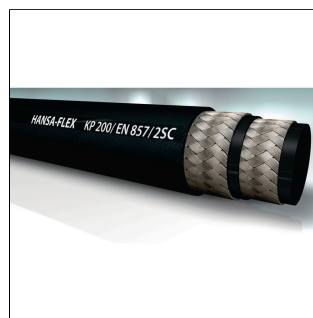


Características

| | |
|---------------------------|--|
| Fluidos | óleo mineral óleo à base de poliglicol água (0 °C até +70 °C) emulsões de água/óleo |
| Campo de aplicação | circuitos de pressão média com condições de instalação apertadas |
| Características especiais | raio de curvatura apertado |
| Norma | EN 857 2SC |
| Camada interna | borracha sintética, resistente ao óleo |
| Reforço | duas tranças de arame de aço de alta resistência à tração |
| Camada externa | borracha sintética, resistente ao óleo e às intempéries |
| Cor | preto |
| Temperatura min. | -40 °C |
| Temperatura máx. | 100 °C |
| Alteração do comprimento | +2 % a -4 % |
| Customs tariff number | 40092100 |



Indicação

A alteração de comprimento da mangueira é determinada durante o teste, de acordo com EN ISO 1402, sob pressão operacional máxima.

Artigo

| Designação | DN* | Tamanho | Polegada | Ø interno min. | Ø interno máx. | Ø Reforço min. | Ø Reforço máx. | Ø externo máx. | Pressão operacional (bar) | Pressão de ensaio (bar) | Pressão de ruptura (bar) | Raio de curvatura mín. (mm) |
|------------|-----|---------|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| KP 206 | 6 | 4 | 1/4" | 6.4 | 6.9 | 10.6 | 11.7 | 14.2 | 400 | 800 | 1600 | 75 |
| KP 208 | 8 | 5 | 5/16" | 7.9 | 8.5 | 12.1 | 13.3 | 16 | 350 | 700 | 1400 | 85 |
| KP 210 | 10 | 6 | 3/8" | 9.5 | 10.1 | 14.4 | 15.6 | 18.3 | 330 | 660 | 1320 | 90 |
| KP 213 | 12 | 8 | 1/2" | 12.7 | 13.5 | 17.5 | 19.1 | 21.5 | 275 | 550 | 1100 | 130 |
| KP 216 | 16 | 10 | 5/8" | 15.8 | 16.7 | 20.5 | 22.3 | 24.7 | 250 | 500 | 1000 | 170 |
| KP 220 | 19 | 12 | 3/4" | 18.8 | 19.8 | 24.6 | 26.4 | 28.6 | 215 | 430 | 860 | 200 |
| KP 225 | 25 | 16 | 1" | 25.4 | 26.4 | 32.5 | 34.3 | 36.6 | 165 | 330 | 660 | 250 |

DN = diâmetro nominal

Frames

| | |
|---------|---|
| PHD 100 | Capa para prensar para mangueira com trançado |
| PHN 200 | Capa para prensar para mangueira com trançado |