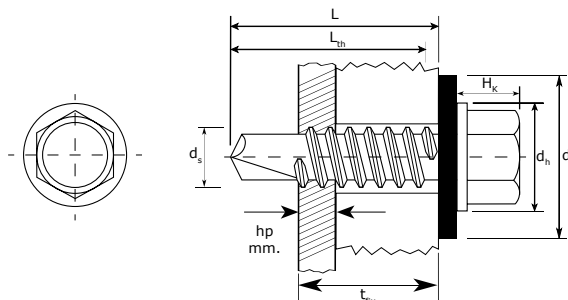




### CARACTERÍSTICAS

- Tornillo autotaladrante rosca chapa con cabeza hexagonal y arandela de EPDM Ø14-16- 19-25mm según medida.
- Material: acero al carbono.
- Recubrimiento: Cincado.

### COTAS PRINCIPALES (mm)



### MATERIALES BASE

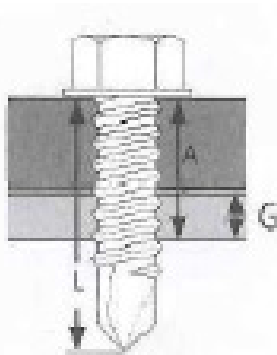
- Tornillos de acero al carbono pueden instalarse en acero, aluminio y otras aleaciones ligeras.

$d_s$	$d_n$	$H_k$	SW
4,2	8,8	4,25	7
4,8	10,5	4,45	8
5,5	11	5,45	8
6,3	13,2	6,45	10

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Acero al carbono					
Ø (mm)	Par min. rotura (Kg-cm)	Carga última a tracción [kN] <sup>(1)</sup>	Carga última a cizalla [kN] <sup>(1)</sup>	Velocidad de instalación [rpm]	Capacidad max de taladro (mm)
4,2	45	5,91	3,55	1800-2500	3
4,8	65	7,99	4,80		4
5,5	100	10,82	6,49	1000-1800	5
6,3	140	15,01	9,00		6

<sup>(1)</sup> Valores de carga sin factor de seguridad.



L	4.2	4.8	5.5	6.3	
16	-	5	6	-	Espesor máximo de ensamblaje (A)
19	9	8	6	5	
22	-	-	9	-	
25	-	14	-	11	
32	-	21	19	18	
38	-	27	25	25	
50	-	-	37	36	
63	-	-	50	49	
G máx (mm)	1.2/3	1.5/4	2/5	2.5/6	

● Small Things Matter ●