

SUPER ALTA PRESSÃO

Mangueira Hidráulica R12 Colpi®

NORMAS SAE J517 - 100R12 | EN 856 - R12 | 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
1020729	-6	3/8	9.7	20.3	280	4060	1120	16240	64
1020726	-10	5/8	16.1	27.4	280	4060	1120	16240	102
1020723	-12	3/4	19.2	30.7	280	4060	1120	16240	121
1023191	-16	1	25.7	38	280	4060	1120	16240	153

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 + 121°C.

Ciclos de Impulso: 500.000

Aplicação: Linhas hidráulicas de alta temperatura e média pressão para serviços pesados, de 175 a 280 bar, e linhas de transmissão hidrostática para uso com fluidos à base de petróleo, sintéticos ou água em sistemas hidráulicos. Adequado para equipamentos e máquinas/sistemas de movimentação de terra, movimentação de materiais.