

OK GoldRox

OK GoldRox is een echte all-round en all-position rutielelektrode. Met een uitzonderlijke boogstabiliteit en minder spatten voor een kortere reinigingstijd, start en herstart eigenschappen die het mogelijk maken om gemakkelijk te lassen en schitterend slakvorming te verwijderen, kunnen beginnende en ervaren lassers vertrouwen op OK GoldRox. Verkrijgbaar in verschillende verpakkingsgroottes - allemaal volledig recycleerbaar - om er zeker van te zijn dat elke verpakking voldoet aan de specifieke eisen van het werk.

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

Goedkeuringen zijn gebaseerd op fabriekslocatie. Neem contact op met ESAB voor meer informatie.

Lasstroom	DC+/-, AC
Legering Type	Carbon Manganese
Coating Type	Rutile-cellulosic covering

Typische Mechanische Eigenschappen			
Conditionering	Rek grens	Treksterkte	Rek
ISO			
Zoals gelast	450 MPa	520 MPa	26 %

Kerfslageigenschappen		
Conditionering	Testtemperatuur	Kerfslagwaarde
ISO		
Zoals gelast	0 °C	60 J

Typische lasmetaalanalyse (%)		
C	Mn	Si
0.07	0.45	0.42

Neersmeltgegevens					
Diameter	Ampère	Volt	Rendement (%)	Smelttijd per elektrode bij 90% I max	Neersmelt
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