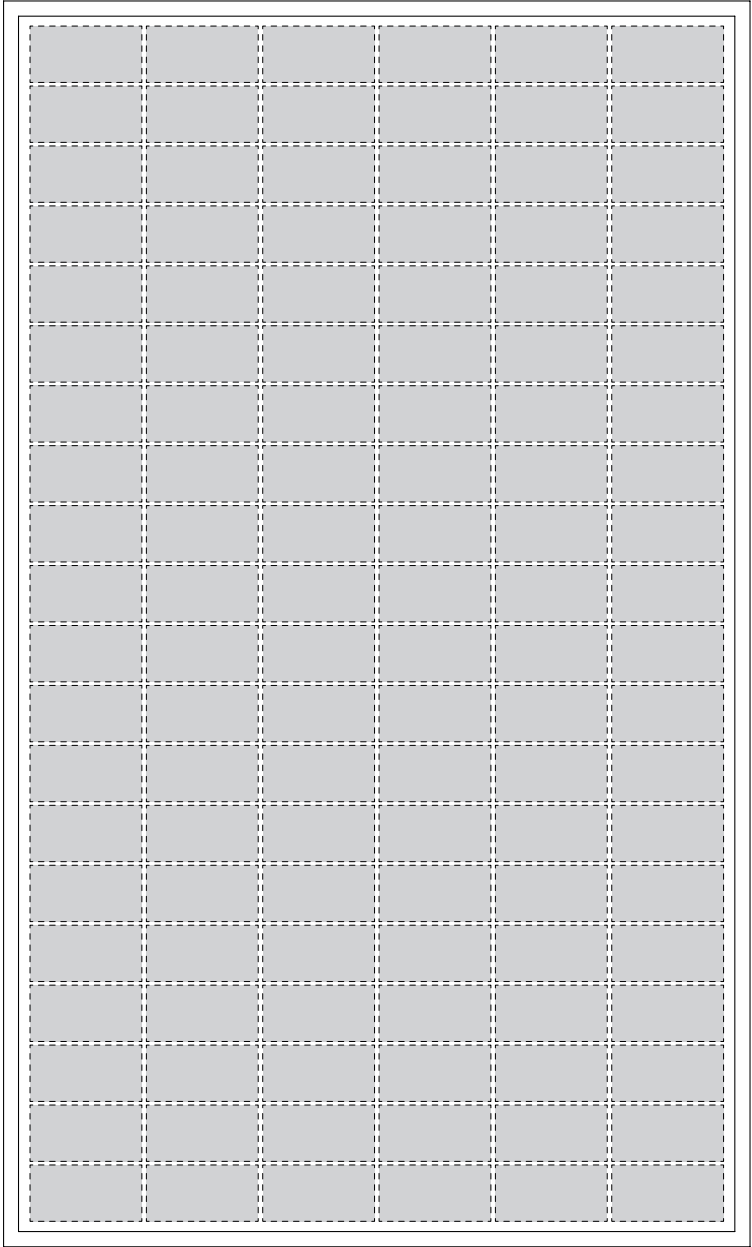
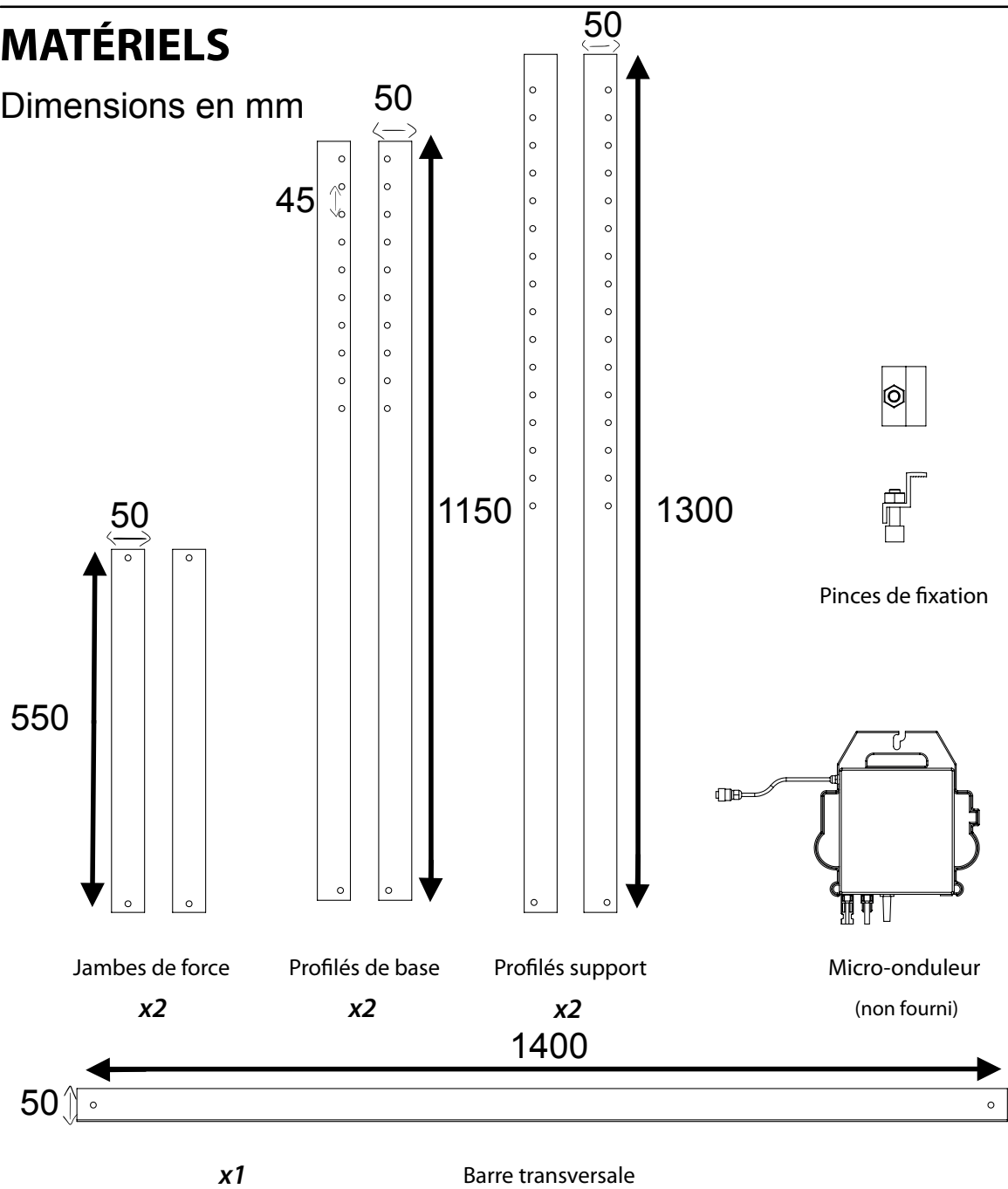

