

# FAMABRAS

Pressão - Temperatura - Soldagem

CORTE

SOLDA

AQUECIMENTO



Central:(11)4646-1100 / Vendas:(11) 4646-1101 ☎  
[www.famabras.com.br](http://www.famabras.com.br) 🌐

Rua do Aço,658 - Itaquaquecetuba-SP 📍

## Regulador de Pressão

Regulador de pressão para cilindro de gases, ideal para uso industrial, soldagem, corte e aquecimento. Regulador de simples estágio, corpo totalmente forjado em latão, válvula de segurança interna.



## Maçarico de Corte

Maçarico de corte desenvolvido para operações contínuas e prolongadas, utilizado em indústrias de manutenção e reparos, possui sistema tipo injetor interno não removível, tubos de aço inox, cabeça 90°. Opera com bicos de corte Nº1502 para acetileno e Nº1503 para GLP.



## Maçarico de Solda

Maçarico altamente resistente, utilizado em indústrias de manutenção, reparos, soldagem de chapas. Opera com extensões para solda série 200 e 201 para acetileno e série 201 e 201P para GLP.



## Cabeça Cortadora

A cabeça cortadora é utilizado para transformar o maçarico de solda modelo 201 e 201P em um maçarico de corte. São altamente resistentes, utilizado em indústrias de manutenção e reparos. Opera com bicos de corte Nº1502 para acetileno e Nº1503 para GLP.



## Conjunto de Solda

Equipamento de solda portátil, ideal para uso em setores de manutenção industrial e refrigeração, utilizado para gases Oxi-Acetileno e Oxi-GLP.



## Extensão de Aquecimento



Utilizado nos maçaricos de solda 201 e 201P, montagem rápida e fácil são fixados manualmente através de porca sem a necessidade de aperto com chave. Seu padrão permite a utilização em outros maçaricos existente no mercado.

As extensões de solda podem ser utilizados com gás Oxi-acetileno ou Oxi-GLP.

## Bico de Corte

Utilizado nos maçaricos de corte e cabeça cortadora, montagem rápida e fácil são fixados através de porca. Seu padrão permite a utilização em outros maçaricos existentes no mercado.

Os bicos de corte podem ser utilizados com gás Oxi-Acetileno ou Oxi-GLP e podem cortar chapas de 3 a 305mm de espessura.



## Extensão para Solda



Utilizado nos maçaricos de solda 201 e 201P, montagem rápida e fácil são fixados manualmente através de porca sem a necessidade de aperto com chave. Seu padrão permite a utilização em outros maçaricos existente no mercado.

As extensões de solda podem ser utilizados com gás Oxi-acetileno ou Oxi-GLP e podem soldar chapas de 0,3 a 4mm de espessura.

## Válvula Corta Chama

Sistema de segurança utilizado na saída do regulador de pressão, maçarico de corte e maçarico de solda. Construído conforme norma ISO 5175 - classe 1. Tem a função de extinguir o retrocesso da chama através do filtro de aço inox sinterizado, sempre que este ocorrer e impede o retrocesso de gases através do sistema interno tipo retenção.



## Válvula Anti Retrocesso



Sistema de segurança utilizado nas entradas do maçarico de corte e maçarico de solda. Construído em latão, possui sistema interno tipo retenção, bloqueando o retorno do fluxo. É vendido em conjunto, uma válvula anti retrocesso para o oxigênio e outra para gases combustíveis.

## Válvula Corta Chama para Mangueira

Sistema de segurança instalada na mangueira entre o regulador de pressão e o maçarico. Construído conforme norma ISO 5175 - classe 1. Tem a função de extinguir o retrocesso da chama através do filtro de aço inox sinterizado, sempre que este ocorrer e impede o retrocesso de gases através do sistema interno tipo retenção.



## Mangueira para Maçarico

Mangueira dupla para maçarico, fabricado em borracha sintética com reforço em malha de fios sintéticos resistentes a ruptura. Ideal para soldagem em geral como Oxi-Acetileno ou Oxi-GLP.

## Registro

Construído em latão com sistema de fechamento tipo agulha em aço inox, são utilizados para distribuição de gases através de mangueiras.



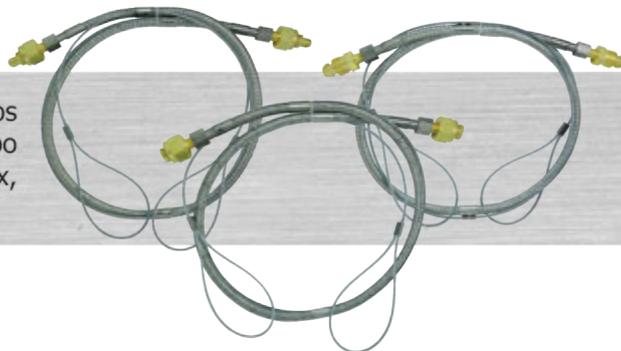
## Central de Cilindro

Central de cilindro para dois ou mais cilindros simultaneamente conectados, sempre um lado em funcionamento e outro de reserva. Aplicado em sistemas onde não possa ocorrer a interrupção do processo na substituição dos cilindros. Possui registros para purga, evitando assim, contaminação dos gases na troca dos cilindros. Uso industrial, soldagem, corte e aquecimento.



## Chicote Flexível

Chicote flexível de 1,20m de comprimento para conexão dos cilindros de gases com a rede canalizada. Construído em tubo metálico flexível revestido com capa trançada de fios em aço inox, possui cabo de segurança em aço inox e terminais em latão.





## Economizador de Gás

O economizador de gás é utilizado na saída dos reguladores de pressão, é destinado a minimizar as perdas de gás que ocorrem durante os processos de soldagem (MIG/TIG). Mantém a pressão e a vazão constantes no acionamento da tocha, permitindo uma economia de gás em aproximadamente 60%.

## Arame de Solda

Arame para solda MIG/MAG referência ER70S-6, indicado para MIG 250 monofásica, 250 trifásica e 400. Proporciona soldas com elevadas propriedades mecânicas, indicado para aço carbono, aplicado em todas as posições de soldagem, caixa com 5kg e 15kg.

Arame para solda MIG/SEM GÁS referência E71T-GS, desenvolvido para atender situações de acesso e a locomoção restritas dispensando a necessidade de se utilizar cilindros de gás, caixa com 1kg.



## Agulheiro

Agulheiro para limpeza de bicos de corte, extensões de solda e aquecimento, garante uma limpeza dos bicos para um bom funcionamento e manter uma chama uniforme. Estojo metálico com 13 limas no formato agulha e 1 lima chata.

## Acendedor para Maçarico

Acendedor tipo concha, é utilizado para o acendimento de maçaricos nas operações de solda, corte e aquecimento. Evita a perda de gás e proporciona pronta ignição e total segurança ao operador. Pedra para reposição é vendido separadamente.



## Testador de Cilindros

Testador de carga de cilindro de gases, construído em latão e manômetro 62mm para verificação. Conexão para cada tipo de gás conforme norma ABNT NBR 11725.