

CERTIFICATO DI COLLAUDO Inspection Certif. N. 000100 Data 12/01/2012

Secondo According to EN 10204:2004 3.1

CLIENTE - Customer

DELL'ERA ERMANN0 & FIGLIO SRL

VIA SANTA VECCHIA N 82
23868 VALMADRERA

LC

ORDINE - Order N. 1234 Data 2/12/2011 D.d.T. - Delivery note N. 00024/11 Data 12/01/2012

PESO KG 5.974,00

QUALITA' - Grade NORMA EN 10263-2:2001 C4C +U 1.0303

. C 4 C

COLATA - Heat 34064

PROFILO - Shape TONDO
DIMENSIONE - Size mm 5,50
TRATTAMENTO - Heat Treatment FOSFATATO
ESECUZIONE - Form of delivery LAM. ROTOLI

ANALISI CHIMICA DI COLATA - Cast analysis

C	Mn	Si	S	P	Al	N	Cr	Ni	Cu
0,030	0,310	0,040	0,003	0,013	0,034	0,0058	0,050	0,030	0,020
Mo	Pb	Sn							
0,008	0,0013	0,0020							

CARATTERISTICHE MECCANICHE ALLO STATO DI FORNITURA
Mechanical properties of delivered material

Rilev.

Carico di rottura	Rm (MPa)	374,3
Strizione a rottura	Z (%)	77,2

DIMENSIONE GRANO AUSTENITICO - Austenitic grain size

Valore	8
Con Metodo	MC QUAIID-EHN
Secondo	ASTM E112

TENORE INCLUSIONALE - Inclusion Content

Secondo DIN 50602 (Stahl Eisen Pruefbratt 1570 71)
Metodo K: indice totale complessivo massimo . . K 3 = 30