NOTICE DE MONTAGE

Kit de fixation équerres réglables

**Cette notice correspond à l'installation d'un panneau solaire
monté en paysage sur nos équerres de fixation à inclinaison réglable.**

MATÉRIELS

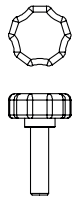
Dimensions en mm



Panneau photovoltaïque
(non fourni)

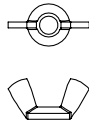
VISSERIE

Vis
Papillon



x7

Écrou
Papillon



x7

Vis
Tête plate



x2

Rondelle
de fixation



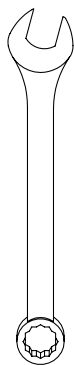
x2

Pour fixation des équerres et du micro-onduleur

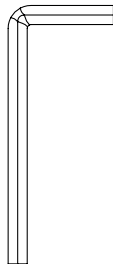
Pour fixation de la barre transversale

OUTILS (non fournis)

Clé plate



Clé Allen





ORGANISER LE MONTAGE DE VOS ÉQUERRES RÉGLABLES & L'INSTALLATION DE VOTRE KIT SOLAIRE

A FAIRE AVANT LE MONTAGE DU KIT

Contrôler le contenu de la commande (quantité de matériel etc.)	
Relever le numéro de série du micro-onduleur	
Consulter la notice de montage dans son intégralité et contacter l'assistance technique si besoin	

A FAIRE LORS DU MONTAGE DU KIT

Assembler les équerres de fixation	
Positionner les pinces de fixations du panneau sur les équerres	
Fixer le micro-onduleur sur l'équerre	
Fixer le panneau sur les équerres	
Placer les lestages sur les équerres pour assurer leur maintien (optionnel)	

