

NOTICE DE MONTAGE de la *Pergola Modulable*

L2,90 × l2,90 × H2,50m



*Les modules panneaux sont vendus en option



mon PETIT
POTAGER

Cultivons bien plus
que des légumes

FÉLICITATIONS

pour l'achat de votre *Pergola Modulable* !

La PERGOLA MODULABLE en Douglas Français non traité vous permettra de profiter d'un espace de détente (tonnelle pour plante grimpante, cuisine extérieure, abri SPA...) mais pourra également être utilisée comme carport pour voiture.

Fabriquée dans l'Ain, elle est facile à installer et peut être complétée avec des 1/2 panneaux pour réaliser un bar ou pour supprimer un vis-à-vis. Pour profiter d'un jardin au naturel, cette tonnelle innovante, durable et responsable, est le résultat d'un savoir-faire et d'une production de qualité, ceci avec des produits éco-conçus engagés pour l'emploi et l'environnement sur le territoire national.

OUTILS NÉCESSAIRES

1 perceuse
visseuse



1 mèche
Ø5 mm



1
mètre



1
équerre



1 niveau
à bulles



2
escabeaux



Niveau de *difficulté*



Personnes *conseillées*



QUELQUES CONSEILS AVANT DE COMMENCER

Le bois est une matière vivante qui continue à évoluer même après avoir été coupée. Si vous remarquez une fissure, pas de panique ! En effet, le bois en séchant travaille de façon irrégulière et cela se manifeste parfois par quelques fissures. Celles-ci n'altèrent en aucun cas la résistance et ni la durabilité du produit.

Pour le protéger davantage de l'humidité extérieure, des insectes ou des champignons, il est fortement recommandé d'utiliser un saturateur ou une lasure à base de d'huile végétale naturelle.

LE CONTENU

de la pergola

AVANT DE COMMENCER, VÉRIFIEZ LE BON CONTENU DE VOTRE COLIS :



Triez les éléments pour un meilleur repérage des pièces à utiliser à chaque étape



Lire les explications techniques

Vis incluses

VIS 35



VIS 40



VIS 45



VIS 55



VIS 100



1

4 Poteaux
248 x 9 x 9 cm



2

2 Lames rives - 8 perçages
288 x 1,9 x 12 cm



3

2 Lames rives - 18 perçages
288 x 1,9 x 12cm



4

8 Arbalétriers
80 x 9 x 9 cm



5

2 Chevrans (supports) - 4 perçages
286 x 4,3 x 6,7 cm



6

10 Chevrans - 2 perçages
282 x 4,3 x 6,7 cm



7

2 Cales à positionnement pour chevrons
24,8 x 4,3 x 6,7 cm



8

1 Cale de montage
13 x 1,9 x 2,7 cm



EN PLUS DE TOUS CES ÉLÉMENTS, VOUS POUVEZ TROUVER QUELQUES PIÈCES DE CALAGE À NE PAS UTILISER POUR LE MONTAGE

LE CONTENU

du module

AVANT DE COMMENCER, VÉRIFIEZ LE BON CONTENU DE VOTRE COLIS :



Triez les éléments pour un meilleur repérage des pièces à utiliser à chaque étape



Lire les explications techniques

10

2 Montants

116 x 4,5 x 9 cm



11

9 Lames incisées percées

265 x 1,9 x 12 cm



12

4 Cales de remplissage percées

13 x 1,9 x 2,7 cm



13

14 Cales de remplissage percées

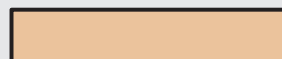
14 x 1,9 x 2,7 cm



14

1 Lame intermédiaire

116 x 1,9 x 12 cm



T

1 Lame tablette

268 x 1,9 x 12 cm



POUR UN BON ASSEMBLAGE DE VOTRE
PERGOLA VOUS DEVEZ :



Sur les schémas, les vis sont représentées par des couleurs différentes en fonction de leur taille. Les points noirs représentent les points de pré-perçage.

