





## SOBRE NÓS

A Reman Indústria e Comércio de Equipamentos Industriais Ltda. iniciou suas operações em 1989, em São Paulo (SP), atuando na comercialização de Reguladores de Pressão e equipamentos para Gases Industriais, Gases Especiais e GLP.

Em 2005 inaugurou sua fábrica na cidade de Campinas (SP), desenvolvendo e fabricando sua própria linha de produtos, para suprir a demanda do mercado nacional e internacional.



## CERTIFICAÇÕES



Desde 2013, a Reman é uma empresa cujo Sistema de Gestão da Qualidade ISO 9001 é certificado pela SGS ICS CERTIFICADORA para “Projetos, produção e venda de equipamentos de controle de gases, válvulas agulha, cilindros de amostragem e reguladores de pressão, para Gases Industriais, Gases Especiais e GLP, para alta e baixa pressão, com alta ou baixa vazão.”

REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.



## VÁLVULA EXTRATORA

### COM ALAVANCA

cód.: VE-IM



#### Detalhes

Corpo interno em inox  
Sistema de extração tipo S (well Type S)  
Válvula anti-retorno(gás) e esfera (líquido)  
Válvula de segurança para alívio da pressão  
Alavanca com punho ergonômico  
Importada

**Aplicação:** Carbonatação e extração de Chopp

#### Características

**Fluido de Trabalho:** CO2 ou Mistura CO2+N2  
**Pressão Máx. de entrada:** 50 kgf/cm2  
**Pressão máxima de saída:** Ajustável até 4,5 kg/cm2  
**Conexão de entrada:** 5/8"  
**Conexão de saída:** 5/8"

### GATILHO

cód.: VE-IM-MIC



#### Detalhes

Corpo interno em inox  
Sistema de extração tipo S (well Type S)  
Válvula anti-retorno(gás) e esfera (líquido)  
Válvula de segurança para alívio da pressão  
Com botão de acionamento tipo "click"  
Importada

**Aplicação:** Carbonatação e extração de Chopp

#### Características

**Fluido de Trabalho:** CO2 ou Mistura CO2+N2  
**Pressão Máx. de entrada:** 50 kgf/cm2  
**Pressão máxima de saída:** Ajustável até 4,5 kg/cm2  
**Conexão de entrada:** 5/8"  
**Conexão de saída:** 5/8"

REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.



# REGULADORES DE PRESSÃO PRÉ CALIBRADOS

## Detalhes

Pré-calibrado (2,5 kgf/cm<sup>2</sup>), simples estágio, corpo e tampa em alumínio anodizado, válvula de segurança externa com alívio de pressão, diafragma de borracha nitrílica, válvula esfera na saída, filtro de micro tela, parafuso fenda.

## Características

**Fluido de Trabalho:** Gás carbônico  
**Pressão Máx de Entrada:** 80kgf/cm<sup>2</sup>  
**Pressão Máx de Saída:** 2,5 kgf/cm<sup>2</sup>  
(regulável até 4 kgf/cm<sup>2</sup>)  
**Conexão de Entrada:** ABNT 209-1  
**Conexão de Saída:** Porca Rosca Direita  
1/2" UNF-20

### 1 SAÍDA

cód.: RE-10-1S-VE



### 2 SAÍDAS

cód.: RE-10-2S-VE



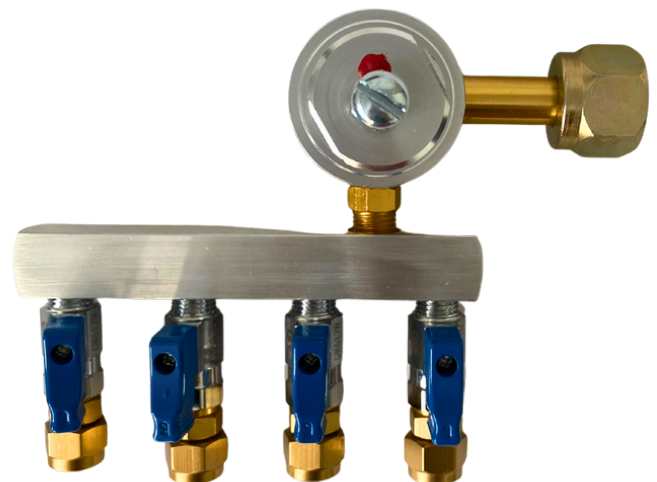
### 3 SAÍDAS

cód.: RE-10-3S-VE



### 4 SAÍDAS

cód.: RE-10-4S-VE



REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.



