

OK Weartrode 65 T

OK 84.80 to wysokowydajna elektroda dająca stopiwo o dużej zawartości odpornych na ścieranie węglików osadzonych w osnowie austenitycznej, odporne na ekstremalne ścieranie w temperaturach do 700°C. Typowe zastosowania to między innymi wentylatory wycigowe, zgarniacze popiołu, przenośniki rubowe czy elementy urządzeń stosowanych w piekarniach.

Dane techniczne

Klasyfikacja	EN 14700 : E Fe16
--------------	-------------------

Prąd spawania	DC+
Rodzaj stopu	Austenitic iron
Rodzaj otuliny	Special

Typowy skład chemiczny stopiwa %

C	Mn	Si	Cr	Mo	V	Nb	W
6.0	0.7	1.9	24.5	6.6	0.8	5.4	1.7

Dane wydajności stopiwa

średnica	A	V	Sprawność (%)	Czas upalania elektrody	Wydajność stopiwa przy 90% I maks.
3.2 x 350.0 mm	150-170 A	22 V	72 %	132 sec	1.2 kg/h
4.0 x 350.0 mm	220-250 A	23 V	71 %	123 sec	2.0 kg/h