# FIL MIG SG2/G3SI1 F57 (BSC00) - BOBINE METAL (15KG)

SELECTARC

Fil plein cuivré pour le soudage MAG sous protection gazeuse (Ar + CO2 ou 100% CO2) des aciers de construction type E36 et similaires (S235-S355 ; P235-P310)
bonnes propriétés mécaniques
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/-/430 MPa
- Rm : 500/640/530 Mpa
- A5 : 22/-/28 %
- KV (-40°C) : >47/-/55 J
*Gaz de protection : M21 (Ar + CO2)
bobine métal type BS300 avec moyeu de 52,6 mm.

| Référence | Ø (mm) | Unité de vente |
|---|---|---|
| | 0.8 | L'unité |
| | 1.0 | L'unité |
| | 1.2 | L'unité |

## CARACTÉRISTIQUES

- **conditionnement :** bobine métal bs300
- **poids (kg) :** 15