# REGULADORES DE PRESSÃO PRÉ CALIBRADOS

## Detalhes

Pré-calibrado (2,5 kgf/cm<sup>2</sup>), simples estágio, corpo e tampa em alumínio anodizado, válvula de segurança externa com alívio de pressão, diafragma de borracha nitrílica, engate rápido na saída, filtro de micro tela, parafuso fenda.

## Características

**Fluido de Trabalho:** Gás carbônico  
**Pressão Máx de Entrada:** 80kgf/cm<sup>2</sup>  
**Pressão Máx de Saída:** 2,5 kgf/cm<sup>2</sup>  
(regulável até 4 kgf/cm<sup>2</sup>)  
**Conexão de Entrada:** ABNT 209-1  
**Conexão de Saída:** Engate Rápido

**1 SAÍDA**  
**ENGATE RÁPIDO**  
cód.: RE-10-1S-ER



**2 SAÍDAS**  
**ENGATE RÁPIDO**  
cód.: RE-10-2S-ER



**3 SAÍDAS**  
**ENGATE RÁPIDO**  
cód.: RE-10-3S-ER



**4 SAÍDAS**  
**ENGATE RÁPIDO**  
cód.: RE-10-4S-ER



REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.

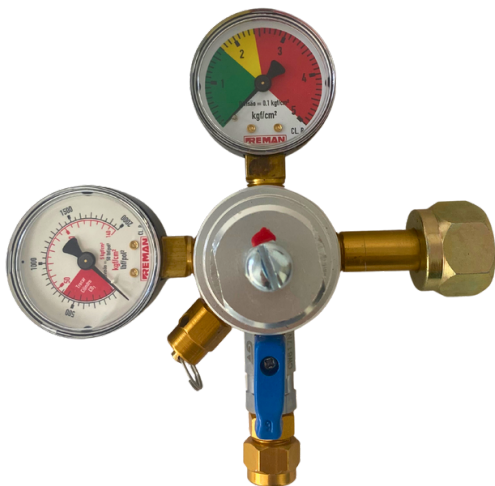
## REGULADORES DE PRESSÃO CO2

### Detalhes

Pré-calibrado (2,5 kgf/cm<sup>2</sup>), simples estágio, corpo e tampa em alumínio anodizado, válvula de segurança externa com alívio de pressão, diafragma de borracha nitrílica, válvula esfera, filtro de micro tela, parafuso fenda.

### 1 SAÍDA

cód.: RE-20-1S-VE



### Características

**Fluido de Trabalho:** Gás carbônico

**Pressão Máx. de Entrada:** 80 kgf/cm<sup>2</sup>

**Pressão Máx. de Saída:** 2,5 kgf/cm<sup>2</sup> (regulável até 4 kgf/cm<sup>2</sup>)

**Conexão de Entrada:** ABNT 209-1

**Conexão de Saída:** Porca Rosca Direita 1/2" UNF-20

**Manômetro de Entrada:**

Diâmetro: 52mm

Escala: 0-140 kgf/cm<sup>2</sup> (0-2000 psi)

