

**MANGUERA EXPELENTE PARA  
HIDROCARBUROS - Hasta 20 Bar**



## MANGUERA

**Tubo interior:** NR - BR

**Refuerzos:** Trenzas de hilado de poliéster (#2)

**Cubierta exterior:** EPDM.

**Temperatura de servicio:** -30°C hasta 82°C.

K de rotura: 4.

**Código:** M301

## USOS Y APLICACIONES

Equipos de arenado y granallado, paso de cemento en polvo y elaborado, cereales y todo tipo de abrasivos no corrosivos en general. Servicio liviano. Tubo interno altamente resistente a la abrasión y a la laceración.

## 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

Código	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					
M301013NAA	1/2"	13	27	20	30	16	0,38
M301019NAA	3/4"	19	35	20	30	16	0,68
M301025NAA	1"	25	41,4	20	30	16	1,1
M301032NAA	1 1/4"	32	48	20	30	31	1
M301038NAA	1 1/2"	38	54	20	30	31	1,6
M301045NAA	1 3/4"	45	56	20	30	32	1,30
M301050NAA	2"	50	67	20	30	31	1,97
M301064NAA	2 1/2"	64	82	10	15	53	2,7
M301076NAA	3"	76	94	10	15	53	3,20
M301089NAA	3 1/2"	89	107	10	15	53	3,56
M301101NAA	4"	101	119,6	10	15	53	4,10