

OK Autrod 13.91

Filo pieno ramato, bassolegato, per riporti in MAG dove ? richiesta una elevata resistenza all'abrasione e all'usura. Legato al Cr (circa 9%), possiede anche una buona resistenza alla corrosione. Riporti su macchine da carico, macchine stradali, miscelatori, etc. Gas di protezione: Ar + 20% CO₂ o CO₂ pura.

Specifiche

Classificazioni	EN 14700 : Fe8
Tipo di lega	Low alloyed (0.45 % C, 3 % Si, 9 % Cr)
Gas di protezione	M21, C1 (EN ISO 14175)

analisi tipica del deposito

C	Mn	Si	S	P	Cr
0.4	0.3	2.6	0.01	0.02	8.8

Typical Wire Composition %

C	Mn	Si	Cr
0.44	0.4	3.02	9.24

Dati deposito

Diametro	Amp	Volt	Velocit di trascinamento del filo	Tasso di deposito
1.0 mm	80-280 A	18-28 V	2.7-14.7 m/min	1.0-5.4 kg/h
1.2 mm	120-350 A	20-33 V	2.7-12.4 m/min	1.5-6.6 kg/h
1.6 mm	225-480 A	26-38 V	3.1-8.1 m/min	3.3-0.0 kg/h