

TORNILLERÍA AUTOTALADRANTE

Denominación: TORNILLERÍA AUTOTALADRANTE

Códigos: ABE, ARE, ABR, ABRBLE, NBR, ABRC, ABRC2, ABRA2, ABA, FS, ABP, NBP, ABPC, ABPCA2, TAEZ, TAEN, BCPZ, BZPZBL, BCPN, BCPB, BCPA2, BIE, AUTO, BAUTO, RS.

Referencia: FT BRO-es

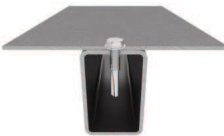
Fecha: 18/05/18

Revisión: 11

Página: 17 de 23

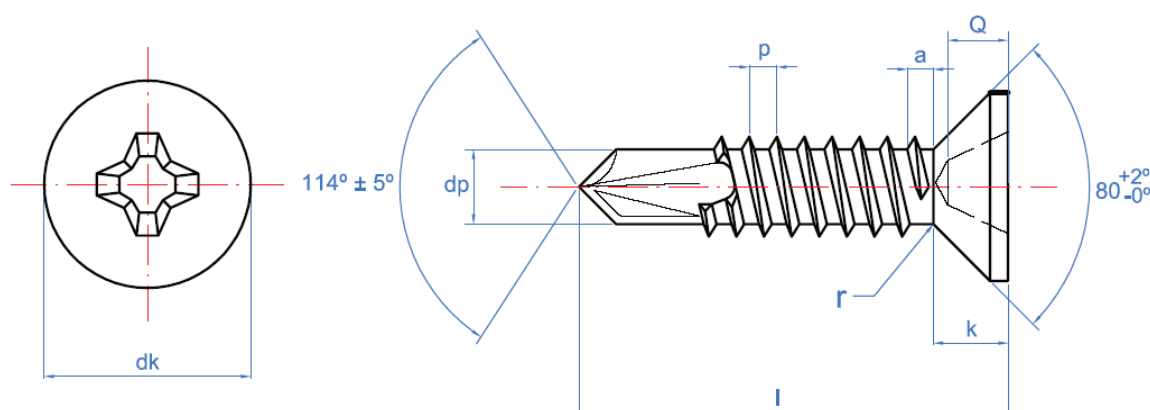
9. ABP, NBP

Tornillo autotaladrante con cabeza avellanada y huella Ph

Material base		Propiedades		
				
Ensamblaje chapa	Perfiles chapa	Acero	Recubrimiento zincado	Zincado negro
		Propiedades		
				
Ph	Cabeza avellanada	Punta broca		

8.1. Datos

Código		ST 3.5	ST 3.9	ST 4.2	ST 4.8	ST 5.5
d_k : diámetro cabeza $\leq$	[mm]	6.8	7.5	8.1	9.5	10.8
k: espesor cabeza	[mm]	2.1	2.3	2.5	3.0	3.4
Mortaja Ph		nº 2	nº 2	nº 2	nº 2	nº 3
Ángulo avellanado cabeza	°	80	80	80	80	80
D: diámetro exterior rosca	[mm]	3.53	3.91	4.22	4.80	5.46
d: diámetro interior rosca	[mm]	2.64	2.92	3.10	3.58	4.17
p: paso rosca	[mm]	1.3	1.3	1.4	1.6	1.8
L: longitudes	[mm]	9.5 - 25	13 - 38	13 - 38	13 - 50	19 - 50
Código punta instalación (punta Ph)		PUPHC02 PUPHL02	PUPHC02 PUPHL02	PUPHC02 PUPHL02	PUPHC02 PUPHL02	PUPHC03 PUPHL03
Capacidad de taladrado	[mm]	0.70 - 2.25	0.70 - 2.40	1.75 - 3.00	1.75 - 4.40	1.75 - 5.25



- Acabado cincado (código ABP) y cincado negro (código NBP).
- Para uniones metal-metal donde se desee que el tornillo quede rasante con el material a fijar.
- Requiere avellanado previo.