

## Fils fourrés sans gaz pour le soudage des aciers courants non et faiblement alliés

### SAFUNI 310

#### Classification selon la norme :

- **AWS A 5-20 :**  
E 71 T 7
- **EN ISO 17632-A :**  
T 42 Z Y 1 H15

#### Caractéristiques et applications :

- fil fourré sans gaz, soudage en toutes positions.
- pour le soudage en angle, réglage unique en horizontale, verticale montante et descendante.
- assemblage sur chantier de tôles ou profilés (épaisseur 3 à 15 mm) - pointage des ronds à béton, utilisable sur acier galvanisé.
- courant continu pôle - au fil.

Sans gaz

#### Caractéristiques mécaniques (métal déposé)

	Rm (MPa)	Rp 0,2% (MPa)	A 5d (%)	KV (J)
Brut de soudage	550	430	22	>30 à 20 °C

#### Analyse chimique sur fil

Valeur type %	C	Mn	Si	S	P	Al
Sans gaz	0,3	0,6	0,15	<0,025	<0,025	1,6

#### Pour commander

Diamètre (mm)	Conditionnement	Poids (kg)	SAFUNI 310
1,0	S 200	4	W000281810
1,2	B 300	16	W000281811
1,6	B 300	16	W000281812