Marca para troca de cilindro

**Manômetro de Saída:**

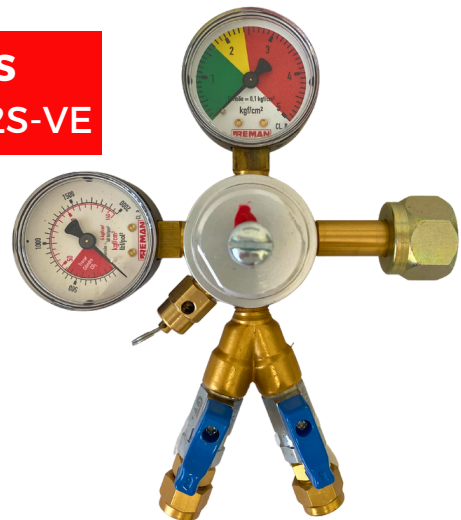
Diâmetro: 52mm

Escala: 0-5 kgf/cm<sup>2</sup>

Marca indicativa término de pressão

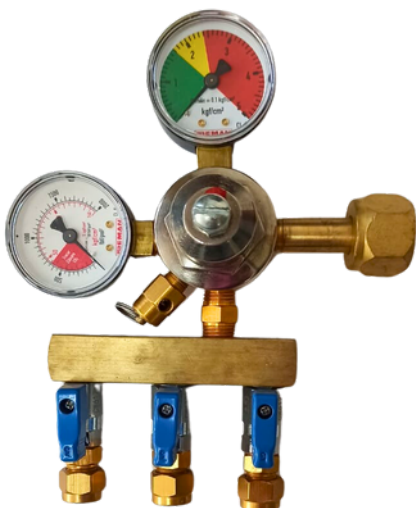
### 2 SAÍDAS

cód.: RE-20-2S-VE



### 3 SAÍDAS

cód.: RE-20-3S-VE



### 4 SAÍDAS

cód.: RE-20-4S-VE





## REGULADORES DE PRESSÃO CO2

### Detalhes

Pré-calibrado (2,5 kgf/cm<sup>2</sup>), simples estágio, corpo e tampa em alumínio anodizado, válvula de segurança externa com alívio de pressão, diafragma de borracha nitrílica, engate rápido na saída, filtro de micro tela, parafuso fenda.

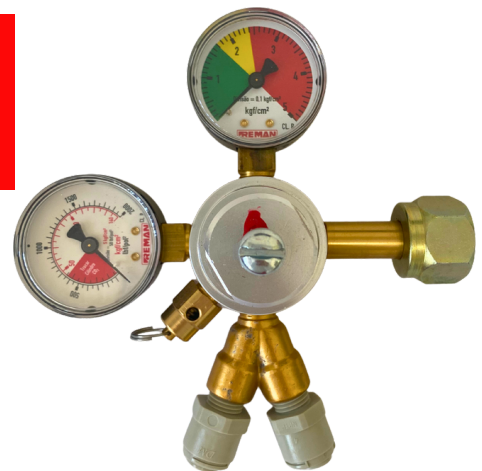
### Características

**Fluido de Trabalho:** Gás carbônico  
**Pressão Máx. de Entrada:** 80 kgf/cm<sup>2</sup>  
**Pressão Máx. de Saída:** 2,5 kgf/cm<sup>2</sup>  
(regulável até 4 kgf/cm<sup>2</sup>)  
**Conexão de Entrada:** ABNT 209-1  
**Conexão de Saída:** Engate Rápido  
**Manômetro de Entrada:**  
Diâmetro: 52mm  
Escala: 0-140 kgf/cm<sup>2</sup> (0-2000 psi)  
Marca para troca de cilindro  
**Manômetro de Saída:**  
Diâmetro: 52mm  
Escala: 0-5 kgf/cm<sup>2</sup>  
Marca indicativa término de pressão

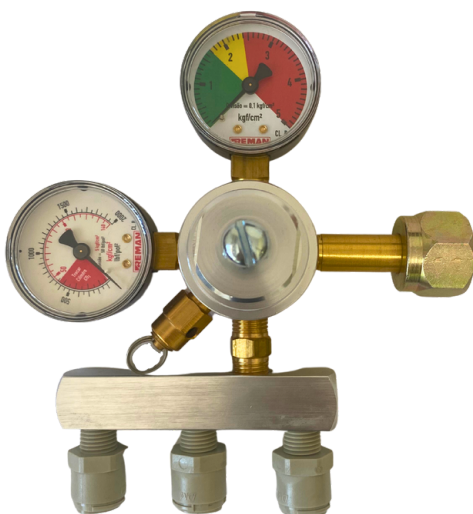
**1 SAÍDA  
ENGATE RÁPIDO  
cód.: RE-20-1S-ER**



**2 SAÍDAS  
ENGATE RÁPIDO  
cód.: RE-20-2S-ER**



**3 SAÍDAS  
ENGATE RÁPIDO  
cód.: RE-20-3S-ER**



**4 SAÍDAS  
ENGATE RÁPIDO  
cód.: RE-20-4S-ER**



REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.



