

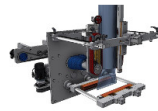


Las soluciones de envasado VFFS más recientes que utiliza películas de polietileno y laminadas para envasar alimentos frescos y congelados. Fabricado con acero inoxidable con tratamiento anticorrosivo, el sistema **tna arctic**® 3 cumple con los estrictos requisitos de sanidad, manipula aplicaciones de lavado y humedad y es ideal para entornos húmedos y fríos. Incluye un software especial que alberga recetas preconfiguradas, ofrece simplicidad y flexibilidad a los procesos de envasado.

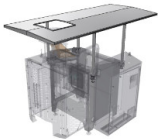
## BENEFICIOS



Capacidades de lavado húmedo para funcionar en entornos hostiles de humedad y frío.



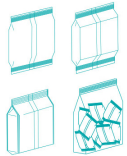
Proporciona hasta 100 bolsas por minuto (bpm) con una película laminada o una película LDPE con la configuración de mordazas de empuje opcionales.



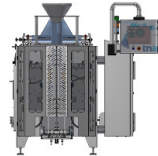
Con certificación IP65, con un diseño higiénico de vanguardia que incluye una construcción de acero inoxidable.



Los actuadores servomotores altamente precisos y reproducibles proporcionan resultados repetibles y disminuyen los niveles de rechazo/desperdicio.



Opciones múltiples de bolsas para ajustarse a las aplicaciones de productos frescos y congelados: Tipo almohada, reforzada, con fondo cuadrado y mucho más...



Una gran pantalla sencilla de usar proporciona un funcionamiento y una operación fáciles, retroalimentación precisa de producción y control centralizado.

## CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Aplicación total en acero inoxidable
- Pantalla táctil a color de 38,1 cm (15 in)
- Integración sin problemas con control táctil
- Impulsado por servomotores permite un cambio rápido de las mordazas
- Reemplazo de piezas con sistemas de ajuste con abrazaderas
- Sistema de ajuste y medición de longitud de la bolsa por medio de un codificador
- Protección segura con sensores
- Materiales sólidos y fáciles de limpiar

## CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

- Barra de cierre de PE (Ropex®)
- Cubierta superior de acero inoxidable
- Dispositivo de enfriamiento de aire para un sellado vertical
- Aplicación de envasado en atmósfera modificada (MAP): inyección de gas
- Dispositivos de perforación
- Opciones de integración completa de flujo de entrada y salida que incluyen lo siguiente:
  - pesas de cabezales múltiples de **tna**
  - **tna** intelli-detect: Detectores de metales
  - **tna** intelli-date: Codificadores de fechas
  - **tna** intelli-scan: Verificación de códigos de fecha
  - **tna** intelli-read: Lector de códigos de fechas
  - intercaladores de bolsas
  - insertadores

## APLICACIONES

- congelados
- productos frescos

# ESPECIFICACIONES

tna arctic® 3						
tipos de bolsas		tipo almohada	tipo almohada con refuerzo	con fondo cuadrado	multipack	
rendimiento	máxima velocidad de circulación (bpm)	100	70	60	60	
usos	consumo de aire promedio nl/min (pcm)	60 nl/min a 6 bares (0,25)				
	controlador	CXE				
	consumo de energía en kW (hp)	3,5 kW estándar/7 kW con sellado PTC (4,7/9,4)				
	tensión	3 PH 208 ~ 480 VAC				
especificaciones	tipos de bolsas		tipo almohada	tipo almohada con refuerzo	con fondo cuadrado	multipack
	longitud de la bolsa en mm (in)	mín.	60 (2,3)		100 (3,9)	
		máx.	450 (17,7)		400 (15,7)	
	ancho de la bolsa en mm (in)	mín.	60 (2,3)		60 (2,3)	
		máx.	330 (13)		200 (7,9)	
	altura de la bolsa en mm (in)	mín.	x		40 (1,5)	
		máx.	x		100 (3,9)	
	volumen máximo en cc (galón)		6200 (1,6378)		7000 (1,8492)	
	rollo de película	ancho máximo en mm (in)	700 (27,5)			
		Diámetro máximo en mm (in)	350 (13,7)			
		peso máximo en kg (lb)	50 (110,2)			
	material de construcción		marco de acero inoxidable			
	protección de la abertura del túnel en mm (in)		610 (24)			
	altura en mm (in)		2064 (81,2)			
	profundidad en mm (in)		1682 (66,2)			
ancho en mm (in)		2657 (104,6)				
peso en kg (lb)		1250 (2755,8)				

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 NSW2127, Australia Tel +61 2 9714 2300 Fax +61 297 482 970 [tnasolutions.com](http://tnasolutions.com) [info@tnasolutions.com](mailto:info@tnasolutions.com)