

Mangueira 100R12 (4 tramas)

Conforme Norma ISO 3862 / Norma EN 856 tipo R12 / Norma SAE J517 tipo SAE 100R12.

Tubo Interno :tubo sem costura de borracha sintética resistente a óleo

Reforço :4 espirais de aço de alta resistência.

Cobertura :borracha sintética negra resistente ao óleo, intempérie, abrasão e raios UV.

Fator de Segurança :4 : 1

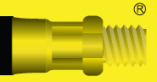
Aplicação :fluidos hidráulicos à base de petróleo.

Temperatura de Utilização :- 40°C + 120°C (temperatura máxima recomendada para fluídos à base de água + 70°C; temperatura máxima recomendada para ar + 60°C).



Opções do produto

Diametro interno
3/8
1/2
5/8
3/4
1
1.1/4
1.1/2
2



Mangueira 100R1 (1 trama)

Conforme Norma ISO 1436 / Norma DIN EN 853 tipo 1SN / Norma SAE J517 tipo SAE 100R1 AT

Tubo Interno :tubo sem costura de borracha sintética resistente a óleo.

Reforço :1 trama de aço de alta resistência.

Cobertura :borracha sintética negra resistente ao óleo, intempérie, abrasão e raios UV.

Fator de Segurança :4 : 1

Aplicação :fluidos hidráulicos à base de petróleo.

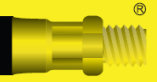
Temperatura de Utilização :- 40°C + 120°C (temperatura máxima recomendada para fluídos

à base de água + 70°C; temperatura máxima recomendada para ar + 60°C).



Opções do produto

Diametro interno
1/4
5/16
3/8
1/2
5/8
3/4
1
1.1/4
1.1/2
2
2.1/2
3



Mangueira 100R2 (2 tramas)

Conforme Norma ISO 1436 / Norma DIN EN 853 tipo 2SN / Norma SAE J517 tipo SAE 100R2 AT

Tubo Interno : tubo sem costura de borracha sintética resistente a óleo

Reforço : 2 tramas de aço de alta resistência

Cobertura : borracha sintética negra resistente ao óleo, intempérie, abrasão e raios UV

Fator de Segurança : 4 : 1

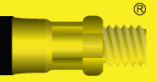
Aplicação : fluidos hidráulicos à base de petróleo

Temperatura de Utilização : - 40°C + 120°C (temperatura máxima recomendada para fluidos à base de água + 70°C; temperatura máxima recomendada para ar + 60°C).



Opções do produto

Diametro interno
1/4
3/8
1/2
5/8
3/4
1
1.1/4
1.1/2
2



MANGUEIRA 100R5

Conforme Norma SAE J517 tipo SAE 100R5 / Norma SAE J1402 tipo All
Tubo Interno : tubo sem costura de borracha sintética resistente a óleo

Reforço :2 tramas de fibra sintética de alta resistência com 1 uma trama de aço de alta resistência intercalada

Cobertura : impregnação da trama de fibra sintética com borracha sintética negra resistente ao óleo, intempérie e abrasão

Fator de Segurança : 4 : 1

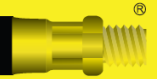
Aplicação : fluidos hidráulicos à base de petróleo

Temperatura de Utilização : - 40°C + 100°C (temperatura máxima recomendada para fluídos à base de água + 70°C; temperatura máxima recomendada para ar + 60°C)



Opções do produto

Diametro interno
3/16
1/4
5/16
13/32
1/2
5/8
7/8
1.3/8
2.3/8



Mangueira 100R7 - TRAMA DE AÇO

Tubo Interno :tubo sem costura de poliéster termoplástico resistente a óleo.

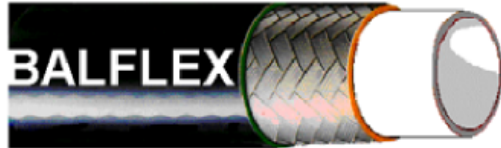
Reforço : 1 trama de aço de alta resistência.

Cobertura : termoplástico preto resistente ao óleo e intempérie.

Fator de Segurança : 4 : 1

Aplicação :fluidos hidráulicos à base de petróleo.

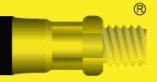
Temperatura de Utilização :- 40°C + 100°C (temperatura máxima recomendada para fluídos à base de água + 65°C).



OBS: Mangueira utilizada para circulação de ISO e POLIOL em máquinas de injeção.

Opções do produto

Diametro interno
1/4
3/8
1/2
5/8



Mangueira 100R7 - TRAMA TEXTIL

Conforme Norma ISO 3949 / Norma EN 855 tipo R7 / SAE J517 tipo SAE 100R7

Tubo Interno :tubo sem costura de poliéster termoplástico resistente a óleo

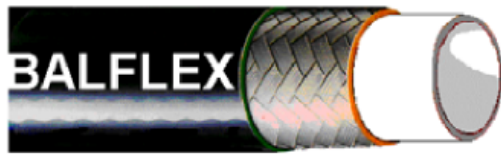
Reforço :1 trama de poliéster de alta resistência

Cobertura :termoplástico preto resistente ao óleo e intempérie

Fator de Segurança : 4 : 1

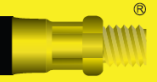
Aplicação : fluidos hidráulicos à base de petróleo

Temperatura de Utilização : - 40°C + 100°C (temperatura máxima recomendada para fluídos à base de água + 65°C).

