

Ficha Técnica *Technical Sheet Fiche technique*

Manguera química de mandrino, para aspiración e impulsión de productos químicos, ácidos de alta concentración, soluciones salinas, bases, hidrocarburos aromáticos y clorados. Conforme a los estándares EN 12115:2021 – Type Ω.

Tuyau chimique fabriqué sur manchette, pour aspiration et refoulement de produits chimiques, acides à haute concentrations, solutions salines, bases, hydrocarbures aromatiques et chlorés. Selon norme EN 12115 :2021 type Ω.

Suction and delivery hose for highly concentrated acids, saline solutions, bases, aromatic and chlorinated hydrocarbons. Complies with EN 12115:2021 – Type Ω.



Características técnicas *Technical Characteristics Caractéristiques techniques*

Interior	Caucho FKM negro resistente a los productos químicos.	Intérieur	Caoutchouc FKM noir conducteur résistant aux produits chimiques.	Tube	Black FKM rubber, resistant to chemical products.
Refuerzo	Textil de alta tenacidad con doble espiral de alambre y trenchilla para la descarga electrostática.	Renfort	Textile de haute ténacité avec double spirale d'acier et tresse de cuivre pour la décharge électrostatique.	Reinforcement	Reinforcement high tensile textile plies and double helix wire embedded and antistatic wire.
Exterior	Caucho negro conductivo, resistente a la abrasión, intemperie y ozono.	Extérieur	Caoutchouc noir conducteur, résistant à l'abrasion, aux intempéries et à l'ozone.	Cover	Black conductive rubber resistant to abrasion, ozone and weather.
Temperatura	Según temperatura y concentración del producto consultar tabla de resistencias.	Température	En fonction de température et concentration du produit Consulter le tableau des résistances.	Temperature	Temperature and concentration of the transported medium: refer to chemical resistance chart.

Marcado / Marquage/ Marking THOR (green and white) + embossed tape according to norm

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
CORSPV.019	19	31	0,73	16	64	0,9	95	
CORSPV.025	25	37	0,90	16	64	0,9	125	
CORSPV.032	32	44	1,08	16	64	0,9	160	
CORSPV.038	38	51	1,38	16	64	0,9	190	
CORSPV.051	51	67	2,24	16	64	0,9	250	
CORSPV.063	63	79	2,67	16	64	0,9	315	
CORSPV.076	76	92	3,10	16	64	0,9	380	
CORSPV.102	102	118	4,58	12	48	0,9	500	

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.