

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>440D.0412ZN</b>	<b>L.20/00481/36 C</b>		
Quantity - Quantità	Size - Misura	Class - Classe	Finish - Trattamento
	<b>4X12</b>		<b>ZINCATO BIANCO Cr.3</b>

### DIMENSIONAL INSPECTIONS - ISPEZIONE DIMENSIONALE

Characteristics	Specifications		Result	OK	Rej
	min.	max			
HEAD DIAMETER	7,64	8,00	7,80-7,93	10	0
HEAD THICKNESS	2,95	3,25	3,15-3,19	10	0
RECESS DIMETER	REF 4,60		4,60-4,65	10	0
RECESS DEPTH #2	2,04	2,54	2,12-2,15	10	0
PITCH	0,70		0,69-0,70	10	0
MAJOR DIAMETER C	3,98	4,06	4,01-4,05	10	0
MAJOR DIAMETER D	3,84	3,94	3,87-3,88	10	0
POINT DIAMETER CP	3,40 MAX		2,98-3,08	10	0
POINT LENGTH	2,00	3,00	02-mar	10	0
TOT LENGHT	11,65	12,35	11,88-12,01	10	0
TORSION	34 KGF-CM MIN		50-59	10	0
HYDROGEN EMBRITTLEMENT TEST	48 HRS		OK	10	0
SURFACE HARDNESS	450 HV 0,3 MIN		506-547	10	0
CORE HARDNESS	270-390 HV		342-364	10	0
COATING THICKNESS	ZINC PLATED		OK	10	0
VISUAL	W/18 LOCKING SERRATIONS		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	21,000	78,000	13,000	3,000	2,000	1,000	1,000	2,000	N/A	33,000	2,000

### GALVANIC TREATMENT ANALYSIS - ANALISI TRATTAMENTO GALVANICO

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

### ADDITIONAL NOTES - NOTE AGGIUNTIVE

DIA
(MM)
5,50