

## FICHA TÉCNICA

### PROFIX (SQI) SUCCIÓN DE QUÍMICOS (XLPE)



Manguera para transferencia de productos químicos y solventes en plantas o camiones cisterna. Flexible y resistente al 92% de químicos, diseñada con capas textiles de alta resistencia y alambre helicoidal entre las capas para mayor durabilidad y resistencia a la corrosión.



#### Aplicación

Transferencia en plantas o camiones cisterna, de productos químicos y solventes



#### Ventajas

Flexible y resistente al 92% de químicos



#### Tubo

Polietileno (XLPE)



#### Refuerzo

Capas textiles, altamente resistentes. Alambre helicoidal entre las capas



#### Cubierta

Mezcla de goma sintética, EPDM



#### Color de Cubierta

Verde, con una franja de color amarilla



#### Marcado

PROFIX ( SQI ) ACID CHEMICAL SUCTION & DISCHARGE ( XX" – XX MM I.D.) MAX. W.P. XXX PSI / XX BAR



#### Rango de Temperatura

Desde -39°C hasta +100°C.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| CÓDIGO  | Diámetro Interno |        | Diámetro Externo | Presión Máxima de Trabajo |       | Presión Mínima de Ruptura |       | ROLLO |       | PESO   |        |
|---------|------------------|--------|------------------|---------------------------|-------|---------------------------|-------|-------|-------|--------|--------|
|         | IN               | MM     | MM               | PSI                       | BAR   | PSI                       | BAR   | MTS   | Pie   | KG/MTS | LB/PIE |
| SQI-075 | 3/4"             | 19,05  | 31               | 150                       | 10,34 | 928                       | 63,98 | 30    | 98,42 | 0,65   | 0,45   |
| SQI-100 | 1"               | 25,40  | 37               | 150                       | 10,34 | 928                       | 63,98 | 30    | 98,42 | 0,80   | 0,55   |
| SQI-125 | 1 1/4"           | 31,75  | 44               | 150                       | 10,34 | 928                       | 63,98 | 30    | 98,42 | 1,00   | 0,69   |
| SQI-150 | 1 1/2"           | 38,10  | 51               | 150                       | 10,34 | 928                       | 63,98 | 30    | 98,42 | 1,14   | 0,79   |
| SQI-200 | 2"               | 50,80  | 67               | 150                       | 10,34 | 928                       | 63,98 | 30    | 98,42 | 1,71   | 1,18   |
| SQI-300 | 3"               | 76,20  | 91               | 150                       | 10,34 | 928                       | 63,98 | 30    | 98,42 | 2,67   | 1,85   |
| SQI-400 | 4"               | 101,60 | 118              | 150                       | 10,34 | 928                       | 63,98 | 30    | 98,42 | 3,62   | 2,51   |

### APLICACIONES



Productos químicos



Camión cisterna



Plantas industriales



Solventes

CONDUCE TUS PROYECTOS MÁS LEJOS