

Acessórios para Equipamentos de Pressão



Características

- Diversos tipos de adaptadores e acessórios para uso com bombas, indicadores e calibradores de pressão.
- Adaptadores **IO-ADAPT-QF** para uso com calibradores DPI610E, DPI611, DPI612 e DPI620 e berços PV621, PV622, PV623 e controlador semi-automático PV624.
- Adaptadores com rosca 1/4" BSP macho para uso com bombas SPP da Sensycal e bombas PV da Druck.
- Acessórios feitos em aço inox com alta durabilidade e resistência à corrosão.

Aplicações

- Auxiliam o teste, monitoração e controle de pressão.
- Acessórios para calibração de transmissores, transdutores e outros equipamentos que medem a grandeza pressão.

Especificações Técnicas

Adaptadores de Pressão IO-ADAPT-QF

Os adaptadores **IO-ADAPT-QF** são compatíveis com as conexões de engate rápido dos calibradores DPI610E, DPI611, DPI612 e DPI620.

Além disso, podem ser utilizadas em conjunto com os berços PV621, PV622 e PV623, assim como o gerador de pressão semi-automático PV624.

ADAPTADORES IO-ADAPT-QF



DPI610E

ADAPTADORES IO-ADAPT-QF



DPI620G + PV624



Adaptador Fêmea 1/2" BSP x Rosca IO-ADAPT-QF

Código de Encomenda: C-CN-00058

Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)

Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



Adaptador Fêmea 3/8" BSP x Rosca IO-ADAPT-QF

Código de Encomenda: C-CN-00059

Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)

Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



Adaptador Fêmea 1/4" BSP x Rosca IO-ADAPT-QF

Código de Encomenda: C-CN-00060

Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)

Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



**Adaptador Macho 1/4" BSP
x Rosca IO-ADAPT-QF**

Código de Encomenda: C-CN-00061
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



**Adaptador Fêmea 1/2" NPT
x Rosca IO-ADAPT-QF**

Código de Encomenda: C-CN-00063
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



**Adaptador Macho 1/8" BSP
x Rosca IO-ADAPT-QF**

Código de Encomenda: C-CN-00062
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



**Adaptador Fêmea 3/8" NPT
x Rosca IO-ADAPT-QF**

Código de Encomenda: C-CN-00064
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



**Adaptador Fêmea 1/8" BSP
x Rosca IO-ADAPT-QF**

Código de Encomenda: C-CN-00075
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



**Adaptador Fêmea 1/4" NPT
x Rosca IO-ADAPT-QF**

Código de Encomenda: C-CN-00065
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



Adaptador Macho 1/4" NPT x Rosca IO-ADAPT-QF

Código de Encomenda: C-CN-00066
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



Adaptador Macho 1/8" NPT x Rosca IO-ADAPT-QF

Código de Encomenda: C-CN-00067
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



Adaptador Fêmea 1/8" NPT x Rosca IO-ADAPT-QF

Código de Encomenda: C-CN-00076
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar

Conjunto de Adaptadores de Pressão IO-ADAPT-QF

Os adaptadores **IO-ADAPT-QF** podem ser fornecidos através dos conjuntos **IO620-BSP-N** ou **IO620-NPT-N**, que são compostos por 6 adaptadores diferentes e um estojo para transporte em plástico ABS com interior revestido em espuma resistente. Cada conjunto acompanha os seguintes itens:

IO620-BSP-N - Conjunto tipo BSP

- 1 x **C-CN-00058**: 1/2" BSPF x IO-ADAPT-QF
- 1 x **C-CN-00059**: 3/8" BSPF x IO-ADAPT-QF
- 1 x **C-CN-00060**: 1/4" BSPF x IO-ADAPT-QF
- 1 x **C-CN-00061**: 1/4" BSPM x IO-ADAPT-QF
- 1 x **C-CN-00062**: 1/8" BSPM x IO-ADAPT-QF
- 1 x **C-CN-00075**: 1/8" BSPF x IO-ADAPT-QF
- 1 x **A-MT-00014**: Maleta em ABS e espuma

IO620-NPT-N - Conjunto tipo NPT

- 1 x **C-CN-00063**: 1/2" NPTF x IO-ADAPT-QF
- 1 x **C-CN-00064**: 3/8" NPTF x IO-ADAPT-QF
- 1 x **C-CN-00065**: 1/4" NPTF x IO-ADAPT-QF
- 1 x **C-CN-00066**: 1/4" NPTM x IO-ADAPT-QF
- 1 x **C-CN-00067**: 1/8" NPTM x IO-ADAPT-QF
- 1 x **C-CN-00076**: 1/8" NPTF x IO-ADAPT-QF
- 1 x **A-MT-00014**: Maleta em ABS e espuma



Adaptadores de Pressão para Bombas SPP e PV

As bombas manuais de pressão da linha SPP da Sensycal (SPP400m, SPP2, SPP10/25/40, SPP60 e SPP100) e as bombas de pressão da linha PV (PV212, PV411A) possuem mangueiras com conexões de pressão 1/4" BSP fêmea.

