Queimadores industriais

Eletrodo de ignição compatível com Bentone BG 300 e BG 400

Marca: M&A Queimadores e equipamentos para pintura eletrostática. **Modelo:** Compatível com queimador Bentone BG300 - BG400. **Código:** ELT-07014690A. **Unidade de fornecimento:** Item vendido por unidade. **Medidas da cerâmica:** Diâmetro externo 8mm, diâmetro interno (furo) 3,5mm, comprimento 180mm. **Diâmetro dos eletrodos de Kanthal:** 3mm. **Conexão:** Terminal de encaixe, terminal tubular, terminal olhal. **Diâmetro da Conexão:** 4,0 mm. **Combustível de ignição:** Óleo Diesel, BPF, Querosene, GN, GLP etc. **Descrição:** Os eletrodos de ignição e sensores de chama são fabricados com material isolante cerâmico e uma haste de liga metálica chamada Kanthal que nada mais é do que uma liga de resistência elétrica composto por ferro, cromo e alumínio (Fe, Cr, Al). É uma liga ferrítica de ferro-cromo-alumínio (liga de FeCrAl) para uso em temperaturas de até 1.400 °C (2.550 °F). A liga tem como características alta resistividade e ótima resistência à oxidação o que oferece segurança, resistência térmica e praticidade devido a sua flexibilidade para os sistemas de aquecimento. Este material pode ser dobrado de diversas formas com muita facilidade. Algumas outras empresas costumam utilizar uma liga de aço inox, porém, sua dobra e corte se tornam muito difíceis e quebram com facilidade, inclusive no ato de dobradura devido a rigidez do material. Sem contar também que sua vida útil é bem inferior, devido a esta resistência e flexibilidade optamos por fabricar eletrodos somente com Kanthal. **Curiosidade:** O material Kanthal possui tanta flexibilidade que caso erre na dobra, você pode desfazer a mesma e dobrar novamente no local correto, já o inox não permite que isto aconteça, se errar ao tentar desfazer a dobra o mesmo se quebra.

Não encontrou o seu modelo em nossos anúncios?

Fabricamos eletrodos de ignição e sensor de chamas conforme desenho ou amostra, entre em contato!

Queimadores industriais
Eletrodo de ignição compatível com Bentone BG 300 e BG 400

Item	Descrição	Código
1	ELETRODO DE IGNICAO- 8,0MMX3,5MMX180MM VARETA 3MM COMPATIVEL COM QUEIMADORES BENTONE BG-300 BG-400	ELT-07014690A

Dimensões aproximadas para envio-retirada

Altura	Largura	Comprimento	Peso
15 cm	15 cm	30 cm	0,3 KG