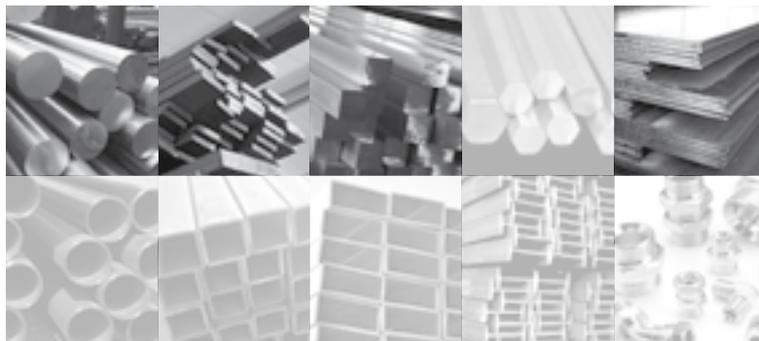


FAMIGLIA: ACCIAI PER UTENSILI

CATEGORIA: ACCIAI PER LAVORAZIONI A FREDDO

Acciaio ledeburitico al cromo di buona indeformabilità e grande resistenza all'usura.

E' adatto per utensili da taglio ad alto rendimento, matrici, punzoni, utensili per tranciatura, lavorazione del legno, cesoie per taglio di materiali sottili, utensili per rullatura di filettature, trafilatura, imbutitura ed estrusione, cilindri di laminazione a freddo, strumenti di misura.



CORRISPONDENZE	Europa		Italia	Germania		Francia	UK	USA
	EN ISO 4957: 2002		UNI 2955-82	DIN 17350		NF A	BS	AISI/SAE
	X210Cr12	N. 1.2080	X205Cr12KU	X210Cr12	N. 1.2080	Z200C12	BD3	D3

COMPOSIZIONE CHIMICA	C%	Si%	Mn%	P% (max)	S% (max)	Cr%				
	1,90 - 2,20	0,10 - 0,60	0,20 - 0,60	0,030	0,030	11,0 - 13,0				

PROPRIETA' MECCANICHE	Stato	Sezione (mm)	HRC (min)	Note				
	temprato	10	62	rinvenuto a 180°C +/- 10°C				

FORNITURA	PROFILO	Tondi	Piatti	Quadri	Lamiere e nastri			
	DIMENS. (mm)	da ø10 a ø503	da 20 x 8 a 400 x 60	da 20 x 20 a 150 x 150	da sp. 2 a sp. 8			
	STATO	ricotto (HB max 248)						
	PROFILO							
	DIMENS. (mm)							
	STATO							

**OPZIONI**