

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>440TX.0512ZN</b>	<b>L.20/00481/9 C</b>		
Quantity - Quantità	Size - Misura	Class - Classe	Finish - Trattamento
	<b>5X12</b>		<b>ZINCATO BIANCO Cr.3</b>

### DIMENSIONAL INSPECTIONS - ISPEZIONE DIMENSIONALE

Characteristics	Specifications		Result	OK	Rej
	min.	max			
HEAD DIAMETER	9,64	10,00	9,73-9,91	10	0
HEAD THICKNESS	3,65	3,95	3,76-3,85	10	0
T-20 GAUGE	GO; NO GO		OK	10	0
RECESS DIAMETER	4,53		4,53-4,60	10	0
RECESS DEPTH	2,29	2,41	2,29-2,31	10	0
PITCH	0,80		0,79-0,80	10	0
MAJOR DIAMETER C	5,00	5,09	5,05-5,07	10	0
MAJOR DIAMETER D	4,82	4,94	4,83-4,88	10	0
POINT DIAMETER CP	4,31 MAX		3,85-4,05	10	0
POINT LENGHT	2,00	3,00	02-mar	10	0
TOTAL LENGHT	11,65	12,35	11,68-11,76	10	0
TORSION	72 KGF-CM MIN		120-135	10	0
HYDROGEN EMBRITTLEMENT TEST	48 HRS		OK	10	0
SURFACE HARDNESS	450 HV 0,3 MIN		507-530	10	0
CORE HARDNESS	270-390 HV		352-354	10	0
COATING THICKNESS	ZINC PLATED		OK	10	0
VISUAL			OK	10	0

### ANALISI CHIMICA MATERIALE - CHEMICAL ANALYSIS

COLATA N° LE312	C	Mn	P	S	Si	Cu	Ni	Cr	Mo	Al	B
	2X10	2X10	3X10	3X10	2X10	2X10	2X10	2X10	2X10	3X10	4X10
Valore rilevato Measured Value	21,00	78,00	13,00	3,00	2,00	1,00	1,00	2,00	N/A	33,00	2,00

### GALVANIC TREATMENT ANALYSIS - ANALISI TRATTAMENTO GALVANICO

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

### ADDITIONAL NOTES - NOTE AGGIUNTIVE

<b>DIA</b>
<b>(mm)</b>
<b>5,50</b>