

## **INDUSTRIAS LOTU, S.A.**

Polígono Industrial Landaben, Calle A 31012 – Pamplona (España)



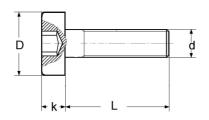
Tel. +34 948 18 85 16 Fax.+34 948 18 04 28

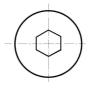


industrias@lotu.com www.lotu.com

## FICHA TECNICA DE PRODUCTO

## DIN 912 - Cabeza Cilíndrica Allen Rosca Métrica Clase 8.8





## Dimensiones (en mm):

Diámetro Rosca		M-2,5	M-3	M-4	M-5	M-6	M-8
Ø Rosca (d)	Max	2,48	2,98	3,98	4,98	5,98	7,97
	min	2,38	2,87	3,83	4,82	5,79	7,76
Paso de la Rosca		0,45	0,50	0,70	0,80	1,00	1,25
Ø Cabeza (D)	Max	4,50	5,50	7,00	8,50	10,00	13,00
	min	4,32	5,32	6,78	8,28	9,78	12,73
Altura Cabeza (K)		2,50	3,00	4,00	5,00	6,00	8,00
Entalla nº		2	2,5	3	4	5	6

Longitud Nominal L (mm)	6	8	10	12	15	18
Longitud Máxima (mm)	6,25	8,30	10,30	12,35	15,35	18,35
Longitud Mínima (mm)	5,75	7,70	9,70	11,65	14,65	17,65

Longitud Nominal L (mm)	20	22	25	30	35	40
Longitud Máxima (mm)	20,40	22,40	25,40	30,50	35,50	40,50
Longitud Mínima (mm)	19,60	21,60	24,60	29,50	34,50	39,50

Longitud Nominal L (mm)	45	50	55	60	70	80
Longitud Máxima (mm)	45,50	50,50	56,00	61,00	71,00	81,00
Longitud Mínima (mm)	44,50	49,50	54,00	59,00	69,00	79,00

Condiciones técnicas de suministro: Según Norma DIN 267

Dureza Superficial: 250 - 320 HV 0,3 Dureza de Núcleo: 250 - 320 HV 0,3

DIÁMETRO ROSCA	M-2,5	M-3	M-4	M-5	M-6	M-8
Par mínimo de Rotura (Nm)	0,82	1,50	3,60	7,60	13,00	33,00
Par MAXIMO de Atornillado (Nm)	0,50	0,90	2,20	4,60	7,80	20,00