



Conectores em aço inoxidável para mangueiras lisas

Disponíveis, à escolha, como conexão roscada reta, conexão em T, conexão roscada em T ou conexão roscada angular, para uma montagem e desmontagem rápidas de mangueiras de ar comprimido em PE, PA e PU.

Detalhes do produto

Informações resumidas

- Vantagens do produto: O-ring para todas as ligações roscadas dentro de uma câmara, fabricado em FPM reticulado com peróxido (em conformidade com a norma FDA 21 e o Regulamento (CE) n.º 1935/2004), fácil e eficiente de limpar, passagem livre da mangueira para um caudal ideal, pinça de fixação protegida integrada na caixa, concebido para operações repetidas de montagem e desmontagem, fácil desmontagem, mesmo com ligações muito sujas, montagem e desmontagem rápidas e fáceis de mangueiras de ar comprimido, em aço inoxidável 1.4301 / 1.4307– resistente à corrosão e aos ácidos, não requer ferramentas adicionais

Composição / Materiais

- Especificação da solução de conexão: também adequado para aplicações a vácuo, intervalo de pressão de trabalho: -0,95 a 16 bar, fluido admissível: ar e outros fluidos, sistema de ligação inovador para os requisitos mais exigentes nas indústrias alimentar e farmacêutica, bem como para a utilização segura com fluidos agressivos
- Material do anel de vedação: FKM - Borracha fluorada de alta pureza

Temperatura de operação

- Intervalo de Temperatura: -20 para 120 °C
- utilização adequada: O material de vedação VTF é resistente a temperaturas entre -30 °C e 200 °C em utilização estática

Configurações do produto

Tipo	Rosca	Ligação de mangueira A (Ø exterior / Ø interior) em mm	Ligação de mangueira B (Ø exterior/ Ø interior) em mm
Ligação roscada reta	G ½	6/4	/
Ligação roscada reta	G ½	8/6	/
Ligação roscada reta	G ½	10/8	/
Ligação roscada reta	G ¼	6/4	/
Ligação roscada reta	G ¼	8/6	/
Ligação roscada reta	G ¼	10/8	/
Ligação roscada reta	G ¾	12/9	/
Ligação roscada reta	M 5	6/4	/
Ligação em T	/	6/4	6/4
Ligação em T	/	8/6	8/6
Ligação roscada em W	G ½	6/4	/
Ligação roscada em W	G ½	8/6	/
Ligação roscada em W	G ¼	6/4	/
Ligação roscada em W	G ¼	8/6	/
Ligação roscada em W	G ¼	10/8	/
Ligação roscada em W	G ¼	12/9	/
Ligação roscada em T	G ½	8/6	/
Ligação roscada em T	G ¼	8/6	/
Ligação roscada em T	G ¼	10/8	/

Comprimentos e customizações disponíveis

Disponível em outros comprimentos, cores, diâmetros internos e gravações personalizadas.

Instruções de descarte

Após o uso, o produto deve ser descartado de acordo com as normas legais aplicáveis na região do usuário.



Solicite um orçamento

Teremos prazer em orientá-lo por telefone: **+55 11 4151 5100**

Consultas sobre produtos via: <https://www.masterduct.com.br/>

Sede da empresa para sua área de vendas

Masterduct Brasil Comércio de Dutos LTDA.

Rua dos Estados, 18 - Villa Industrial
06516-310- Santana de Parnaíba-SP
Brasil