



# **weasyFIX<sup>®</sup>**

**INNOVATIVE CONSTRUCTION CONNECTORS**

**Système breveté pour les structures de terrasses, abri de jardin ou autres petites construction en bois:**

 **Les composants**

 **La planification**

 **La mise en œuvre**

 **Le résultat**



**weasyFIX**<sup>®</sup>  
Innovative Construction Connectors

## **Les composants**

**La planification**

**La mise en œuvre**

**Le résultat**



# Les vis de fondation et embase

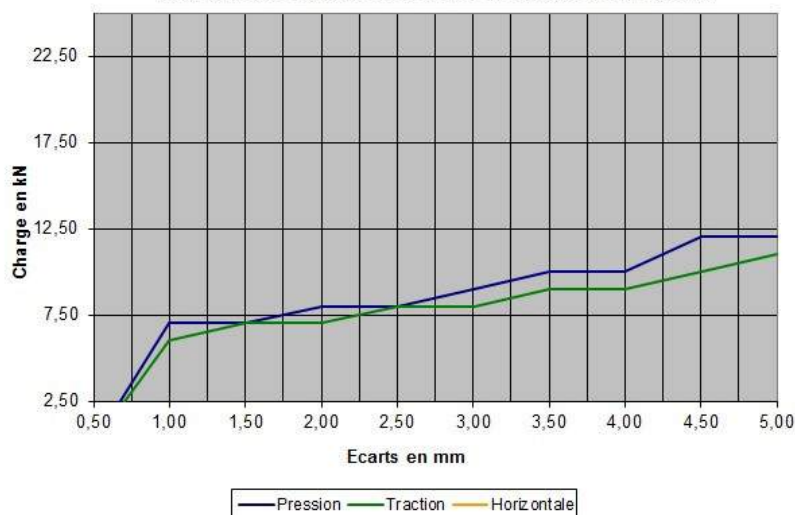
Les vis de fondation munies d'une bride avec M16 central pour une utilisation dans des sols standards de types 3-5 suivant la norme DIN 18300 (argile, limon,...). A utiliser pour les fondations de terrasses, abri de jardin ou autres petites constructions en bois en combinaison avec les accessoires WEASYFIX®

## FS 750-F MULTI

Vis de fondation de base de 750 mm spécialement développée avec des soudures renforcées et permettant une charge de 600 kg dans un sol standard.



**Tableau des charges pour type de sol 3-5 (standard)\***



\* Un test statique sur site doit être réalisé pour avoir les valeurs exactes des charges possibles

## FS 550-F MULTI

Vis de fondation de 550 mm pour sols durs de types 6-7 suivant la norme DIN 18300 (schiste, pierres,...).



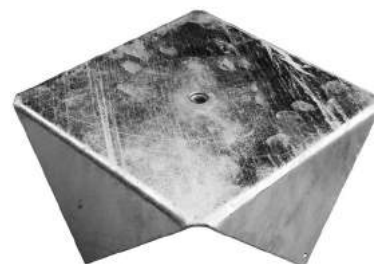
## FS 1000-F MULTI

Vis de fondation 1000 mm pour sols standards pour compenser des différences de hauteur.



## EMB 250-F

Embase de 250 mm avec M16 central. Préconisée pour une utilisation dans des sols stabilisés.





## Les connecteurs « bois »

Une gamme de connecteurs développés spécifiquement pour les terrasses, abri de jardin ou autres petites constructions en bois

### WOOD PRO

Connecteur en inox avec filet M16 pour vissage. Possibilité de réglage en hauteur fin avant et après la pose du profilé en bois et de mise à niveau par rapport à l'horizontal ou l'angle souhaité. Possibilité de fixation par le dessous ou par le côté avec l'utilisation d'un accessoire.



### WOOD BASIC

Connecteur en métal galvanisé à chaud avec filet M16 pour vissage.