# RÉGUA DE REGULADORES CO2 E MISTURA N2+CO2

PODEM SER MONTADAS COM 2 À 10 REGULADORES

## Detalhes

Corpo e tampa em alumínio anodizado, Válvula de segurança externa com alívio de pressão, Diafragma pistão, Válvula esfera reguladora de saída, Parafuso fenda, Filtro de micro tela, Montada em chapa de alumínio para fixação.

## Características

**Fluido de trabalho:** Gás carbônico ou Mistura N2+CO2

**Pressão Máx. de Entrada:** 80 kgf/cm<sup>2</sup>

**Pressão Máx. de Saída:** 2,5 kgf/cm<sup>2</sup>  
(regulável até 4 kgf/cm<sup>2</sup>)

**Conexão de Entrada:** 1/4" NPT Fêmea

**Conexão de Saída:** Porca Rosca Direita 1/2" UNF-20 ou Engate Rápido

## RÉGUA MANIFOLD SEM MANÔMETROS

REG-SM-02

REG-SM-03

REG-SM-04

REG-SM-05

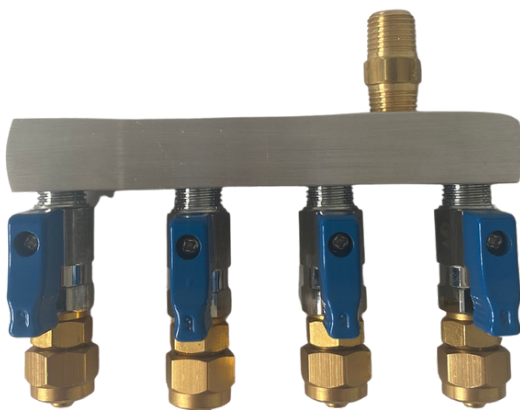
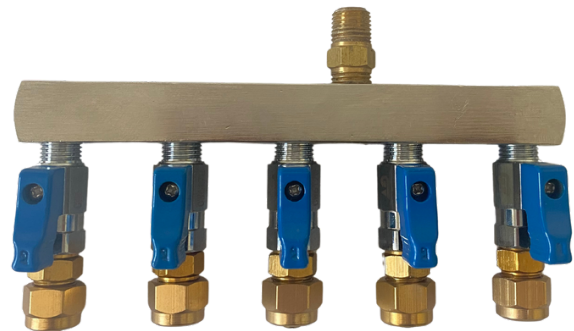
REG-SM-06

REG-SM-07

REG-SM-08

REG-SM-09

REG-SM-10



REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.



# RÉGUA DE REGULADORES CO2 E MISTURA N2+CO2

PODEM SER MONTADAS COM 2 À 10 REGULADORES

## Detalhes

Corpo e tampa em alumínio anodizado,  
Válvula de segurança externa com  
alívio de pressão, Diafragma pistão,  
Válvula esfera reguladora de saída,  
Parafuso fenda, Filtro de micro tela,  
Montada em chapa de alumínio para  
fixação.

