

Ficha Técnica *Technical Sheet Fiche technique*

Manguera de mandrino alimentaria para impulsión y aspiración de vinos y derivados, bebidas alcohólicas de bajo contenido en alcohol hasta el 70%, zumos de frutas y leche y sus derivados. Cumple las especificaciones de las normas alimentarias **FDA 21 CFR 177.2600 (RP nº 496-B/2018), EC 1935/2004 y 2023/2006**. Exenta de ftalatos.

*Tuyau alimentaire fabriqué sur manchette pour aspiration et refoulement de vins et dérivés, boissons alcoolisées avec une teneur en alcool jusqu'à 70%, jus de fruit, lait et produits laitiers dérivés. Conforme aux standards **FDA 21 CFR 177.2600 (RP nº 496-B/2018), EC 1935/2004 et 2023/2006**. Sans phtalates.*

*Mandrel food hose for suction and delivery of wine and derivates, alcoholic drinks until 70% alcoholic content, fruit juices and milk and derivates. Complying with **FDA 21 CFR 177.2600 (RP nº 496-B/2018), EC 1935/2004 and 2023/2006 standards**. Phthalates free.*



Características técnicas *Technical Characteristics Caractéristiques techniques*

Interior	Caucho EPDM alimentario color blanco que garantiza absoluta atoxicidad e inalterabilidad del olor y sabor.	Intérieur	Caoutchouc EPDM blanc qui garantit une non-toxicité absolue et une inaltérabilité de l'odeur et de la saveur.	Tube	White EPDM rubber that guarantees absolute non-toxicity and inalterability of odor and taste.
Refuerzo	Textil de alta tenacidad con espiral de alambre.	Renfort	Textile de haute ténacité avec spirale en acier.	Reinforcement	High tensile textile plies and steel helix wire embedded.
Exterior	Caucho especial color azul, resistente a la abrasión, ozono e intemperie.	Extérieur	Caoutchouc spécial bleu, résistant à l'abrasion, à l'ozone et aux intempéries.	Cover	Blue special rubber, abrasion, weather and ozone resistant.
Temperatura	-30 °C +90 °C. Esterilización con puntas de +130 °C máx. 30 minutos.	Température	-30°C +90°C stérilisation avec pics de +130°C max. 30 min.	Temperature	-30 °C +90 °C. Sterilization with steam +130 °C for max. 30 minutes.

Marcado / *Marquage/ Marking* THOR NOVELLO 10 BAR FDA (blanco / blanc / white).

Versión en Rojo 30R / *Version rouge 30R / Red versión 30R*

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
NOVSPA.032	32	44	0.92	10	30	0.9	160	*
NOVSPA.038	38	52	1.36	10	30	0.9	190	*
NOVSPA.051	51	65	1.75	10	30	0.9	250	*
NOVSPA.063	63	79	2.32	10	30	0.9	315	*
NOVSPA.076	76	93	2.80	10	30	0.9	390	*
NOVSPA.102	102	118	4.00	10	30	0.9	450	*

Otros diámetros y/o presiones bajo pedido. Los datos técnicos, estructuras y polímeros se pueden cambiar sin previo aviso. Los dibujos y descripciones no pueden reproducirse sin el consentimiento 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.