

PERNO CARRIAGE ASTM A307



MEDIDAS COMERCIALES:

Diámetros disponibles desde 1/4" hasta 3/4".

Longitud a partir de 1/2" hasta 8" según el diámetro del tornillo.

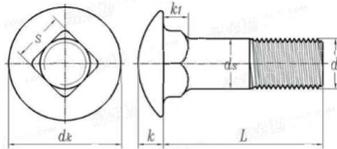
APLICACIONES:

- Se puede instalar en madera, fibra de vidrio, lámina, plástico, etc.

ACABADO:

- Zincado electrolítico.
- Galvanizado en caliente.

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES



d DIÁMETRO NOMINAL	HILOS POR PULGADA	UNIDAD DE MEDIDA	ds		dk		k		s		k1	
			DIÁMETRO DEL CUERPO	DIÁMETRO DE LA CABEZA	ALTURA DE LA CABEZA	LADO CUADRANTE	ALTURA CUADRANTE					
in.			máx.	mín.	máx.	mín.	máx.	mín.	máx.	mín.	máx.	mín.
1/4	20	mil. mm.	0,26 6,60	0,21 5,41	0,59 15,09	0,56 14,30	0,15 3,68	0,13 3,18	0,26 6,60	0,25 6,22	0,16 3,96	0,13 3,18
5/16	18	mil. mm.	0,32 8,23	0,27 6,91	0,72 18,26	0,69 17,48	0,18 4,47	0,16 3,96	0,32 8,23	0,31 7,80	0,19 4,75	0,16 3,96
3/8	16	mil. mm.	0,39 9,86	0,33 8,36	0,84 21,44	0,78 19,86	0,21 5,28	0,19 4,78	0,39 9,86	0,37 9,35	0,22 5,56	0,19 4,78
7/16	14	mil. mm.	0,45 11,48	0,39 9,78	0,97 24,61	0,91 23,04	0,24 6,07	0,22 5,56	0,45 11,48	0,43 10,95	0,25 6,35	0,22 5,56
1/2	13	mil. mm.	0,52 13,08	0,44 11,28	1,09 27,79	1,03 26,21	0,27 6,86	0,25 6,35	0,52 13,08	0,49 12,50	0,28 7,14	0,25 6,35
5/8	11	mil. mm.	0,64 16,31	0,56 14,20	1,34 34,14	1,22 30,96	0,34 8,74	0,31 7,95	0,64 16,31	0,62 15,65	0,34 8,74	0,31 7,95
3/4	10	mil. mm.	0,77 19,57	0,68 17,22	1,59 40,49	1,47 37,31	0,41 10,31	0,38 9,53	0,77 19,51	0,74 18,82	0,41 10,31	0,38 9,53

PROPIEDADES MECÁNICAS

TENSIÓN		ELONGACIÓN % mín.	REDUCCIÓN DE ÁREA % mín.	DUREZA HRB	CARGA DE PRUEBA	
Ksi mín.	Mpa mín.				Ksi	Mpa
60	414	18	35	69-100	33	227