



friul centrifuga S.r.l.

FONDERIA - FUSIONI CENTRIFUGATE
E A COLATA CONTINUA

Norma di riferimento: CuAl11Fe4Ni4 UNI 5275

COMPOSIZIONE CHIMICA

	Cu%	Al%	Fe%	Ni%	Mn%	Zn%	Sn%	Si%	Pb%	Impurità globali escluso MN	Altri
Min	78,00	10,00	3,00	3,00	-	-	-	-	-	-	
Max	84,00	11,50	5,00	5,50	3,50	0,15	0,15	0,10	0,10	0,40	

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Processo di colata e designazione	Resistenza a trazione	Snervamento	Allungamento a rottura	Durezza Brinell
	Rm N/mm ² min.	Rp 0.2 N/mm ² min.	A % min.	HB min.
Colato in sabbia -GS	610	270	6	160
Colato in conchiglia -GM	630	290	4	190
Colato in centrifuga -GZ	630	290	4	190
Colato in continua -GC	630	290	4	190

I dati presenti in questa tabella sono da ritenersi indicativi.

N.B.: per maggiori informazioni contattare il nostro ufficio commerciale.

FRIUL CENTRIFUGA S.R.L. Via Della Croce, 55 fraz. Basaldella 33030 Campofornido (UD)

Tel. 0432 563611 mail: info@friulcentrifuga.it www.friulcentrifuga.it