

## Válvula Reguladora de Pressão - CHOPP

fluido de trabalho

# Gás Carbônico

(CO<sub>2</sub>)

série  
**400**

modelo  
**FR-420**

REGISTRO SIMPLES COM ENGATE RÁPIDO

Reguladores de Pressão Simples Estágio  
Manômetro com Caixa em Aço Carbono Pintura Preta  
Corpo totalmente forjado em Latão  
Válvula de Segurança Externa  
Desenvolvido especialmente para extração de Chopp



## Características Técnicas

Conexão de Entrada

**Porca Rosca Direita Interna 0,830" -14NGO  
(ABNT 209-1)**

Pressão Máxima de Entrada

**80 kgf/cm<sup>2</sup>**

Conexão de Saída

**Registro Simples com Engate Rápido  
para Mangueira Ø3/8"**

Pressão Máxima de Saída

**5 kgf/cm<sup>2</sup>**

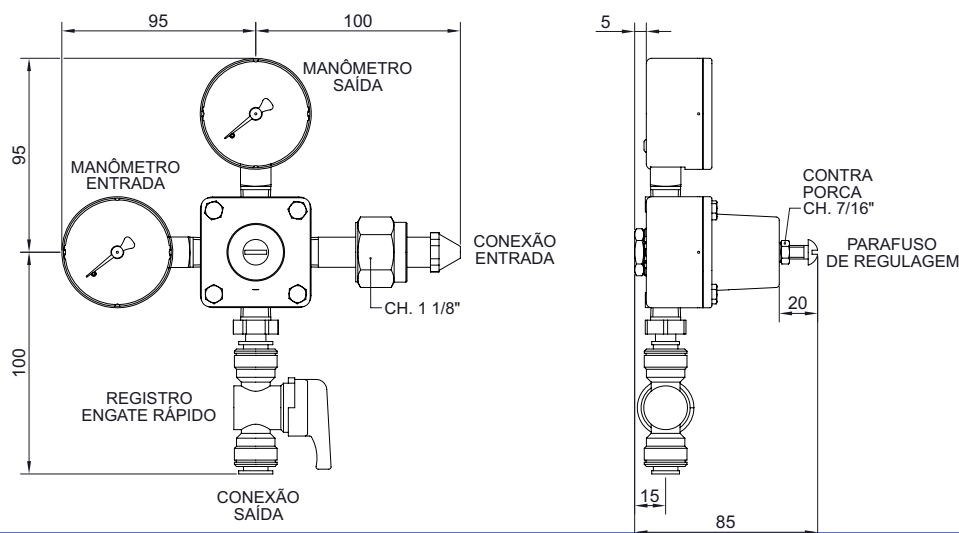
Manômetro Entrada

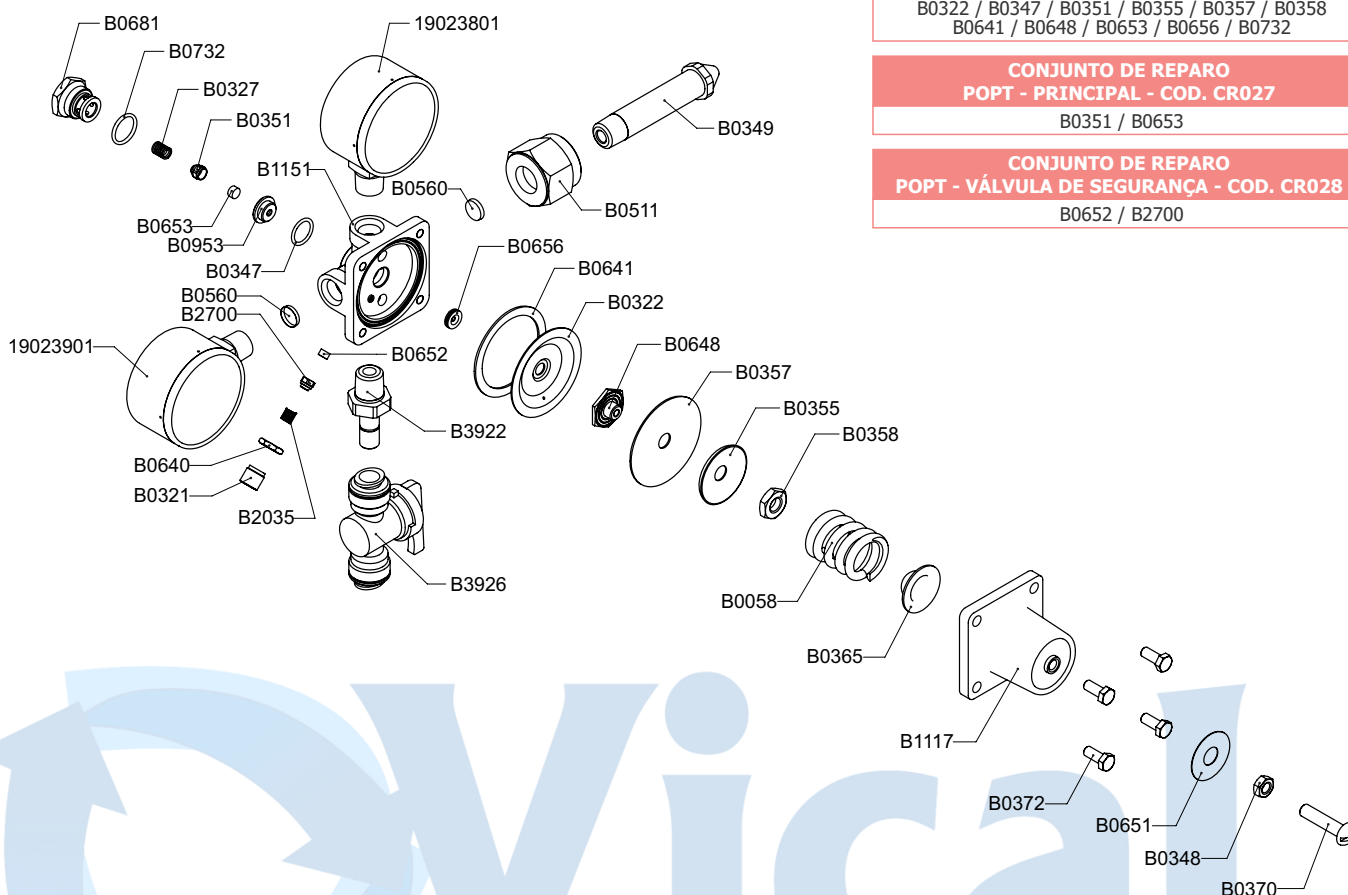
**Diâmetro Nominal 52mm  
Caixa em Aço Carbono  
Componentes Internos em Latão  
Escala 140 kgf/cm<sup>2</sup> x 2000 lbf/pol<sup>2</sup>  
com tarja indicativa de troca de cilindro**

