

FOX EV 63



Електрод с базична обmazка за въглеродни и нисколегирани стомани с висока якост, заварката се отличава с отлични здравина, възможност за работа във всички заваръчни позиции, с изключение на вертикално надолу. Особено подходящ за свързване и заваряване на релси в железопътния транспорт. Изключително ниско съдържание на водород в наварения метал.

Химичен състав на наварения материал: wt - %

C	Si	Mn
0.08	0.7	1.7

Механични свойства на наварения материал

Мин.Граница на провлачване	580 N/mm ²
Якост на опън	630 N/mm ²
Относително удължение	26 %
Работа на удар	+20°C: 170 J
	-40°C: 90 J

Име	Типове електроди	Стандарт	Размер
FOX EV 63	За нелегирани нисковъглеродни стомани	AWS E8018	ø 2.5 mm
FOX EV 63	За нелегирани нисковъглеродни стомани	AWS E8018	ø 3.2 mm
FOX EV 63	За нелегирани нисковъглеродни стомани	AWS E8018	ø 4.0 mm