

OK Weartrode 30 HD

OK Weartorde 30HD är zirkonbasisk hårdsvetselektrod som används främst inom reparation och underhåll av deltar och utrustning inom gruvhantering, järnvägsräls, vägunderhållning och allmänt spårbunden arbet. (Art nr 8329) Hårdhet: >30 HRC Bearbetningsbarhet: Bra Slitstyrka mot: Metall mot metall Värmebeständighet: -

Tekniska data	
Klassificeringar	EN 14700 : E Fe1

Svetsström	AC, DC+
Legeringstyp	Martensitic steel
Höljtyp	Zircon Basic

Svetsgodsanalys %			
C	Mn	Si	Cr
0.1	0.8	0.7	3.0

Insmältningsdata					
Diameter	Ström	Bågspänning	Verkningsgrad (%)	Smälttid per elektrod vid 90% av maxström	Insvetstal vid 90 % I max
3.2 x 450.0 mm	110-180 A	26 V	67 %	66 sec	2.4 kg/h
4.0 x 450.0 mm	160-240 A	30 V	67 %	69 sec	3.4 kg/h
5.0 x 450.0 mm	230-330 A	42 V	68 %	73 sec	5.0 kg/h