

# REMAN

REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.



CONEXÕES  
VÁLVULAS AGULHA  
REGULADORES DE PRESSÃO  
CILINDROS DE AMOSTRAGEM

# OIL & GAS



## 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.”

### CRCC Petrobras

A Reman está em um seleto grupo de empresas certificadas pela Petrobrás por meio do CRCC (Certificado de Registro e Classificação Cadastral), o qual atesta a capacidade da empresa de fornecer uma família de bens (Reguladores de Pressão, Válvulas Reguladoras, Válvulas agulha, Cilindros de Amostragem, etc.), avaliando requisitos relacionados à estrutura física, instalações competência/qualidade técnica, experiência no segmento, saúde financeira e aspectos legais.



## CILINDRO DE AMOSTRAGEM P/ GÁS



- Fabricado em aço inox 316L
- Rosca ¼" NPT
- Pressão: 1800|3000|5000 psi
- Volume: 150|300|500|1000|2000 ml
- Opcional: Revestimento interno em PTFE e tratamento sulfinert

## CILINDRO DE AMOSTRAGEM PVT PARA PETRÓLEO



**Fabricado em aço inox 316L**  
**Sistema de embolo interno imantado tipo pistão**  
**Pressão: 2200|3000 psi**  
**Volume: 500|750 ml**  
**Opcional: Manômetros**

REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.



## CILINDRO DE AMOSTRAGEM PARA GÁS

**Cilindro de amostragem para coleta de gases ou fluídos  
para análise**

**Fornecidos com teste hidrostático**



### **MATERIAL DE CONSTRUÇÃO**

**Corpo em Aço Inox AISI 316L**

**Acabamento externo: Polido**

**Acabamento Interno Jateado com esfera de vidro**

**Conexões: 1/4" NPT-Fêmea**

**Processo de fabricação: Repuxado a quente-SPUN(Isento de solda)**

**Equipamentos opcionais: Válvulas agulha modelo MVI**

**Opcional: Revestimento em Teflon**

**Tratamento Sulfinert**

| <b>Modelo</b>      | <b>Diâmetro<br/>(mm)</b> | <b>Espessura<br/>(mm)</b> | <b>Cap.<br/>(ml)</b> | <b>Peso<br/>(kg)</b> | <b>Comp.<br/>(mm)</b> | <b>Pressão<br/>(kg/cm)</b> |
|--------------------|--------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------------|
| CR-AI316-150-1800  | 48                       | 2,77                      | 150                  | 0,34                 | 165                   | 126                        |
| CR-AI316-300-1800  | 48                       | 2,77                      | 300                  | 0,52                 | 235                   | 126                        |
| CR-AI316-500-1800  | 48                       | 2,77                      | 500                  | 1,10                 | 370                   | 126                        |
| CR-AI316-1000-1800 | 73                       | 3,05                      | 1000                 | 2,30                 | 360                   | 126                        |
| CR-AI316-1000-3045 | 73                       | 5,16                      | 1000                 | 3,50                 | 365                   | 210                        |
| CR-AI316-1000-5000 | 88                       | 11,5                      | 1000                 | 7,00                 | 360                   | 352                        |

**REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.**



## CONEXÕES



- Dupla anilha para tubulação em latão e aço inox 316
- ¼" NPT macho X 1/8" OD
- ¼" NPT macho X ¼" OD
- ¼" NPT macho X 3/8" OD

## VÁLVULA AGULHA MXM



- Acionamento manual
- Corpo e internos em Al AISI 316
- Volante em alumínio anodizado
- Pressão: 3000 | 5000 psi
- Vedação PEEK
- Entrada e saída: ¼" NPT macho
- Posição: 180°
- Opcional: Válvula de alívio incorporada

## VÁLVULA AGULHA MXF



- Acionamento manual
- Corpo e internos em Al AISI 316
- Volante em alumínio anodizado
- Pressão: 3000 | 5000 psi
- Vedação PEEK
- Entrada: ¼" NPT macho
- Saída: ¼" NPT fêmea
- Posição: 180°



## REGULADORES DE PRESSÃO

### RAP-B-50

### REGULADOR DE PRESSAO ATE 50 BAR



- **Corpo em latão**
- **Diafragma tipo pistão**
- **02 manômetros caixa em aço carbono**
- **Pressão entrada: 210 bar**
- **Pressão saída: 50 bar**
- **Entrada: Adaptador para cilindro (conforme norma ABNT)**
- **Saída com niple**
- **Manômetro com escala de 0-70**

### RE-200

### REGULADOR PRESSAO DE DUPLO ESTAGIO



- **Corpo em latão**
- **Acabamento cromado**
- **Diafragma em aço inox AISI 301**
- **Vedações em EPDM**
- **Entrada: Adaptador conforme norma ABNT**
- **Saída: conexão ¼ OD**
- **Pressão máxima de entrada: 210 kgf/cm<sup>2</sup>**
- **Pressão máxima de saída: 3 ou 9 kgf/cm<sup>2</sup>**

### REVF

### REGULADOR DE PRESSAO P/ KIT DE CALIBRACAO



- **Corpo em alumínio anodizado**
- **Pressão entrada- 3000 PSI**
- **Pressão saída: 50 PSI**
- **Entrada: conexão de alumínio SAWN No20 -CGA 180**
- **Saída: bico escalonado 3/16" alumínio**
- **Vazão (0 a 8 l/min)**

REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.

# REMAN

REMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.



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

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

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

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

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