

HD 710 PRO

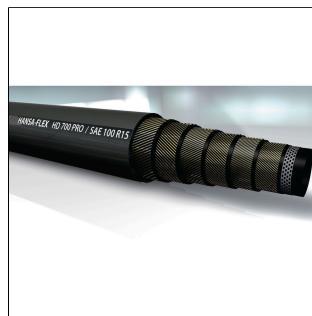
Mang. hidráulica 4SP DN10

HANSA FLEX

Last updated: 29/05/2023

Características

Fluidos	óleo mineral glicol água (0 °C até +70 °C) emulsões de óleo/água
Campo de aplicação	circuitos de alta pressão com carga elevada engrenagens hidrostáticas construção naval especialmente adequado para condições de instalação apertadas e abrasão elevada
Características especiais	camada superior extraordinariamente resistente à abrasão
Norma	SAE 100 R15
Camada interna	borracha sintética, resistente ao óleo
Reforço	quatro (até DN 25) ou seis (a partir de DN 32) espirais de fio de aço com máxima resistência à tração
Camada externa	borracha sintética com revestimento plástico adicional com índice de abrasão mais de 300 vezes superior ao índice das coberturas exteriores padrão
Cor	preto
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura máx.	121 °C
Alteração do comprimento	+2 % a -2 %



Detalhes do produto

DN*	10
Polegada	3/8"
Ø externo nom. mm)	21.4
Pressão de ensaio bar)	840
Raio de curvatura mín. mm)	150

Tamanho	6
Ø interno nom. mm)	9.5
Pressão operacional bar)	420
Pressão de ruptura bar)	1680

DN = diâmetro nominal

Indicação

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