



weasyFIX[®]

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[®]

Innovative Construction Connectors

Les composants

La planification

La mise en œuvre

Le résultat



Les vis de fondation et embase

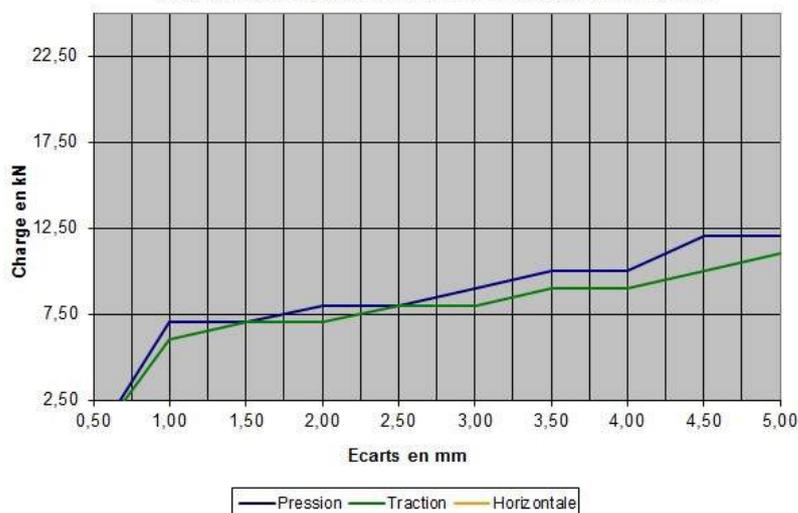
Les vis de fondation munies d'une bride avec M16 central pour une utilisation dans des sols standards de types 3-5 suivant la norme DIN 18300 (argile, limon,...). A utiliser pour les fondations de terrasses, abri de jardin ou autres petites constructions en bois en combinaison avec les accessoires WEASYFIX®

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,...).



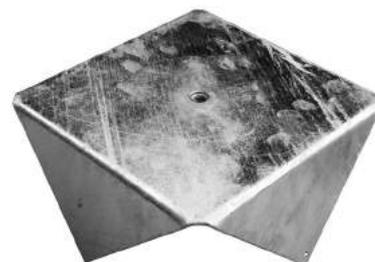
FS 1000-F MULTI

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**



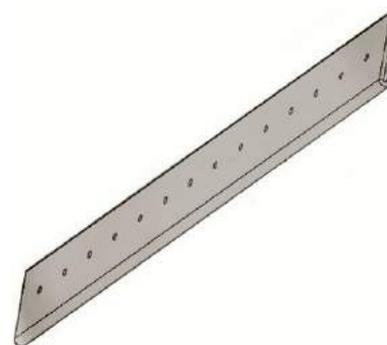
CONNECT PRO

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[®]
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 m² (3m x 7m) avec nos solutions:

WEASYWOOD

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

- Surface -> 21 m²
- 10 vis FS 750-F
- 10 connecteurs WOOD PRO
- 15m 6/15 bois exotique
- 28m 6/10 bois exotique
- 39m lambourde

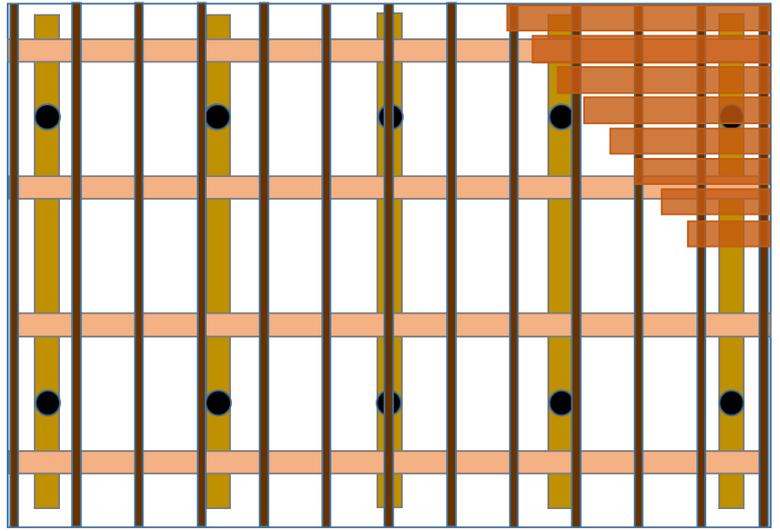
— Lambourde

■ 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 m²
- 10 vis FS 750-F
- 10 connecteurs METAL 600 + CONNECT PRO
- 15m PROFILE W
- 28m PROFILE V
- 39m lambourde

