

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.

Normen	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-GL 2 LR 2 VdTUV 19622

Goedkeuringen zijn gebaseerd op fabriekslocatie. Contacteer ESAB voor meer informatie.

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

Typische trekeigenschappen

Conditionering	Rekgrens	Treksterkte	Verlenging
ISO			
zoals gelast	460 MPa	520 MPa	23 %
AWS			

Kerfslageigenschappen

Conditionering	Testtemperatuur	Kerfslagwaarde
ISO		
zoals gelast	0 °C	60 J

Analyse metaalsoort

C	Mn	Si
0.08	0.45	0.40

Afzetgegevens

Diameter	Ampère	Volt	kg lasmetaal/kg elektroden	Aantal elektroden/kg lasmetaal	Smeltijd per elektrode bij 90% I max	Afzetwaarde
2.0 x 300 mm	50-70 A	25 V	0.60	172	38 sec	0.55 kg/h
2.5 x 350 mm	60-90 A	25 V	0.62	91	49 sec	0.8 kg/h
3.2 x 350 mm	90-140 A	24 V	0.59	59	57 sec	1.1 kg/h
4.0 x 350 mm	110-185 A	26 V	0.58	40	64 sec	1.4 kg/h