

Ficha Técnica *Technical Sheet Fiche technique*

Manguera de mandrino para aspiración e impulsión de vapor saturado a 208° C / 18 Bar y sobrecalentado hasta 232° C / 18 Bar, en servicios duros de limpieza. Según norma BS 5342 tipo 2A.


Tuyau fabriqué sur manchette pour le refoulement et l'aspiration de vapeur à 208° C / 18 Bar et surchauffée jusqu'à 232° C / 18 Bar, pour services de nettoyage difficiles. Selon norme BS 5342 type 2A.

Mandrel built steam hose designed for use with saturated steam up to 208 °C / 18 bar and peaks of superheated steam up to 232 °C / 18 bar. Also used in machines for EPS production. Complying with BS 5342 type 2A.



Características técnicas *Technical Characteristics Caractéristiques techniques*

Interior	Caucho EPDM negro resistente a la calor y al vapor. Estudiada para evitar grietas y endurecimiento.	Intérieur	Caoutchouc EPDM noir résistant à la chaleur et à la vapeur. Étudié pour éviter les fissures et le durcissement.	Tube	Black EPDM rubber, heat, and steam resistant. Specially developed to avoid cracking and hardening.
Refuerzo	Hilos de acero espiralados y espiral de acero.	Renfort	Fils en acier spiralés et spirale de fil en acier.	Reinforcement	High strength spiral wire and helix wire.
Exterior	Caucho rojo, resistente a la abrasión, a la calor, al ozono y a los agentes atmosféricos. Microperforada para facilitar la evacuación de gases.	Extérieur	Caoutchouc rouge, résistant à l'abrasion, à la chaleur, à l'ozone et aux agents atmosphériques. Micro perforé pour évacuation de gaz.	Cover	Red rubber, resistant to abrasion, heat, ozone, and weather. Pin pricked to evacuate gases.
Temperatura	-40°C + 210°C	Température	-40°C + 210°C	Temperature	-40°C +210°C

Marcado / Marquage/ Marking  BS 5342 2A [Year] 18 Bar - 261 PSI [Ø]/ 232 °C - 450 °F DRAIN AFTER USE (in white 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
VAPOLSP.051	51	67	2.39	18	>180		30	
VAPOLSP.064	64	82	3.44	18	>180		380	
VAPOLSP.076	76	95	4.69	18	>180		460	
VAPOLSP.102	102	124	6.31	18	>180		610	

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.

