

Ficha Técnica Technical Sheet Fiche technique

Manguera de mandrino con interior cerámico para transporte de productos de altísimo poder abrasivo como cemento gris, carbón, CDR, minerales y polvo cerámico. Específicamente construida para montar con bridas.

Tuyau fabriqué sur manchette avec intérieur en céramique pour le transport de produits hautement abrasifs tels que ciment gris, charbon, CDR, minéraux et poudre céramique. Spécialement conçu pour être assemblé avec des brides demi-coque

Good flexibility hose with highly abrasion-proof ceramic tile developed for pneumatic transport of highly abrasive material as carbon powder, dry cement, ceramic powder, CDR and quartz. Especially designed to be assembled with half-shell flanges.



Características técnicas Technical Characteristics Caractéristiques techniques

Interior	Placas cerámicas cuadradas Sarosint (Al2O3), óxido de aluminio sinterizado.	Intérieur	Plaques carrées en céramique Sarosint (Al2O3), oxyde d'aluminium fritté.	Tube	Ceramic square plates Sarosint (Al2O3) Allumina oxyde.
Refuerzo	Textil de alta tenacidad con espiral de alambre y trenzalla para garantizar la continuidad eléctrica entre ambos extremos.	Renfort	Textile haute ténacité avec spirale de métal et tresse pour garantir la continuité électrique entre les deux extrémités.	Reinforcement	Synthetic high tensile textile fabrics and built-in copper wires to provide electrical continuity between both ends.
Exterior	Caucho negro antiestático, resistente a la abrasión y a la intemperie.	Extérieur	Caoutchouc noir antistatique, résistant à l'abrasion et aux intempéries.	Cover	Black, antistatic, abrasion and weather resistant rubber
Temperatura	-30°C +70°C	Température	-30°C +70°C	Temperature	-30°C +70°C

Marcado / Marquage / Marking  THOR SARO - TETRAGON - PREMIUM ANTIABRASIVE HOSE - MADE IN ITALY

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
TETRASC.040	40	73	4.35	10	30	0.9	200	
TETRASC.050	50	83	5.17	10	30	0.9	250	
TETRASC.065	65	98	6.35	10	30	0.9	325	
TETRASC.080	80	113	8.02	10	30	0.9	400	
TETRASC.100	100	133	10.18	10	30	0.9	500	
TETRASC.125	125	158	12.41	10	30	0.9	600	
TETRASC.150	150	183	14.59	10	30	0.9	900	
TETRASC.203	203	235	18.64	10	30	0.9	1600	
TETRASC.254	254	286	23.61	10	30	0.9	2000	
TETRASC.305	305	342	31.23	10	30	0.9	2400	