

LINE 13

Elettrodi rivestiti

Acciaio C-Mn e basso legati

Line 13 è un elettrodo rutilo con spessore di rivestimento medio, indicato per la saldatura in tutte le posizioni eccetto la verticale discendente. Ottima stabilità d'arco anche con saldatrici a bassa tensione a vuoto, ideale per applicazioni di puntatura su lamiere sporche o verniciate. Efficienza 100%.

Classificazione	
EN ISO	2560-A: E 42 0 R 12
AWS	A5.1: E 6013



Analisi Chimica

	C	Mn	Si	P	S
Metallo depositato	0.09	0.55	0.40	≤0.03	≤0.02

Caratteristiche meccaniche del metallo depositato

Trattamento termico	Snervamento (N/mm ²)	Rottura (N/mm ²)	Allungamento A5 (%)	Resilienza Charpy ISO - V (J)
				0 °C
As Welded	≥ 420	500 - 640	≥ 24	≥ 47

Materiali

S(P)235 to S(P)355; GP240; GP280

Corrente e posizione di saldatura

AC; DC-



Dati di imballo

Diametro (mm)	Lunghezza (mm)	Corrente (A)	Peso approssimato (Kg/1000)	CBOX	
				Elettrodi per confezione	Code
2.0	300	50-65	10.8	360	●
2.5	300	70-100	17.7	215	●
3.2	450	100-140	43.8	130	●