

Ficha Técnica *Technical Sheet Fiche technique*

Manguera de mandrino con SUPERFICIE GRECADA para impulsión y aspiración de hidrocarburos en general en trasvases relacionados con carburantes con máximo contenido de aromáticos del 50% o aceite oleodinámico en circuitos de retorno. Gran flexibilidad.

Tuyau fabriqué sur manchette avec SURFACE GREQUÉE pour le refoulement et l'aspiration d'hydrocarbures en général pour le transfert de carburants avec une teneur maximum en contenu aromatique de 50% ou d'huile oléo dynamique en circuits de retour. Haute flexibilité.

Mandrel built suction and delivery hose, CORRUGATED COVER, suitable for oils, diesel and petroleum products with a maximum aromatic content of 50% and oil in return circuits. Particularly suitable for applications with low bending radius.



Características técnicas *Technical Characteristics Caractéristiques techniques*

Interior	Caucho NBR negro resistente a aceites minerales y a hidrocarburos.	Intérieur	Caoutchouc NBR noir, résistant à huiles minérales et produits pétroliers.	Tube	Black NBR rubber resistant to mineral oils and to petroleum products.
Refuerzo	Textil de alta tenacidad con alambre en espiral.	Renfort	Textile de haute ténacité avec spirale en acier.	Reinforcement	High tensile textile plies, helix wire embedded.
Exterior	Caucho NBR negro, resistente a la intemperie y ozono.	Extérieur	Caoutchouc NBR noir, résistant à l'ozone et aux intempéries.	Cover	Black NBR rubber, resistant to weather conditions and ozone.
Temperatura	-25°C +100°C	Température	-25°C +100°C	Temperature	-25°C +100°C

Marcado / Marquage/ Marking  THOR (red stripe)

Medidas *Sizes Mesures*

Ref.	I.D. mm	O.D. mm	Appr. Weight kg/m	Work. Pres. Bar	Burst Pres. Bar	Vacuum bar	Bending Radius mm	Stock	Ref.	I.D. mm	O.D. mm	Appr. Weight kg/m	Work. Pres. Bar	Burst Pres. Bar	Vacuum bar	Bending Radius mm	Stock
NAF10.015	15	24	0.39	10	30	0.9	38	*	NAF10.045	45	55	1.14	10	30	0.8	113	*
NAF10.019	19	28	0.49	10	30	0.9	45	*	NAF10.050	50	62	1.38	10	30	0.8	128	*
NAF10.020	20	29	0.49	10	30	0.9	45	*	NAF10.055	55	66	1.60	10	30	0.8	145	
NAF10.022	22	31	0.53	10	30	0.9	55	*	NAF10.060	60	73	1.72	10	30	0.8	150	*
NAF10.025	25	34	0.58	10	30	0.9	63	*	NAF10.063	63	76	1.94	10	30	0.8	158	
NAF10.028	28	37	0.64	10	30	0.9	70	*	NAF10.070	70	84	2.31	10	30	0.8	175	
NAF10.030	30	39	0.66	10	30	0.9	75	*	NAF10.076	76	90	2.35	10	30	0.8	190	*
NAF10.032	32	42	0.85	10	30	0.9	80	*	NAF10.080	80	95	2.74	10	30	0.8	210	
NAF10.035	35	45	0.92	10	30	0.8	88		NAF10.090	90	104	3.11	10	30	0.8	225	
NAF10.038	38	48	0.98	10	30	0.8	95	*	NAF10.102	102	116	3.67	10	30	0.8	255	
NAF10.040	40	50	1.03	10	30	0.8	100		NAF10.127	127	144	5.31	10	30	0.8	318	
NAF10.042	42	52	1.10	10	30	0.8	111	*	NAF10.152	152	169	6.13	8	24	0.8	380	

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.

