OK GoldRox

OK GoldRox est une électrode rutile polyvalente et toutes positions. Grâce une exceptionnelle stabilité d'arc et un faible niveau de projections, permettant de diminuer le temps parachèvement, ainsi qu' ses propriétés d'amorçage et de réamorçage, qui simplifient le pointage et assurant un remarquable piquage du laitier, les soudeurs débutants et expérimentés peuvent compter sur l'OK GoldRox. Elle est disponible en paquets de différentes tailles, (tous entièrement recyclables), afin de s'assurer que chaque paquet réponde un besoin particulier.

Caractéristiques	
Classements	SFA/AWS A5.1 : E6013 EN ISO 2560-A : E 42 0 RC 11
Agréments	ABS : 2 BV : 2 CE : EN 13479 DB : 10.039.48 DNV : 2 LR : 2 UKCA : EN 13479 VdTÜV : 19622

Les approbations sont basées sur l'emplacement de l'usine. Veuillez contacter ESAB pour plus d'informations.

Courant de soudage	DC+-, AC
Type d'alliage	Carbon Manganese
Type de revêtement	Rutile-cellulosic covering

Propriétés de traction typiques			
Condition	**Limite élastique**	**Résistance la traction**	**Allongement**
ISO			
Brut de soudage	450 MPa	520 MPa	26 %

Résiliences Charpy-V		
Condition	**Test de température**	**Valeur indicative de résilience**
ISO		
Brut de soudage	0 °C	60 J

Analyse du métal déposé		
C	**Mn**	**Si**
0.07	0.45	0.42

Caractéristique de dépôt					
Diamètre	**Ampères**	**Volts**	**Rendement (%)**	**Temps de consommation /electrode**	**Taux de dépôt @ 90 % I max**
2.0 x 300.0 mm	50-70 A	25 V	60 %	38 sec	0.55 kg/h
2.5 x 350.0 mm	60-90 A	25 V	62 %	49 sec	0.8 kg/h
3.2 x 350.0 mm	90-140 A	24 V	59 %	57 sec	1.1 kg/h
4.0 x 350.0 mm	110-185 A	26 V	58 %	64 sec	1.4 kg/h