

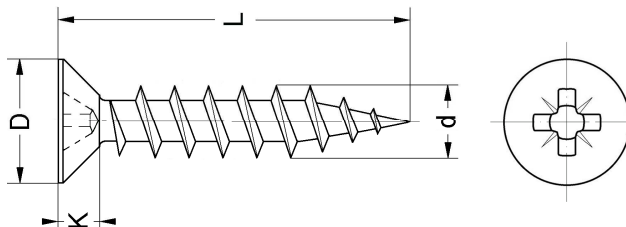
Tel. +34 948 18 85 16
 Fax.+34 948 18 04 28



industrias@lotu.com
 www.lotu.com

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

DIN 7505 A - Cabeza Plana Pozidrive Rosca 1 Hilo 40°



Dimensiones (en mm):

Diámetro Rosca		2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	6,0
Ø Rosca (d)	Max	2,60	3,10	3,60	4,10	4,60	5,10	6,10
	min	2,25	2,75	3,20	3,70	4,20	4,70	5,70
Paso de la Rosca		1,10	1,35	1,60	1,80	2,00	2,20	2,60
Ø Cabeza (D)	Max	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	12,10
	min	4,50	5,50	6,50	7,50	8,50	9,50	11,40
Altura Cabeza (ref) (K)		1,18	1,45	1,67	1,91	2,16	2,40	2,90
Entalla Número		PZ-1	PZ-1	PZ-2	PZ-2	PZ-2	PZ-2	PZ-3

Ángulo avellanado bajo cabeza: 90°

Longitud Nominal L (mm)	10	12	13	15	16	17	20	22
Longitud Máxima (mm)	10,75	12,90	13,90	15,90	16,90	17,90	21,05	23,05
Longitud Mínima (mm)	9,25	11,10	12,10	14,10	15,10	16,10	18,95	20,95

Longitud Nominal L (mm)	25	27	30	35	40	45	50	55
Longitud Máxima (mm)	26,05	28,05	31,05	36,25	41,25	46,25	51,25	56,25
Longitud Mínima (mm)	23,95	25,95	28,95	33,75	38,75	43,75	48,75	58,50
Longitud Nominal L (mm)	60	65	70	80	90	100	120	140
Longitud Máxima (mm)	61,50	66,50	71,50	81,50	91,75	101,75	121,75	142
Longitud Mínima (mm)	58,50	63,50	68,50	78,50	88,25	98,25	118,25	138

Condiciones técnicas de suministro:

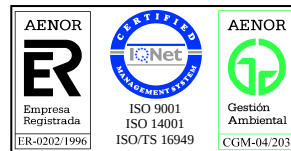
Dureza Superficial: 550 - 800 HV 0,3

Dureza de Núcleo: 380 - 480 HV 0,3

DIÁMETRO ROSCA	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	6,0
Par mínimo de Rotura (Nm)	1,00	1,50	2,00	3,00	4,30	6,20	10,80
Par MAXIMO de Atornillado (Nm)	0,55	0,83	1,10	1,65	2,55	3,70	6,50



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