

Ficha Técnica *Technical Sheet* *Fiche technique*

Manguera de mandrino alimentaria alta calidad para impulsión y aspiración de sustancias alimentarias grasas de origen vegetal y animal, aceite vegetal, bebidas alcohólicas, leche, yogur, zumos de frutas y bebidas no alcohólicas. Cumple **normas europeas FDA, BfR XXI cat. 2, 3-A, CE 1935/2004, CE 2023/2006 DM 21/03/73 y homologación RAL-F11**. Exenta de ftalatos – BPA – Bisphenol A.

Tuyau alimentaire fabriqué sur manchette de qualité supérieure, pour aspiration et refoulement de produits alimentaires gras d'origine végétale et animale, huile végétale, boissons alcoolisées, lait, yaourt, jus de fruit et boissons sans alcool. Conforme aux normes européennes FDA, BfR XXI cat. 2, 3-A, CE 1935/2004, CE 2023/2006 DM 21/03/73 et RAL-F11. Sans phtalates – BPA – Bisphénol A.

Mandrel food hose high quality for delivery, suitable for milk, fatty food products of vegetable and animal origin, fruit juices and alcoholic drinks, Complying with FDA standards and BfR XXI cat.2, RAL-F11, 3-A, CE 1935/04 and CE 2023/06 DM 21/03/73. Phthalates free – BPA – Bisphenol A.



Características técnicas *Technical Characteristics* *Caractéristiques techniques*

Interior	Caucho NBR alimentario blanco totalmente ausente de olor y sabor. Aspecto espejular.	Intérieur	Caoutchouc NBR alimentaire blanc, spéculaire, avec absence totale de goût et d'odeur.	Tube	White NBR food rubber, mirror-like, odorless and taste-free.
Refuerzo	Textil de alta tenacidad con espiral termoplástica.	Renfort	Textile de haute ténacité avec spirale en thermoplastique.	Reinforcement	High tensile textile plies and thermoplastic helix wire embedded.
Exterior	Caucho azul, resistente a la abrasión, a las grasas alimentarias, ozono e intemperie.	Extérieur	Caoutchouc bleu, résistant à l'abrasion, aux graisses alimentaires, à l'ozone et aux intempéries.	Cover	Blue synthetic rubber, abrasion, ageing and ozone resistant.
Temperatura	-20 °C +90 °C. Esterilización con puntas de +130 °C máx. 30 minutos.	Température	-20°C +90°C stérilisation avec pics de +130°C max. 30 min.	Temperature	-20 °C +90 °C. Sterilization with steam +130 °C for max. 30 minutes.

Marcado / Marquage / Marking THOR IGIENOil ANTICRUSH – FDA – 3-A – PHTHALATES FREE – BfR – RAL F11 – EC 1935 (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
IGISPAC.038	38	50	1.05	10	30	0.7	200	
IGISPAC.051	51	65	1.60	10	30	0.7	250	
IGISPAC.063	63	77	2.10	10	30	0.7	300	
IGISPAC.076	76	92	2.65	10	30	0.7	380	