

# Los cilindros neumáticos optimizan el rendimiento de la máquina

AVENTICS™ Serie CSL-RD

PRODUCTO



## Cilindros de acero inoxidable de alto rendimiento para aplicaciones corrosivas e higiénicas

- Cilindro económico de alto rendimiento
- El diseño cumple con las normas higiénicas más altas para aplicaciones en la industria de alimentos y bebidas, la industria química y la construcción general de máquinas
- Cumple con FDA y NSF, y está certificado de acuerdo con el reglamento (CE) N.º 1935/2004
- Las variantes Standard, Higiénica y Corta proporcionan flexibilidad, fácil montaje y son compatibles con las aplicaciones higiénicas más exigentes e instalación en espacios reducidos



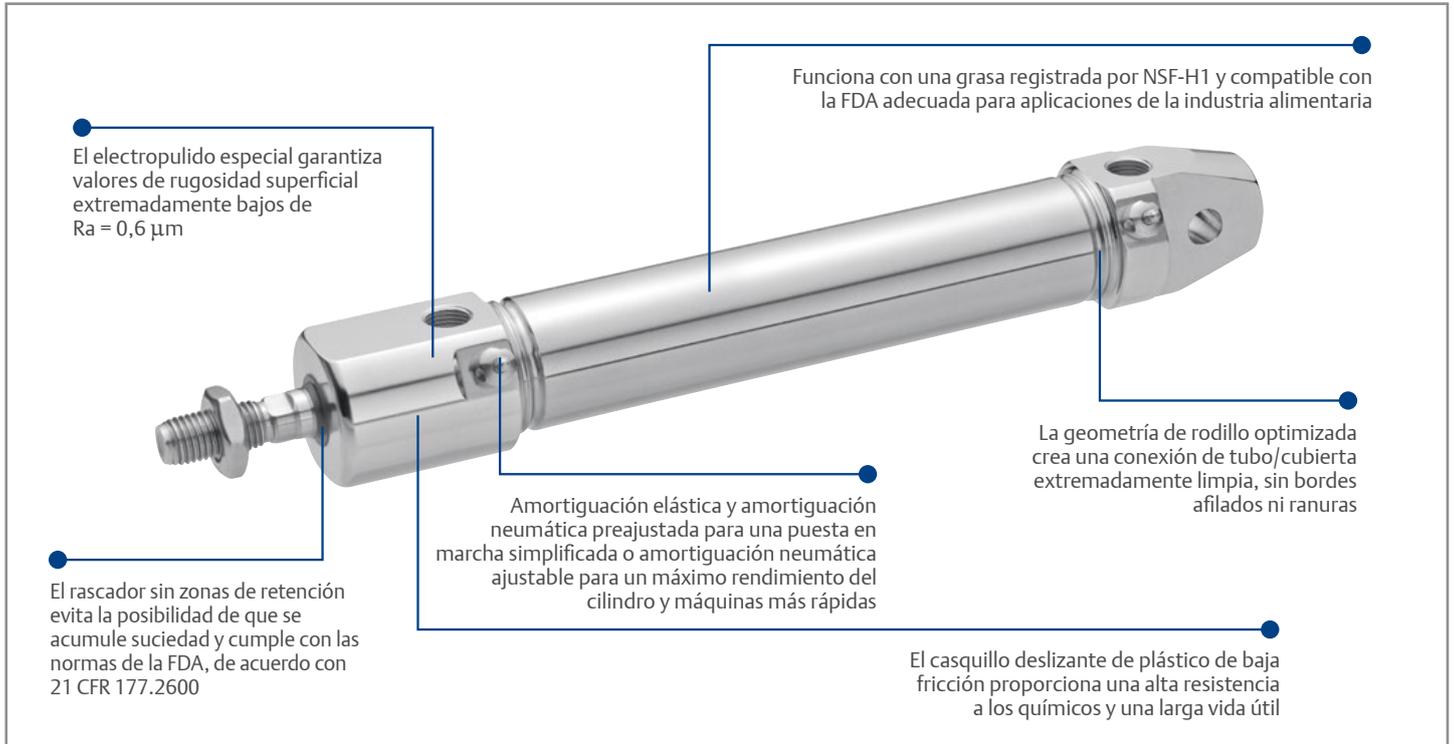
AVENTICS™

  
EMERSON™

CONSIDER IT SOLVED™

# Cumpla con las demandas de las industrias química, de alimentos y bebidas

Los cilindros de acero inoxidable AVENTICS serie CSL-RD están diseñados para máquinas utilizadas en las industrias química y de alimentos y bebidas, ofreciendo una solución de actuador higiénico que es resistente a los químicos y a la corrosión, evita la acumulación de impurezas y es fácil de limpiar para garantizar la seguridad alimentaria.



El sistema de rascador modular permite la sustitución sencilla de la junta de vástago del pistón.



Los soportes del sensor son fáciles de montar y asegurar.



La amortiguación neumática de alto rendimiento se puede ajustar de manera rápida y precisa.

		CSL-RD STD (Estándar)	CSL-RD FRE (Higiénico)	CSL-RD SRT (Corto)
Ø	Rango de diámetro del pistón	Ø 16-63 mm		
⊠	Certificación ATEX	✓	✓	✓
	Grasa para la industria alimentaria (sin silicona)	✓	✓	✓
	Prolongación de vástago	✓	✓	✓
	Amortiguación elástica	Ø 16-63 mm		Ø 16-25 mm
	Amortiguación neumática preajustada	Ø 16-40 mm		Ø 32-40 mm
	Amortiguación neumática ajustable	Ø 16-63 mm		Ø 32-63 mm
	Sistema de rascador modular	Ø 32-63 mm		
	Rango de temperatura	-20 °C a +80 °C / -10 °C a +120 °C		
	Carrera máxima	Cualquier hasta 800 mm (Ø 16 mm) / 1100 mm (Ø 20 mm) / 1200 mm (Ø 25-63 mm)		

**AVENTICS™**

Para obtener más información:  
[www.Emerson.com/AVENTICS](http://www.Emerson.com/AVENTICS)

**EMERSON™**