

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>033.29080ZN</b>	<b>L.20/00128/62 C</b>		
Quantity - Quantità	Size - Misura	Class - Classe	Finish - Trattamento
	<b>2,9X5</b>		<b>ZINCATO BIANCO Cr.3</b>

### DIMENSIONAL INSPECTIONS - ISPEZIONE DIMENSIONALE

Characteristics	Specifications		Result	OK	Rej
	min.	max			
HEAD DIAMETER	4,90	5,35	5,05-5,10	10	0
HEAD HEIGHT	1,90	2,18	2,05-2,13	10	0
HEAD RADIUS	R 2,70		3,02-3,14	10	0
OUTSIDE DIAMETER	2,84	2,94	2,84-2,94	10	0
THREAD NUMBER	7 THREAD		OK	10	0
HELIX ANGLE	45°	60°	50°-54°	10	0
PILOT DIAMETER	2,34	2,43	2,37-2,41	10	0
PILOT LENGHT	1 MAX		0,40-0,97	10	0
TOTAL LENGHT	4,65	5,35	7,99-8,10	10	0
SURFACE HARDNESS	450-700 HV		458-465	10	0
CORE HARDNESS	270-390 HV		329-331	10	0
CASE DEPTH	0,05-0,17 MM		0,05-0,06	10	0
COATING THICKNESS	ZINC PLATED		OK	10	0
VISUAL	TYPE U		OK	10	0

### ANALISI CHIMICA MATERIALE - CHEMICAL ANALYSIS

COLATA N° 58901	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	84	12	16	1	N/A	N/A	N/A	N/A	31	N/A

### GALVANIC TREATMENT ANALYSIS - ANALISI TRATTAMENTO GALVANICO

SPESSORE $\mu$ RICHIESTO	3/5 $\mu$	CONTROLLO VISIVO RIVESTIMENTO	CONFORME	NUMERO MISURAZIONI	10 PEZZI
-----------------------------	-----------	----------------------------------	----------	--------------------	----------

### ADDITIONAL NOTES - NOTE AGGIUNTIVE

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