A FAIRE POUR LE RACCORDEMENT

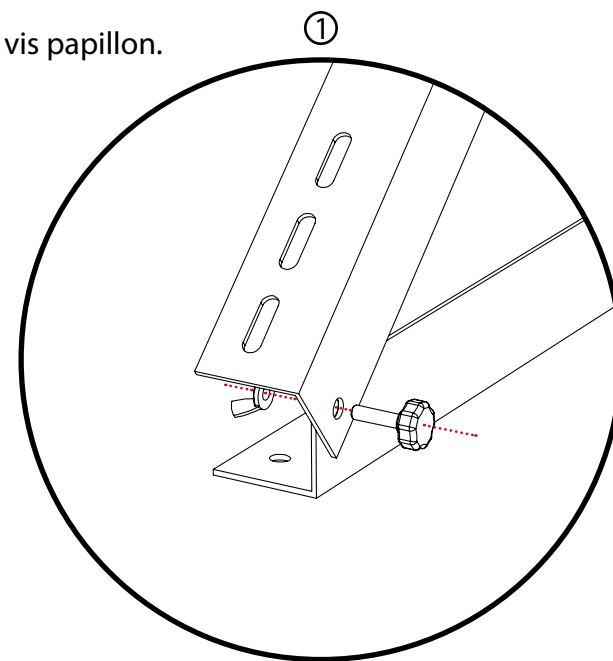
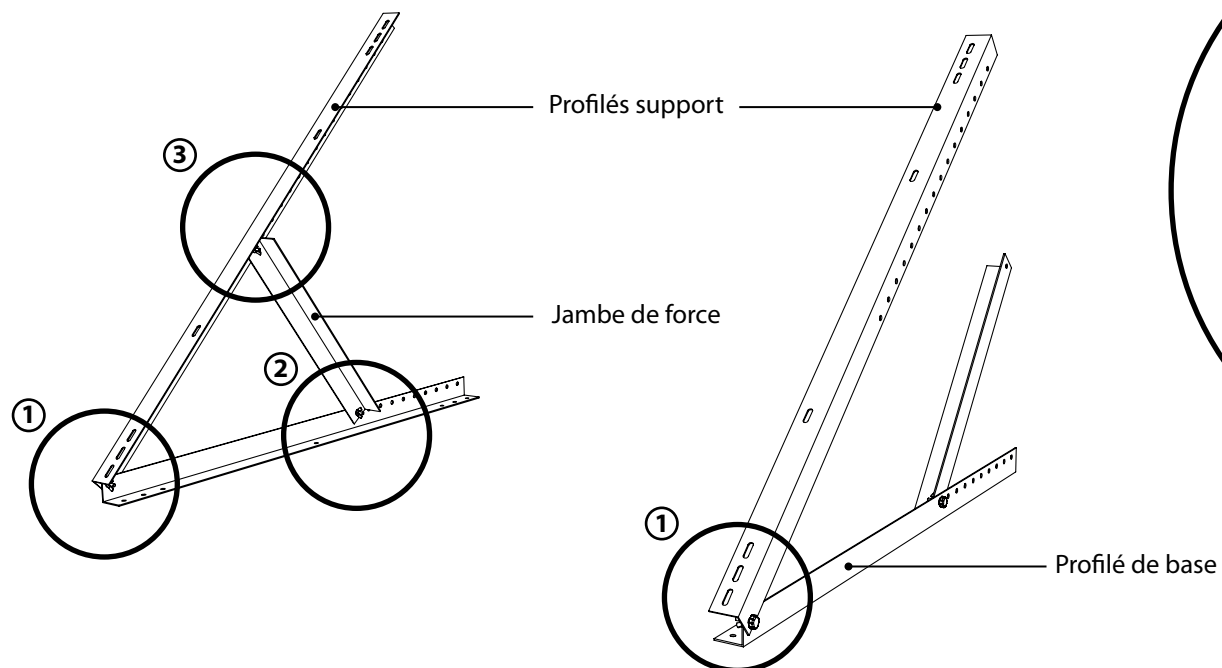
Brancher le micro-onduleur au panneau	
Connecter le micro-onduleur au câble de raccordement	
Raccorder le kit sur prise et mise en service de l'installation	

1

ASSEMBLAGE DES ÉQUERRES DE FIXATION

Avant de commencer cette étape, consulter le schéma d'inclinaison page suivante.

- ① Assembler le profilé de base droit au profilé support droit à l'aide d'une vis papillon.
Répéter l'opération pour le profilé de base gauche et le profilé support gauche.
- ② Placer les deux jambes de force à l'intérieur des profilés. Après avoir décidé de l'inclinaison, assembler les jambes de forces aux profilés de base à l'aide de vis papillon.
- ③ Assembler enfin la partie supérieure des jambes de force aux profilés support avec une vis papillon.

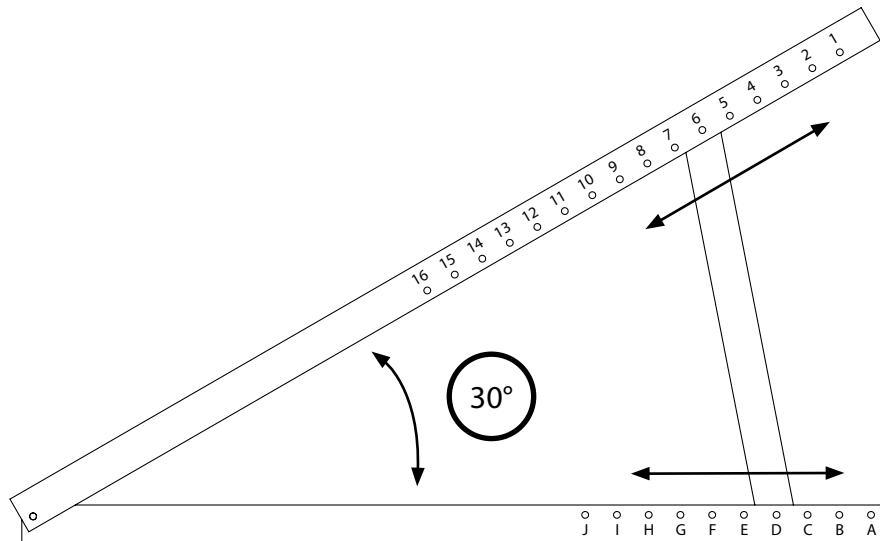




RÉGLAGE DE L'INCLINAISON

Pour régler l'inclinaison des équerres, positionner la jambe de force sur les trous des profilés supérieur et inférieur.

