

**Descrizione del materiale**

L %	C	Si	Mn	Cr	Ni	Mo	W	V	S
<b>1.2990</b>	<b>1,00</b>	<b>0,95</b>	<b>0,45</b>	<b>8,20</b>		<b>1,50</b>		<b>1,70</b>	
1.2379	1,55	0,30	0,30	12,0	0,18	0,70	0,18	0,80	

**NUOVO**

**1.2990**

**X100CrMoV8-1-1**

★★★★★

Microstrutture estrinsecamente pure, omogenee e uniformi

**NUOVO ACCIAIO PER LAVORAZIONE A FREDDO LEDEBURITICO, DI ALTA LEGA CON BUONE CARATTERISTICHE DI TENACITÀ E RESISTENZA ALL'USURA.**

TOLLERANZA		RUGOSITÀ		
Spessore	+ 0,20 / 0 mm	N 7	Rettificato	Ra 1,6
Larghezza	+ 0,20 / 0 mm	N 8	Prelavorato, finemente fresato	Ra 3,2
Lunghezza	+ 0 / 40 mm	N 15	Segato	Ra 25

Lunghezza standard: 1005-1030 mm

	3,2	4,2	5,2	6,2	8,2	10,4	12,4	15,4	16,4	20,4	22,4	25,4	27,4	30,4	32,4	36,4	40,4	46,4	50,4	56,4	60,4	70,4	76,4	80,4	90,4	100,4		
20,4	•	•	•	•	•	•	•	•		•																	20,4	
25,4	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•																25,4
30,4	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•		•														30,4
32,4																												32,4
40,4	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•		•			•											40,4
50,4	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•		•			•		•									50,4
60,4	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•		•			•		•			•						60,4
63,4																												63,4
70,4	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•		•			•		•			•	•					70,4
80,4	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•		•			•		•			•	•		•			80,4
90,4					•	•	•	•		•		•		•			•		•			•	•		•	•		90,4
100,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	100,4
110,4																												110,4
120,4						•	•	•		•		•		•			•		•			•	•		•		•	120,4
130,4								•		•		•		•			•		•					•				130,4
140,4						•	•	•		•		•		•			•		•			•	•		•			140,4
150,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	150,4
156,4																												156,4
160,4								•		•		•		•			•		•									160,4
180,4								•		•		•		•	•		•		•			•	•		•			180,4
196,4																												196,4
200,4	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•		•			•		•			•	•		•		•	200,4
220,4										•		•		•	•		•		•									220,4
246,4																												246,4
250,4	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•		•			•		•			•		•		•		250,4
296,4																												296,4
300,4	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•		•	•		•		•			•		•		•		300,4
350,4										•		•		•			•		•									350,4
396,4																												396,4
*405																												*405
*505					•	•	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	*505

\* Piatti: B=505 mm Spessore rettificato Lati segati

**QUADRI**

	10,4	12,4	15,4	20,4	25,4	30,4	32,4	40,4	50,4	60,4	70,4	80,4	90,4	100,4	120,4	150,4	200,4
	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		

Tolleranza: +0,4/0 mm

Stato alla consegna: ricotto 830N/mm<sup>2</sup> (250HB max.)

Codice colore per 1.2990: **BLU NERO**

Durezza raggiungibile: Hrc 61-63