

## TORNILLO TIRAFONDO DE CABEZA HEXAGONAL



### MEDIDAS COMERCIALES:

Disponibles en diámetros desde 3/16" hasta 1/2" y con longitudes desde 1" hasta 4"1/2.

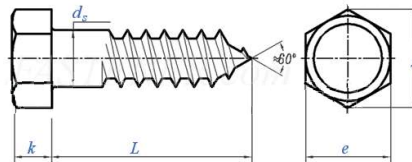
### APLICACIONES:

- Diseñado para soportar grandes cargas.
- Cuenta con un cuerpo robusto que evita su rotura.
- Cabeza hexagonal que proporciona excelente desempeño de la herramienta de ajuste.
- Ideal para la sujeción de soportes, rótulos, señales, armarios metálicos, construcciones de madera, estructuras de aluminio, etc.

### ACABADO:

- Zincado electrolítico.

### CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES



TAMAÑO	UNIDAD DE MEDIDA	ds		e		s		k	
		DIÁMETRO		DISTANCIA ENTRE CARAS		DISTANCIA ESQUINAS		ALTURA	
		mín.	máx.	mín.	máx.	mín.	máx.	mín.	máx.
10#	mil	0,178	0,199	0,271	0,281	0,309	0,323	0,11	0,14
	mm	4,52	5,05	6,88	7,14	7,85	8,20	2,79	3,56
1/4	mil	0,237	0,26	0,425	0,438	0,484	0,505	0,1	0,188
	mm	6,02	6,60	10,80	11,13	12,29	12,83	3,81	4,78
5/16	mil	0,298	0,324	0,484	0,5	0,552	0,577	0,195	0,235
	mm	7,57	8,320	12,29	12,7	14,02	14,66	4,95	5,97
3/8	mil	0,36	0,388	0,544	0,562	0,62	0,65	0,226	0,268
	mm	9,14	9,86	13,82	14,27	15,75	16,51	5,74	6,81
7/16	mil	0,421	0,452	0,603	0,625	0,687	0,722	0,272	0,316
	mm	10,69	11,48	15,32	15,88	17,45	18,34	6,91	8,03
1/2	mil	0,482	0,515	0,725	0,75	0,826	0,866	0,302	0,364
	mm	12,24	13,08	18,42	19,05	20,98	22,00	7,67	9,24

### PROPIEDADES MECÁNICAS

TAMAÑO	TENSIÓN	ENLOGACIÓN % mín.	DUREZA HRB
	Ksi mín.	Mpa mín.	
3/16-1/2	60	414	18
			69 - 100