Astuce : Nous vous recommandons les positions correspondant aux inclinaisons suivantes.



INCLINAISON AU SOL	POSITION
15°	A-15
30°	D-6
35°	F-12
45°	J-16

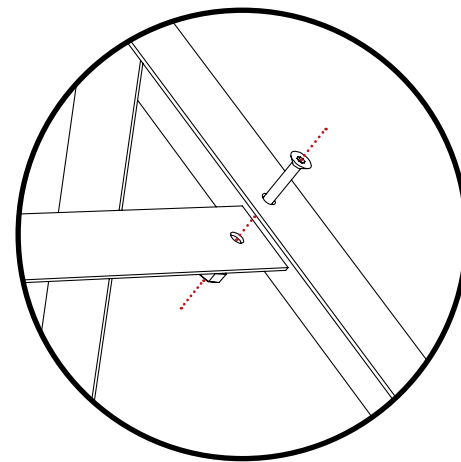
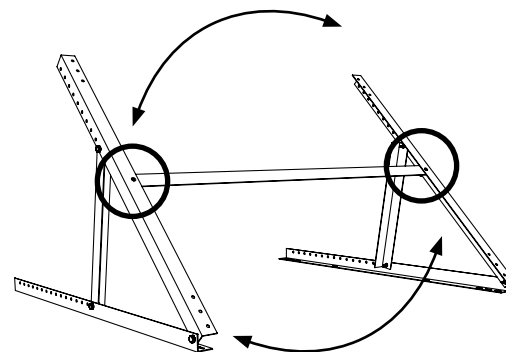
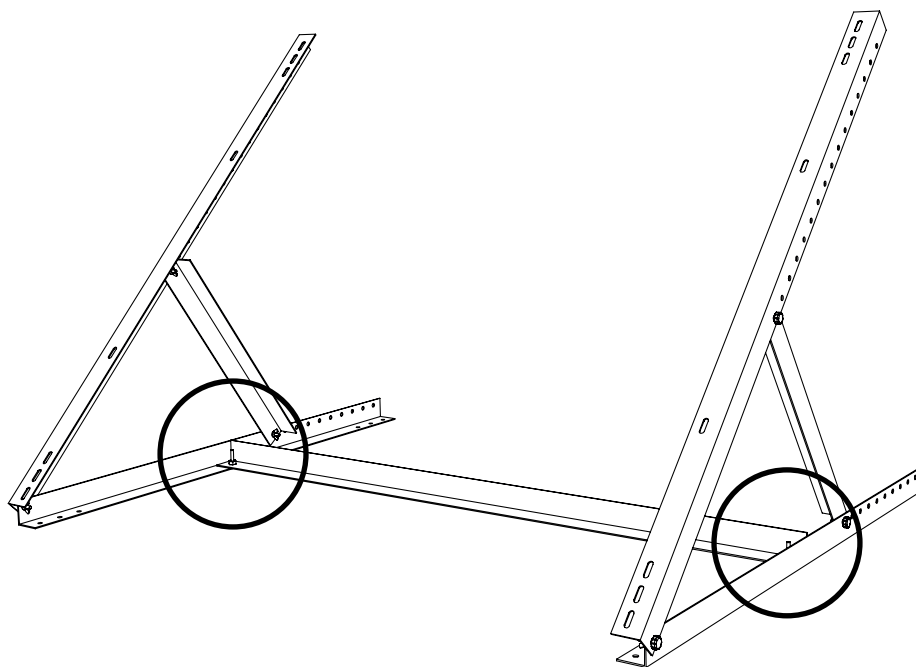
2

MONTAGE DE LA BARRE TRANSVERSALE

Avant de commencer cette étape, consulter la page suivante pour choisir la position de votre barre transversale.

