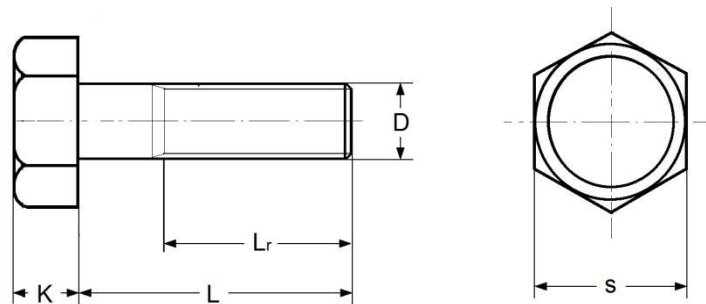


FICHA TECNICA DE PRODUCTO

DIN 931 – Cabeza Exagonal Pernio Rosca Métrica Clase 8.8



Dimensiones (en mm):

Diámetro Rosca		M-5	M-6	M-8	M-10	M-12	M-14	M-16	M-18
Ø Rosca (d)	Max	4,98	5,98	7,97	9,97	11,97	13,97	15,97	17,96
	min	4,82	5,79	7,76	9,73	11,70	13,68	15,68	17,62
Paso de la Rosca		0,80	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,00	2,50
Altura Cabeza (K) ref		3,50	4,00	5,30	6,40	7,50	8,80	10,00	11,50
Entrecaras nominal (s)		8	10	13	17	19	22	24	27
Long. Roscada (Lr)	hasta L=125	16	18	22	26	30	34	38	42
	L > 125	22	24	28	32	36	40	44	48

Longitud Nominal L (mm)	40	60	80	100	
Longitud Máxima (mm)	40,50	60,60	80,60	100,70	
Longitud Mínima (mm)	39,50	59,40	79,40	99,30	

Longitud Nominal L (mm)	120	140	160	180	200
Longitud Máxima (mm)	120,70	140,80	160,80	180,80	200,92
Longitud Mínima (mm)	119,30	139,20	159,20	179,20	199,08

Condiciones técnicas de suministro:

Requisitos generales según DIN 267 parte 1

Clase de resistencia: Clase 8.8 según ISO 898 parte 1

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

Clase de Producto: Clase A según DIN ISO 4759 parte 1

Recubrimiento: Cincado (min 5 µm)

DIÁMETRO ROSCA	M-5	M-6	M-8	M-10
Par mínimo de Rotura (Nm)	7,60	13,00	33,00	66,00
Par MAXIMO de Atornillado (Nm)	4,60	7,80	20,00	40,00