



SELECTARC

Fil plein cuivré pour le soudage MAG sous protection gazeuse (Ar + CO₂ ou 100% CO₂) des aciers bas carbone et faiblement allié (S235-S355)
excellentes caractéristiques mécaniques jusqu'à -40°C
 finition du fil améliorant le dévidage et diminuant l'usure des consommables et torche
principales applications : construction automobile, ferroviaire, navale, construction et maintenance d'équipements de travaux publics, mines, carrières, matériel agricole...

Nuances soudables :

aciers de construction à usage général:

- EN : S185 - S355; P235 - P355; L210 - L360
- Tôle navale : Qualité A et B
- ASTM : A285 grade C; A442 grade 55, 60; A414 grade C, D, E, F; A515 grade 55, 60, 65

caractéristiques mécaniques du métal déposé* (min/max/type):

- Re : 420/-/470 MPa
- Rm : 500/640/560 Mpa
- A5 : 22/-/26 %
- KV (-40°C) : >47/-/80 J

*Gaz de protection : M21 (Ar + CO₂)
bobine métal type BS300 avec moyeu de 52,6 mm.

Caractéristiques

conditionnement	bobine métal bs300
Ø (mm)	1.0
poids (kg)	15

Référence		Prix HT
10548076	FIL MIG SG2/G3SI1 NON CUIVRE F57NC 1,0MM (BOBINE METAL 15KG)	51,30 €