Fixer la barre centrale sur les 2 équerres à l'aide des vis plates

Astuce : n'hésitez pas à retourner les équerres pour faciliter le montage



VISSERIE : Vis plates | Écrous

OUTILS : Clé Allen | Clé plate

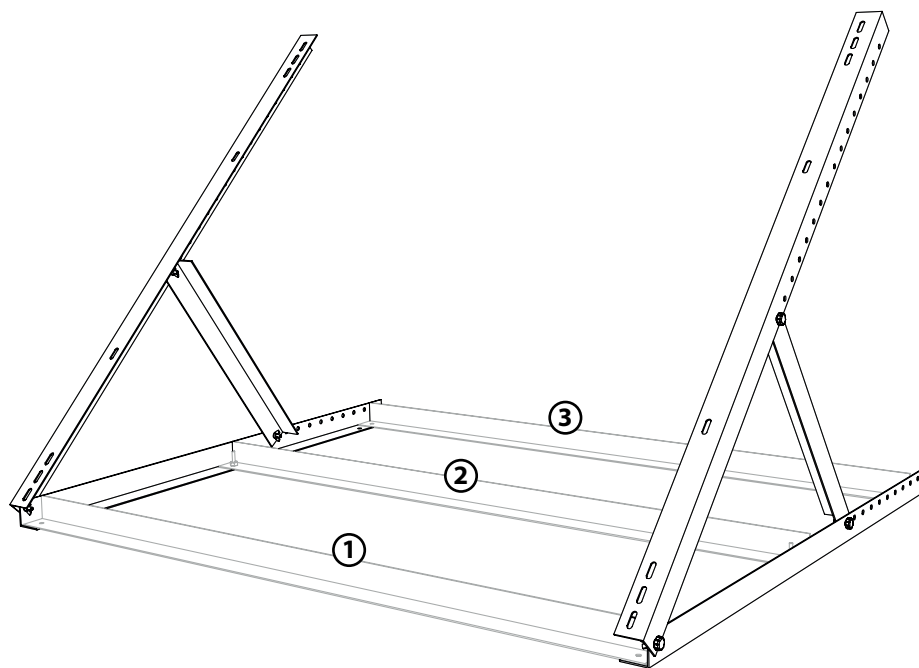


POSITION DE LA BARRE TRANSVERSALE EN FONCTION DE L'ANGLE CHOISI

La barre centrale peut se mettre sur 3 positions selon vos besoins.

