

OK GoldRox

OK GoldRox è un elettrodo rutilico adatto a qualsiasi posizione e realmente versatile. Con un'eccezionale stabilità dell'arco e spruzzi contenuti vengono ridotti i tempi di pulizia, ottime proprietà di innesco e reinnesco semplificano i punti di saldatura oltre a un'eccellente rimozione delle scorie, i saldatori esperti ma anche quelli alle prime armi possono contare su OK GoldRox. Disponibile in confezioni di varie dimensioni - tutte interamente riciclabili - per offrire la soluzione adatta ai requisiti specifici di ogni lavoro.

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

Le approvazioni si basano sulla posizione della fabbrica. Si prega di contattare ESAB per ulteriori informazioni.

Corrente di saldatura	DC+, AC
Tipo di lega	Carbon Manganese
Tipo di rivestimento	Rutile-cellulosic covering

Proprietà tensili tipiche			
Stato	Resistenza allo snervamento	Resistenza alla trazione	Allungamento
ISO			
Come saldato	450 MPa	520 MPa	26 %

Proprietà prova Charpy con intaglio a V		
Stato	Temperatura di prova	Valore tenacità
ISO		
Come saldato	0 °C	60 J

analisi tipica del deposito		
C	Mn	Si
0.07	0.45	0.42

Dati deposito					
Diametro	Amp	Volt	Efficienza (%)	Tempo di fusione per elettrodo al 90% I max	Tasso di deposito al 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