



DETAFONDATA 11/15

FERRARI

s.r.l.

 VIA A. GIARDI, 29 (Zona Brasetto)
 48100 RAVENNA - ITALIA
 Tel. 0544/452882 - Fax 0544/451801

 Cod. Fisc. (Part. IVA) 01184740396
 Cod. Ident. CEE IT 01184740396
 R.E.A. RA n. 122802 - Reg. Imp. RA n. 14067

CERTIFICATO DI COLLAUDO

INSPECTION CERTIFICATE

UNI EN 10204

DIN 50049

☐ 3.1.A ☒ 3.1.B ☐ 3.1.C

N. 2.745 / 1

DATA / DATE

29/07/2003

NORME DI COLLAUDO / TEST STANDARDS

ASTM A105

ORDINE N. / ORDER N. - DEL / DATE

YOUR ORDER 030210RD105R0 DATED 15/05/2003

BOLLAN. / P.L.N. - DEL / DATE

2.132 29/07/2003

CLIENTE / CUSTOMER

SAMIC S.R.L.

VIA RAFFAELLO SANZIO, 19

21050 LONATE CEPPINO VA

109

DESCRIZIONE ARTICOLO GOODS DESCRIPTION	QUANTITÀ QUANTITY	COLATA HEAT	(1)	FORNITORE SUPPLIER	RIF. REF.
FLG WN 2500 RTJ 4" THK=6,02 A105 **	3,000	132130	A	11014 ACC. VENETE	1
FLG WN 2500 RTJ 4" THK=13,49 A105 **	6,000	132130	A	11014 ACC. VENETE	2

R I F E R I M E N T I	ACCIAIO STEEL	ROTTURA TENS. STR.	SNERVAM. YIELD POINT	ALLUNGAM. ELONG.	CONTRAZ. REDUCT.	RESILIENZA IMPACT - TEST			DUREZZA HARDNESS
		CARATTERISTICHE RICHIESTE / REQUIREMENTS							
		min 485	min 250	min 22%	min 30%	KV	+10°C	min 27	max 187
		CARATTERISTICHE OTTENUTE / RESULTS							
		N. /mm²	N. /mm²	%	%	J	J	J	HB
1	A105	528,0	373,0	35,4	68,9	64	78	62	154 154
2	A105	528,0	373,0	35,4	68,9	64	78	62	154 154

ANALISI CHIMICA / CHEMICAL ANALYSIS

RIF. REF.	COLATA HEAT	C %	Mn %	Si %	P %	S %	Cr %	Ni %	Mo %	Cu	V	Ce	Nb	Al
1	132130	0,160	1,129	0,231	0,009	0,004	0,145	0,105	0,017	0,200	0,001	0,401	0,003	0,041
2	132130	0,160	1,129	0,231	0,009	0,004	0,145	0,105	0,017	0,200	0,001	0,401	0,003	0,041

(1) TRATTAMENTO TERMICO
HEAT TREATMENT
 A NORMALIZZAZIONE / NORMALIZE B NORMALIZZAZIONE E RINVENIMENTO / NORMALIZE AND TEMPER
 C BONIFICA / QUENCH AND TEMPER D SOLUBILIZZAZIONE / SOLUTION
NOTE
REMARKS

Content of Nb max 0.02%

Material in accordance to ASTM Ed.2002

Material normalized at 920°C for 1hr/inch

The material are in compliance with the specification and order

UFFICIO COLLAUDI
INSPECTION
FERRARI s.r.l.UFFICIO COLLAUDI
Alessandro Ciampi

FERRARI s.r.l.