

Ficha Técnica *Technical Sheet* *Fiche technique*

Manguera de mandrino para impulsión de aire comprimido a altas temperaturas y alta presión, para trabajos duros y severos relacionados con la industria, minería y obra pública.

Tuyau fabriqué sur manchette pour refoulement d'air comprimé air comprimé à haute température et haute pression. Indiqué pour applications lourdes, tels que l'industrie minière ou les travaux publics.

Mandrel built high temperature and high pressure steel reinforced compressed air hose. Heavy duty. Suitable for mining and yards operation.



Características técnicas *Technical Characteristics* *Caractéristiques techniques*

Interior	Caucho EPDM negro conductivo.	Intérieur	Caoutchouc EPDM conducteur noir.	Tube	Black smooth EPDM conductive rubber.
Refuerzo	Hilos de acero de alta resistencia a la tracción.	Renfort	Fils d'acier de haute résistance à la traction.	Reinforcement	High strength steel wire.
Exterior	Caucho amarillo, resistente al ozono, intemperie y a la abrasión.	Extérieur	Caoutchouc jaune, résistant à l'ozone, à l'abrasion et aux intempéries.	Cover	Yellow, smooth rubber, weather and abrasion resistant.
Temperatura	-30°C + 120°C	Température	-30°C +120°C	Temperature	-30°C +120°C

Marcado / Marquage/ Marking  Thor HURRICANE

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
HUR40.019	19	31	0.70	40	160			
HUR40.025	25	37	0.90	40	160			
HUR40.032	32	45	1.25	40	160			
HUR40.038	38	52	1.40	40	160			
HUR40.051	51	65	1.95	40	160			
HUR40.063	63	79	3.00	40	160			
HUR40.076	76	94	4.35	40	160			
HUR40.102	102	122	5.90	40	160			

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.