Проволока DT-316 F

Производитель: Dratec

Классификация

EN ISO 17633: T 19 12 3 L R C/M 3
Alloy-Nr: ~ 1.4430
AWS-Classification: E 316 L T-1

Назначение и применение

Газозащитная порошковая проволока для сварки коррозионностойких сталей типа 18Cr-12Ni-2Mo, а также для сварки коррозионностойких сталей с малоуглеродистыми сталями.

Проволока характеризуется стабильным горением дуги и малым разбрызгиванием.

Химический состав наплавленного металла, %

C	Si	Cr	Ni	Mn	Mo	Fe
0,03	0,65	18,5	12,5	1,1	2,6	основа

Механические свойства

Предел текучести (Re), N/мм²	Предел прочности (Rm), N/мм²	Относительное удлинение (A5), %	Ударная вязкость (Av), J (20°C)
380	520	35	40

Защитный газ: MSG (ISO 14175) M21
Полярность: =(+)