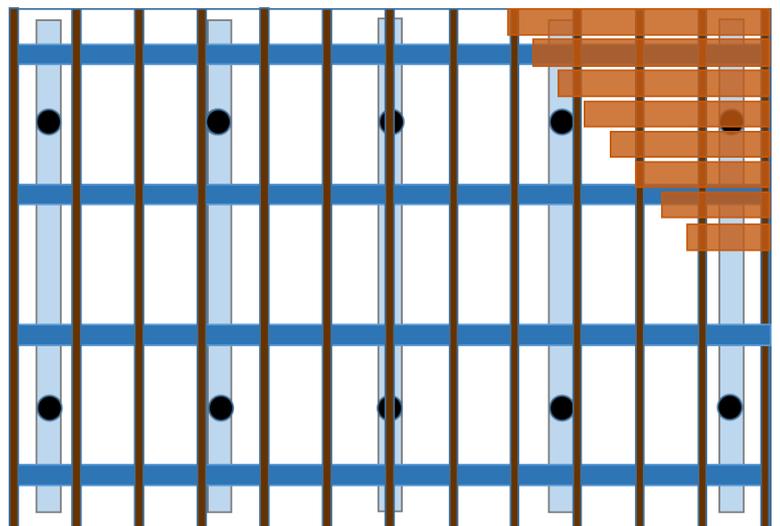
— Lambourde

■ PROFILE W

■ PROFILE V

● Vis FS 750-F avec connecteur

Hauteur sous plancher: min 21 cm

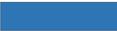




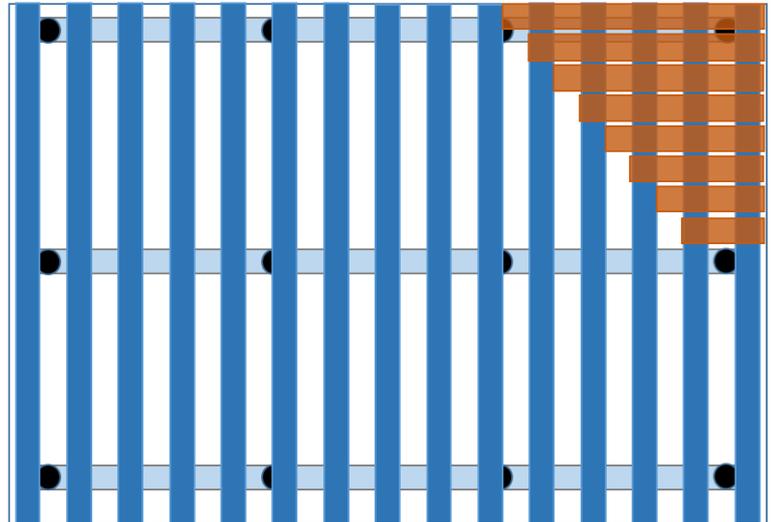
La planification

WEASYMETAL

Structure complète en acier galvanisé (poutres et traverses)

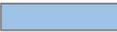
- Surface -> 21 m²
 - 12 vis FS 750-F
 - 12 connecteurs METAL 600 + CONNECT PRO
 - 21m PROFILE W
 - 45 m PROFILE V
-  PROFILE W
-  PROFILE V
-  Vis FS 750-F avec connecteur

Hauteur sous plancher: min 15 cm

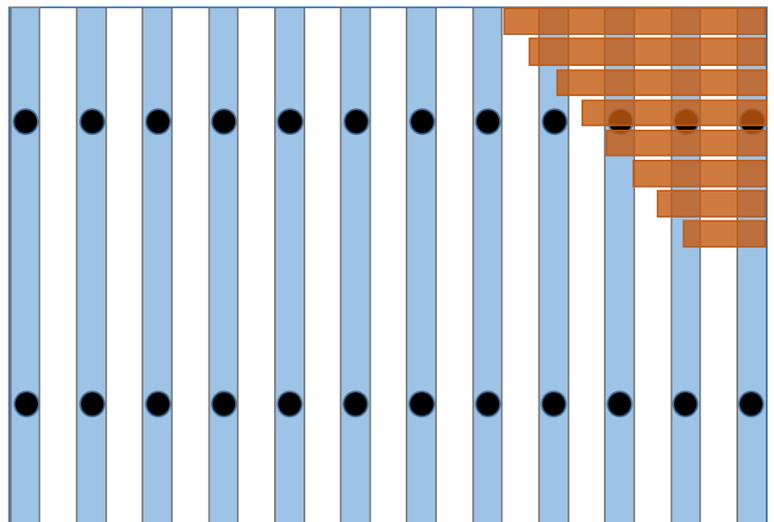


WEASYWOOD Low

Structure complète en acier galvanisé (poutres)

- Surface -> 21 m²
 - 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[®]
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[®]

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)

