

# Baguettes de métal d'apport TIG

## ALTIG Al Mg 5

### Classification selon la norme :

- **AWS A 5-10 :**  
ER 5356
- **EN ISO 18273 :**  
S Al 5356  
(Al Mg 5 Cr (A))

### Caractéristiques et applications :

- Soudage et rechargement de l'aluminium à 5 % de magnésium et des alliages de nuances voisines.
- Parmi les nombreux cas d'applications : industries chimiques, constructions navales, chaudronnerie légère.

### Caractéristiques mécaniques (métal déposé) :

- Caractéristiques mécaniques (métal déposé) essentiellement variables suivant conditions technologiques d'utilisation : épaisseur des assemblages ; procédés de soudage ; séquences d'exécution, etc.

### Analyse chimique

Valeur type %	Al	Mn	Si	Fe	Mg	Zn	Cr	Cu
Avec gaz I1	solde	0,15	0,2	≤0,50	5	≤0,20	0,15	≤0,05

### Agréments

	DB
Avec gaz I1	✓

### Pour commander

Diamètre (mm)	Packaging	Longueur (mm)	Poids (kg)	ALTIG Al Mg 5
1,6	Tube	1000	5	W000283587
2,0	Tube	1000	5	W000283588
2,4	Tube	1000	5	W000283589
3,2	Tube	1000	5	W000283590
4,0	Tube	1000	5	W000283591