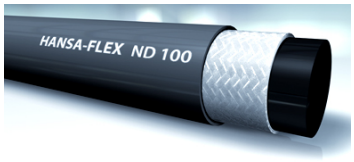
ND 100

Mangueira de baixa pressão e de encaixe

Características

Campo de aplicação	Circuitos de baixa pressão (sem cargas de impacto de pressão ou aplicações críticas) Mangueiras de retorno comandos pneumáticos
Camada interna	borracha sintética resistente ao óleo
Reforço	um reforço trançado têxtil
Camada externa	borracha sintética, resistente ao óleo e às intempéries
Cor	cinza
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	100 °C
Fluidos	Óleo mineral Soluções anticongelantes Ar (até + 70 °C) Água (0 °C até + 85 °C) Emulsões de óleo/água



Artigo

Descrição	DN*	Tamanho	Polegada	Ø interno min. (mm)	Ø interno max. (mm)	Ø externo min. (mm)	Ø externo max. (mm)	Pressão operacional (bar)	Pressão de ensaio (bar)	Pressão de ruptura (bar)	Raio de curvatura mín. (mm)
ND 106	6	4	1/4"	5,9	6,9	11,9	13,5	17,0	42	68	65
ND 110	10	6	3/8"	9,0	10,0	15,1	16,7	17,0	42	68	80
ND 113	12	8	1/2"	12,1	13,3	19,0	20,6	17,0	42	68	100

DN = diâmetro nominal

Apesar de uma verificação cuidadosa, não podemos excluir a possibilidade de erros e não assumimos qualquer responsabilidade pelos dados aqui contidos.