

Queimadores industriais

Transformador de Ignição 8/10 CM

Marca: FIDA S.R.L

Modelo: 8/10 CM

Código: TRFCM-810

Unidade de fornecimento: Item vendido por unidade.

Descrição: O transformador de ignição Fida **8/10 CM** é um componente utilizado em sistemas de combustão industrial, especialmente em queimadores que operam com gás, óleo leve ou pesado.

A versatilidade do Fida **8/10 CM** o torna adequado para diversas aplicações industriais que demandam ignição segura e eficiente.

O transformador de ignição Fida **8/10 CM** é amplamente utilizado em aplicações industriais que requerem ignição confiável e eficiente. É protegido contra poeira e umidade.

Abaixo estão suas principais características técnicas:

Especificações Técnicas

-  **Modelo:** Fida 8/10 CM
 -  **Fabricante:** FIDA S.r.l. (Itália)
 -  **Alimentação:** 230 V AC, 50 Hz, 0,5 A
 -  **Material:** Fabricados em resina de alto impacto e resistência.
 -  **Conexão da alta tensão:** PLUG D4 (4 milímetros)
 -  **Saída:** 2x4 kV com centro aterrado
 -  **Corrente de saída:** 10 mA
 -  **Ciclo de trabalho (ED):** ED 100%
 -  **Tipo:** Indutivo, com centro aterrado
 -  **Regime de trabalho:** Contínuo
 -  **Aplicações:** Queimadores com ou sem ventilação forçada, utilizando combustíveis como gás, óleo leve e óleo pesado
-

📌 Informações Adicionais

- ✦ **Procedência:** Itália
- ✦ **Design compacto:** Facilita a instalação em espaços reduzidos
- ✦ **Conformidade:** Atende às normas europeias e brasileiras de segurança e desempenho
- ✦ **Compatibilidade:** Este item pode ser utilizado em diversas marcas e modelos de queimadores industriais e sistema de combustão industrial, podendo amplamente realizar a substituição de outros modelos instalados no equipamento, estamos a disposição para auxiliar caso necessário!

✅ Adequado para:

- ✅ Queimadores de gás Natural
- ✅ Queimadores de gás GLP
- ✅ Queimadores de Biogás
- ✅ Queimadores de óleo leve
- ✅ Queimadores de óleo pesado
- ✅ Sistemas com ou sem ventilação forçada
- ✅ Adequado para sistemas que utilizam ignição por eletrodos
- ✅ Queimadores que requerem faísca de alta tensão com polo aterrado

❌ Não adequado para:

- ❌ Queimadores residenciais pequenos, como aquecedores domésticos ou fogões
- ❌ Equipamentos que exigem ignição por alta frequência (HF) em vez de transformadores indutivos
- ❌ Sistemas que utilizam ignição por resistência incandescente ou eletrodo de aquecimento
- ❌ Queimadores com controle eletrônico incompatível com os valores de saída do **Fida 8/10 CM**



Recomendações:

- 💡 Verifique o manual do queimador para saber a voltagem e tipo de ignição exigido.
- 💡 Consulte o fabricante ou fornecedor do queimador para confirmar a compatibilidade com transformadores indutivos como o **Fida 8/10 CM**.
- 💡 Se você tiver dúvidas ou possuir um modelo específico de queimador ou mesmo alguma aplicação em mente, podemos ajudá-lo a verificar a compatibilidade com este ou outro modelo de transformador de ignição é só chamar, possuímos técnicos especializados no assunto!

🔥 Aplicações Comuns em que este modelo é comumente empregado:

- 🔥 **Queimadores industriais:** Utilizados em caldeiras, estufas e fornos que operam com gás, óleo leve ou pesado.
- 🔥 **Sistemas de aquecimento de processos:** Onde é necessário manter temperaturas estáveis em processos industriais.
- 🔥 **Geração de energia:** Em sistemas que utilizam combustíveis líquidos ou gasosos para gerar vapor ou calor.
- 🔥 **Estufas de pintura eletrostática:** Que requerem controle preciso de temperatura para a cura de revestimentos.

Queimadores industriais Transformador de Ignição Fida 8/10 CM



Dimensões aproximadas para envio-retirada



WWW.MEAASSISTENCIA.COM.BR - M&A Assistência técnica Ltda ME

Atendimento: 📞 (11) 3683-5210 📞 (11) 9 4744-3943

meaassistencia@meaassistencia.com.br

Altura	Largura	Comprimento	Peso
12 cm	16 cm	18 cm	3,0 KG