

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>403.12030ZN</b>	<b>L.20/00258/36 H</b>		
Quantity - Quantità	Size - Misura	Class - Classe	Finish - Trattamento
	<b>12X30</b>		<b>ZINCATO BIANCO Cr.3</b>

### DIMENSIONAL INSPECTIONS - ISPEZIONE DIMENSIONALE

Characteristics	Specifications		Result	OK	Rej
	min.	max			
MAJOR DIAMETER	11,71	11,95		10	0
WIDTH ACROSS FLATS	18,67	19,00		10	0
WIDTH ACROSS CORNERS	21,1 MIN			10	0
HEIGHT OF HEAD	7,34	7,66		10	0
LENGHT	29,62	30,00		10	0
LENGHT OF THREAD				10	0
TENSILE STRENGHT	MIN 800 MPA			10	0
YIELD STRENGHT	MIN 640 MPA			10	0
HARDNESS	HRC 22 - HRC 32			10	0
ELONGATION	MIN 12			10	0
REDUCTION OF AREA	MIN 52			10	0
NON-DECARBURIZATION OF THREAD	MIN 1/2 H1 MM			10	0
COMPLETE DECARBURIZATION OF HEAD	MAX 0.015 MM			10	0

### ANALISI CHIMICA MATERIALE - CHEMICAL ANALYSIS

COLATA N° G320002252	C	Mn	P	S	Si	Cu	Ni	Cr	Mo	Al	B
Valore rilevato Measured Value	0,340	0,710	0,008	0,003	0,150						

### GALVANIC TREATMENT ANALYSIS - ANALISI TRATTAMENTO GALVANICO

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

### ADDITIONAL NOTES - NOTE AGGIUNTIVE

