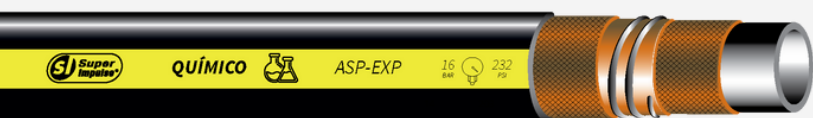


## MANGUERA ASPIRANTE-EXPELENTE QUIMICOS UHMWPE - HASTA 14 BAR



### MANGUERA

**Cubierta exterior:**

Polímer según norma IRAM 113.001 tipo CA. Resistente a la abrasión, los agentes atmosféricos y su contacto ocasional con fluidos corrosivos

**Refuerzos:**

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

**Tubo Interno:**

Polietileno de Ultra Alto Peso Molecular (UHMWPE)

### USOS Y APLICACIONES

Utilizada en industrias para trasvase de fluidos muy corrosivos en general. Diseñada para trabajar tanto a la aspiración como a la impulsión. Resiste el 98% de químicos, ácidos, aceites, hidrocarburos con 100% aromáticos, etc.

- Producción.
- Fraccionamiento.
- Trasvase.
- Carga/ descarga

Utilizada en Siderurgia Oil & Gas / Farmacéutica / Alimenticia / Petroquímica.

### 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

- La utilización de UHMWPE en el tubo interno, le otorga excelente resistencia a los productos químicos e hidrocarburos de muy alta aromaticidad.

### CARACTERÍSTICAS

Código	Diámetro interno		Diámetro exterior máx (mm)	Presión máx de trabajo (bar)	Presión de prueba (bar)	Radio min de curvatura (cm)	Peso aprox (kg/mts)
	Pulgadas	Milímetros					
MH80013	1/2"	13	27,9	16	24	16	0,705
MH80019	3/4"	19	36,5	16	24	16	1,04
MH80025	1"	25	42,5	16	24	16	1,44
MH80032	1 1/4"	32	52,7	16	24	31	1,95
MH80038	1 1/2"	38	56,6	16	24	31	2,41
MH80045	1 3/4"	45	65,8	16	24	32	2,63
MH80050	2"	50	71,8	16	24	31	2,905
MH80064	2 1/2"	64	84,8	16	24	53	3,52
MH80076	3"	76	96	16	24	53	4,30
MH80089	3 1/2"	89	109	16	24	53	5,25
MH80101	4"	101	124,9	16	24	53	5,92