



## Nodriza y Aplicador para NH<sub>3</sub>

## NH<sub>3</sub> Applicator and Nurse Tank



DIMENSIONES GENERALES	APLICADOR	NODRIZA	GENERAL DIMENSIONS	APPLICATOR	NURSE
Capacidad	500 litros	3,500 litros	Capacity	132 Gallons	924 Gallons
Diámetro.	0.61 m.	1.04 m.	Diameter	24"	40.96"
Largo Total.	1.79 m.	4.86 m.	Total length	70.5	191.33"
Distancia entre cordones.	1.47 m.	3.86 m.	Distance between weld seams	58"	151.96"
Ancho entre bases	N/A	0.63 m.	Width between supports	N/A	25"
Altura con cubreválvulas	N/A	1.25 m.	Height with valve cover	N/A	49.21"
Distancia entre bases			Distance between supports		
Extremos exteriores	N/A	3.30 m.	Outer	N/A	92"
Centro de bases	N/A	2.96 m.	Midpoint	N/A	116.53"
Extremos interiores	N/A	2.63 m.	Inner	N/A	103.54"
Ancho de bases	N/A	0.33 m.	Width of supports	N/A	13"
Tara	165 Kg.	785 Kg.	Weight	364 Lb	1,730 lb
Volumen real	490 litros	3,823 litros	Real volume	129.4 WG	1010 WG

Monte Pelvoux 111 Piso 7 Col. Lomas de Chapultepec, C.P. 11000 México, D.F.

Tel.: (52)-(55) 5201-7000 Fax: (52)-(55) 5201-7028 LADA SIN COSTO: 01-800-715-93-45.

[www.trinitymexico.com](http://www.trinitymexico.com)

# Características Generales

# General Specifications

Fabricados de acuerdo a la especificación Código ASME Sección VIII, DIV I.

Constructed in accordance ASME Code Section VIII, DIV I.

## ESPECIFICACIONES

Presión de diseño  
Presión de prueba hidrostática  
Temperatura de diseño  
Tipo de cabeza  
Radiografiado en cuerpo  
Superficie sujeta a presión

## APLICADOR

17.58 kg/cm<sup>2</sup>  
22.85 kg/cm<sup>2</sup>  
51.6°C  
Semielíptica  
Spot  
3.70 m<sup>2</sup>

## NODRIZA

17.58 kg/cm<sup>2</sup>  
22.85 kg/cm<sup>2</sup>  
51.6°C  
Semiesférica  
Full  
16.09 m<sup>2</sup>

## SPECIFICATIONS

Design pressure  
Hydrostatic test pressure  
Design temperature  
Head type  
Shell radiography  
Surface under extreme pressure

## APPLICATOR

250 PSI  
325 PSI  
125°F  
Semi-elliptical  
Spot  
39.8 ft<sup>2</sup>

## NURSE TANK

250 PSI  
325 PSI  
125°F  
Semi-spherical  
100%  
173.19 ft<sup>2</sup>

## ACCESORIOS

(A) Válvula de servicio  
(B) Válvula de llenado  
(C) Manometro  
(D) Medidor magnético de nivel  
(E) Válvula de máximos de llenado al 85%  
(F) Válvula de seguridad  
(G) Válvula de retorno de vapores  
(H) Protector de vuelcos reforzados  
(I) Válvula de llenado y servicio  
Cople de drenado  
Rompeolas

## APLICADOR

1/4" NPT  
Jr-  
1/4" NPT  
3/4" NPT  
1 1/4" NPT  
1 1/4"

## NODRIZA

1 1/4" NPT  
1 1/4" NPT  
1/4" NPT  
Jr-  
1/4" NPT  
1 1/4" NPT  
3/4" NPT  
X  
1 1/4"  
X

## FITTINGS

(A) Service Valve  
(B) Filler valve  
(C) Pressure gauge  
(D) Liquid level magnetic gauge  
(E) Fix liquid level gauge at 85%  
(F) Safety relief valve  
(G) Vapor equalizing valve  
(H) Over turn protector  
(I) Service and filler valve  
Drain coupling  
Internal baffle

## APPLICATOR

1/4" NPT  
Jr-  
1/4" NPT  
3/4" NPT  
1 1/4" NPT  
1 1/4"

## NURSE TANK

1 1/4" NPT  
1 1/4" NPT  
1/4" NPT  
Jr-  
1/4" NPT  
1 1/4" NPT  
3/4" NPT  
X  
1 1/4"  
X

## ACABADO

Preparación de superficie mediante limpieza con chorro abrasivo de acuerdo al estándar SSPC-SP10.  
Pintura líquida poliuretano color blanco.

## FINISH

Shot blasted outside surface and treated.  
White polyester powder coating applied with electrostatic process and baked on.

Nuestro Departamento de ventas está a sus órdenes.

For inquiries, please contact our Sales Department

\* INFORMACIÓN SUJETA A CAMBIOS

\* INFORMATION SUBJECT TO CHANGE

Última revisión: México, D.F. 26 de Marzo del 2015.

Last Revision: Mexico, D.F. March 26, 2015.