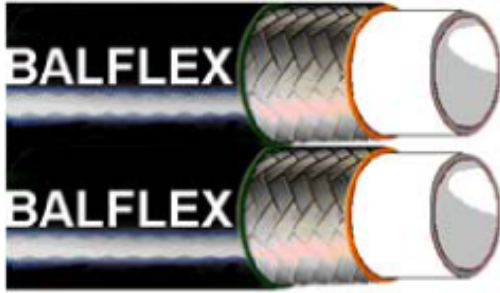


Opções do produto

Diametro interno
1/8
3/16
1/4
5/16
3/8
1/2



Mangueira 100R7 - TRAMA TEXTIL DUPLA



Conforme Norma ISO 3949 / Norma EN 855 tipo R7 / SAE J517 tipo SAE 100R7.

Tubo Interno :tubo sem costura de poliéster termoplástico resistente a óleo.

Reforço :1 trama de poliéster de alta resistência.

Cobertura :termoplástico preto resistente ao óleo e intempérie.

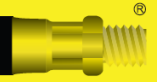
Fator de Segurança : 4 : 1

Aplicação : fluidos hidráulicos à base de petróleo.

Temperatura de Utilização : - 40°C + 100°C (temperatura máxima recomendada para fluídos à base de água + 65°C).

Opções do produto

Diametro interno
1/4
3/8



Mangueira 100R7 - TRAMA TEXTIL NÃO CONDUTIVA

Mangueira hidráulica termoplástica, de alta pressão, NÃO CONDUTIVA, Anti-estática.



Conforme Norma ISO 3949 / Norma EN 855 tipo R7 / SAE J517 tipo SAE 100R7

Tubo Interno :tubo sem costura de poliéster termoplástico resistente a óleo

Reforço :1 trama de poliéster de alta resistência

Cobertura :termoplástico preto resistente ao óleo e intempérie

Fator de Segurança : 4 : 1

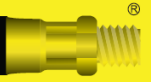
Aplicação : fluidos hidráulicos à base de petróleo

Temperatura de Utilização : - 40°C + 100°C (temperatura máxima recomendada para fluidos à base de água + 65°C).

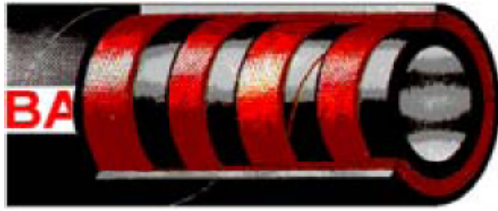
Opções do produto

Diametro interno

3/8



MANGUEIRA 4SH (4 tramas) SUPER ALTA PRESSÃO



Conforme Norma ISO 3862 / Norma EN 856 tipo 4SH.

Tubo Interno : tubo sem costura de borracha sintética resistente a óleo.

Reforço :4 espirais de aço de altíssima resistência.

Cobertura :borracha sintética negra resistente ao óleo, intempérie, abrasão e raios UV.

Fator de Segurança :4 : 1

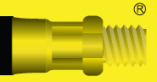
Aplicação : fluidos hidráulicos à base de petróleo.

Temperatura de Utilização :

Terminais :- 40°C + 100°C (temperatura máxima recomendada para fluidos à base de água + 70°C; temperatura máxima recomendada para ar + 60°C).

Opções do produto

Diametro interno
3/4
1
1.1/4
1.1/2



Mangueira 100R14 -PTFE

Conforme Norma SAE J517 tipo SAE 100R14 A.

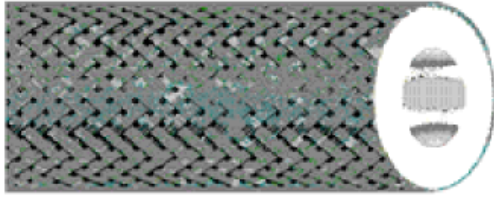
Tubo Interno : tubo liso de politetrafluoroetileno.

Cobertura / Reforço : 1 malha exterior de aço inoxidável de alta resistência.

Fator de Segurança : 4 : 1

Aplicação : fluidos hidráulicos à base de água, de petróleo ou sintéticos, gases e líquidos agressivos e a alta temperatura.

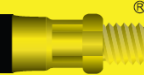
Temperatura de Utilização : - 50°C + 200°C.



Opções do produto

Diametro interno
1/8
3/16
1/4
5/16
13/32
1/2
5/8
3/4
7/8

TERMACO



Soluções em Sistemas Hidráulicos

PORTO ALEGRE - RS
Rua Santos Dumont, 764
Bairro Floresta - CEP: 90230-240
Porto Alegre/RS
Fones: 55 (51) 3343.4647
vertice@termaco.ind.br

NOVO HAMBURGO - RS
Av. 1º de Março, 2720
Bairro Ouro Branco - CEP: 93320-010
Novo Hamburgo/RS
Fones: 55 (51) 3587.5002
termaco@termaco.ind.br

IÇARA - SC
Rodovia SC-445 , 1366
Bairro 1º de maio
CEP: 88820-000
Fone 55 (48) 3443-5251
sshidraulicos@termaco.ind.br