



SIDERURGIA / SIDÉRURGIE / STEEL INDUSTRY



Manguera fabricada sobre mandrino para impulsión y aspiración a 10 bar de agua con protección térmica de **FIBRA DE VIDRIO** resistente a las salpicaduras de acero y al calor hasta **450°C**. Se monta normalmente en los circuitos de refrigeración de hornos en acerías. Fabricada en longitudes de utilización con bridas UNI-DIN/ANSI B 16,5 según norma EN 14421:2004. Las bridas en las extremidades son aislantes.

Tuyau fabriqué sur manchette pour le refoulement et l'aspiration à 10 bar d'eau de refroidissement avec protection thermique en **FIBRE DE VERRE** résistant aux éclaboussures de métal incandescent et à la chaleur jusqu'à **450°C**. Normalement, il est monté dans les circuits de réfrigération des fourneaux des aciéries. Fabriqué en longueurs avec brides **UNI-DIN/ANSI B 16,5** selon norme **EN 14421:2004**. Les extrémités des brides sont isolantes.

Mandrel hose for suction and delivery to 10 bar of water with thermal protection of **FIBERGLASS** resistant to splashes of steel and heat up to **450°C**. Normally it is assembled in the refrigeration circuits of furnaces in steel mills. Manufactured in lengths of use with flanges **UNI-DIN / ANSI B 16,5** according to standard **EN 14421: 2004**. The flanges on the extremities are insulating.

Refer.	Ø Int. mm.	Ø Out. mm.	W. Pres. Bar	Burst Pres. Bar	Vacuum Bar	Bending radius mm	Weight Kg / mt
AFI10D2BD4			10	30	0,6		



CARACTERÍSTICAS

Interior en caucho sintético negro.
Refuerzo textil de alta tenacidad con espiral de alambre de acero.
Exterior en caucho especial rojo, resistente al calor, recubierto de fibra de vidrio vulcanizada con caucho auto-extinguible.

CARACTÉRISTIQUES

Intérieur en caoutchouc noir.
Renfort textile de haute ténacité avec spirale en acier.
Extérieur en caoutchouc spécial rouge, résistant à la chaleur, recouvert de fibre de verre vulcanisée avec le caoutchouc auto-extinguible.

CHARACTERISTICS

Interior in synthetic black rubber.
Reinforcement high tensile textile plies and helix wire embedded.
Exterior in special red rubber, resistant to heat, covered with fiberglass vulcanized with self-extinguishing rubber.

Temp. -35°C / +100°C exterior hasta / extérieur jusqu'à / exterior up 450°C
Factor de seguridad / Facteur sécurité / Security factor 1:3
Normas / Normes / Complying with ISO 1307



Las características técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.
Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis.
Technical characteristics may be subject to change without prior notice.
Ver. Mayo / Mai / May 2018