



FIL À SOUDER MIG/MAG AWS ER70S-6 - 15KG

VIFSMM0815

La bobine de fil de soudage VITO MIG/MAG est conçue pour garantir des soudures solides, régulières et de haute qualité sur l'acier au carbone. Avec une composition ER70S-6 / G3Si1, ce fil plein contient des niveaux optimisés de silicium (Si) et de manganèse (Mn), assurant une excellente fusion, une pénétration uniforme et une bonne propreté du cordon. Elle offre une résistance à la traction élevée (jusqu'à 420 MPa) et d'excellentes performances même sur des surfaces légèrement oxydées ou huileuses. Conforme aux normes AWS A5.18 et EN ISO 14341, elle est idéale pour les structures métalliques, la construction d'équipements, les réparations automobiles et la maintenance industrielle. Compatible avec les gaz de protection Ar + CO₂, elle garantit des résultats constants et une finition professionnelle.

Caractéristiques principales

- > Fil plein pour soudage MIG/MAG de 15 kg.
- > Composition ER70S-6 / G3Si1 conforme aux normes AWS A5.18 et EN ISO 14341.
- > Résistance à la traction élevée : jusqu'à 420 MPa.
- > Excellente stabilité de l'arc et cordon propre.
- > Idéal pour l'acier au carbone, même légèrement oxydé.
- > Compatible avec les gaz Ar + 20% CO₂ ou CO₂ pur.
- > Performance fiable pour applications industrielles et automobiles.

Spécifications

Diamètre	0,8 mm
Norme/Certification	SG2 - EN ISO 14341 - A : G 42 2 C1/M21 3Si1
Normes	AWS ER70S-6
Poids du produit	15kg

Variantes

Référence	Diamètre	Norme/Certification	Normes	Poids Du Produit
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