

Fiche technique

SIMPSON

Strong-Tie

LAG
Tirefond

Les tirefonds LAG permettent la fixation de platines métalliques sur éléments bois. Ils s'utilisent en général pour la fixation de poteaux sur pieds de poteaux, équerres sur fermettes, ...

Caractéristiques

Matière

- Acier électrozingué.

Avantages

- Serrage efficace grâce au filetage partiel,
- Tête hexagonale pour une fixation parfaite.

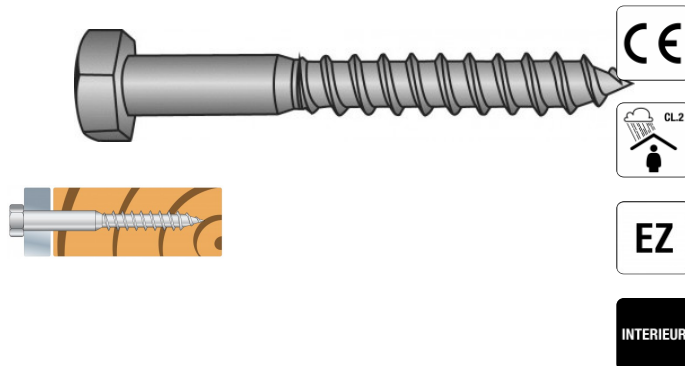
Applications

Support

- Bois massif; bois composite.

Domaines d'utilisation

- Fixation d'éléments en bois (chevrons, solives, poteaux...) sur platines métalliques.



LAG
Tirefond

Données techniques



Dimensions

Références	Dimensions [mm]						Cdt. boîte [pce]
	d	l	d _h	d ₁	l _g	Embout	
LAG08035	8	35	13	5.5	21	SW13	100
LAG08050	8	50	13	5.5	30	SW13	50
LAG08050RP	8	50	13	5.5	30	SW13	10
LAG10080	10	80	17	7	48	SW17	50
LAG10080RP	10	80	17	7	48	SW17	10
LAG12050	12	50	19	8.5	30	SW19	50

Valeurs caractéristiques

Références	Propriétés caractéristiques du produit			
	Moment élastique caractéristique – My,k [M _{y,k}] [Nm]	Paramètre d'arrachement caractéristique- fax,k,90° [f _{ax,k,90°}] [N/mm²]	Paramètre d'enfoncement de la tête caractéristique - fhead,k [f _{head,k}] [N/mm²]	Résistance caractéristique en traction - ftens,k [f _{tens,k}] [kN]
LAG08035	16400	3.6	12.6	11.8
LAG08050	16400	3.6	12.6	11.8
LAG08050RP	16400	3.6	12.6	11.8
LAG10080	21495	5.2	15.2	18.9
LAG10080RP	21495	5.2	15.2	18.9
LAG12050	66836	5.2	19.1	34.2

