



# AISI 316L

## UNI EN 10088 W.Nr. 4404



### NORME E INDICAZIONI

Norm. Acciaio **UNI EN 10088**

Sigla **AISI 316L**

W.NR. **4404**

Afnor **Z3CND17-11-02** - Aisi **316L**

Stato di Fornitura/Simbologia **SOLUBILIZZATO / + AT**

Din **X2CrNiMo17-12-2**

### COMPOSIZIONE CHIMICA

C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	N
≤ 0,03	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,030	16,5 - 18,5	2 - 2,5	10 - 13	≤ 0,11

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

Diam.	Spess.	Re/Rp Min. N/mm <sup>2</sup>	Rm N/mm <sup>2</sup>	A Min. %	Z Min. %	KV J min T 20°	HB DI FORNITURA
/	/	200	500 - 700	40	/	100 /	/

### CARATTERISTICHE E IMPIEGHI

Acciaio austenitico insensibile alla corrosione intergranulare fino a 400°. Saldabile, idoneo per costruzione in ambito petrolifero, chimico e alimentare.

### GAMMA



TONDI



PIATTI



QUADRI



LAMIERE



ESAGONI

SEDE DI VICENZA  
via M. D'Azeglio 43/45  
Altavilla Vicentina VI Italia  
T. +39 0444 339 711

FILIALE DI BARI  
Via dei Gladioli 6  
70026 Modugno BA Italia  
T. +39 080 531 4928

FILIALE DI MILANO  
Via Bizzozzero, 82  
Cormano MI Italia  
T. +39 02 663 022 43