

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 50% y de aceite oleodinámico en circuitos de retorno.

Tuyau fabriqué sur manchette pour le refoulement d'hydrocarbures en général, pour le transfert de carburants avec une teneur maximum en produits aromatiques de 50 % ou d'huile oléo dynamique en circuits de retour.

Mandrel built delivery hose suitable for petroleum products up to 50% aromatic content.



Características técnicas *Technical Characteristics* *Caractéristiques techniques*

Interior	Caucho NBR negro.	Intérieur	Caoutchouc NBR noir.	Tube	Black NBR 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 NBR negro resistente a los aceites, ozono, intemperie y abrasión.	Extérieur	Caoutchouc NBR noir résistant à l'huile, à l'abrasion, à l'ozone et aux intempéries.	Cover	Black NBR, oil, abrasion, ozone and weather resistant rubber.
Temperatura	-30 °C +90 °C, para aceites +100°C	Température	-30 °C +90 °C, huiles +100 °C	Temperature	-30 °C +90 °C, for oils +100 °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	Stock	Ref.	I.D. mm	O.D. mm	Appr. Weight kg/m	Stock
CAR15.012	12	24	0.46	*	CAR15.045	45	60	1.72	*
CAR15.015	15	26	0.48	*	CAR15.048	48	63	1.80	*
CAR15.019	19	30	0.52	*	CAR15.051	51	66	1.94	*
CAR15.022	22	34	0.71	*	CAR15.055	55	70	2.04	*
CAR15.025	25	37	0.78	*	CAR15.060	60	75	2.14	*
CAR15.028	28	40	0.86	*	CAR15.070	70	84	2.50	*
CAR15.030	30	42	0.90	*	CAR15.076	76	92	2.88	*
CAR15.032	32	44	0.95	*	CAR15.080	80	96	3.00	*
CAR15.035	35	47	1.03	*	CAR15.085	85	101	3.20	*
CAR15.038	38	50	1.11	*	CAR15.090	90	106	3.27	*
CAR15.040	40	54	1.50	*	CAR15.102	102	118	4.20	*
CAR15.042	42	56	1.65	*	CAR15.127	127	144	4.69	*

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.

