

## Ficha Técnica *Technical Sheet Fiche technique*

Manguera de mandrino alimentaria de alta calidad para la impulsión de agua potable, vino, cerveza, bebidas alcohólicas hasta el 92%, zumos de frutas y productos grasos de origen vegetal. Resistente a altas temperaturas e intensivos procesos de limpieza y esterilización. Cumple las especificaciones de las normas EC 1935/2004 y EC 2023/2006 (GMP); alimentarias FDA 21 CFR 177.2600, 3-A , BfR XXI cat.2 DM 21/03/73. Exenta de ftalatos - BPA - PAH y ADI. Reg. EC 1907/2006 (REACH)

*Tuyau fabriqué sur manchette pour le refoulement et l'aspiration eau potable, vin, bière, boissons alcoolisées jusqu'à 92%, jus de fruits et produits gras d'origine végétale. Résistant aux températures élevées et aux processus de nettoyage et de stérilisation intensifs. Conforme aux normes EC 1935/2004 et EC 2023/2006 (GMP) ; alimentaire FDA 21 CFR 177.2600, 3-A , BfR XXI cat.2 DM 21/03/73.. Sans phtalates. BPA, PAH et ADI. Reg. EC 1907/2006 (REACH)*

*Delivery hose suitable for drinking water, wine, beer, alcoholic drinks content up to 92%, fruit juices, soft drinks. Hose design resistant to high operating temperatures as well as intensive cleaning and sterilization processes. Produced in accordance with EC 1935/2004 and EC 2023/2006 (GMP),. Complies with FDA 21 CFR 177.2600, 3-A Sanitary Standards 18-03, BfR XXI cat.2, D.M. 21.03.73. Free from phthalates, BPA, PAH and ADI; furthermore it is Reg. EC 1907/2006 (REACH) compliant*



## Características técnicas *Technical Characteristics Caractéristiques techniques*

<b>Interior</b>	Caucho EPDM blanco alimentario que garantiza el sabor y el olor del producto.	<b>Intérieur</b>	Caoutchouc EPDM blanc de qualité alimentaire qui garantit le goût et l'odeur du produit.	<b>Tube</b>	White food-grade EPDM rubber which guarantees taste and aroma of the conveyed product.
<b>Refuerzo</b>	Textil de alta tenacidad con doble espiral de alambre.	<b>Renfort</b>	Textile de haute ténacité avec double spirale en acier.	<b>Reinforcement</b>	Synthetic plies, embedded helix wire
<b>Exterior</b>	Caucho sintético rojo resistente a la abrasión, al ozono y al envejecimiento.	<b>Extérieur</b>	Caoutchouc synthétique rouge, résistant à l'abrasion, à l'ozone et au vieillissement.	<b>Cover</b>	Red rubber, smooth, abrasion, ozone and weather resistant.
<b>Temperatura</b>	-30 °C +120 °C. Esterilización con puntas de +130 °C máx.. 30 minutos.	<b>Température</b>	-30°C +120°C stérilisation avec pics de +130°C max. 30 min.	<b>Temperature</b>	-30 °C +120 °C. Sterilization with steam +130 °C for max. 30 minutes.

Marcado / Marquage/ Marking THOR CANTINA FDA PHTHALATES FREE BFR (white)

## Medidas *Sizes Mesures*

Ref.	I.D. mm	O.D. mm	Appr. Weight kg/m	Working Pressure Bar	Burst pressure Bar	Vacuum bar	Bending Radius mm	Stock
CANSPEX.025	25	37	0.93	10	30	0.9	125	
CANSPEX.032	32	44	1.09	10	30	0.9	160	
CANSPEX.038	38	52	1.41	10	30	0.9	190	
CANSPEX.040	40	54	1.42	10	30	0.9	200	
CANSPEX.051	51	65	1.90	10	30	0.9	250	
CANSPEX.060	60	76	2.56	10	30	0.9	300	
CANSPEX.065	65	81	2.74	10	30	0.9	325	
CANSPEX.076	76	92	3.20	10	30	0.8	375	
CANSPEX.102	102	120	4.64	10	30	0.8	500	

Otros diámetros y/o presiones bajo a pedido. Los datos técnicos, estructuras y polímeros se pueden cambiar sin previo aviso. Los dibujos y descripciones no pueden reproducirse sin el consentimiento por escrito de Ibérica de Mangueras THOR, S.L. Autres tailles et pressions disponibles sur demande. Les données techniques, la structure et les polymères sont soumis à un changement sans préavis. Les dessins et les descriptions ne peuvent pas être utilisés sans autorisation écrite précédente de Ibérica de Mangueras THOR, S.L. Other sizes and pressures available on request. Technical data, structure and polymers subject to change without notice. Drawings and descriptions cannot be used without previous written authorization from Ibérica de Mangueras THOR, S.L.