

Ficha Técnica *Technical Sheet* *Fiche technique*

Manguera de mandrino para impulsión de agua y aire comprimido en minas. Según norma AS 2660 CLASS B.

Tuyau fabriqué sur manchette pour le refoulement d'eau et d'air comprimé. Indiqué pour l'industrie minière. Selon la norme AS 2660 CLASS B.

Mandrel built water and compressed air hose used in mines. Complies with AS 2660 CLASS B standard.



Características técnicas *Technical Characteristics* *Caractéristiques techniques*

Interior	Caucho especial negro conductivo.	Intérieur	Caoutchouc spécial noir conducteur.	Tube	Black smooth conductive special rubber.
Refuerzo	Textil de alta tenacidad.	Renfort	Textile de haute ténacité.	Reinforcement	High tensile textile plies.
Exterior	Caucho negro resistente a la intemperie, ozono y abrasión.	Extérieur	Caoutchouc noir, résistant à l'abrasion, à l'ozone et aux intempéries	Cover	Black, smooth conductive rubber fire, weather, and abrasion resistant.
Temperatura	- 30 °C +80 °C	Température	- 30 °C +80 °C	Temperature	- 30 °C +80 °C

Marcado / Marquage / Marking  Thor AERTUB AIR 20 BAR

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
AERFR20.013	13	23	0.35	20	80			
AERFR20.019	19	31	0.55	20	80			
AERFR20.025	25	37	0.70	20	80			
AERFR20.032	32	46	1.00	20	80			
AERFR20.038	38	52	1.20	20	80			
AERFR20.051	51	67	1.85	20	80			
AERFR20.063	63	79	2.00	20	80			
AERFR20.076	76	92	2.50	20	80			
AERFR20.102	102	118	3.20	20	80			

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.