



Modulo Line



Encintadora

# TSA modulo

Encintadora automática, inteligentemente combinada



Fascination for Innovation

## TSA modulo

La máquina encintadora automatizada TSA Modulo, accionada por Insomec, ofrece un nuevo nivel de automatización y eficiencia.

Sin la intervención del operador, las lentes son recogidas, centradas y transferidas a la cámara de trabajo donde la cinta es retirada rápidamente y sin daños. La combinación perfecta de la preparación adecuada, la presión del agua y la temperatura es la clave para una retirada rápida y segura. El resultado es el más alto rendimiento y una producción perfecta. Adecuado para todas las lentes de plástico, el TSA Modulo puede utilizarse en cualquier entorno de laboratorio. La cinta retirada se recoge en un cesto y se puede desechar fácilmente.

La TSA Modulo es la opción óptima para satisfacer las demandas de los laboratorios de alto rendimiento, garantizando una productividad que no puede ser igualada manualmente.

La TSA Modulo puede utilizarse en cualquier entorno de laboratorio. Se puede obtener el máximo valor en conjunto con otros módulos de la línea debido a una filosofía de interfaz a bordo que permite la conexión al sistema automatizado Modulo.

### datos técnicos

diámetro de la lente	hasta ø 80 mm
material de la lente	todos los materiales plásticos/orgánicos
material de la cinta	tipos de cinta recomendados
consumo de energía	5.1 kVA en promedio
demanda de aire	min. 6 bar (87 psi)
requisitos de agua	agua desmineralizada
peso de la máquina	aprox. 460 kg (1015 lb.)
dimensiones (ancho x profundidad x altura)	aprox. 2000 x 1615 x 1930 mm (79 x 64 x 76 pulgadas)

Todos los datos están sujetos a cambios sin previo aviso.  
Por favor, verifique los detalles con SCHNEIDER.

### Beneficios

- Equipada con la nueva filosofía cognitiva de la máquina Modulo
- Desenrollado de cinta totalmente automatizado
- Alto rendimiento
- Mínimo peligro de rotura de lentes
- Máximo rendimiento
- Adecuado para todas las lentes de plástico
- Fácil instalación tipo "conectar y usar"
- Bajo mantenimiento
- Pequeño espacio

**SCHNEIDER GmbH & Co. KG**  
Biegenstrasse 8-12  
35112 Fronhausen  
Germany  
Phone: +49 (64 26) 96 96-0  
Fax: +49 (64 26) 96 96-100  
www.schneider-om.com  
info@schneider-om.com

SCHNEIDER Optical Machines Inc.  
6644 All Stars Avenue, Suite 100  
Frisco, TX 75033, USA  
Phone: +1 (972) 247-4000  
Fax: +1 (972) 247-4060  
info-us@schneider-om.com

SCHNEIDER Optical Machines  
do Brasil Ltda.  
Avenida Eid Mansur, 621  
Parque São George  
CEP: 06708-070, Cotia - SP  
Brazil  
Phone/Fax: +55 (11) 4777-1717  
info-brasil@schneider-om.com

SCHNEIDER Optical Machines Ltd.  
Room 202, 2/F, APEC Plaza  
49 Hoi Yuen Road  
Kwun Tong, Hong Kong  
Phone: +852 3563-5238  
Fax: +852 3563-5240  
info-hk@schneider-om.com

SCHNEIDER Optical Machines  
(Shanghai) Co., Ltd.  
Room 202, 2nd Floor, Building 16  
481 Guiping Road  
200233 Shanghai - Xuhui District  
Phone: +86 (21) 61 48 00 61-120  
Fax: +86 (21) 61 48 00 65  
info-cn@schneider-om.com

SCHNEIDER Optical Machines  
Asia-Pacific Co., Ltd.  
Piya Place Lunguan Building  
29/1, Tower B, 9th Floor, Unit 9B  
Soi Lunguan Ploenchit Road  
Lumpini, Pathumwan  
Bangkok 10330, Thailand  
Phone: +66 (0) 2014-4690-2  
Fax: +66 (0)2014-4693  
info-asia@schneider-om.com

Para obtener una lista completa de las agencias de SCHNEIDER, visite [www.schneider-om.com](http://www.schneider-om.com)



### Tecnología comprobada

El TSA Modulo se basa en la experiencia de Insomec en el campo de las soluciones inteligentes de acoplamiento automático.

### Totalmente automatizada

El sistema de manejo rápido transfiere las lentes a la estación de centrado y a la cámara de proceso.

### Delicada y eficiente

La boquilla rocía agua caliente a presión para quitar la cinta rápidamente - sin dañar el lente.

