



Oilflex 100



Testes

Todas as mangueiras montadas com terminais são fornecidas com certificado de teste hidrostático e elétrico.

Notas

As mangueiras INAFLEX podem ser fornecidas com certificado de CONTEUDO LOCAL quando solicitado pelo cliente.

Favor consultar o nosso departamento técnico para informações adicionais.

A INAFLEX se reserva o direito de alterar as especificações sem prévia notificação.

Aplicação

Para transferência segura (sucção e recalque) de Óleo Mineral e Vegetal, Álcool, Solventes, Biodiesel (incluindo B-100) e produtos derivados de petróleo tais como: Óleo Diesel, Gasolina, Querosene, Hexano, Xileno, Tolueno, etc. Adequada para aplicações em Fabricas, Caminhões-Tanque, etc.

Construção

Tecidos e Filmes a base de Polipropileno.

Capa resistente a intempéries / abrasão.

Arame de reforço interno / externo de aço galvanizado, aço carbono revestido de polipropileno, aço inoxidável AISI 304/L ou 316/L, eletricamente conectados aos terminais.

Mangueiras eletricamente descontinuas podem ser fornecidas mediante solicitação do cliente.

Dados Gerais

Pressão de teste: 1,5 vezes a pressão de trabalho.

Pressão de Ruptura: 4.0 vezes a pressão de trabalho.

Alcance Térmico: - 30°C + 80° C.

Resistência a vácuo: 0,7 Bar na temperatura ambiente.

Terminais

As mangueiras INAFLEX Oilflex são fornecidas com terminais de conexão montadas de acordo com as especificações do cliente (para maiores informações sobre os terminais visite o nosso site www.inaflex.com.br).

Dados Técnicos

Diâmetro Nominal Interno	Peso Aprox. (sem terminais)	Raio Mínimo de Curvatura	Pressão de Trabalho
in	Kg/m	mm	PSI
1/2"	1,0	200	100
3/4"	1,0	200	100
1"	1,2	200	100
1 1/2"	1,3	200	100
2"	1,4	225	100
2 1/2"	2,1	225	100
3"	2,5	300	100
4"	3,7	400	100

* Para outros diâmetros favor entrar em contato com nosso departamento Técnico