Retrouvez la vidéo de montage ici :

Et également disponible sur la chaîne
Youtube Mon Petit Potager :
<https://youtu.be/eFv36zz9NaE>



ÉTAPES de montage

ÉTAPE 1

4 poteaux

1

2 lames

2

4 arbalétriers

4

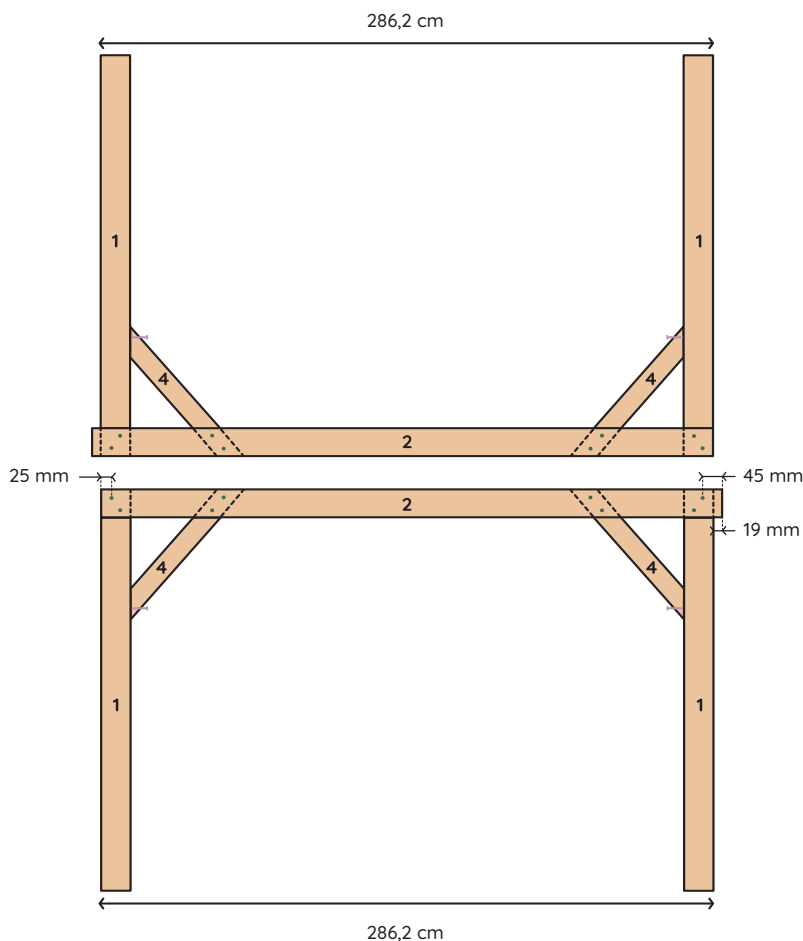
1 cale

8

16 vis VIS55



4 vis VIS100



PRÉPARER LES MONTANTS

- Placer les 4 poteaux **1** au sol, 2 par 2 bout à bout.
- Placer les 4 arbalétriers **4** pour assurer l'équerrage des montants.
- Placer les lames rives **2**.
- Prépercer poteaux et arbalétriers sur quelques millimètres au travers des préperçages des lames.

POUR CHAQUE MONTANT :

- Bien repérer les cotes de perçages des rives 25/45 mm et fixer une première lame rive **2** avec 2 vis **VIS55** sur chaque poteau.
- Veiller à caler le côté gauche de la lame rive sur le poteau sans débord. Appliquer un débord de 19 mm sur le côté droit de l'ensemble à l'aide de la cale **8**.
- Fixer la lame rive à l'arbalétrier à l'aide de 2 vis **VIS55**.
- Fixer ensuite l'arbalétrier au poteau **1** à l'aide d'une vis **VIS100**. Réitérer l'opération sur le poteau opposé.
- Avant de passer à l'étape suivante, veiller à ce que les cotes du schéma soient bien respectées.

