

OK Wearrode 62

El OK 84.84 es un electrodo revestido para el recargue duro que deposita un metal con una elevada proporción de finos carburos sobre una matriz martensítica. Está diseñado para la reparación de componentes sujetos a fuerte desgaste por abrasión. Aplicaciones típicas: maquinaria de perforación, martillos, rascadores y cuchillas, cazos y cucharas y dientes de los mismos.

Corriente de soldadura	AC, DC+-
Tipo de aleación	Carbide rich steel
Tipo de recubrimiento	Basic

% Análisis metal depositado (valores típicos)

C	Mn	Si	Cr	V	Ti
2.9	0.4	1.9	6.2	5.2	4.9

Datos aportación

Diámetro	Amperios	Voltios	Rendimiento (%)	Tiempo de fusión por electrodo al 90 % I máx.	Tasa de deposición al 90 % I máx.
3.2 x 350.0 mm	100-150 A	17 V	60 %	110 sec	0.7 kg/h
4.0 x 350.0 mm	115-200 A	17 V	64 %	120 sec	1.0 kg/h