ÉLECTRODES RUTILES



ÉLECTRODES UNIVERSELLES - (ARC MAGIC S)

UTILISATION DES ÉLECTRODES RUTILES

Ces électrodes peuvent vraiment être utilisées de manière universelle. Elles peuvent être utilisées en toutes positions et pour de nombreuses applications. Elles fournissent une assurance exceptionnelle pour le soudeur. Bon aspect du cordon de soudure. Enlèvement du laitier aisé.

SOUDAGE GAMME ACIER:

Aciers de construction d'usage général

AVANTAGES:

- Universelle toutes positions
- Bonne maniabilité
- Douceur d'arc
- Laitier auto-détachable

APPLICATIONS PRINCIPALES:

Acier de construction d'usage général, constructions métalliques, réservoirs, tuyauteries, travaux artisanaux, serrureries, chaudières, conteneurs ...



Pack de 3 étuis

Code	Ø×Longueur	Pcs/étui	Kg/étui	Unité étui	Classe	Tarif (€)/étui
C101022S	2,0×300 mm	292	3,0	3 étuis/pack	DFW	
C101023S	2,5×350 mm	220	4,2	3 étuis/pack	DFW	
C101024S	3,2×350 mm	133	4,0	3 étuis/pack	DFW	
C101025S	3,2×450 mm	133	5,1	3 étuis/pack	DFW	
C101026S	4,0×350 mm	88	4,0	3 étuis/pack	DFW	
C101027S	4,0×450 mm	82	4,7	3 étuis/pack	DFW	



Étui

Code	Ø×Longueur	Pcs/étui	Kg/étui	Unité étui	Classe	Tarif (€)/étui
E220100S	1,6x300 mm	200	1,2	1	DFW	
E220101S	2,0×300 mm	93	1,0	1	DFW	
E220102S	2,5×350 mm	56	1,0	1	DFW	
E220103S	3,2×350 mm	34	1,0	1	DFW	

CARACTÉRISTIQUES	
Normes:	ISO 2560-A: E 42 0 RC 11 AWS A5.1: E 6013
Analyse chimique du métal déposé:	Fe (base) C<0,10 Mn=0,6 Si=0,4 S<0,025 P<0,025
Caractéristiques mécaniques du métal déposé:	Rp0.2 >400 MPa Rm 510-580 MPa A5 >22%
Courant continu:	Négatif
Tension à vide Uo:	~ 40V

HAUTES CARACT. MÉCANIQUES - (DIANE TS)

UTILISATION DES ÉLECTRODES RUTILES



Les électrodes rutiles universelles peuvent être utilisées en toutes positions et pour de nombreuses applications. Les caractéristiques mécaniques sont légèrement supérieures à l'ARC MAGIC S.
L'opérabilité est exceptionnelle pour les soudeurs. Une bonne résistance à l'éclatement et un bon aspect du cordon de soudure. Enlèvement du laitier aisé.

SOUDAGE GAMME ACIER:

Aciers de construction d'usage général

AVANTAGES:

- Universelle toutes positions
- Bonne maniabilité
- Douceur d'arc
- Laitier auto-détachable

APPLICATIONS PRINCIPALES:

Acier de construction d'usage général, constructions métalliques, réservoirs, tuyauteries, travaux artisanaux, serrureries, chaudières, conteneurs ...



Pack de 3 étuis

Code	Ø×Longueur	Pcs/étui	Kg/étui	Unité étui	Classe	Tarif (€)/étui
C101331S	2,0×350 mm	292	3,0	3 étuis/pack	DFW	
C101332S	2,5×350 mm	220	4,1	3 étuis/pack	DFW	
C101333S	3,2×350 mm	133	4,0	3 étuis/pack	DFW	
C101335S	4,0×350 mm	88	4,0	3 étuis/pack	DFW	

CARACTÉRISTIQUES	
Normes:	+ISO 2560-A: E 42 0 RC 11 AWS A5.1: E 6013
Analyse chimique du métal déposé (%):	+Fe (base) C<0,10 Mn=0,45 Si=0,4 S<0,025 P<0,025
Caractéristiques mécaniques du métal déposé:	+Re >420 MPa Rm 510-580 MPa A5 >22%
Courant continu:	+Négatif
Tension à vide Uo:	~ 40V