



34CrNiMo6

UNI EN 10083-3 W.Nr. 1.6582



NORME E INDICAZIONI

Norm. Acciaio **UNI EN 10083-3**

Sigla **34CrNiMo6**

W.NR. **1.6582**

Afnor **34CND6** - Aisi - Din

Stato di Fornitura/Simbologia **BONIFICATO / + QT**

COMPOSIZIONE CHIMICA

C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	V	Pb
0,3 - 0,38	≤ 0,4	0,5 - 0,8	≤ 0,025	≤ 0,035	1,3 - 1,7	0,15 - 0,30	1,3 - 1,7	/	/

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Diam.	Spess.	Re/Rp Min. N/mm ²	Rm N/mm ²	A Min. %	Z Min. %	KV J min T 20°C	HB DI FORNITURA
16 - 40	/	900	1100 - 1300	10	/	45 /	/
41 - 100	/	800	1000 - 1200	11	/	45 /	/
101 - 160	/	700	900 - 1100	12	/	45 /	/
161 - 250	/	600	800 - 950	13	/	45 /	/
251 - 330	/	540	750 min	14 L 10 T	/	45 L 22 T /	/
331 - 500	/	490	700 min	15 L 11 T	/	40 L 20 T /	/

CARATTERISTICHE E IMPIEGHI

Acciaio ad elevate prestazioni meccaniche. Resiliente in ambiente criogenico, idoneo per produzione alberi e tiranti.

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