Manômetro Saída

**Diâmetro Nominal 52mm  
Caixa em Aço Carbono  
Componentes Internos em Latão  
Escala 5 kgf/cm<sup>2</sup> com tarjas indicativa de pressão**

## Dimensões





**CONJUNTO DE REPARO  
REGULADOR - COD. CR023**

B0322 / B0347 / B0351 / B0355 / B0357 / B0358  
B0641 / B0648 / B0653 / B0656 / B0732

**CONJUNTO DE REPARO  
POPT - PRINCIPAL - COD. CR027**

B0351 / B0653

**CONJUNTO DE REPARO  
POPT - VÁLVULA DE SEGURANÇA - COD. CR028**

B0652 / B2700

## Lista de Peças

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL	QTD	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL	QTD
19023801	MAN. SAÍDA FSA-52/1	CAIXA AÇO CARBONO	1	B0560	FILTRO TELA	AÇO INOX	2
19023901	MAN. ENTRADA FSA-52/1	CAIXA AÇO CARBONO	1	B0640	PORCA	LATÃO	1
B0058	MOLA A4.3	AÇO CARB. / BICROMATIZADO	1	B0641	GUARNIÇÃO	BORRACHA	1
B0321	PARAFUSO	LATÃO	1	B0648	OBTURADOR	LATÃO	1
B0322	DEFLETOR	AÇO INOX	1	B0651	ETIQUETA	PVC	1
B0327	MOLA A0.7	AÇO INOX	1	B0652	SEDE POPT	POLIURETANO	1
B0347	ANEL O'RING	BORRACHA	1	B0653	SEDE	POLIURETANO	1
B0348	PORCA	LATÃO	1	B0656	GUIA DEFLETOR	BORRACHA	1
B0349	CABO	LATÃO	1	B0681	TAMPÃO	LATÃO	1
B0351	GUIA POPT PRINCIPAL	LATÃO / NIQUELADO	1	B0732	ANEL O'RING	BORRACHA	1
B0355	GUIA DE MOLA	AÇO INOX	1	B0953	PASTILHA	LATÃO NIQUELADO	1
B0357	DIAFRAGMA	BORRACHA	1	B1117	CANOPLA	ZAMAK INJETADO - CINZA	1
B0358	PORCA	LATÃO	1	B1151	CORPO	LATÃO FORJADO	1
B0365	GUIA	AÇO INOX	1	B2035	MOLA A0.55	AÇO INOX	1
B0370	PARAFUSO	LATÃO	1	B2700	GUIA POPT	LATÃO / NIQUELADO	1
B0372	PARAFUSO	LATÃO	4	B3922	ADAPTADOR 1/4"	PLÁSTICO ATÓXICO	1
B0511	PORCA DO CABO	LATÃO	1	B3926	REGISTRO ENG. RÁPIDO	PLÁSTICO ATÓXICO	1