### WOOD 100

Etrier de 100 mm de large en métal galvanisé à chaud



### WOOD 150

Connecteur en métal galvanisé à chaud avec réglage en hauteur et mise à niveau





# Les connecteurs « profilés »

## CONNECT BASIC

Connecteur en acier galvanisé pour connecteurs WEASYFIX® **METAL 250** et **METAL 600**. Possibilité de réglage latéral avant et après la pose du profilé **PROFILE W**



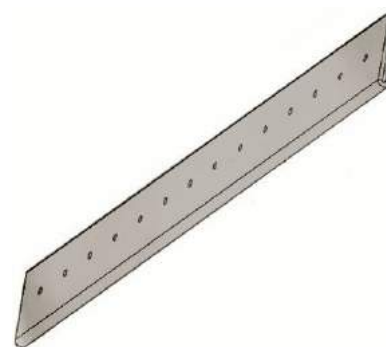
## CONNECT PRO

Connecteur en acier électro-galvanisé pour profilés WEASYFIX® **METAL 250** et **METAL 600**. Possibilité de réglage en hauteur fin avant et après la pose du profilé **PROFILE W** et de mise à niveau par rapport à l'horizontal ou l'angle souhaité.



## CONNECT LOW

Connecteur métal 580 mm (épaisseur : 3mm) pour profilés **PROFILE U**  
A utiliser avec WSFX AUTO-20



A utiliser avec **WSFX AUTO-25**

## METAL 250

Connecteur métal 250 mm (épaisseur : 3 mm) pour le support et la fixation des profilés **PROFILE W** des solutions **WEASYMIX** ou **WEASYMETAL**. A utiliser pour 1 profilé.



A utiliser avec **CONNECT BASIC** ou **CONNECT PRO**

## METAL 600

Connecteur métal 600 mm (épaisseur : 3 mm) pour le support et la fixation des profilés **PROFILE W** des solutions **WEASYMIX** ou **WEASYMETAL**. A utiliser pour la jonction de 2 profilés.



A utiliser avec **CONNECT BASIC** ou **CONNECT PRO**





## Les profilés

Une gamme de profilés s'adaptant sur les connecteurs **METAL 250** et **METAL 600**, pouvant être utilisés à la place de lambourdes en bois ou pour la solution **WEASYMETAL LOW**

### PROFILE W-xxxx

Profilés métallique (épaisseur 2,5 mm) disponible en longueur de 1950 mm, 2450 mm et 2950 mm qui s'ajuste parfaitement sur les connecteurs **METAL 250** et **METAL 600**.



A utiliser avec **WSFX AUTO-25**

### PROFILE V-xxxx

Profilés métallique (épaisseur 2 mm) disponible en longueur de 1950 mm et 2950 mm. A fixer sur les profiles **PROFILE W** en complément ou remplacement des lambourdes en bois.



A utiliser avec **WSFX AUTO-25**

### CONNECT U-xxxx

Profilés métallique (épaisseur 2,5 mm) disponible en longueur de 1950 mm et 2950 mm. A utiliser avec le connecteur **CONNECT LOW** pour la réalisation de la solution **WEASYMETAL LOW** avec un minimum de hauteur.



A utiliser avec **WSFX AUTO-25**





## Les accessoires

### WSFX AUTO-25

Vis Inox auto-forante de 25 mm munie d'un joint néoprène avec tête SW de 8 mm. A utiliser pour la fixation des profilés **PROFILE W**, **PROFILE V** et **PROFILE U**.



### WSFX AUTO-85

Vis auto-forante de 85mm/6 mm avec tête AW 30 à utiliser dans la solution **WEASYMIX** pour la fixation des lambourdes sur les profilés métalliques.



### WSFX L80/32

Equerre de 80 x 32 x 4 mm avec 1 boulon, 1 écrou et 2 rondelles



### WSFX L85/40

Equerre de 85 x 40 x 5 mm avec 1 boulon, 1 écrou et 2 rondelles



A utiliser avec **WOOD BASIC**

A utiliser avec **WOOD BASIC**





**WeasyFIX<sup>®</sup>**

**Innovative Construction Connectors**

**Les composants**

 **La planification**

**La mise en œuvre**

**Le résultat**





# La planification

Afin de planifier vos travaux voici quelques exemples de terrasses de 21 m<sup>2</sup> (3m x 7m) avec nos solutions:

## WEASYWOOD


Structure complète en bois (poutres, traverses et/ou lambourdes)

