

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	
223.3635FS	L.19/00375/91 C		
Quantity - Quantità	Size - Misura	Class - Classe	Finish - Trattamento
	3,5X35		ZINCATO BIANCO Cr.3

DIMENSIONAL INSPECTIONS - ISPEZIONE DIMENSIONALE

Characteristics	Specifications		Result	OK	Rej
	min.	max			
HEAD DIAMETER	7,80	8,20	7,93-8,15	10	0
RECESS DIAMETER	4,5	5,1	5,05-5,10	10	0
HEAD THICKNESS	0,50	0,80	0,57-0,75	10	0
RECESS DEPTH #2	2,6	3,1	2,71-2,95	10	0
MAJOR DIAMETER	3,40	3,60	3,42-3,51	10	0
MINOR DIAMETER	2,2	2,5	2,25-2,41	10	0
THREAD ANGLE	52°	58°	57°-58°	10	0
PITCH	1,27		1,27-1,28	10	0
POINT ANGLE	105°	115°	106°-113°	10	0
DRILLING POINT DIAMETER	2,7	0,89	2,76-2,87	10	0
DRILLING POINT LENGTH	3,3	4,5	3,90-4,39	10	0
THREAD LENGTH	FULL THREAD		OK	10	0
TORSION	28 KGF-CM MIN		32-41	10	0
SURFACE HARDNESS	600 HV MIN 0,3		623-713	10	0
DRILLING TIME	4,0 SEC MAX		1,2-2,4	10	0
COATING THICKNESS	PHOSPHATED BLACK		OK	10	0
VISUAL			OK	10	0
BENDING TEST	10°		OK	10	0
TOTAL LENGHT	33,73	36,27	34,93-35,25	10	0

ANALISI CHIMICA MATERIALE - CHEMICAL ANALYSIS

COLATA N° JT459	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	80,00	16,00	1,00	2,00	1,00	1,00	3,00	N/A	28,00	1,00

GALVANIC TREATMENT ANALYSIS - ANALISI TRATTAMENTO GALVANICO

SPESSORE μ RICHIESTO	CONTROLLO VISIVO RIVESTIMENTO	CONFORME	NUMERO MISURAZIONI	10 PEZZI
-----------------------------	----------------------------------	----------	--------------------	----------

ADDITIONAL NOTES - NOTE AGGIUNTIVE

DIA
(mm)
6,50