

# Métaux d'apport TIG

## Baguettes acier

### SG2

Baguette acier standard.  
Gaz : argon 100%.

AWS 5.18	EN ISO 636-A	No matière
ER 70 S-6	G 42 4 W3Si1	1.5125
C	Si	Mn
0,10	0,85	1,45

No art.	Ø mm	kg/UE
BSG2-12	1,2	5
BSG2-16	1,6	5
BSG2-20	2,0	5
BSG2-24	2,4	5
BSG2-30	3,0	5

## Baguettes inox

### 316 L 4430

Baguette pour aciers inoxydables CrNiMo, dépôt inox austénitique au Mo, taux de carbone faible. Résistant à la corrosion chimique.  
Gaz : argon 100%.

AWS 5.9	EN ISO 14343-A:2007	No matière			
ER 316 L	W 19 12 3 L	1.4430			
C	Mn	Si	Cr	Ni	Mo
0,03	1,80	0,85	18,50	12,5	2,6

No art.	Ø mm	kg/UE
B316-10*2	1,0	5
B316-12*2	1,2	5
B316-16*2	1,6	5
B316-20*2	2,0	5
B316-24*2	2,4	5
B316-32*2	3,2	5

### 307 LSi 4370

Baguette pour aciers inoxydables austénitiques spécialement conçue pour l'assemblage des aciers ferreux et inoxydables, des aciers difficilement soudables et les liaisons pour rechargements durs.  
Gaz : argon 100%.

AWS 5.9	EN ISO 1600:1997	No matière		
ER 307 Si	W 18 8 Mn Si	1.4370		
C	Mn	Si	Cr	Ni
0,10	7,00	0,80	18,50	8,5

No art.	Ø mm	kg/UE
B307-16*1	1,6	5
B307-20*1	2,0	5
B307-24*1	2,4	5

Autres Ø sur demande.

## Baguettes aluminium

---

### AlSi5 4043

Baguette pour souder l'aluminium, bel aspect du cordon de soudure, facile à souder. Ne convient pas pour les applications subissant un traitement de surface ultérieur.

Gaz : argon 100%.

AWS 5.10	EN ISO 18273	No matière
ER 4043	S AL 4043A	3.2245

Si	Al
5,0	reste

No art.	Ø mm	kg/UE
B4043-16*5	1,6	5
B4043-20*5	2,0	5
B4043-24*5	2,4	5
B4043-32*5	3,2	5

### AlMg 5 5356

Baguette pour souder l'aluminium, aspect du cordon de soudage légèrement gris. Convient pour les applications subissant un traitement de surface ultérieur.

Gaz : argon 100%.

AWS 5.10	EN ISO 18273	No matière
ER 5356	S AL 5356	3.3556

Mn	Mg	Ti	Al
0,30	5,00	0,15	reste

No art.	Ø mm	kg/UE
B5356-16*5	1,6	5
B5356-20*5	2,0	5
B5356-24*5	2,4	5
B5356-32*5	3,2	5

## Nos produits et services

Accessoires de soudage

Métaux d'apport

Postes à souder

Découpeurs plasma

Aspiration de fumées

Atelier de réparation

Calibrage de machine

Systemes de découpage numérique

Machines d'occasion révisées et contrôlées par nos soins



## Contact & horaires d'ouverture

Plüss Sàrl	021 804 82 00
Route des Alpes 8c	<a href="http://www.pluss-sc.ch">www.pluss-sc.ch</a>
1123 Aclens	<a href="mailto:vente@pluss-sc.ch">vente@pluss-sc.ch</a>

Lundi-jeudi	07h45 – 12h00 & 13h30 – 17h00
Vendredi	07h45 – 12h00 & 13h30 – 16h00