Astuce : Pour une inclinaison moyenne (25-35°) nous recommandons la position 2

Pour une inclinaison forte (>35°), nous recommandons la position 3

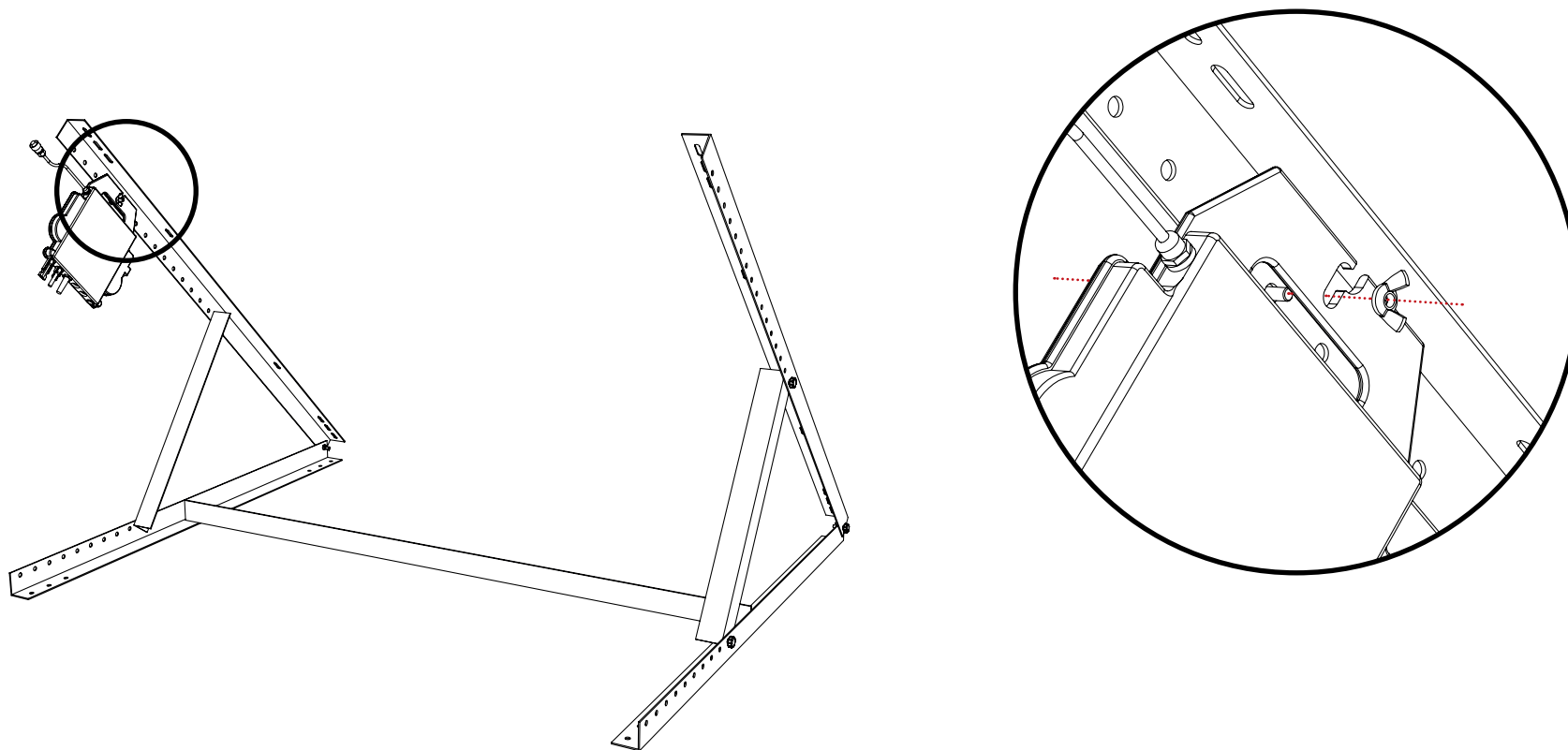


3

FIXATION DU MICRO-ONDULEUR

Fixer le micro-onduleur (non fourni) sur une des équerres (droite ou gauche) avec la dernière vis papillon.

ATTENTION : Les vis doivent être tournées vers l'extérieur.

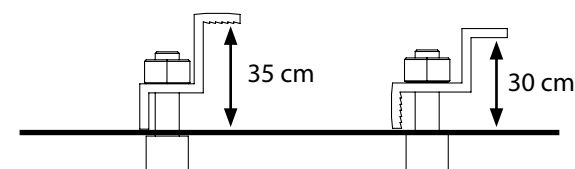
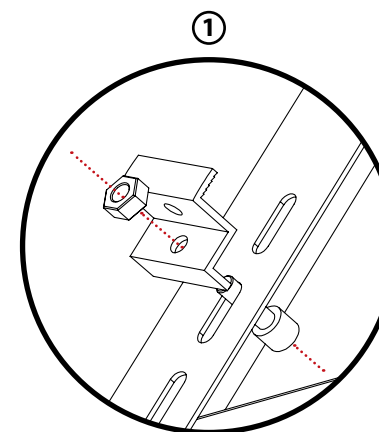
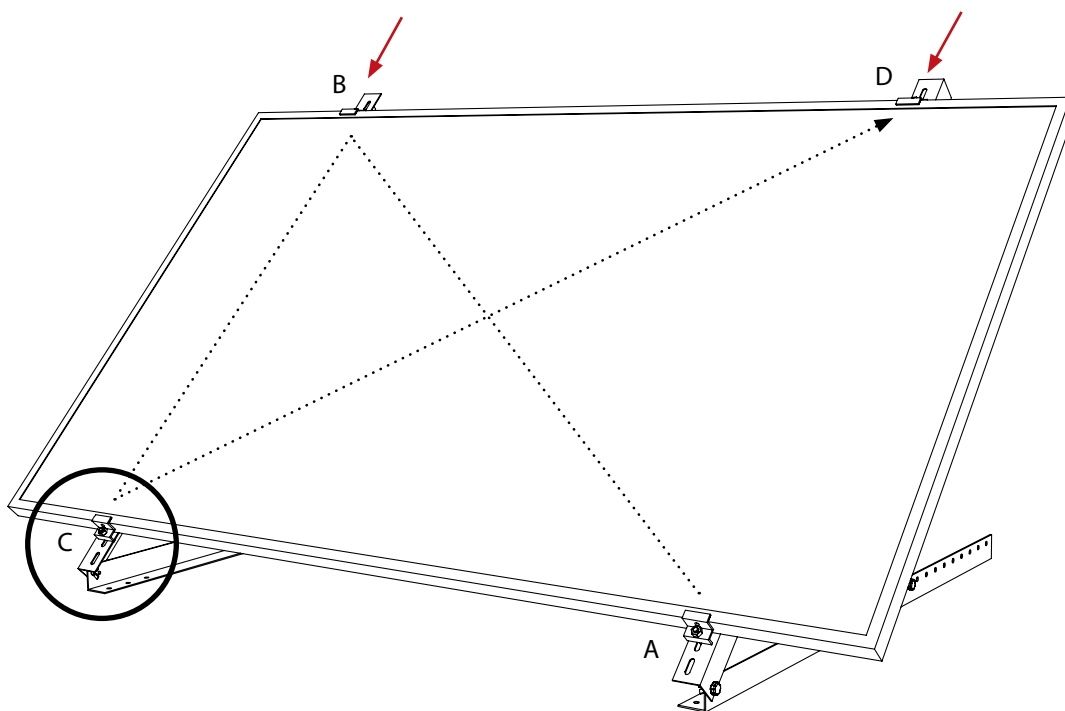


4

INSTALLATION DU PANNEAU SUR LES ÉQUERRES

Attention : Utilisez le côté de la pince correspondant à l'épaisseur de vos panneaux, soit 35 mm ou 30 mm.

- ① En fonction de l'épaisseur de votre panneau, fixer les pinces aux équerres. Ne pas les serrer.
- ② Poser le panneau entre les pinces puis serrer les vis en respectant l'ordre A/B/C/D.



