

Ficha Técnica *Technical Sheet Fiche technique*

Manguera de mandrino para impulsión y aspiración de productos petrolíferos resistente a los aceites y a los hidrocarburos con un contenido aromático no superior al 60% y gasolina sin plomo con contenido máx. de MTBE del 5% y compuestos oxigenados al 15%. Especialmente diseñada para enrolladores y cisternas de carga en refinerías. Gran flexibilidad Superficie semi ondulada.

Tuyau fabriqué sur manchette pour refoulement et l'aspiration de produits pétroliers résistants aux huiles et aux hydrocarbures avec une teneur en contenu aromatique de maximum 60%, essence sans plomb avec teneur en MTBE de maximum 5% et en composés oxygénés de maximum de 15%. Spécialement conçu pour les enrouleurs et les citernes dans les raffineries. Grande flexibilité. Surface semi-ondulée.

Mandrel built suction and delivery hose suitable for mineral oil and petroleum products with up to 60% aromatic content, or MTBE up to 5% and oxygenated compounds max. 15%. Suitable for delivery of fuel from tank to tank trucks and from tank truck to fuel stations. Lightweight, easy to handle and flexible hose. Corrugated cover.



Características técnicas *Technical Characteristics Caractéristiques techniques*

Interior	Caucho NBR negro.	Intérieur	Caoutchouc NBR noir.	Tube	Black smooth NBR rubber.
Refuerzo	Textil de alta tenacidad con doble espiral de acero y trenza para la descarga electrostática.	Renfort	Textile de haute ténacité avec double spirale en acier et tresse de cuivre pour la décharge électrostatique.	Reinforcement	high tensile textile plies, helix wire embedded and antistatic wire.
Exterior	Caucho NBR negro conductivo, resistente a la intemperie, ozono y abrasión. Resistente a la llama según TRbF 131 Teil2-5,5.	Extérieur	Caoutchouc NBR noir, conducteur, résistant à l'abrasion, à l'ozone et aux intempéries. Résistant à la flamme selon la norme TRbF 131 Teil 2-5,5.	Cover	Black NBR conductive rubber, resistant to abrasion, oil, fuel, ozone and weather conditions. Flame resistant according to TRbF 131 - Teil 2 - par. 5.5.
Temperatura	-20°C +80°C	Température	-20°C +80°C	Temperature	-20°C +80°C

Marcado / Marquage/ Marking **THOR OIL SUCTION/DELIVERY** (in red letters)

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
CARSP5C.050	50		1.30	8	24	0.9	100	
CARSP5C.076	76		2.09	8	24	0.9	152	
CARSP5C.080	80		2.19	8	24	0.9	160	
CARSP5C.102	102		2.93	6	18	0.9	200	

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.