

**Manguera para succión y descarga
ABRASIVOS – Hasta 10 BAR**



MANGUERA

Tubo interior: Polímero según norma IRAM 113.001 tipo AA, de espesor y dureza que garantiza una larga vida útil.

Refuerzos: Fibras sintéticas de alta tenacidad, previamente tratadas y espiral de alambre incorporado, calidad SAE 1070.

Cubierta exterior: Polímero según norma IRAM 113.001 tipo BC, de gran resistencia a la abrasión y a los agentes atmosféricos.

TERMINALES

Conexiones: extremos roscados, stub end o con bridas de acuerdo a los requerimientos del usuario.

Materiales: acero de carbono, bronce calidad comercial o acero inoxidable.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Alta resistencia a la abrasión
- Larga vida útil y bajo costo operativo
- Longitud según necesidad
- Mayor flexibilidad
- Mayor seguridad en la operación
- Menor peso
- Terminales prensadas

CARACTERÍSTICAS

Diámetro interno		Diámetro exterior máx (mm)	Presión máx de trabajo (bar)	Presión de prueba (bar)	Radio min de curvatura (mm)	Peso aprox (kg/mts)
Pulgadas	Milímetros					
1"	25	47,3	10	15	16	1,42
1 1/4"	32	53,9	10	15	31	2,05
1 1/2"	38	59,5	10	15	31	2,61
1 3/4"	45	66,5	10	15	32	2,89
2"	50	74,1	10	15	31	3,32
2 1/2"	64	87,8	10	15	53	4,1
3"	76	101	10	15	53	4,9
3 1/2"	89	111,4	10	15	53	5,3
4"	101	125,1	10	15	53	6,3
5"	127	155,5	10	15	70	8,2
6"	152	186,9	10	15	70	11,6

USOS Y APLICACIONES

Para aspiración como para impulsión de cemento, cemento en polvo, cal, polvo de piedras y productos abrasivos no corrosivos en general.