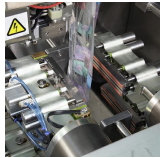


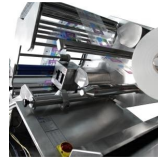


El sistema de envasado **tna robag^{FXS}** es una solución de alto rendimiento para aplicaciones de envasado, tales como productos frescos y de confitería con película de polietileno (PE). El sistema de envasado **tna robag^{FXS}** es un sistema de envasado, formado y llenado (VFFS) ultra rápido y rotatorio que alcanza niveles de 150 bolsas por minuto mientras ofrece posibilidades de tamaño de bolsas más grandes con amplitudes de 55 a 320 mm y longitudes a partir de los 50 mm.

BENEFICIOS



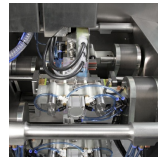
El diseño innovador de las mordazas giratorias proporciona velocidades altas incomparables de hasta 150 bolsas por minuto (bpm) en películas de PE con calidad y consistencia.



No se requieren ajustes mecánicos cuando se cambian los productos o la película de una amplia variedad de aplicaciones que usan las funciones propias de "Auto Connect" y "Unload Assist" de **tna**.



Niveles reducidos de desperdicio de producto debido a los formadores que mejoran la transferencia y los productos/cierre de tubo.



Tener una mayor variedad de tamaño de bolsas supone que son apropiadas para una amplia cantidad de aplicaciones con amplitudes de 55 a 320 mm y longitudes de bolsas a partir de los 50 mm.



Eficiencia de hasta el 99 % en el objetivo de la producción con precisión extrema;



Los formatos de las bolsas incluyen: tipo alforja, con tiras, para desgarrar en el corte, rectas, tipo almohada y resellables entre otros.

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Cintas transportadoras monorriel con sistema de vacío de larga duración
- Pantallas táctiles a color de 38,1 cm (15 in)
- Sistema de oscilación de la película inteligente
- Formador ligero de cambio rápido
- Sistema de carga de película con control táctil
- Integración perfecta con el control táctil
- Unidades de vacío con sistema de autopoición
- Mordazas de cambio rápido con servoaccionamiento
- Software de control de movimiento continuo de **tna** intelli-system®

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

- Interfaz MODBUS para aplicaciones SCADA;
- Formador de descarga
- Opciones de integración completa de flujo de entrada y de salida, que incluyen lo siguiente:
 - pesas de cabezales múltiples **tna** intelli-weigh®
 - detectores de metales **tna** intelli-detect®
 - verificador de código impreso **tna** intelli-scan®
 - aplicador de códigos **tna** intelli-date®
 - verificador de código de barras **tna** intelli-read®
 - intercaladores de bolsas cintas transportadoras móviles de **tna**
 - taladros
 - pesadoras de verificación

APLICACIONES

- confitería
- frutos secos
- papas fritas a la francesa
- polvos
- productos frescos

ESPECIFICACIONES

tna robag® FXS 3ci		mordaza giratoria plana y doble		mordaza giratoria plana		
		180		320		
rendimiento	máxima velocidad de circulación en bpm	150		120		
usos	consumo de aire promedio a 6 bares (87 psi) L/min (pcm)	24 (0,85)				
	controlador	CX4				
	consumo de energía en kW (hp)	3,5 (4,7)				
	tensión	3 PH 208 ~ 480 VAC				
especificaciones	ancho del sello en mm (in)		1 (0,04)			
	longitud de la bolsa	mínimo mm (in)	50 (2)			
		máximo mm (in)	1000 (39,4)			
	ancho de la bolsa	mínimo mm (in)	55 (2,2)			
		máximo mm (in)	180 (7,1)	320 (12,6)		
	rollo de película	ancho máximo mm (in)		384 (15,1)	664 (26,1)	
		diámetro mm (in)		400 (15,8)		
		peso máximo en kg (lb)		50* (110,2)*		
	material de construcción		revestido con acero dulce o acero inoxidable			
	protección de la abertura del túnel en mm (in)		610 (24,0)			
	altura en mm (in)	total		1800 (70,9)		
		formador		1835 (72,2)		
	altura de la mordaza en mm (in)		680 (26,8)			
	profundidad en mm (in)		2080 (81,9)			
ancho en mm (in)		900 (35,4)				
peso en kg (lb)		1000 (2204,6)				

todas las especificaciones anteriormente mencionadas están sujetas a cambios y pueden diferir según el producto. Confírmelo cuando realice su pedido.

TO FIND OUT HOW YOU AND YOUR TEAM CAN GET THE MOST FROM YOUR TNA SOLUTIONS, CONTACT US

TNA Australia Pty Ltd, 24 Carter Street, Sydney Olympic Park NSW 2127, Australia Tel +61 2 9714 2300 Fax +61 297 482 970 tnasolutions.com info@tnasolutions.com