

AD000038

Acessórios • Acessórios - Adaptadores

Acessórios de pressão, ligação de encaixe «Push-In» de 10 mm, G1/4", aço inoxidável 1.4404, junta FKM



/ Ligação rápida e prática, sem necessidade de ferramentas

Encaixe de 10 mm Caixa robusta em aço inoxidável 1.4404

As ligações de encaixe são particularmente adequadas para aplicações em que as ligações padrão em latão ou plástico não podem ser utilizadas devido às condições ambientais ou a requisitos regulamentares. As áreas de aplicação típicas incluem ambientes corrosivos, bem como aplicações com meios agressivos.

A construção foi concebida de forma a que o meio (fluido) entre em contacto exclusivamente com as áreas internas do corpo de ligação e com as juntas. O espaço entre as juntas é, assim, reduzido ao mínimo. Todos os restantes componentes encontram-se fora da zona de contacto com o fluido. Desta forma, ficam protegidos de forma fiável contra o fluido e, ao mesmo tempo, evita-se que o contaminem.

A montagem e o manuseamento da ligação de mangueira são simples, seguros e fáceis de utilizar. A ligação de encaixe «Push-In» destaca-se, entre outras características, pelas juntas integradas e à prova de fugas.

Para a montagem, basta inserir a mangueira na ligação de encaixe até ao fim. Um anel de retenção especial fixa-a de forma fiável e com estanqueidade permanente – sem necessidade de ferramentas adicionais. Para desmontar a ligação, basta acionar o anel de libertação e, simultaneamente, puxar a mangueira para fora.

A ligação permite uma montagem e desmontagem rápidas e seguras, que podem ser repetidas quantas vezes for necessário, sem comprometer a estanqueidade da ligação. Uma vez que não são necessárias ferramentas adicionais para a instalação, o esforço de montagem é significativamente reduzido e obtém-se uma poupança de tempo considerável.

Características mecânicas

Tipo	Reto
Resistência à compressão	15 bar
Comprimento	27,3 mm
Largura entre faces	17 mm
Material	Aço inoxidável 1.4404
Material do vedante na ligação ao processo	Plástico (FKM)
Projeto da ligação do processo A	Diâmetro exterior da mangueira 10 mm
Projeto da ligação do processo B	G1/4 polegada
Dimensões	27,3 mm de comprimento

Classificação

ETIM 8

Mais

Grupo de produtos IPF	900 acessórios
dimensões da embalagem	
Peso bruto	
Número da pauta aduaneira	90269000
Número WEEE	40951076
Em conformidade com o REACH	Sim
Conformidade com RoHS	Sim


Instalação

A montagem / instalação só pode ser efectuada por um electricista qualificado!


Eliminação

Número WEEE de acordo com § 6 para. 3
ElektroG: 40951076

Avisos de segurança

- ! Antes da primeira utilização, certifique-se de que segue todas as instruções de segurança que possam ser fornecidas nas informações sobre o produto.
- ! Nunca utilize estes dispositivos em aplicações em que a segurança de uma pessoa dependa da sua funcionalidade.