

# 318 BACCHETTA PER ACCIAI INOSSIDABILI



## SCHEDA TECNICA PRODOTTO

### CLASSIFICAZIONE:

**AWS A 5.9:** ER 318  
**EN 12072 :** W 19 12 3 Nb Si

### PROPRIETA':

Barretta in acciaio inox del tipo AISI 318.  
La presenza di stabilizzanti migliora la resistenza all'ossidazione del deposito.

### COMPOSIZIONE CHIMICA:

	C %	Mn %	Si %	Ferrite	Cr%	P %	Nb	Mo%	S %	Ni %
T1	0.07	1.75	0.85	3-12	19	≤0.020	0.70	2.60	≤0.020	12.60

### CARATTERISTICHE MECCANICHE:

Rm N mm <sup>2</sup>	Rs N mm <sup>2</sup>	A5d (%)	KV J -20°C	HB	Gas
≥350	≥550	≥25	≥47	-	Acc. To EN 14175: I1(Arcal1)

### POSIZIONI DI SALDATURA:



EN	PA	PB	PC	PF	PG	PE	PF	PG
AWS	1G	2F	2G	3G	3F	4G	5G	5G

### DIAMETRI E PARAMETRI:

Diametri	1.6	2.0	2,4	Corrente di saldatura
Parametri				DC (+)

### NOTE:

Nessuna

**T.W.S. SRL**

Via Walter Tobagi, 28/3 - 20068 Peschiera Borromeo (MI)  
Tel. : +39 - 02 55302959 - Fax : +39 - 02 55306139 - info@tw-saldatura.com - www.tw-saldatura.com