VISSERIE : Vis déjà présentes sur les pinces

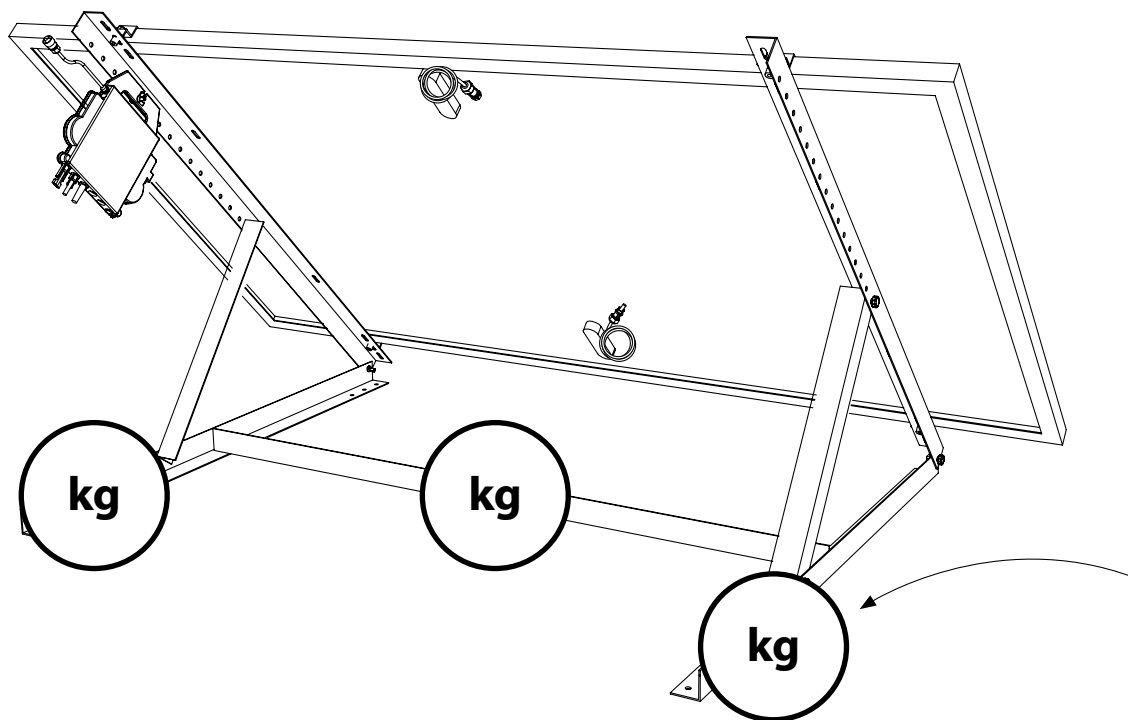
OUTILS : Clé Allen | Clé plate

5

LESTAGE DU KIT

Pour le lestage, utiliser des sacs de lestage, des sacs de sable, des pierres ou autres éléments lourds.

Astuce : voici les endroits recommandés pour positionner votre lestage



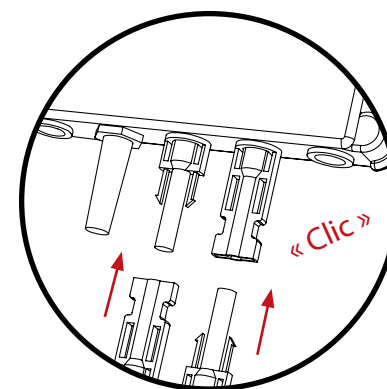
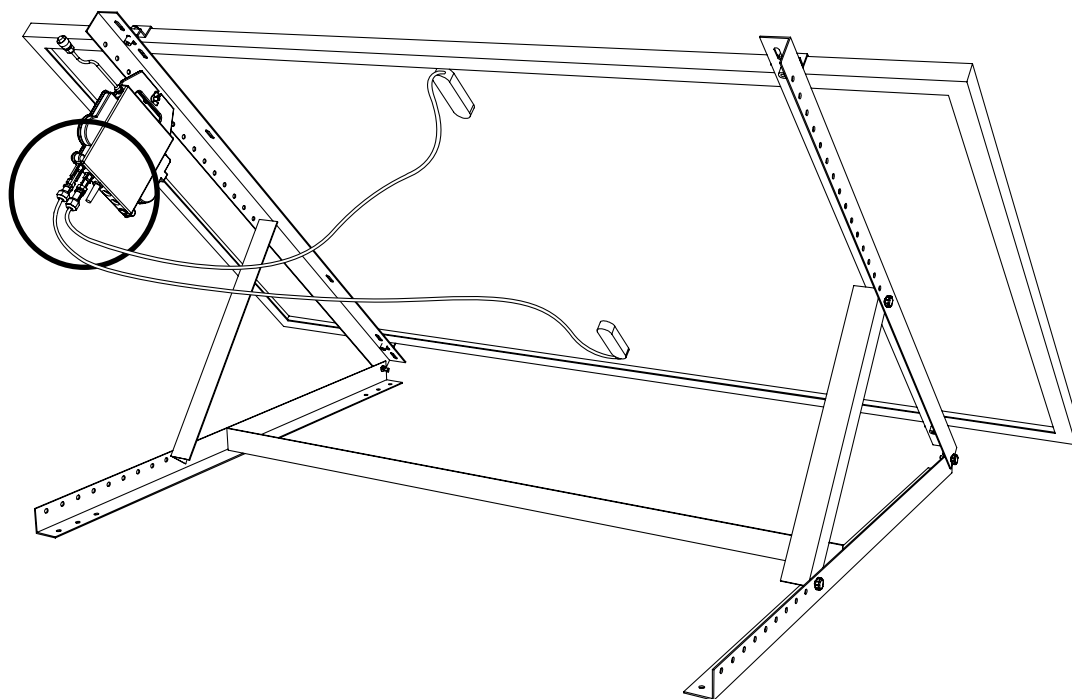
6