ÉTAPE 2

1 lame

3

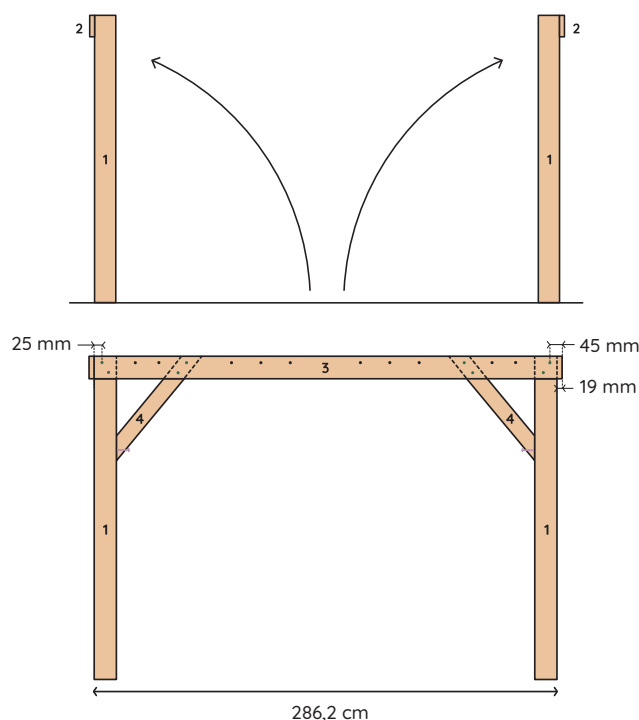
2 arbalétriers

4

8 vis VIS55



2 vis VIS100



RELIER LES ENSEMBLES

- Relever les deux ensembles face à face.
- Positionner puis fixer la lame rive 3 haute à l'aide des vis VIS55 fournies. Veiller à bien positionner les préperçages pour les futurs chevrons vers le haut.
- Le débord à droite se cale sur la lame rive fixée à l'ÉTAPE 1.
- À l'aide du niveau, assurez vous que les poteaux soient droits.
- Positionner et fixer les arbalétriers 4 comme à l'ÉTAPE 1.
- Avant de passer à l'étape suivante, veiller à ce que les cotes du schéma soient bien respectées.

ÉTAPE 3

1 lame

3

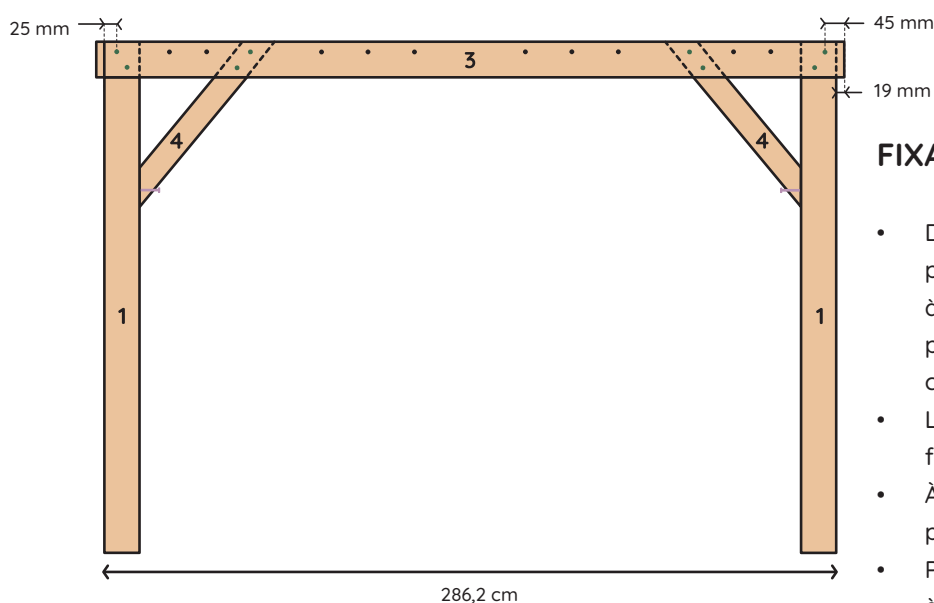
2 arbalétriers

4

8 vis VIS55



2 vis VIS100



FIXATION DE LA DERNIÈRE LAME

- De la même manière qu'à l'ÉTAPE 2, positionner puis fixer la lame rive 3 haute à l'aide des vis VIS55 fournies. Veiller à bien positionner les préperçages pour les futurs chevrons vers le haut.
- Le débord à droite se cale sur la lame rive fixée à l'ÉTAPE 1.
- À l'aide du niveau, assurez vous que les poteaux soient droits.
- Positionner et fixer les arbalétriers 4 comme à l'ÉTAPE 1.
- Avant de passer à l'étape suivante, veiller à ce que les cotes du schéma soient bien respectées.

