

Ficha Técnica *Technical Sheet* *Fiche technique*

Manguera de mandrino con interior cerámico para transporte de productos de altísimo poder abrasivo como cemento gris, carbón, RDF, minerales, polvo cerámico, recuperación de vidrio, fibra de vidrio, para cargas de cisternas, depósitos y silos.

Tuyau fabriqué sur manchette avec intérieur en céramique pour le transport de produits hautement abrasifs tels que ciment gris, charbon, RDF, minéraux, poudre céramique, récupération de verre, fibre de verre, pour charges de réservoir, de réservoir et de silos.

Hose with highly abrasion-proof ceramic tile, designed for transport in industrial applications of dry cement, coal, RDF, minerals, ceramic powder, glass recovery and tank loading and warehousing and silos.



Características técnicas *Technical Characteristics* *Caractéristiques techniques*

Interior	Placas cerámicas cuadradas Sarosint (Al2O3), óxido de aluminio sinterizado.	Intérieur	Plaques en céramique carrées en céramique Sarosint (Al2O3), oxyde d'aluminium fritté.	Tube	Ceramic square plates Sarosint (Al2O3) Alumina 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
TETRA10.025	25	49	2.38	10	30		250	
TETRA10.032	32	54	2.56	10	30		250	
TETRA10.038	38	62	3.20	10	30		320	
TETRA10.042	42	66	3.45	10	30		420	
TETRA10.048	48	70	3.83	10	30		480	
TETRA10.050	50	72	3.96	10	30		500	
TETRA10.060	60	86	4.86	10	30		600	
TETRA10.063	63	90	5.09	10	30		635	