



Insumos para
Corte

Lança Térmica Oxifire

A Lança Térmica Oxifire é uma solução inovadora para cortar, furar e goivar materiais de alta resistência, como concreto, rochas e ligas metálicas. Ideal para cortar grandes massas metálicas de alta dureza onde métodos tradicionais, como maçaricos ou oxicorte, não são eficazes. Desenvolvida com tecnologia avançada e materiais de alta qualidade, a Oxifire oferece precisão, eficiência e segurança em processos de corte exigentes, garantindo resultados consistentes e confiáveis.





Principais Aplicações

- ✚ **Corte de Metais de Alta Resistência:** Ideal para cortar ligas metálicas de alta dureza e grandes espessuras, como aço e ferro fundido, onde métodos convencionais como maçaricos ou oxicorte não são eficazes.
- ✚ **Furação e Goivagem:** Utilizada para furar e goivar concreto, rochas e outros materiais duros em projetos de construção e mineração.
- ✚ **Manutenção de Fornos e Equipamentos:** Usada para cortar e reparar componentes em fornos e outros equipamentos industriais, como caldeiras e trocadores de calor, especialmente em áreas de difícil acesso.
- ✚ **Manutenção Industrial:** Utilizada para cortar ou ajustar peças metálicas em equipamentos de grandes indústrias, como siderúrgicas e usinas, especialmente em locais de difícil acesso.

Seja para utilização em mineração, siderurgia ou outras áreas industriais, a Lança Térmica Oxifire é a escolha ideal para quem busca um equipamento que combina tecnologia de ponta, robustez e funcionalidade em processos de corte.

✚ Especificação Oxifre

TEMPERATURA MÁX. DE TRABALHO:
até 3500°C

PRESSÃO MÁX. DE TRABALHO:
13 bar

APARÊNCIA:
tubo de aço com alma de aços especiais

PONTO DE FUSÃO:
aproximadamente 600°C

MODELOS:
ther-Oxi-Fire 3.8
ther-Oxi-Fire 1.4

DIAMETRO:
3.8"
1.4"

KG/m:
1,75
1,25