## Características

**Fluido de trabalho:** Gás carbônico ou  
Mistura N2+CO2

**Pressão Máx. de Entrada:** 80 kgf/cm<sup>2</sup>

**Pressão Máx. de Saída:** 2,5 kgf/cm<sup>2</sup>  
(regulável até 4 kgf/cm<sup>2</sup>)

**Conexão de Entrada:** 1/4" NPT Fêmea

**Conexão de Saída:** Porca Rosca Direita 1/2"  
UNF-20 ou Engate Rápido

**Manômetro de Entrada:**

Diâmetro: 52mm

Escala: 0-140 kgf/cm<sup>2</sup> (0-2000 psi)

Marca para troca de cilindro

**Manômetro de Saída:**

Diâmetro: 52mm

Escala: 0-5 kgf/cm<sup>2</sup>

Marca indicativa término de pressão

## RÉGUA MANIFOLD COM MANÔMETROS

cód.: REG-C-2S

cód.: REG-C-3S

cód.: REG-C-4S

cód.: REG-C-5S

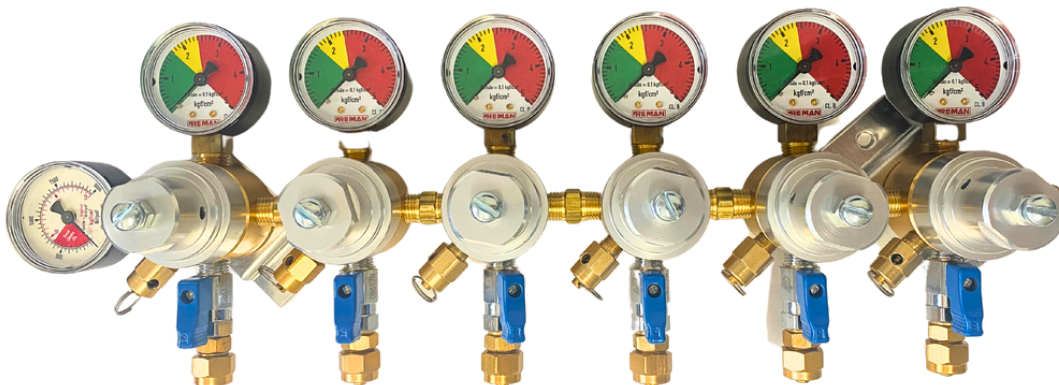
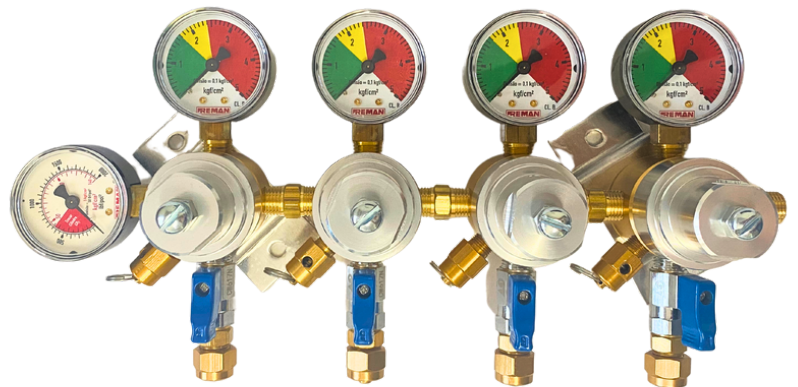
cód.: REG-C-6S

cód.: REG-C-7S

cód.: REG-C-8S

cód.: REG-C-9S

cód.: REG-C-10S



REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.



## REGULADORES PRIMÁRIOS

**MISTURA N2+CO2**  
cód.: RE-74-CHOPP

### Detalhes

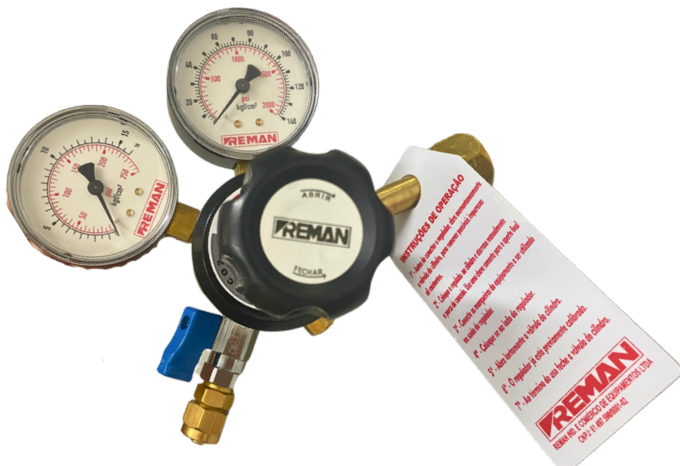
Simplest estágio, corpo em latão e tampa em zamak, válvula de segurança externa com alívio de pressão, diafragma de borracha nitrílica, válvula esfera reguladora de saída e filtro de micro tela.



