

Ficha Técnica *Technical Sheet* *Fiche technique*

Manguera de mandrino para impulsión de agua caliente mezclada con vapor y fluidos no corrosivos.

Tuyau fabriqué sur manchette pour refoulement d'eau chaude avec vapeur et de fluides non corrosifs.

Mandrel built delivery hose for water with steam and other non-corrosive fluids.



Características técnicas *Technical Characteristics* *Caractéristiques techniques*

Interior	Caucho EPDM negro.	Intérieur	Caoutchouc EPDM negro.	Tube	Black EPDM rubber.
Refuerzo	Textil de alta tenacidad.	Renfort	Textile de haute ténacité.	Reinforcement	High tensile textile plies.
Exterior	Caucho EPDM negro, resistente al calor, ozono, intemperie y abrasión.	Extérieur	Caoutchouc EPDM noir, résistant à la chaleur, à l'abrasion, à l'ozone et aux intempéries.	Cover	Black EPDM rubber, resistant to abrasion, heat, ozone and weather conditions.
Temperatura	-40°C + 120°C	Température	-40°C + 120°C	Temperature	-40°C + 120°C

Marcado / Marquage/ Marking  HOT WATER - T. +120°C (in red letters)

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
IDROTH.10	10	20	0.30	10	30			
IDROTH.12	12	22	0.34	10	30			
IDROTH.15	15	25	0.40	10	30			
IDROTH.18	18	28	0.46	10	30			
IDROTH.20	20	30	0.53	10	30			
IDROTH.25	25	35	0.59	10	30			
IDROTH.30	30	42	0.88	10	30			
IDROTH.35	35	48	1.03	10	30			
IDROTH.40	40	54	1.27	10	30			
IDROTH.45	45	51	1.42	10	30			
IDROTH.50	51	68	1.74	10	30			
IDROTH.60	60	76	2.01	10	30			