentes redondas, ovaladas o de cualquier otra forma.
- Unidad de carga automática para un proceso de pulido totalmente automático
- Estación de prelimpieza integrada
- Interfaces: preparado para USB y Ethernet
- Manejo optimizado para un pulido ininterrumpido y el mayor rendimiento
- Alta fiabilidad del proceso: calidad de superficie constante y reproducible
- Alto rendimiento para superficies tóricas y de forma libre
- Combinación ideal con el precortador OptoTech SWARFMASTER y el generador ASM Rx-A

Características de rendimiento

La máquina consta de dos estaciones de mecanizado:

1. Estación de pre-pulido en el lado derecho de la máquina (pulido con rueda)
2. Estación de pulido fino en el lado izquierdo de la máquina. Posibilidad de utilizar 2 herramientas diferentes (pulido con herramienta de forma flexible o herramienta FEM)

Opciones

- Versión automática o manual con el menor espacio de instalación disponible
- Escáner de códigos de barras manual, diagnóstico remoto, conexión LAN

OptoTech

Valid: {02.07.2026}, subject to change without notice

OptoTech Optikmaschinen GmbH
Sandusweg 2-4 | 35435 Wettenberg / Germany | T +49 641/49939-0 | info.de@optotech.net | **optotech.net**