



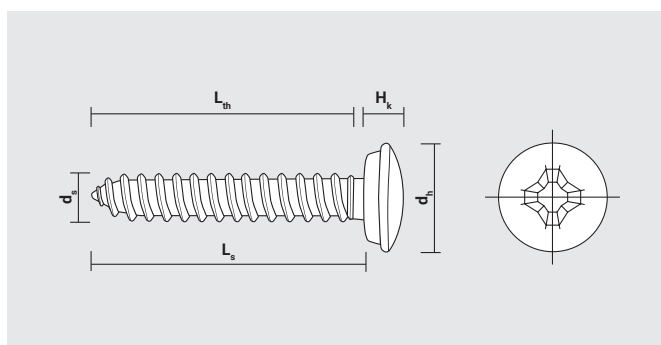
Características

- Tornillo rosca chapa con cabeza envolvente para diferentes tipos de tapones.
- Los diferentes diámetros del tornillo tienen las mismas dimensiones de cabeza.
- Compatibilidad con tapones T12 y CAT.
- Recubrimiento cincado.

Certificados y homologaciones



Cotas principales



Materiales

- Acero al carbono
- Acero inoxidable

*Consultar referencias en catálogo

d_s [mm]	L_s [mm]	L_{th} [mm]	d_h [mm]	H_k [mm]	Impronta
4,2	19	T	10	3,35	PH2
4,2	25	T	10	3,35	PH2
4,2	32	T	10	3,35	PH2
4,8	13	T	10	3,6	PH2
4,8	16	T	10	3,6	PH2
4,8	19	T	10	3,6	PH2
4,8	25	T	10	3,6	PH2
4,8	32	T	10	3,6	PH2
4,8	38	T	10	3,6	PH2
4,8	50	T	10	3,6	PH2
4,8	60	T	10	3,6	PH2
4,8	70	T	10	3,6	PH2
4,8	80	65	10	3,6	PH2
4,8	90	65	10	3,6	PH2
4,8	100	65	10	3,6	PH2
5,5	16	T	10	3,6	PH3
5,5	19	T	10	3,6	PH3
5,5	25	T	10	3,6	PH3
5,5	32	T	10	3,6	PH3
5,5	38	T	10	3,6	PH3
5,5	50	T	10	3,6	PH3
5,5	60	T	10	3,6	PH3
5,5	70	T	10	3,6	PH3
5,5	80	65	10	3,6	PH3
5,5	90	65	10	3,6	PH3
5,5	100	65	10	3,6	PH3

T: Rosca total.

Materiales base

- Los tornillos de acero al carbono son aptos para su instalación en acero, aluminio y otras aleaciones ligeras
- Los tornillos de acero inoxidable son aptos únicamente para su instalación en aluminio y otras aleaciones ligeras

Compatibilidad

- Tapón T12
- Tapón CAT

**Características mecánicas**

Material	Ø [mm]	Par máx. rotura [kg x cm]	Velocidad de instalación [RPM]
Acero al carbono	4,2	45	400
Acero al carbono	4,8	65	400
Acero al carbono	5,5	100	400
Acero inoxidable	4,8	58,5	400

Diámetros pre-taladro

Ø Nominal [mm]	Según ISO 1478	Más de [>]	Menos de [<]	Ø Acero [mm]	Ø Aluminio [mm]
4,2	N.8	0	0,5	-	-
		0,5	0,6	3,2	-
		0,6	0,9	3,2	2,9
		0,9	1,1	3,2	3
		1,2	1,4	3,3	3,2
		1,5	2,5	3,5	3,5
		2,5	3	3,8	3,7
		3	3,5	3,9	2,8
4,8	N.10	3,5	10	-	3,9
		0	0,5	-	-
		0,5	0,7	3,7	-
		0,8	1,1	3,7	3,7
		1,2	1,4	3,9	3,7
		1,5	1,7	3,9	3,7
		1,8	2,5	4	3,8
		2,5	3	4,1	3,8
		3	3,5	4,3	3,9
		3,5	4	4,4	3,9
5,5	N.12	4	4,7	4,4	4
		4,8	10	-	4,2
		0	1,1	4,2	-
		1,2	1,4	4,3	4,1
		1,4	1,5	4,3	4,1
		1,5	1,7	4,5	4,2
		1,8	2,2	4,6	4,4
		2,3	3	4,7	4,6
		3	3,5	5	4,6
		3,5	4	5	4,8
		4	4,7	5,1	4,8
		4,8	10	-	4,9