

# S 180



## Construcción

Manguera compuesta de caucho SBR con polímeros especiales, reforzada con una espiral de PVC rígido. Antiestática y anti abrasiva.

## Características

**ANTIESTÁTICA:** por su formulación especial no necesita hilo conductor (UNE 21-303-83)

**DISEÑO:** estudiado para resistir al desgaste por abrasión, corrosión y efectos de la intemperie (Ozono, humedad, sol, etc.)

**LIGEREZA:** ultra ligera

**FLEXIBILIDAD:** alcanza curvaturas únicas, muy flexible

**ROBUSTEZ:** la espiral le confiere mayor flexibilidad y mayor resistencia a la abrasión

**COMPOSICIÓN:** puede ser cortada fácilmente a la longitud deseada

**TEMPERATURA:** de -20°C a +60°C

## Aplicaciones

Aspiración de materiales secos muy abrasivos, piedra, arena, cemento, carbón, tierra, virutas, polvo de hierro.

Diámetro Nominal	Diámetro Interior	Diámetro Exterior	Presión de Trabajo	Presión de Vacío	Mínimo Radio Corvatura	Peso	Longitud
mm	mm	mm	kgf/cm <sup>2</sup> 22°C	kgf/cm <sup>2</sup> 22°C	mm 22°C	gr/m	m
50	50,8	59,7	2,81	1,03	64	833	30
65	64,5	72,9	2,46	1,03	64	1310	30
75	76,2	88,9	2,46	1,03	76	1457	30
90	88,9	104,4	2,11	1,03	102	2082	30
100	101,6	117,6	2,11	1,03	114	2469	30
125	127,0	143,1	2,11	0,97	127	3673	30
150	152,4	170,9	2,11	0,97	234	4581	30
200	203,2	229,6	2,11	0,93	381	8403	15