

## OK Goldrox



Az OK GoldRox egy valóban minden irányban és minden helyzetben használható rutilos elektróda. A kivételes ívstabilitás és a rövidebb tisztítási idő érdekében csökkentett fröcskölés, az indítási és újraindítási tulajdonságok, amelyekkel könnyen készíthetők fűzővarratok, valamint a salak kiváló eltávolíthatósága, mind hozzájárulnak ahhoz, hogy a kezdő és a tapasztalt hegesztők egyaránt megbízhatnak az OK GoldRox elektródákban. Különböző méretű csomagolásban kapható - mindegyik teljesen újrahaznosítható -, hogy minden csomag megfeleljen az adott munkakövetelményeknek.

<b>Besorolás</b>	SFA/AWS A5.1: E6013 EN ISO 2560-A: E 42 0 RC 11
<b>Jóváhagyások</b>	ABS 2 BV 2 CE EN 13479 DB 10.039.48 DNV-GL 2 LR 2 VdTÜV 19622

A jóváhagyások a gyártási helyen alapulnak. Kérjük, további információkért érdeklődjön az ESAB-nál.

<b>Hegesztőáram</b>	DC+-, AC
<b>Ötvözet típusa</b>	Szénmangán-ötvözet
<b>Bevonat típusa</b>	Rutil-cellulóz bevonat

### Jellemző szakítószilárdsági tulajdonságok

Állapot	Folyási határ	Szakítószilárdság	Nyúlás
ISO			
Hegesztés szerint	460 MPa	520 MPa	23 %

### Jellemző Charpy-féle V-horony tulajdonságok

Állapot	Tesztelési hőmérséklet	Ütőmunka
ISO		
Hegesztés szerint	0 °C	60 J

### Jellemző varratfém összetétel %

C	Mn	Si
0,08	0,45	0,40

### Felrakási adatok

Átmérő	Áramerősség	Feszültség	kg ömledék / kg elektródatömeg	Elektródák száma / kg ömledék	Fúziós idő elektródánként 90%-os I max mellett	Felrakási ráta
2,0 x 300 mm	50-70 A	25 V	0,60	172	38 mp	0,55 kg/h
2,5 x 350 mm	60-90 A	25 V	0,62	91	49 mp	0,8 kg/h
3,2 x 350 mm	90-140 A	24 V	0,59	59	57 mp	1,1 kg/h
4,0 x 350 mm	110-185 A	26 V	0,58	40	64 mp	1,4 kg/h