

Ficha Técnica *Technical Sheet Fiche technique*

Manguera de mandrino alimentaria altamente ligera y flexible para la impulsión y aspiración de leche, agua potable, vino, licores, alcohol al 96%, yogurt, zumos de fruta y bebidas alcohólicas. Resistente al aplastamiento. Cumple las especificaciones de las normas EC 1935/2004 y EC 2023/2006 (GMP). Exenta de ftalatos – BPA – PAH y ADI. Reg. EC 1907/2006 (REACH). Conforme a las normas FDA 21 CFR 177.2600, BfR XXI cat.2 DM 21/03/73

Tuyau alimentaire fabriqué sur manchette, très léger et flexible, pour l'aspiration et refoulement de lait, eau potable, vin, spiritueux, alcool à 96%, yaourt, jus de fruit et boissons alcoolisées. Écrasable, retour au rond suite à un écrasement accidentel. Conforme aux normes EC 1935/2004 et EC 2023/2006 (GMP). Sans phtalates. BPA, PAH et ADI. Reg. EC 1907/2006 (REACH). Conforme aux spécifications des normes alimentaires FDA 21 CFR 177.2600, BFR XXI cat.2 DM 21/03/73..

Extra flexible milk collection hose. Also suitable for drinking water, wine, alcoholic and non-alcoholic drinks, fruit juices, milk and dairy products. Crush-proof hose design. Produced in accordance with EC 1935/2004 and EC 2023/2006 (GMP), the hose is free from phthalates, BPA, PAH and ADI; furthermore, it is Reg. EC 1907/2006 (REACH) compliant. Conforme alle normative FDA 21 CFR 177.2600, BfR XXI cat.2, D.M. 21.03.73.



Características técnicas *Technical Characteristics Caractéristiques techniques*

Interior	Caucho NR blanco alimentario y atóxico, con terminación espejular y ausencia de olor y sabor.	Intérieur	Caoutchouc NR blanc alimentaire et non toxique, avec terminaison spéculaire et absence totale de goût et d'odeur.	Tube	White smooth EXTRUDED liner, food-grade NR rubber to guarantee taste and aroma of the conveyed product.
Refuerzo	Textil trenzado de alta resistencia con doble espiral termoplástica.	Renfort	Textile tressé à haute résistance avec double spirale thermoplastique.	Reinforcement	High tensile textile BRAIDING and embedded thermoplastic helix wire.
Exterior	Caucho sintético azul, resistente a la abrasión, al ozono y a la intemperie.	Extérieur	Caoutchouc synthétique bleu, résistant à l'abrasion, à l'ozone et aux intempéries.	Cover	Blue rubber, smooth resistant to abrasion, ageing and ozone.
Temperatura	-30 °C +80 °C. Esterilización con puntas de +110 °C máx.. 10 min.	Température	-30°C +80°C stérilisation avec pics de +110°C max.10 min.	Temperature	-30 °C +80 °C. Sterilization with steam +110 °C for max.10 min.

Markado / Marquage/ Marking Thor GALAFLEX LIGHT CRUSH RESISTANT WP 10 BAR – 150 PSI FDA BfR EC1935 PHTHALATES FREE BPA FREE PAH FREE (blanco/blanc/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
GALSPN.038	38	49	0.90	6	18	0.7	114	
GALSPN.040	40	51	0.95	6	18	0.7	120	
GALSPN.051	51	65	1.35	6	18	0.7	150	
GALSPN.063	63	77	1.60	6	18	0.7	190	
GALSPN.076	76	92	2.15	6	18	0.7	230	

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.

