

Válvula Reguladora de Pressão - Alta Pressão



fluido de trabalho
Nitrogênio
 (N₂)
 série
700
 modelo
FRN-740

Reguladores de Pressão de Simples Estágio
 Corpo totalmente forjado em Latão
 Válvula de Segurança Externa
 destinados ao uso em Sistemas de Alta Pressão

Características Técnicas

Conexão de Entrada

Porca Rosca Direita Externa 0,960" -14NGO (ABNT 245-1)

Conexão de Saída

Niple com conexão tipo União para Porca Rosca Direita 9/16" UNF-18

Pressão Máxima de Entrada

220 kgf/cm²

Manômetro de Entrada

Diâmetro Nominal 62mm, Caixa em Latão Forjado Pintura Dourado, Componentes Internos em Latão, Escala 4500 psi x 315 kgf/cm²

Manômetro de Saída

Diâmetro Nominal 62mm, Caixa em Latão Forjado Pintura Dourado, Componentes Internos em Latão, Escalas (opções)

700 psi x 50 kgf/cm²

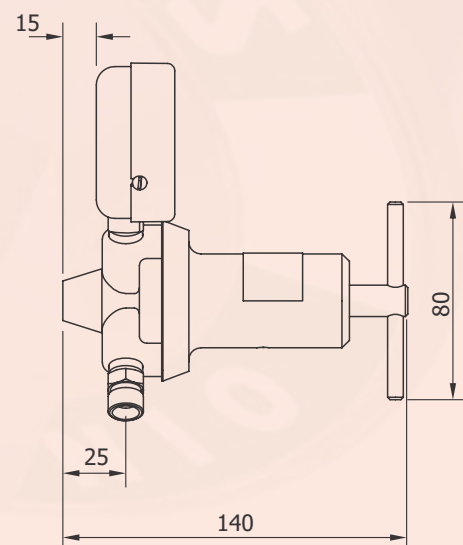
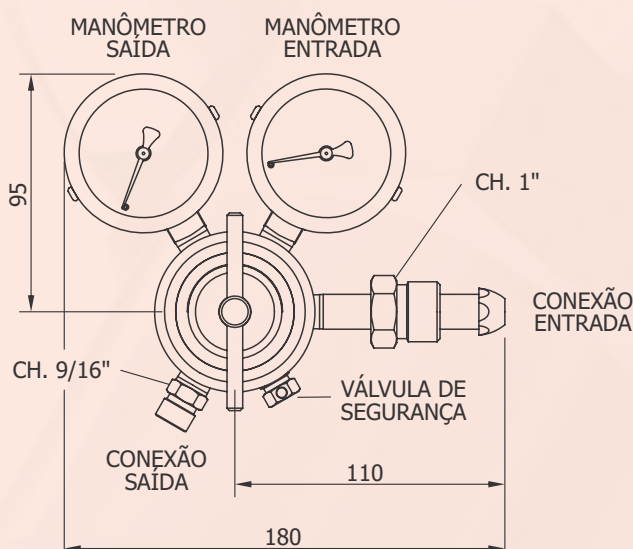
1500 psi x 100 kgf/cm²

3000 psi x 200 kgf/cm²

4500 psi x 315 kgf/cm²

Válvula de Segurança Externa

Dimensões



Montagem

OPÇÕES DE MANÔMETRO DE SAÍDA:

OPÇÕES DE MANÔMETRO DE SAÍDA:	CÓDIGO
700 psi x 50 kgf/cm ²	78 874 01
1500 psi x 100 kgf/cm ²	8187
3000 psi x 200 kgf/cm ²	1867
4500 psi x 315 kgf/cm ²	146 15

CONJUNTO DE REPARO REGULADOR - COD. CR025
B0541 / B0553 / B0559 / B0783 / B0992 / B1416 / B1478 / B2581

CONJUNTO DE REPARO - VÁLVULA DE SEGURANÇA SAÍDA 50 kgf/cm² - COD. CR032
B1499 / B1501 / B2223

CONJUNTO DE REPARO - VÁLVULA DE SEGURANÇA SAÍDA 100 À 315 kgf/cm² - COD. CR033
B1499 / B1501 / B2372

OPÇÕES PARA MOLA

REGULADORES COM PRESSÃO DE SAÍDA DE:	CÓDIGO
50 kgf/cm ²	B0004
100 À 315 kgf/cm ²	B2240

OPÇÕES PARA LÂMINA

REGULADORES COM PRESSÃO DE SAÍDA DE:	CÓDIGO
50 kgf/cm ²	B2223
100 À 315 kgf/cm ²	B2372

Lista de Peças

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL	QTD	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL	QTD
146 15	MANÔMETRO - ENTRADA MOD. FL 62/1- 0/315 kgf/cm ²	INTERNOS EM LATÃO CAIXA EM LATÃO FORJ / DOURADO	1	B1478	GUIA DE MOLA	LATÃO	1
VIDE TABELA	MANÔMETRO - SAÍDA MOD. FL 62/1	INTERNOS EM LATÃO CAIXA EM LATÃO FORJ / DOURADO	1	B1499	GUARNIÇÃO	TEFLON	1
VIDE TABELA	MOLA	AÇO CARB / ZINC. BRANCO	1	VIDE TABELA	LÂMINA	BRONZE FOSFOROSO	1
B0526	PORCA DO CABO	LATÃO	1	B1501	ARRUELA	LATÃO	1
B0541	HASTE	LATÃO	1	B1502	PORCA	LATÃO	1
B0544	NIPLE	LATÃO	1	B1550	FILTRO	BRONZE SINTERIZADO	1
B0552	CABO	LATÃO	1	B2201	CORPO	LATÃO FORJADO	1
B0553	ARRUELA	LATÃO	1	B2203	PISTÃO	LATÃO	1
B0559	MOLA A1.5	AÇO INOX	1	B2204	GUIA DO PISTÃO	LATÃO	1
B0560	FILTRO TELA	AÇO INOX	2	B2205	GUIA DE MOLA	LATÃO	2
B0783	SEDE	NYLON	1	B2206	CANOPLA	LATÃO FORJADO / CINZA	1
B0992	PORCA SEDE	LATÃO	1	B2209	BORBOLETA	LATÃO	1
B1416	ANEL O' RING	BORRACHA	1	B2222	ETIQUETA	VINIL	1
				B2581	ANEL O'RING	BORRACHA	1