- Surface -> 21 m<sup>2</sup>
- 10 vis FS 750-F
- 10 connecteurs WOOD PRO
- 15m 6/15 bois exotique
- 28m 6/10 bois exotique
- 39m lambourde

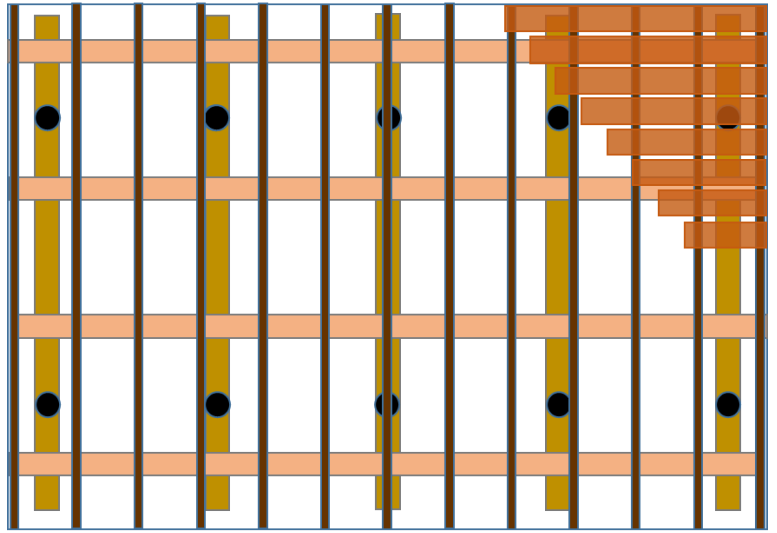
 Lambourde

 6/15 bois

 6/10 bois

 Vis FS 750-F avec connecteur

**Hauteur sous plancher: min 34 cm**



## WEASYMIX


Structure avec poutres et traverses en acier galvanisé et les lambourdes en bois

- Surface -> 21 m<sup>2</sup>
- 10 vis FS 750-F
- 10 connecteurs METAL 600 + CONNECT PRO
- 15m PROFILE W
- 28m PROFILE V
- 39m lambourde

