

# Проволока DT-1.4316

Производитель: [Dratec](#)

## Классификация

ISO 14343-A : G/W 19 9 L Si

ISO 14343-B : SS308LSi

ASTM/AWS/SFA-5.9: ER 308LSi

## Назначение и применение

Проволока сплошного сечения с низким содержанием углерода для сварки и наплавки коррозионностойких и аустенитных сталей, работающих при температурах от  $-196^{\circ}\text{C}$  до  $+350^{\circ}\text{C}$ .

## Химический состав наплавленного металла, %

C	Si	Mn	Cr	Ni	Fe
0,02	0,85	1,75	19,0	9,5	основа

## Механические свойства

Предел текучести (Rp), N/мм <sup>2</sup>	Предел прочности (Rm), N/мм <sup>2</sup>	Относительное удлинение (A5), %	Ударная вязкость (Av), J (20°C)
390	590	35	70

Защитный газ (ISO 14175): M11, M12, M13

Полярность: =(+)