

## CABEÇOTE



CABEÇOTE é o componente essencial do cilindro e o único que é definido ao mesmo tempo pelo interno da camisa e pela haste.

O cabeçote é acessório obrigatório no cilindro.

Fornecemos o cabeçote com ou sem vedação.

Temos disponível vedação para reposição.

---

## CAMISA SEMI PRONTA



As CAMISA SEMI PRONTA PADRÃO Cilindros Brasil estão disponíveis em milímetros e polegadas; com ROSCA INTERNA padrão BSP

- TUBO BRUNIDO/ROLETADO + TOMADAS DE ÓLEO + FUNDO JÁ SOLDADOS  
USINADO O ENCAIXE DO CABEÇOTE PADRÃO CILINDROS BRASIL

---

## ÊMBOLO/PISTÃO



Êmbolo ou Pistão tem a função de vedar a passagem do fluido dentro do cilindro.

O êmbolo/pistão é componente obrigatório na montagem do cilindro

Fornecemos com ou sem vedação.

Possuimos vedação para reposição.

---

## FLANGES



Flanges são acessórios de fixação do cilindro.

A flange não é obrigatória no cilindro; sua utilização está condicionada a forma construtiva do projeto.

Possuimos flange retoangular, quadrada, redonda e são confeccionadas em Aço SAE 1010/1020 ASTM-A-36.

Fornecemos com furo não acabado e com furos customizados com acabamento.

---

## FUNDO



O fundo é acessório obrigatório no cilindro.

Opções:

- Fundos soldáveis;
  - Fundos roscados;
  - Fundos com entrada de óleo e
  - Fundo com terminal rotular.
- 

## HASTE



A Haste do cilindro tem a função de movimentar a força gerada pelo êmbolo.

A haste é componente obrigatório do cilindro.

Fornecemos haste com excelente acabamento superficial e de alta resistência à corrosão.

Opções: padrão e milímetros.

Fazemos a usinagem das pontas para o êmbolo e terminal.

---

## MUNHÃO SOLDÁVEL



Munhão é um acessório de fixação do cilindro.

O uso do munhão não é obrigatório, seu uso está condicionada a forma construtiva do projeto.

Possuimos munhões de basculamento soldáveis já usinados padrão e também para cilindros de grande porte.

Temos a opção do munhão já soldado na Camisa Semi Pronta Cilindros Brasil e também para equipamentos mobiles das principais marcas e modelos: Case, Caterpillar, Randon, Maxion, Massey Ferguson e outros. Consulte-nos

---

## TERMINAIS, RÓTULAS E BUCHAS



Terminais, Ponteiros, Olhais, Rótulas e Buchas são acessórios não obrigatório de fixação do cilindro.

Eles podem ser fixados na ponta da haste e/ou no fundo da camisa do cilindro,

Sua utilização vai depender da forma de fixação do projeto do cilindro.