



L'équerre à angle ajustable  
LS est réglable sur chantier  
de 0 à 135°. Elle n'est pliable  
qu'une fois.



[FR-DoP-e06/0106](#), [ETA-06/0106](#)

## CARACTÉRISTIQUES

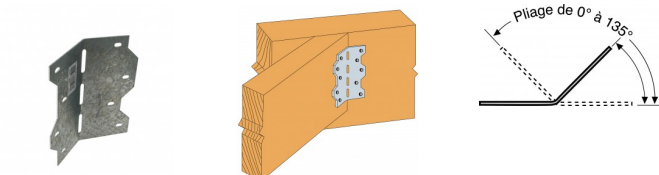


### Matière

- Acier galvanisé G90 SS (Grade 33),
- Épaisseur : 1,2 mm.

### Avantages

- Perçages oblongs facilitant le clouage pour les angles fermés,
- Angle réglable sur chantier de 0 à 135°.



## APPLICATIONS

### Support

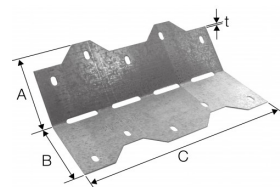
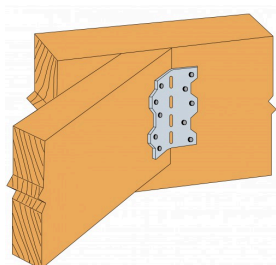
- **Porteur** : bois massif, lamellé-collé, profilés et bois composite, fermes triangulées, ...
- **Porté** : bois massif, lamellé-collé, profilés et bois composite, fermes triangulées, ...

### Domaines d'utilisation

- Tous assemblages à angle non standard.

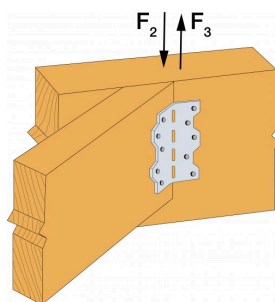
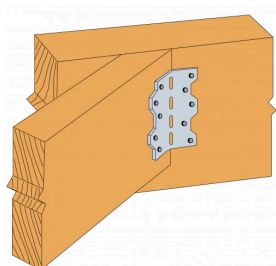
**DONNÉES TECHNIQUES**

**Dimensions**



Références	Dimensions [mm]				Perçages Aile A	Perçages Aile B
	A	B	C	t	Ø4x7 Obround	Ø4x7 Obround
LS30	57	57	86	1.2	3	3
LS50	57	57	124	1.2	4	4
LS70	57	57	162	1.2	5	5

**Valeurs caractéristiques - Connexion bois sur bois - Clouage total - 1 équerre**



Références	Valeurs caractéristiques - Connexion bois sur bois - Clouage total		
	Fixations		Valeurs caractéristiques - Connexion bois sur bois C24 - 1 équerre [kN]
	Aile A	Aile B	$R_{2,k} = R_{3,k}$ CNA3.7x50
	Qté	Qté	
LS30	3	3	2.8
LS50	4	4	4.3
LS70	5	5	4.4

## MISE EN OEUVRE

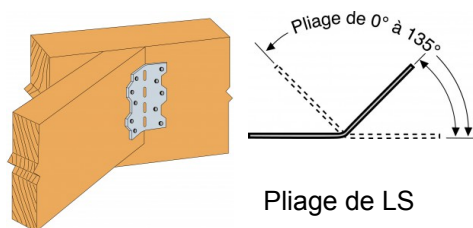
## Fixations

- Perçages obliques  $\varnothing$  3.9x7.1 mm,
- Fixation avec des pointes annelées CNA  $\varnothing$  3.7x50 mm.

## Installation

Deux mises en oeuvre possibles :

1. Découpe de la pièce de bois à l'angle désiré, puis mise en place à l'aide d'une équerre.
2. Mise en oeuvre de deux équerres avec une coupe à 90°.



LS