

## PERNO ALLEN AVELLANADO PULGADAS



### MEDIDAS COMERCIALES:

Disponibles desde 1/8" hasta 3/4".

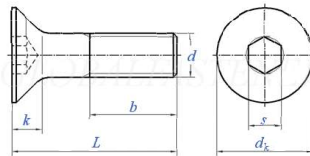
### APLICACIONES:

- Ideal para su uso en superficies que se requieran totalmente planas.
- Utilizadas en el sector agrícola, industrial, metalmecánica, automotriz.

### ACABADO:

- Negro.

### CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES



d	TIPO DE ROSCA		dk		k	s	b	
			DIÁMETRO DE LA CABEZA mil/mm		ALTURA CABEZA mil/mm	DISTANCIA ENTRE CARAS	LONGITUD DE ROSCA mil/mm	
in.	UNC	UNF	máx.	mín.	mín.	in.	mín.	
1/8	0,125 3,175	40	44	0,28 7,14	0,24 6,1	0,09 2,29	5/64	0,75 19,05
5/32	0,164 4,166	32	36	0,36 9,12	0,31 7,9	0,112 2,84	3/32	0,88 22,352
3/16	0,19 4,826	24	32	0,41 10,4	0,36 9,12	0,127 3,23	1/8	0,88 22,352
1/4	0,25 6,35	20	28	0,53 13,5	0,48 12,2	0,161 4,09	5/32	1 25,4
5/16	0,312 7,925	18	24	0,66 16,7	0,6 15,2	0,198 5,03	3/16	1,12 28,448
3/8	0,375 9,525	16	24	0,78 19,8	0,72 18,3	0,234 5,94	7/32	1,25 31,75
7/16	0,437 11,1	14	20	0,84 21,4	0,78 19,8	0,234 5,94	1/4	1,38 35,052
1/2	0,5 12,7	13	20	0,94 23,8	0,87 22,1	0,251 6,38	5/16	1,5 38,1
5/8	0,625 15,88	11	18	1,19 30,2	1,11 28,2	0,324 8,2	3/8	1,75 44,45
3/4	0,75 19,05	10	16	1,44 36,5	1,36 34,4	0,396 10,1	1/2	2 50,8

### PROPIEDADES MECÁNICAS

TAMAÑO	TENSIÓN		DUREZA HRC
	Ksi mín.	Mpa mín.	
Hasta 1/2"	145	999,63	39 - 44
Mayor a 1/2"	135	930,69	37 - 44