

OK Weartrode 55 HD

OK Weartrode 55 HD是一款可熔敷半抗腐蚀马氏体钢的耐磨堆焊焊条。其无论冷却速度如何，均可在第一焊道获得最高硬度。适用于存在磨料磨损和冲击磨损零件的耐磨堆焊，如农业机械、林业工具、装载机和搅拌机。

技术参数

分类	EN 14700 : E Z Fe6
焊接电流	AC, DC+
合金类型	Martensitic steel
涂层类型	Lime Basic

全焊缝金属

C	Mn	Si	Cr
0.67	0.7	0.7	10.4

熔敷数据

直径	安培	电压 V	效率 (%)	90% I _{max} 时每根电极的融合时间	90%最大电流下的熔敷率
2.5 x 350.0 mm	75-110 A	23 V	67 %	62 sec	1.0 kg/h
3.2 x 450.0 mm	110-150 A	23 V	67 %	95 sec	1.4 kg/h
4.0 x 450.0 mm	145-200 A	24 V	67 %	107 sec	1.9 kg/h
5.0 x 450.0 mm	190-270 A	26 V	66 %	110 sec	2.8 kg/h