

S 120



Construcción

Manguera compuesta de caucho nitrilo, reforzada con una espiral de PVC rígido, refuerzo textil y hilo de cobre.

Características

ANTIESTÁTICA: gracias al hilo conductor. Resistencia $< 106 \Omega/m$

DISEÑO: estudiado para resistir al desgaste por abrasión, corrosión y efectos de la intemperie

FLEXIBILIDAD: la espiral le confiere mayor flexibilidad y mayor resistencia a la abrasión

ROBUSTEZ: conseguida por la gran dureza de su espiral interior

COMPOSICIÓN: puede ser cortada fácilmente a la longitud deseada

TEMPERATURA: de -20°C a $+60^{\circ}\text{C}$

Aplicaciones

Carga y descarga de hidrocarburos, aceites ligeros y pesados. Muy utilizada en los camiones cisterna.

Diámetro Nominal	Diámetro Interior	Diámetro Exterior	Presión de Trabajo	Presión de Vacío	Mínimo Radio Corvatura	Peso	Longitud
mm	mm	mm	kgf/cm ² 22°C	kgf/cm ² 22°C	mm 22°C	gr/m	m
50	50,8	68,1	4,6	1,03	127,1	1680	30,5
75	76,2	93,5	4,6	1,03	152,4	2040	30,5
100	101,6	112,4	4,6	1,03	203,2	3200	30,5