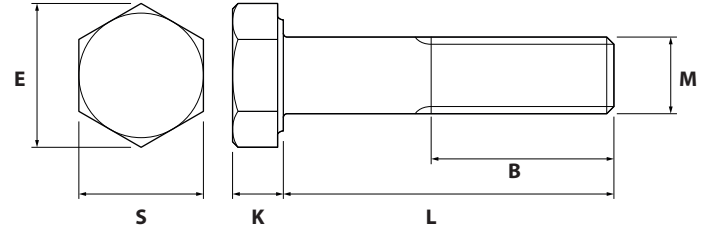


TORNILLO DIN 931 8.8 / ISO 4014 CINCADO
ZINC PLATED HEXAGONAL HEAD SCREW DIN 931 8.8 GRADE

FICHA TÉCNICA
 TECHNICAL DATA SHEET

Material / Material:
Recubrimiento / Coating:
Clase / Class:

Acero / Steel
 Cincado plata Cr3 5µm / Cr3 5µm Zinc plated
 8.8



MEDIDAS DISPONIBLES / AVAILABLE MEASURES : *

MEDIDAS FUERA DE GAMA / OUT OF RANGE MEASURES : -

MxL (m.m.)	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22
30	-	*								
35	-	*	*							
40	-	*	*	*						
45	-	*	*	*	*					
50	-	*	*	*	*	*	*			
55	-	*	*	*	*	*	*			
60	-	*	*	*	*	*	*	-	-	-
65	-	*	*	*	*	*	*	-	-	-
70	-	*	*	*	*	*	*	*	*	-
75	-	*	*	*	*	*	*	*	*	-
80	-	*	*	*	*	*	*	*	*	-
85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90	-	*	*	*	*	*	*	*	*	-
100	-	*	*	*	*	*	*	*	*	-
110	-	-	-	*	*	*	*	*	*	-
120	-	-	*	*	*	*	*	*	*	-
130	-	-	-	*	*	*	*	*	*	-
140	-	-	*	*	*	*	*	*	*	-
150	-	-	-	*	*	*	*	*	*	-
160	-	-	-	-	-	-	*	-	*	-
170	-	-	-	-	-	-	*	-	*	-
180	-	-	-	-	-	-	*	-	*	-
190	-	-	-	-	-	-	*	-	*	-
200	-	-	-	-	-	-	*	-	*	-
210	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
220	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
230	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
240	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
270	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
280	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
290	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
340	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
360	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

K	3,5	4	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14,00
E	8,79	11,05	14,38	18,9	21,1	24,49	26,75	30,14	33,53	35,72
S (Hexagonal)	8	10	13	17/16*	19/18*	22/21*	24	27	30	32/34*
Paso / Pitch	0,8	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5	2,5	2,5
B (L≤125)	16	18	22	26	30	34	38	42	46	50
B (125<L≤200)	-	24	28	32	36	40	44	48	52	56
B (L>200)	-	-	-	45	49	53	57	61	65	69

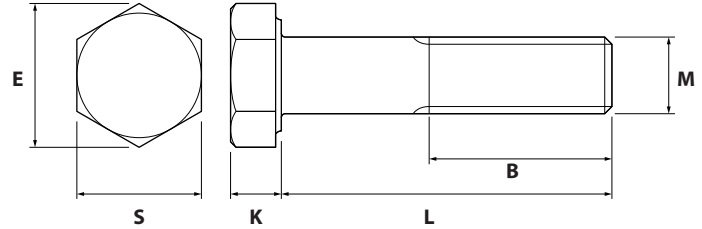
* Medidas según norma ISO / Measurements according to ISO standard / Mesures selon la norme ISO / Messungen nach ISO-Norm
 DIN/ISO

TORNILLO DIN 931 8.8 / ISO 4014 CINCADO
 ZINC PLATED HEXAGONAL HEAD SCREW DIN 931 8.8 GRADE

FICHA TÉCNICA
 TECHNICAL DATA SHEET

Material / Material:
Recubrimiento / Coating:
Clase / Class:

Acero / Steel
 Cincado plata Cr3 5µm / Cr3 5µm Zinc plated
 8.8



MEDIDAS DISPONIBLES / AVAILABLE MEASURES: *

MEDIDAS FUERA DE GAMA / OUT OF RANGE MEASURES: -

MxL (m.m.)	M24	M27	M30	M33	M36	M39	M42	M45	M48
30									
35									
40									
45									
50									
55									
60									
65									
70	-								
75	-								
80	-	-							
85	-	-	-						
90	-	-	-						
100	-	-	-						
110	-	-	-	-					
120	-	-	-	-	-				
130	-	-	-	-	-	-			
140	-	-	-	-	-	-	-		
150	-	-	-	-	-	-	-	-	
160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180	-	-	-	-	-	-	-	-	-
190	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200	-	-	-	-	-	-	-	-	-
210	-	-	-	-	-	-	-	-	-
220	-	-	-	-	-	-	-	-	-
230	-	-	-	-	-	-	-	-	-
240	-	-	-	-	-	-	-	-	-
250	-	-	-	-	-	-	-	-	-
260	-	-	-	-	-	-	-	-	-
270	-	-	-	-	-	-	-	-	-
280	-	-	-	-	-	-	-	-	-
290	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300	-	-	-	-	-	-	-	-	-
320	-	-	-	-	-	-	-	-	-
340	-	-	-	-	-	-	-	-	-
360	-	-	-	-	-	-	-	-	-
380	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400	-	-	-	-	-	-	-	-	-
K	15,00	17,00	18,70	21,00	22,50	25,00	26,00	28,00	30,00
E	39,98	45,20	50,85	55,37	60,79	66,14	71,30	76,95	82,60
S (Hexagonal)	36	41	46	50	55	60	65	70	75
Paso / Pitch	3	3	3,5	3,5	4	4	4,5	4,5	5
B (L≤125)	54	60	66	72	78	80	90	96	102
B (125<L≤200)	60	66	72	78	84	90	96	102	108
B (L>200)	73	79	85	91	97	103	109	115	121

* Medidas según norma ISO / Measurements according to ISO standard / Mesures selon la norme ISO / Messungen nach ISO-Norm
 DIN/ISO