ÉTAPE 4

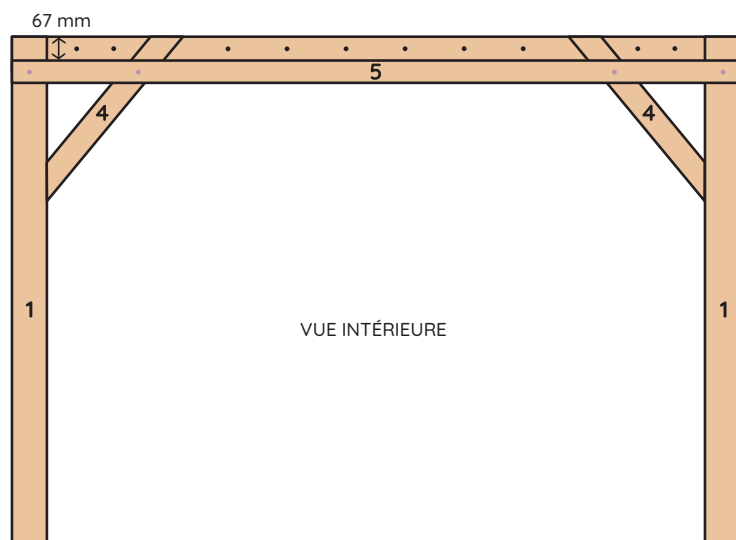
2 chevrons

5

1 cale

7

8 vis VIS100



POSE DES SUPPORTS À CHEVRONS

- Fixer, à l'aide de vis des chevrons qui servira de support aux autres. Pour cela, utiliser le gabarit chevron à hauteur maximum de 67 mm puis fixer le chevron 5 directement en dessous. Placer deux vis VIS100 dans les arbalétriers 4, et deux autres dans les poteaux 1.
- Avant de passer à l'étape suivante, veiller à ce que les cotes du schéma soient bien respectées.

ÉTAPE 5

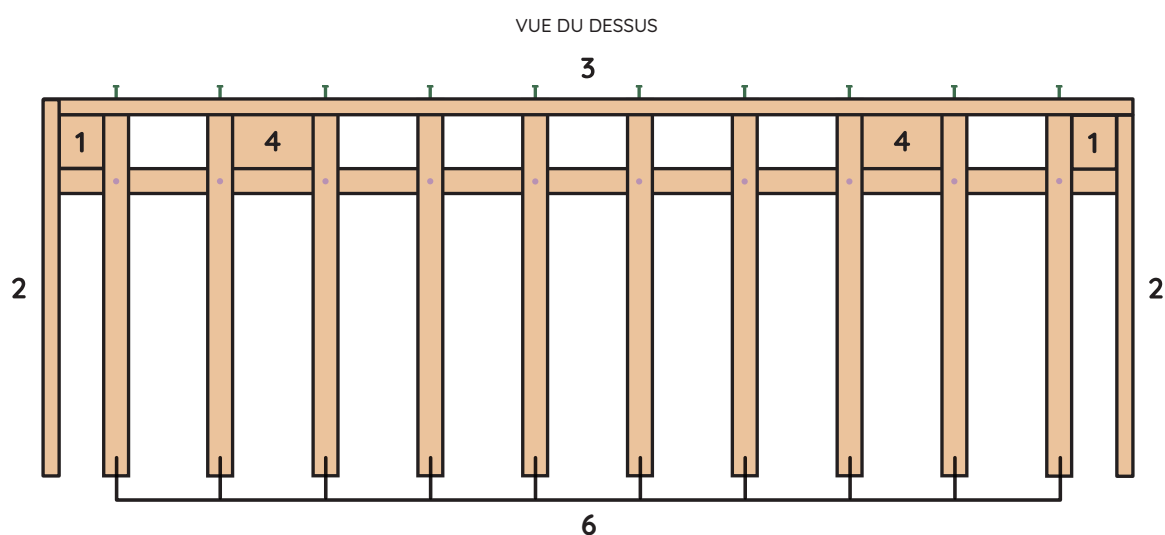
10 chevrons

6

20 vis VIS55



24 vis VIS100



POSE DES CHEVRONS

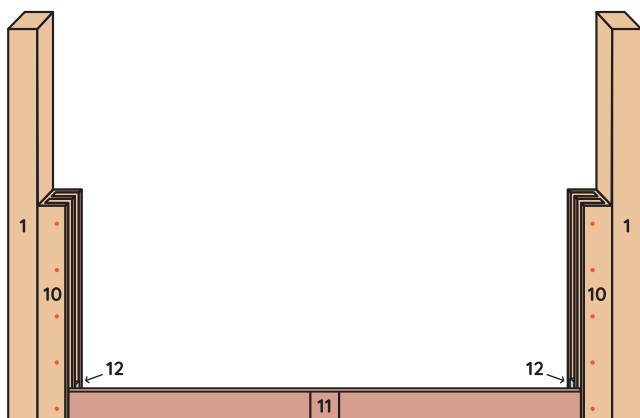
- Placer vos chevrons 6 de chaque extrémité contre les poteaux, intercaler les autres à l'aide de la cale à chevrons 7.
- Fixer les chevrons 6 aux chevrons 5 avec les VIS100 par le dessus. Fixer la rive 3 en bout de chevrons avec la vis VIS55.