**CO2**  
cód.: RE-75-CHOPP

### Detalhes

Simplest estágio, corpo em latão e tampa zamak, válvula de segurança externa com alívio de pressão, diafragma de borracha nitrílica, válvula esfera reguladora de saída e filtro de micro tela.



### Características

**Fluido de Trabalho:** Mistura N2+CO2  
**Pressão Máx. de Entrada:** 200 kgf/cm2  
**Pressão Máx. de Saída:** 9 kgf/cm2  
**Conexão de Entrada:** ABNT 245-1  
**Conexão de Saída:** Porca Rosca Direita 1/2" UNF-20  
**Manômetro de Entrada:**  
Diâmetro: 62mm  
Escala: 0-315 kgf/cm2 (0-4500 psi)  
Marca para troca de cilindro  
**Manômetro de Saída:**  
Diâmetro: 62mm  
Escala: 0-7 kgf/cm2 (0-100 psi)  
Marca indicativa término de pressão

### Características

**Fluido de Trabalho:** CO2  
**Pressão Máx. de Entrada:** 70 kgf/cm2  
**Pressão Máx. de Saída:** 9 kgf/cm2  
**Conexão de Entrada:** ABNT 209-1  
**Conexão de Saída:** Porca Rosca Direita 1/2" UNF-20  
**Manômetro de Entrada:**  
Diâmetro: 62mm  
Escala: 0-315 kgf/cm2 (0-4500 psi)  
Marca para troca de cilindro  
**Manômetro de Saída:**  
Diâmetro: 62mm  
Escala: 0-7 kgf/cm2 (0-100 psi)  
Marca indicativa término de pressão

REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.



## ACESSÓRIOS

### AFERIDOR cód.: AF-01

AFERIDOR PARA  
REGULADOR DE CHOPP  
PRÉ- CALIBRADO

#### Características

Caixa em aço carbono  
Visor em Policarbonato

Diâmetro: 52mm

Escala: 0-5 kgf/cm<sup>2</sup>

Marca indicativa término de  
pressão

Conector ao engate rápido 3/8"



### MANÔMETRO DE ALTA PRESSÃO cód.: M-140

#### Características

Caixa em aço carbono

Visor em Policarbonato

Diâmetro: 52mm

Rosca: 1/4 NPT

Escala: 0-140 kgf/cm<sup>2</sup> (0-2000 psi)

Marca para troca de cilindro



### MANÔMETRO DE BAIXA PRESSÃO cód.: M-5

#### Características

Caixa em aço carbono

Visor em Policarbonato

Diâmetro: 52mm

Rosca: 1/4 NPT

Escala: 0-5 kgf/cm<sup>2</sup>

Marca indicativa término de  
pressão



### VÁLVULA ESFERA ABRE/FECHA

#### Características

Alumínio anodizado

Válvula esfera

Porca rosca 1/2" UNF 20

Adaptador 1/4" NPT

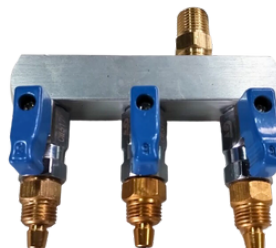
cód.: VE-1S



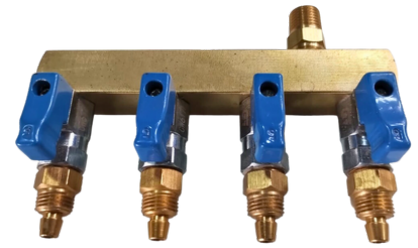
cód.: VE-2S



cód.: VE-3S



cód.: VE-4S



REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.