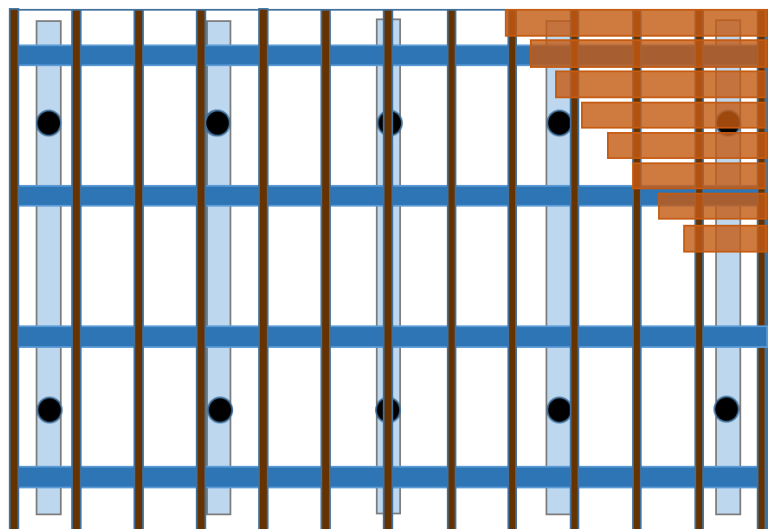
 Lambourde

 PROFILE W

 PROFILE V

 Vis FS 750-F avec connecteur

**Hauteur sous plancher: min 21 cm**








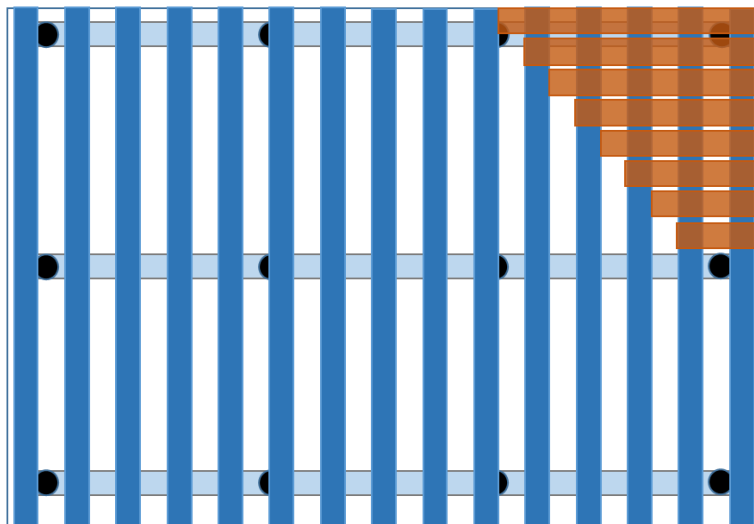
# La planification

## WEASYMETAL

Structure complète en acier galvanisé (poutres et traverses)



- Surface -> 21 m<sup>2</sup>
  - 12 vis FS 750-F
  - 12 connecteurs METAL 600 + CONNECT PRO
  - 21m PROFILE W
  - 45 m PROFILE V
-  PROFILE W
-  PROFILE V
-  Vis FS 750-F avec connecteur

Hauteur sous plancher: min 15 cm

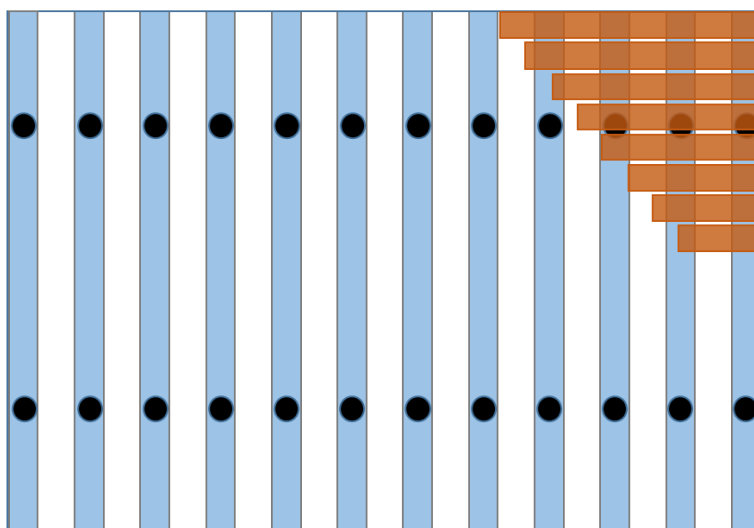


## WEASYWOOD Low

Structure complète en acier galvanisé (poutres)

- Surface -> 21 m<sup>2</sup>
  - 24 vis FS 750-F
  - 12 paires connecteurs METAL LOW
  - 36m PROFILE U
-  PROFILE U
-  Vis FS 750-F

Hauteur sous plancher: min 2 cm





**WeasyFIX**<sup>®</sup>  
Innovative Construction Connectors

**Les composants**

**La planification**

 **La mise en œuvre**

**Le résultat**



## La mise en œuvre

Une mise en œuvre facile et rapide grâce à notre solution avec machine électrique ou manuelle.

### WEASYLECTRIC

Machine d'installation électrique puissante combinée à notre adaptateur muni d'un niveau à bulle pour une installation précise (modèle déposé).



#### Inclus :

- Machine TW1000
- Tête de vissage WEASYFIX
- Taraud Finisseur M16
- Boulon M16 x 40
- Embout Porte douille ¼
- Douille 8 mm
- Embout Porte douille ½
- Douille 22 mm

#### Option:

- **LASER FIX** (Support récepteur laser )





**WeasyFIX**<sup>®</sup>  
Innovative Construction Connectors

**Les composants**

**La planification**

**La mise en œuvre**

 **Le résultat**





## Le résultat

Une installation rapide, un jardin intact et un client satisfait!

### WEASYWOOD

Structure complète en bois (poutres, traverses et/ou lambourdes)



### WEASYMIX

Structure avec poutres et traverses en acier galvanisé et les lambourdes en bois







# Le résultat

## WEASYMETAL

Structure complète en acier galvanisé (poutres et traverses)



## WEASYWOOD Low

Structure complète en acier galvanisé (poutres)