Os adaptadores listados a seguir podem ser utilizados em conjunto com essas bombas para adaptar a conexão das mangueiras dessas bombas para outros tipos de roscas.

ADAPTADORES 1/4" BSP macho



SPP2/10/25/40/60

ADAPTADORES 1/4" BSP macho



Adaptador Macho 1/8" BSP x Macho 1/4" BSP

Código de Encomenda: C-CN-00041
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



Adaptador Macho 1/8" NPT x Macho 1/4" BSP

Código de Encomenda: C-CN-00042
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



Adaptador Fêmea 1/4" BSP x Macho 1/4" BSP

Código de Encomenda: C-CN-00043
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



**Adaptador Fêmea 1/8" BSP
x Macho 1/4" BSP**

Código de Encomenda: C-CN-00044
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



**Adaptador Macho 1/2" NPT
x Macho 1/4" BSP**

Código de Encomenda: C-CN-00055
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



**Adaptador Fêmea 1/2" BSP
x Macho 1/4" BSP**

Código de Encomenda: C-CN-00045
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



**Adaptador Macho 1/4" BSP
x Macho 1/4" BSP**

Código de Encomenda: C-CN-00077
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



**Adaptador Fêmea 3/8" BSP
x Macho 1/4" BSP**

Código de Encomenda: C-CN-00046
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



**Adaptador Macho 3/8" BSP
x Macho 1/4" BSP**

Código de Encomenda: C-CN-00078
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



**Adaptador Fêmea 1/2" NPT
x Macho 1/4" BSP**

Código de Encomenda: C-CN-00081
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



**Adaptador Fêmea 1/4" NPT
x Macho 1/4" BSP**

Código de Encomenda: C-CN-00084
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



**Adaptador Fêmea 3/8" NPT
x Macho 1/4" BSP**

Código de Encomenda: C-CN-00082
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



**Adaptador Fêmea 1/8" NPT
x Macho 1/4" BSP**

Código de Encomenda: C-CN-00083
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316)
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar

Conjunto de Adaptadores de Pressão para Bombas

Os adaptadores macho 1/4" BSP para bombas SPP e PV podem ser fornecidos em conjuntos que são compostos por 5 ou 6 adaptadores diferentes e um estojo para transporte em plástico ABS com interior revestido em espuma resistente.

Abaixo estão listados os conjuntos e os adaptadores que os compõem:

ADAPTORS-1-SENSYCAL

- Conjunto tipo BSP para bombas

- 1 x C-CN-00041: 1/8" BSPM x 1/4" BSPM
- 1 x C-CN-00044: 1/8" BSPF x 1/4" BSPM
- 1 x C-CN-00045: 1/2" BSPF x 1/4" BSPM
- 1 x C-CN-00046: 3/8" BSPF x 1/4" BSPM
- 1 x C-CN-00077: 1/4" BSPM x 1/4" BSPM
- 1 x A-MT-00015: Maleta em ABS e espuma

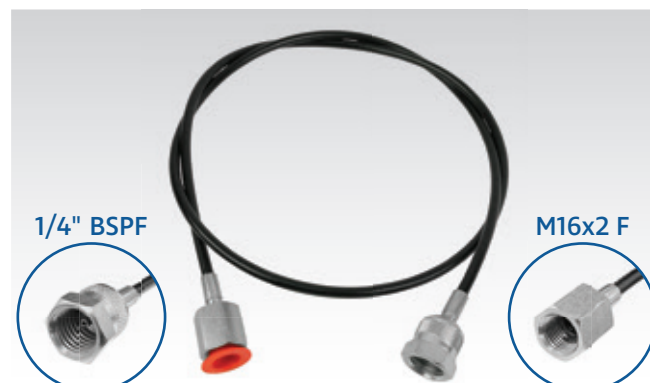
ADAPTORS-2-SENSYCAL

- Conjunto tipo NPT para bombas

- 1 x C-CN-00057: 1/4" NPTM x 1/4" BSPM
- 1 x C-CN-00077: 1/4" BSPM x 1/4" BSPM
- 1 x C-CN-00081: 1/2" NPTF x 1/4" BSPM
- 1 x C-CN-00082: 3/8" NPTF x 1/4" BSPM
- 1 x C-CN-00083: 1/8" NPTF x 1/4" BSPM
- 1 x C-CN-00084: 1/4" NPTF x 1/4" BSPM
- 1 x A-MT-00015: Maleta em ABS e espuma

