

SUPER ALTA PRESSÃO

Mangueira Hidráulica 4SH Colpi®

NORMAS EN 856 - 4SH | ISO 3862



									
Medidas		Diâmetro Interno		Diâmetro Externo	Pressão de Trabalho		Pressão de Ruptura		Raio de Curvatura
Código	Traço	Pol.	mm	mm	BAR	PSI	BAR	PSI	mm
1020719	-12	3/4	19.4	32.2	420	6090	1680	24360	280
1020721	-16	1	25.9	38.7	380	5510	1520	22040	340
1020732	-20	1.1/4	32.5	45.5	350	5075	1400	20300	460

Composição:

Tubo: Cor preta, borracha sintética resistente a óleo e água.

Reforço: Quatro espirais de fio de aço de alta resistência.

Cobertura: Cor preta, borracha sintética resistente à abrasão, às intempéries, ao óleo e ao ozônio.

Temperatura Contínua: -40°C a + 100°C.

Temperatura Intermitente: +120°C.

Ciclos de Impulso: 400.000 ciclos.

Aplicação: Linhas hidráulicas de super alta pressão de 250 a 420 bar e linhas de transmissão hidrostáticas para uso com fluidos à base de petróleo, sintéticos ou água em sistemas hidráulicos. Adequado para equipamentos e máquinas/sistemas de movimentação de terra e movimentação de materiais.