

Manufactured by  
Prodotto da

Kilton S.r.l. - Via Sardegna, 64  
20072 Fizzonasco di Pieve Emanuele (MI) - Italy  
TEL 02/90724817- FAX 02/90722977 - www.kilton.it - info@kilton.it

Customer name - Cliente	Customer Code - Codice Cliente	Customer Order - Ordine Cliente	
Our Code - Nostro Codice	Batch Nr - Lotto N°	Issuing Date - Data di emissione	
<b>221.3932GR</b>	<b>L.22/00230/1 C</b>		
Quantity - Quantità	Size - Misura	Class - Classe	Finish - Trattamento
	<b>3,9x32</b>		<b>GREZZO</b>

### DIMENSIONAL INSPECTIONS - ISPEZIONE DIMENSIONALE

Characteristics	Specifications		Result	OK	R
	min.	max			
HEAD DIAMETER	8,00	8,50	8,15-8,30	10	
EDGE DIAMETER	0,5	0,8	0,75-0,80	10	
HEAD THICKNESS	5,00	7,00	5,40-6,55	10	
RADIUS	4,00	5,00	4,29-4,59	10	
RECESS DEPTH #2	N/A		2,75-2,98	10	
MAJOR DIAMETER	3,75	4,00	3,80-3,95	10	
MINOR DIAMETER	2,45	2,55	2,45-2,55	10	
PITCH	1,6		1,68-1,70	10	
THREAD ANGLE	57	63	59-63	10	
POINT ANGLE	18	23	21-23	10	
THREAD LENGTH	27		26,75-27,39	10	
TOT LENGTH	31,40-32,60		31,50-31,95	10	
TORSION	34,68 KGF-CM MIN		54-56	10	
BENDING TEST	15		OK	10	
SURFACE HARDNESS	560-720 HV MIN 0,3		613-638	10	
CORE HARDNESS	300-420 HV MIN 0,3		415-420	10	
DRILLING TIME	1,0 SEC MAX		0,4-0,5	10	
COATING THICKNESS	PLAIN AND LIGHT OIL		OK	10	
VISUAL	TWINFAST; SINGLE LEAD SHARP POINT		OK	10	

### ANALISI CHIMICA MATERIALE - CHEMICAL ANALYSIS

COLATA N°432055	C	Mn	P	S	Si	Cu	Ni	Cr	Mo	Al
	2x10	2x10	3x10	3x10	2x10	2x10	2x10	2x10	2x10	3x10
Valore rilevato Measured Value	22,00	94,00	18,00	6,00	8,00	N/A	N/A	N/A	N/A	30,00

### GALVANIC TREATMENT ANALYSIS - ANALISI TRATTAMENTO GALVANICO

SPESSORE $\mu$ RICHIESTO	CONTROLLO VISIVO RIVESTIMENTO	CONFORME	NUMERO MISURAZIONI	10 PEZZI
-----------------------------	----------------------------------	----------	--------------------	----------

### ADDITIONAL NOTES - NOTE AGGIUNTIVE



**B**



ej

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0



<b>B</b>	<b>DIA</b>
<b>4x10</b>	<b>(mm)</b>
<b>N/A</b>	<b>6,50</b>

