



FIO DE SOLDAR MIG/MAG AWS ER70S-6 - 15KG

VIFSMM0815

A bobine de fio de soldar VITO MIG/MAG foi desenvolvida para garantir soldaduras consistentes, resistentes e de alta qualidade em aço carbono. Com composição ER70S-6 / G3Si1, este arame sólido contém teores otimizados de silício (Si) e manganês (Mn), proporcionando excelente fusão, penetração uniforme e boa limpeza do cordão. Oferece elevada resistência à tração (até 420 MPa) e ótimo desempenho mesmo em superfícies ligeiramente oxidadas ou contaminadas por óleo. Cumpre as normas AWS A5.18 e EN ISO 14341, sendo indicado para aplicações industriais exigentes, como estruturas metálicas, construção de equipamentos, reparações automotivas e manutenção. Compatível com gases de proteção Ar + CO₂, assegura resultados consistentes e acabamento profissional.

Características principais

- > Fio sólido para soldadura MIG/MAG de 15 kg.
- > Composição ER70S-6 / G3Si1 conforme AWS A5.18 e EN ISO 14341.
- > Alta resistência à tração: até 420 MPa.
- > Excelente estabilidade do arco e limpeza do cordão.
- > Ideal para aço carbono, mesmo com superfícies ligeiramente oxidadas.
- > Compatível com gases de proteção Ar + 20% CO₂ ou CO₂ puro.
- > Desempenho fiável em ambientes industriais e aplicações automotivas.

Especificações

Diâmetro	0,8 mm
Norma/Certificação	SG2 - EN ISO 14341 - A : G 42 2 C1/M21 3Si1
Normas	AWS ER70S-6
Peso do produto	15kg

Variantes

Referência	Diâmetro	Norma/Certificação	Normas	Peso Do Produto
VIFSMM0815	0,8 mm	sg2 - en iso 14341 - a : g 42 2 c1/m21 3si1	aws er70s-6	15kg
VIFSMM115	1,0 mm	sg2 - en iso 14341 - a : g 42 2 c1/m21 3si1	aws er70s-6	15kg
VIFSMM1215	1,2 mm	sg2 - en iso 14341 - a : g 42 2 c1/m21 3si1	aws70s-6	15kg