

Ficha Técnica *Technical Sheet* *Fiche technique*

Manguera de mandrino para aspiración de aire, vapor y humo caliente, polvo industrial con alto porcentaje de producto abrasivo. Por su extrema flexibilidad es ideal donde se necesite ligereza y bajo radio de curvatura. Superficie ondulada.

Tuyau fabriqué sur manchette pour aspiration d'air chaud, vapeur chaude et fumée, poudre industrielle avec un pourcentage élevé de produits abrasifs. Grâce à son extrême flexibilité, il est idéal pour des applications qui requièrent un tuyau léger et avec un faible rayon de courbure. Surface ondulée.

Mandrel built suction hose for air, vapours and hot fumes, hot and high abrasive industrial powders. Very flexible hose particularly suitable where lightweight and low bending radius are needed. Corrugated cover.



Características técnicas *Technical Characteristics* *Caractéristiques techniques*

Interior	Caucho EPDM color negro, resistente a la abrasión.	Intérieur	Caoutchouc noir résistant à l'abrasion.	Tube	EPDM black rubber heat resistant.
Refuerzo	Textil de alta tenacidad con espiral de alambre.	Renfort	Textile de haute ténacité et spirale de fil en acier.	Reinforcement	High tensile Synthetic plies, helix wire embedded.
Exterior	Caucho negro resistente a la abrasión y a los agentes atmosféricos.	Extérieur	Caoutchouc noir résistant à l'abrasion et aux intempéries.	Cover	Black rubber high temperature, abrasion, weather and ozone resistant.
Temperatura	-30°C +110°C	Température	-30°C +110°C	Temperature	-30°C +110°C

Marcado / Marquage / Marking  Thor FLESMO/FLEX (blanco / blank / white).

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
FLESFSC.040	40		0.62			0.6	80	
FLESFSC.045	45		0.70			0.6	90	
FLESFSC.050	50		0.78			0.6	100	
FLESFSC.060	60		0.91			0.6	120	
FLESFSC.063	63		0.95			0.6	126	
FLESFSC.070	70		1.06			0.6	140	
FLESFSC.076	76		1.29			0.6	152	
FLESFSC.080	80		1.35			0.6	160	
FLESFSC.090	90		1.46			0.6	180	
FLESFSC.102	102		1.63			0.6	204	
FLESFSC.127	127		2.63			0.6	254	