

Ficha Técnica *Technical Sheet* *Fiche technique*

Manguera de mandrino para la impulsión de hidrocarburos en general, en trasvases relacionados con carburantes con máximo contenido de aromáticos no superior al 40% y de aceites en transformadores eléctricos.

Tuyau fabriqué sur manchette pour le refoulement d'hydrocarbures en général, pour le transfert de carburants avec une teneur maximum en produits aromatiques de 40 % ou d'huiles pour transformateurs électriques.

Mandrel built delivery hose suitable for petroleum product up to 40% aromatic content and mineral oils for transformers.



Características técnicas *Technical Characteristics* *Caractéristiques techniques*

Interior	Caucho NBR negro.	Intérieur	Caoutchouc NBR noir.	Tube	Black NBR smooth rubber.
Refuerzo	Textil de alta tenacidad y trenza para la descarga electrostática.	Renfort	Textile de haute ténacité et tresse de cuivre pour la décharge électrostatique	Reinforcement	High tensile textile plies and antistatic wire.
Exterior	Caucho negro resistente a los aceites, ozono, intemperie y abrasión.	Extérieur	Caoutchouc noir résistant à l'huile, à l'abrasion, à l'ozone et aux intempéries.	Cover	Black smooth, oil, abrasion, ozone and weather resistant rubber.
Temperatura	-30 °C +120 °C	Température	-30 °C +120 °C	Temperature	-30 °C +120 °C
Presión de trabajo	15 Bar	Pression de travail	15 Bar	Working Pressure	15 Bar
Presión de rotura	45 Bar	Pression d'éclatement	45 Bar	Burst pressure	45 Bar

Marcado / Marquage/ Marking Thor CARBOPOMP OIL DELIVERY WP 15 BAR - 225 PSI (in red letters)

Medidas *Sizes* *Mesures*

Ref.	I.D. mm	O.D. mm	Appr. Weight kg/m	Bending Radius mm	Stock	Ref.	I.D. mm	O.D. mm	Appr. Weight kg/m	Bending Radius mm	Stock
CAR15EX.019	19	28	0.43			CAR15EX.057	57	68	1.32		
CAR15EX.025	25	35	0.57			CAR15EX.060	60	71	1.37		
CAR15EX.028	28	38	0.66			CAR15EX.063	63	74	1.45		
CAR15EX.035	35	45	0.73			CAR15EX.070	70	81	1.58		
CAR15EX.045	45	55	0.92			CAR15EX.076	76	88	1.98		
CAR15EX.051	51	62	1.20			CAR15EX.090	90	106	2.99		
CAR15EX.055	55	66	1.28			CAR15EX.102	102	118	3.30		

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.