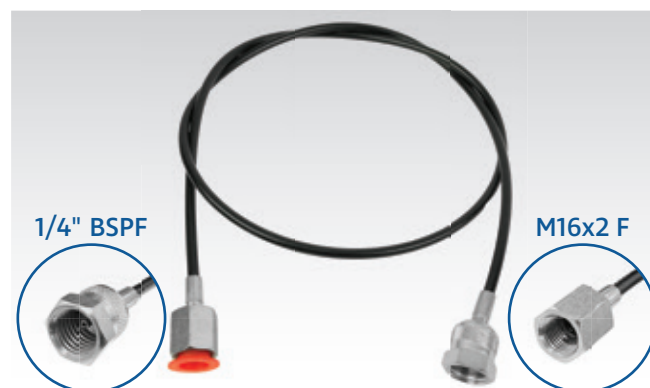


Outros Acessórios para Equipamentos de Pressão



Mangueira de Alta Pressão 1/4" BSPF x Fêmea M16x2 com Pino de Vedação

Código de Encomenda: A-MG-00003
Material: Mangueira em malha de Kevlar com revestimento em Nylon; extremidades em aço carbono bicromatizado
Diâmetro: 2 mm (int.) x 5 mm (ext.)
Extremidades: Fêmea 1/4" BSP x Fêmea M16x2 com pino de vedação
Comprimento: 1,0 m
Pressão de Trabalho: 10 000 psi / 700 bar
Pressão de Ruptura: 27 500 psi / 1890 bar



Mangueira de Alta Pressão 1/4" BSPF x Fêmea M16x2 com Pino de Vedação

Código de Encomenda: A-MG-00004
Material: Mangueira em malha de Kevlar com revestimento em Nylon; extremidades em aço carbono bicromatizado
Diâmetro: 2 mm (int.) x 5 mm (ext.)
Extremidades: Fêmea 1/4" BSP x Fêmea M16x2 com pino de vedação
Comprimento: 1,0 m
Pressão de Trabalho: 1 450 psi / 100 bar
Pressão de Ruptura: 5 000 psi / 350 bar



Adaptador/Tomador Macho 1/4" BSP x Macho M16x2 com Pino de Vedação para Mangueiras A-MG-00003 e A-MG-00004

Código de Encomenda: A-TPR-00001
Material: Corpo em aço carbono bicromatizado, o-rings em NBR/Perbunan®/BUNA-N®
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



Adaptador/Tomador Macho 3/8" BSP x Macho M16x2 com Pino de Vedação para Mangueiras A-MG-00003 e A-MG-00004

Código de Encomenda: A-TPR-00002
Material: Corpo em aço carbono bicromatizado, o-rings em NBR/Perbunan®/BUNA-N®
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar



Adaptador/Tomador A-TPR-00001 conectado à mangueira de alta pressão A-MG-00003

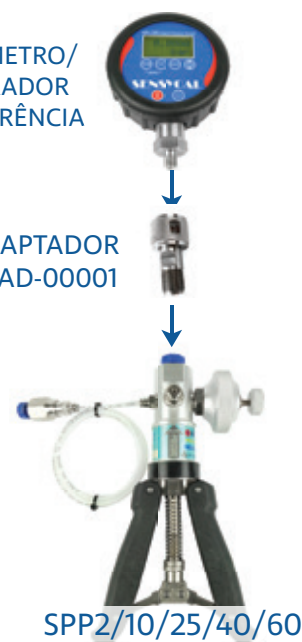


Adaptador Ajustável Macho 3/8" BSP x Fêmea 1/2" BSP para Bombas SPP2/10/25/40/60

Código de Encomenda: A-AD-00001
Material: Corpo em aço inox 316 (AISI 316), o-rings em NBR/Perbunan®/BUNA-N®
Pressão Máxima: 15 000 psi / 1 000 bar

MANÔMETRO/
CALIBRADOR
DE REFERÊNCIA

ADAPTADOR
A-AD-00001



SPP2/10/25/40/60





Filtro/Separador de Impurezas com Conexão IO-ADAPT-QF

Código de Encomenda: IDT621

Material: Corpo em aço inox, copo em acrílico, o-rings em NBR/Perbunan®/BUNA-N®

Meio de Pressão: Ar

Pressão Máxima: 500 psi / 35 bar



Filtro/Separador de Impurezas com Conexão IO-ADAPT-QF para Alta Pressão

Código de Encomenda: IDT622

Material: Corpo em aço inox, copo em alumínio anodizado, o-rings em NBR/Perbunan®/BUNA-N®

Meio de Pressão: Ar

Pressão Máxima: 1 500 psi / 100 bar

