

WATER BLUE - SUCCION DE AGUA - AGUA CON SOLIDOS



Uso recomendado

Manguera especialmente desarrollada para Bombas de Aspiracion e Impulsion, SUCCION de AGUA, agua de rio, mar, agua con solidos, arena, barros, particulas en cantidades menores al 10% de fluido transportado. Utilizada en Bombas de aspiracion de agua para redes de incendio, riego de campos, transporte de agua en camiones. Uniones de cañerias para absorver la dilatación o vibraciones. Rango de Temperaturas: -40°C a + 100°C

Presentación

Rollos de 25 metros con manchones cada 5mts. o sin manchones hasta 10". Tramos armados con extremos Roscados NPT/BSP, Bridas S150, Acoples a Palanca. Extremos unidos con Zunchos / Prensados / Vulcanizados a la manguera.

Construcción

Tubo interior:

Desarrollado para resistir algentes externos, abrasion de particulas.

Según norma IRAM 113.001 Tipo y Clase BA.

Según norma IRAM 113.003 - 89 Dureza Shore A-2 60

Refuerzos:

Multiples fibras sintéticas de alta tenacidad, previamente tratadas y espiral de alambre incorporado, según Norma SAE 1070.

Cubierta exterior:

Desarrollada para resistir a agentes atmosfericos, arrastre, salpicaduras de combustibles y aceites.

Según norma IRAM 113.001 Tipo y Clase BA.

Según norma IRAM 113.003 - 89 Dureza Shore A-2 60

Datos Técnicos

| CODIGO | DI (mm.) | DE (mm.) | PRESION DE TRABAJO (KG/CM2) | PRESION DE PRUEBA (KG/CM2) | Peso (Kg/mt) | RADIO DE CURVATURA (MM) |
|------------|----------|----------|--------------------------------|-------------------------------|-----------------|----------------------------|
| BASWL0-025 | 25 | 41 | 10 | 15.0 | 0.80 | 200 |
| BASWL0-032 | 32 | 48 | 10 | 15.0 | 1.05 | 250 |
| BASWL0-038 | 38 | 54 | 10 | 15.0 | 1.20 | 300 |
| BASWL0-050 | 50 | 67 | 10 | 15.0 | 1.50 | 350 |
| BASWL0-064 | 64 | 79 | 10 | 15.0 | 2.20 | 400 |
| BASWL0-076 | 76 | 95 | 7 | 10.5 | 2.75 | 450 |
| BASWL0-101 | 101 | 122 | 7 | 10.5 | 3.75 | 550 |

| CODIGO | DI (mm.) | DE (mm.) | PRESION DE TRABAJO (KG/CM2) | PRESION DE PRUEBA (KG/CM2) | Peso (Kg/mt) | RADIO DE CURVATURA (MM) |
|------------|----------|----------|--------------------------------|-------------------------------|-----------------|----------------------------|
| BASWL0-127 | 127 | 148 | 7 | 10.5 | 6.51 | 740 |
| BASWL0-152 | 152 | 176 | 5 | 7.5 | 6.85 | 890 |
| BASWL0-203 | 203 | 228 | 5 | 7.5 | 8.91 | 1070 |
| BASWL0-254 | 254 | 280 | 5 | 7.5 | 12.52 | 1250 |
| BASWL0-305 | 305 | 331 | 5 | 7.5 | 14.52 | 1680 |
| BASWL0-355 | 355 | 383 | 5 | 7.5 | 19.89 | 2150 |
| BASWL0-406 | 406 | 436 | 5 | 7.5 | 25.47 | 2500 |

Tolerancia de Largo: + / - 3 %