

CFL

## CONDUCCIÓN DE FLUIDOS

### M569 - M569 – MANGUERA ASPIRANTE EXPELENTE MULTISERVICIO PREMIUM – COBERTURA EXTERIOR LISA

*MANGUERAS INDUSTRIALES DE CAUCHO*

#### CARACTERÍSTICAS

##### **Tubo interior:**

Polímero de Caucho s/ Norma IRAM 113.001 Tipo y Clase BG.

Cumple:

- Norma IRAM 113.003 – 89 Dureza Shore A-2 60
- Norma IRAM 113.004 – 70 Alargamiento a la rotura 590%.
- Norma IRAM 113.005 – 70 Envejecimiento Térmico Variación: + 4 Shore / + 14% resistencia a la tracción.
- Norma IRAM 113.012 Inmersión en Aceite ASTM N°1: -10% en ASTM N°3: +7%

**Refuerzos:** Múltiples fibras sintéticas de alta tenacidad, reforzadas, previamente tratadas y espiral de alambre incorporado. Con cable de cobre interno para descarga electrostática.

**Cubierta exterior LISA:** Desarrollada para resistir a agentes atmosféricos, arrastre y salpicaduras de fluidos en proceso.

Polímero de Caucho s/ Norma IRAM 113.001 Tipo y Clase BF.

Cumple:

- Norma IRAM 113.003 – 89 Dureza Shore A-2 64
- Norma IRAM 113.004 – 70 Alargamiento a la rotura 610%.

**Presentación:** Rollos de 25mts. La cobertura lisa, posibilita el prensado o zunchado en cualquier zona del rollo.

**Factor Mínimo de Seguridad a frente a la rotura 2.5:1**

**Temperatura de Utilización:** -20°C a 80°C continuos con un valor pico de 100°C



## VENTAJAS

*MANGUERAS INDUSTRIALES DE CAUCHO.*

## APLICACIONES

- Aspiración e impulsión de agua, aire y derivados de petróleo. Especialmente desarrollado para estar en contacto permanente con combustibles y aceites.
- Utilizada en servicios industriales en general, transporte, industria petrolera.
- Diseñada para resistir el arrastre y condiciones de uso severo. Interna y externamente lisa, posibilitando el prensado a cualquier longitud del rollo.

## TABLA DE ESPECIFICACIONES

<b>Código</b>	<b>Diámetro Interno (Pulgadas)</b>	<b>Presión de Trabajo (bar)</b>	<b>Succión (atm)</b>	<b>Radio de Curvatura (mm)</b>	<b>Peso Promedio x metro (Kg)</b>
M569031	1.1/4	10	0,9	180	1.83
M569038	1.1/2	10	0.9	190	2.08
M569050	2	10	0.9	230	2.96
M569057(*)	2.1/4	10	0.9	310	3.25
M569063(*)	2.1/2	10	0.9	380	4.14
M569076	3	10	0.9	460	4.79
M569088(*)	3.1/2	10	0.9	480	5.44
M569101	4	10	0.9	560	6.52
M569152	6	10	0.9	650	14.11