



OptoTech

OTB 80 CNC-A4

Bloqueadora automática OptoTech de 4 estaciones



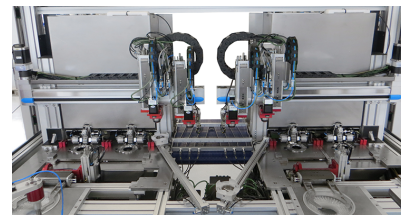
La nueva bloqueadora automática OTB 80 CNC-A4 es la bloqueadora con alloy ideal para laboratorios de gran volumen. Con 4 estaciones de bloqueo y una producción de hasta 240 lentes/h, la OTB 80 CNC-A4 es la bloqueadora con alloy más rápida del mercado.



OptoTech

Datos técnicos

	OTB 80 CNC-A4
Aplicación	Bloqueadora automática controlado por CNC con 4 estaciones de bloqueo
Diámetro de la lente	55 mm - 85 mm
Accesorios	Anillos de bloqueo, piezas de bloqueo, dispositivos de medición, diferentes alloys, enfriador, anillos de desbloqueo de varios diámetros, apilador de piezas de bloqueo
Posición del eje	0° - 180°
Piezas de bloqueo	V-groove DIN 58766
Diámetro de bloqueo	53 - 68 mm
Altura de bloqueo	7 - 10 mm
Método de bloqueo	Bloqueo de aleación
Tipo de bloqueo	Prismático y plano
Control	Controles basados en PC con CNC
Curva frontal	Plano hasta 22 dpt.
Material de lente	All Material
Número de estaciones	4
Ángulo del prisma	0° - 6°
Productividad	240 lentes/h
Requisitos de presión de aire	6 bar
Requisitos eléctricos (otros bajo pedido)	3 kVA / 400 V / 50 / 60 Hz
Dimensiones	Ancho: 2600 mm, Altura: 2200 mm, Profundidad: 1950 mm
Peso (aprox.)	1130 kg
Aviso legal	Todos los datos están sujetos a cambios sin previo aviso. Por favor, verifique los detalles con OptoTech.





Características destacadas

- La bloqueadora con alloy ideal para grandes laboratorios
- Diseñada para el bloqueo con alloy profesional y totalmente automatizado. Permite un bloqueo ininterrumpido sin tiempos de inactividad
- Las piezas de bloqueo y el alloy se pueden rellenar fácilmente durante el funcionamiento. Todo esto garantiza una gran rentabilidad
- Combina la ventaja de la automatización total con la seguridad operativa de las estaciones de bloqueo OTB
- Por lo tanto, la OTB 80 CNC-A4 está diseñada para ofrecer la máxima eficiencia, una alta consistencia en el proceso y un manejo simplificado
- Cuatro estaciones de bloqueo serán cargadas y descargadas mediante sistemas de manipulación lineales independientes y alcanzarán un rendimiento de hasta 240 lentes por hora
- Estas cifras de rendimiento también son posibles en una operación mixta de anillos de bloqueo gracias a un sistema de manipulación con acceso a múltiples bandejas de trabajo
- La nueva tecnología de llenado por impulsos garantiza un bloqueo optimizado con una pérdida mínima de alloy
- Una característica especial de la OTB 80 CNC-A4 es la tecnología Machine Split: la máquina está equipada con una cinta transportadora móvil para una mejor accesibilidad y un mantenimiento más sencillo

Ventajas del sistema

- Permite un bloqueo ininterrumpido sin tiempos de inactividad
- Bloqueo optimizado con una pérdida mínima de alloy
- Máxima eficiencia, alta consistencia del proceso y facilidad de uso