

Características	
Campo de aplicação	Circuitos de alta pressão aplicação geral
Características especiais	elevada resistência ao ozônio e ao desgaste não incha nem se torna quebradiça ao usar solventes ou meios alcalinos Mangueira gêmea excelente resistência à flexão baixa dilatação volumétrica .
Norma	SAE 100 R 8, BS 4983, ISO 3949
Camada interna	Elastômero de poliéster
Reforço	um reforço trançado em aramida
Camada externa	Poliuretano
Cor	preto
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	100 °C
Alteração do comprimento	+ 3% até - 3%
Fluidos	Óleo mineral Aplicações com meios gasosos ou químicos Óleos sintéticos Água (0 °C até + 60 °C) Emulsões de óleo/água (até + 60 °C)



## Nota

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

## **Artigo** Ø interno Descrição DN\* Tamanho Polegada Ø externo Pressão operacional Pressão de ruptura Raio de curvatura mín. NYZ 804 5 3 3/16" 5,0 8,9 350,0 1400 30 **NYZ 806** 6 4 1/4" 6,5 11,5 350,0 1400 50 **NYZ 808** 8 5 5/16' 8,1 13,4 300,0 1200 55 **NYZ 810** 3/8" 9,7 15,5 280,0 1120 10 6 60 1/2" 12 13,0 19,9 245,0 960 80 **NYZ 813** 8

DN = diâmetro nominal