



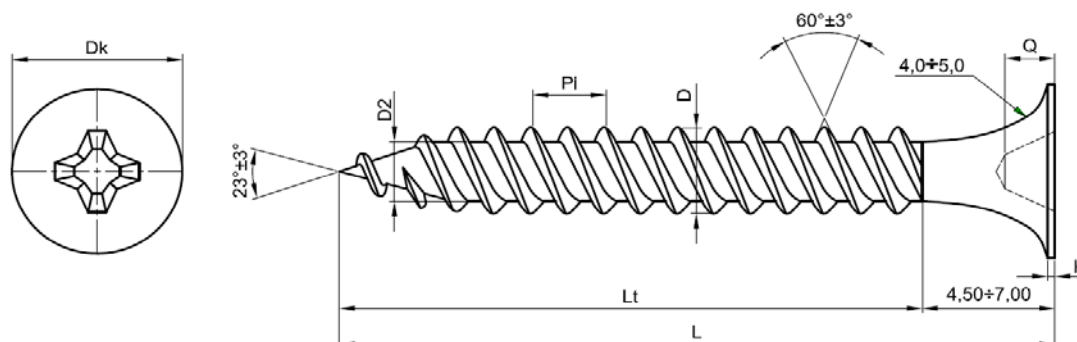
Denominación: **TORNILLO PARA PLACAS DE CARTÓN-YESO, CABEZA TROMPETA, PUNTA S, ROSCA FINA FILETE 60°, FOSFATADO & ZINCADO**

## 1. CARACTERÍSTICAS

- \* Rosca autorroscante fina con filete de 60°
- \* Punta S perforante de 23°, taladra directamente perfiles de metal hasta 0,8 mm. de espesor.
- \* Recubrimiento: Fosfatado hasta 4,2 x 65 o Zincado desde 4,2 x 75.
- \* Ensayo Taladrado: En chapa de 1,00 mm., tiempo de taladrado 2 segundos, carga axial 15 kg.
- \* Huella: Punta Phillips nº 2 (PH2)
- \* Carga Recomendada: 23 ÷ 27 Kg.

## 2. MATERIAL

- \* Acero especial para tratamiento térmico C1022 - SAE J403.
- \* Dureza superficial: > 600 HV
- \* Profundidad templado: 0,05 mm.



## 3. MEDIDAS GEOMETRICAS

Diámetro		ST 3,5	ST 3,9	ST 4,2	ST 4,8
Dk	Diámetro Cabeza	8,00 ÷ 8,40	8,00 ÷ 8,40	8,00 ÷ 8,40	8,80 ÷ 9,20
K	Altura Cabeza	0,80 max.	0,80 max.	0,80 max.	0,80 max.
D	Diámetro exterior rosca	3,40 ÷ 3,60	3,75 ÷ 4,00	4,10 ÷ 4,30	4,70 ÷ 4,95
D2	Diámetro interior rosca	2,18	2,34	2,50	3,10
Pi	Paso de Rosca	2,80	3,20	3,40	4,20
Lt	Longitud Rosca	Total	Total	48,50 ÷ 51,50	60,50 ÷ 63,50
L	Longitud Total	25 ÷ 55	25 ÷ 58	65 ÷ 75	90 ÷ 130
Q	Profundidad Huella	2,35 ÷ 2,93	2,35 ÷ 2,93	2,35 ÷ 2,93	2,50 ÷ 3,18
	Carga Recomendada	25 Kg.	25 Kg.	25 Kg.	25 Kg.

