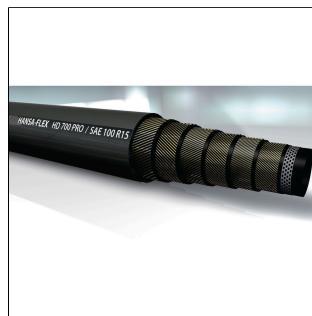


### Características

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*	12	Tamanho	8
Polegada	1/2"	Ø interno nom. mm)	12.7
Ø externo nom. mm)	24.6	Pressão operacional bar)	420
Pressão de ensaio bar)	840	Pressão de ruptura bar)	1680
Raio de curvatura mín. mm)	200		

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.