LE MONTAGE

du module bas

ÉTAPE 1

1 lame	2 cales	2 montants	2 vis VIS100
11	12	10	

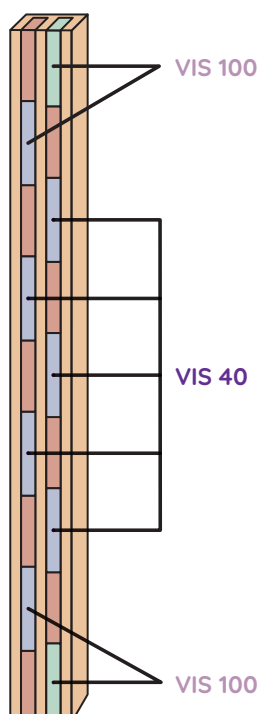


INSTALLER LES MONTANTS ET LA PREMIÈRE LAME

- Placer les deux montants **10** sur le côté où vous souhaitez mettre le module, la face avec 5 percages vers l'intérieur.
- Glisser une première lame **11** à l'intérieur de la tonnelle, incisions visibles. Sur le montant, dans la rainure opposée, glisser une cale **12**. Visser la cale en son centre avec une vis **VIS100** qui fixera le bas du module au poteau.

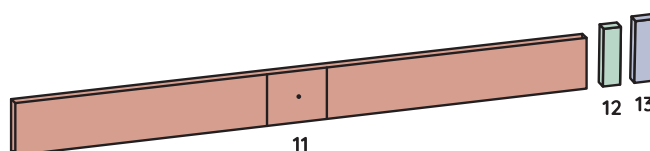
ÉTAPE 2

9 lames	7 cales	2 cales	4 vis VIS100	5 vis VIS40
11	13	12		



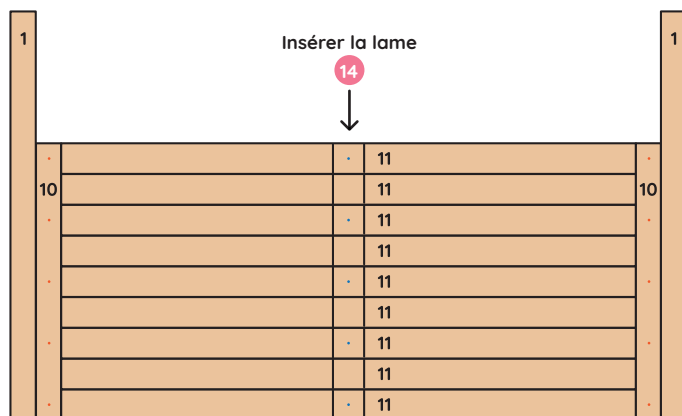
PLACER LES LAMES

- Sur les cales précédemment installer, glisser une nouvelle lame **11**, face incisions vers l'extérieur.
- En face de cette nouvelle lame, glisser des cales **13**.
- En quinconce, alterner lames **11** et cales **13**.
- Répéter l'opération jusqu'à avoir placé les 9 lames.
- Dans la dernière rainure, glisser les dernières cales **12**, fixer les au montant et au poteau avec des vis **VIS100**.
- Fixer, en leur centre, chacune des cales **13** précédemment glissées à l'aide de vis **VIS40** et de vis **VIS100** conformément au schéma.



ÉTAPE 3

1 lame intermédiaire 14	18 vis VIS45 	9 vis VIS35 
-----------------------------------	---	--

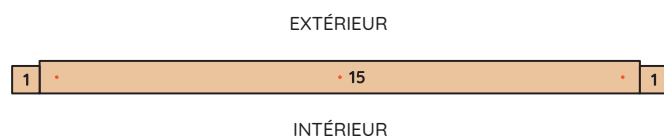


FIXER LES LAMES

- Vérifier que les lames sont en profondeur de rainure. Pour s'en assurer, vérifier que la cote de 2682 mm est respectée.
- Glisser la lame intermédiaire **14** au centre du module, aligner avec les incisions.
- Visser, de chaque côté du module, chaque planche au montant à l'aide d'une vise **VIS45** placé au milieu de la hauteur.
- Visser ensuite chaque planche à la lame intermédiaire avec les vis **VIS35**.

ÉTAPE 4

1 lame tablette T	3 vis VIS45 
-----------------------------	--



FIXER LA TABLETTE

- Fixer la tablette **T** à l'aide de vis **VIS45**, avec une au centre, dans la lame verticale, et deux sur les côtés fixés au montant.

LE MONTAGE du module haut

- Répéter les différentes étapes du montage d'un module bas, sans fixer les vis **VIS100**. Également, ne pas placer la dernière lame tablette **T**.
- Enlever les arbalétriers **4** du côté où vous souhaitez positionner le module haut.
- Déplacer le module du haut et le placer sur le module du bas. Il reposera sur la lame tablette du module bas.
- Replacer les cales **12** puis les fixer à l'aide de vis **VIS100**.

UNE QUESTION ?
N'hésitez pas à nous contacter !



www.monpetitpotager.fr



Une marque du groupe :