## ACESSÓRIOS

### BICO (ESPIGÃO) RETO

cód.: PINO RETO 3/8

#### Características

Reto  
Latão niquelado  
Rosca 3/8" ou 1/4"  
Diâmetro externo: 19 mm  
Oring incluso



### BICO (ESPIGÃO) CURVO

cód.: PINO CURVO 3/8

#### Características

Curvo 90°  
Latão niquelado  
Rosca 3/8" ou 1/4"  
Diâmetro externo: 19 mm  
Oring incluso



### PORCA BORBOLETA

cód.: B-5/8

#### Característica

Latão niquelado  
Rosca 5/8" BSPP  
Largura Total: 45mm  
Altura total: 16mm



### TAMPÃO EM LATÃO NIQUELADO

cód.: TAMPAO 5/8

#### Características

Fabricado em Latão Niquelado  
Rosca 5/8" BSPP  
Largura Total: 45mm  
Altura total: 16mm



REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.



## ACESSÓRIOS

### PROLONGADOR PARA TORNEIRAS

#### Características

Fabricado em Latão Niquelado  
Diâmetro da Rosca: 5/8"  
Rosca interna : 5/8" x 18mm  
Comprimentos: 70mm, 90mm,  
120mm e 150mm

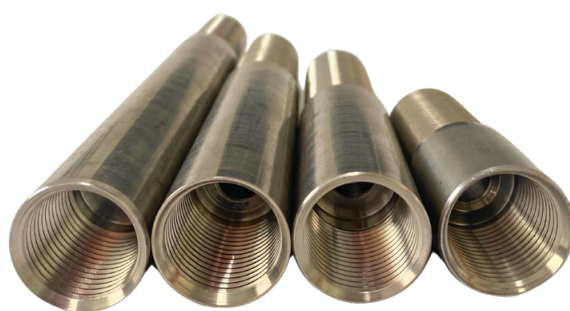


cód.: PR-70-I

PR-90-I

PR-120-I

PR-150-I



cód.: PR-90-AL

#### Características

Fabricado em Alumínio  
Diâmetro da Rosca 5/8"  
2 Porcas 5/8" em latão niquelado inclusas  
Comprimento: 90mm



### MANGUEIRA ATÓXICA 1/4"

cód.: MAN-07

#### Características

MANGUEIRA ATOXICA  
TRANSPARENTE 1/4"  
PARA CHOPP



### MANGUEIRA ATÓXICA 3/8"

cód.: MAN-03

#### Características

MANGUEIRA ATOXICA  
TRANSPARENTE 3/8"  
PARA CHOPP



### TUBO 3/8"

cód.: TB-3/8

#### Características

EM POLIETILENO  
3/8" SEMI RIGIDO



REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.



## CILINDROS CO2

### CILINDRO EM ALUMÍNIO

#### Características

Cilindro de CO2 em Alumínio

Volume: 2,3kg

Cor: Prata

cód.: CIL-2,3KG



### CILINDRO EM AÇO CARBONO

#### Características

Cilindro de CO2 em Aço Carbono VAZIO

Volume: 3kg, 4kg e 6kg

Cor: Cinza

cód.: CIL-3KG

cód.: CIL-4KG

cód.: CIL-6KG



REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.



## TORNEIRAS

**TORNEIRA**

cód.: T-2

TORNEIRA ITALIANA CROMADA

### **Características**

Interior 100% Inox (controle de fluxo, eixos, mola e compensador)

Corpo em latão forjado cromado

Rosca em latão cromado, padrão G5/8"

Inclui espigão 3/8" curvo e porca em inox, o'ring de vedação, porca de fixação e acabamentos



REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.

# REMAN



(19) 3245-1990 | (19) 3245-0628



(19) 99752-8445 | (19) 2121-2117



[www.remanequipamentos.com.br](http://www.remanequipamentos.com.br)



[reman@remanequipamentos.com.br](mailto:reman@remanequipamentos.com.br)



R. ALBERTO SIMÕES AUGUSTO, 26 - PQ. VIA NORTE - CEP: 13065-310 - CAMPINAS-SP