RACCORDEMENT DU PANNEAU SUR LE MICRO-ONDULEUR

Raccorder le panneau au micro-onduleur en raccordant les connecteurs MC4 (Mâle et femelle).

La connexion doit faire un "Clic" au branchement.

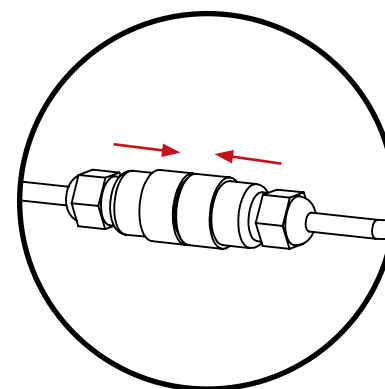
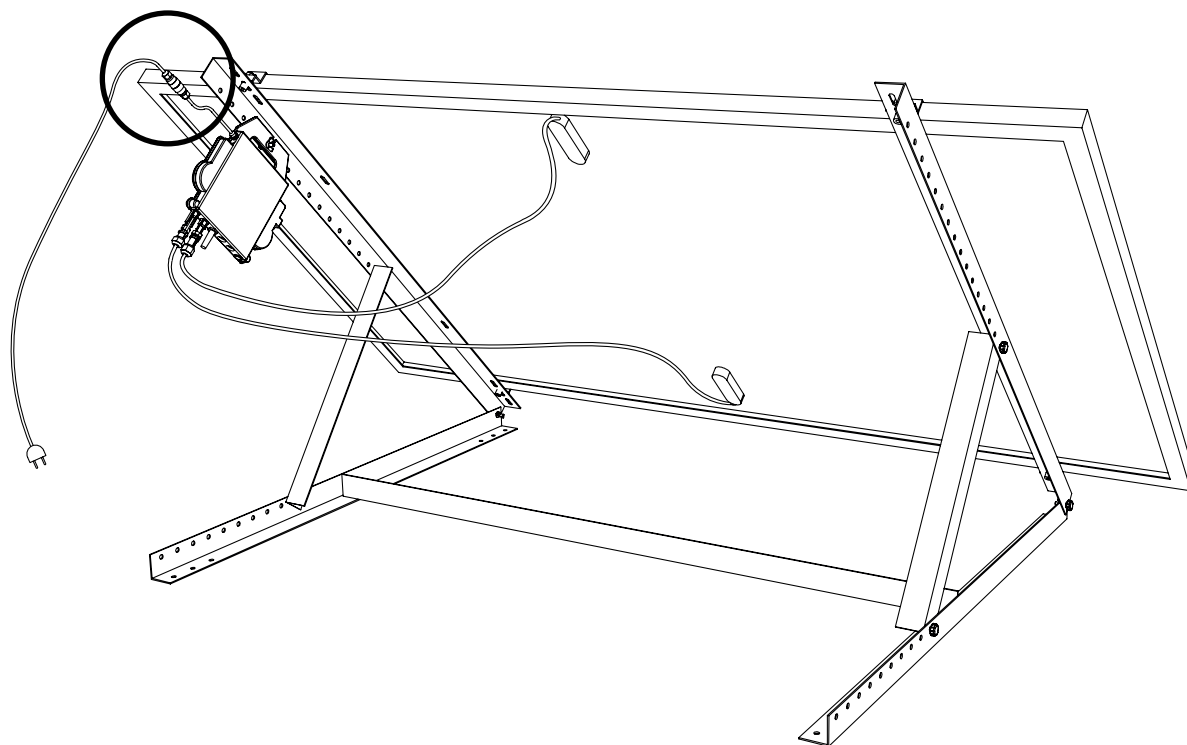
Vous pouvez rajouter la rallonge MC4 afin de faciliter le branchement entre la jonction la plus lointaine du panneau au micro-onduleur.



7

RACCORDEMENT DU MICRO ONDULEUR SUR PRISE ÉLECTRIQUE

Raccorder la sortie du micro-onduleur sur la prise femelle du câble électrique déjà pré-câblée.
Il suffira ensuite de brancher le kit sur une prise domestique.



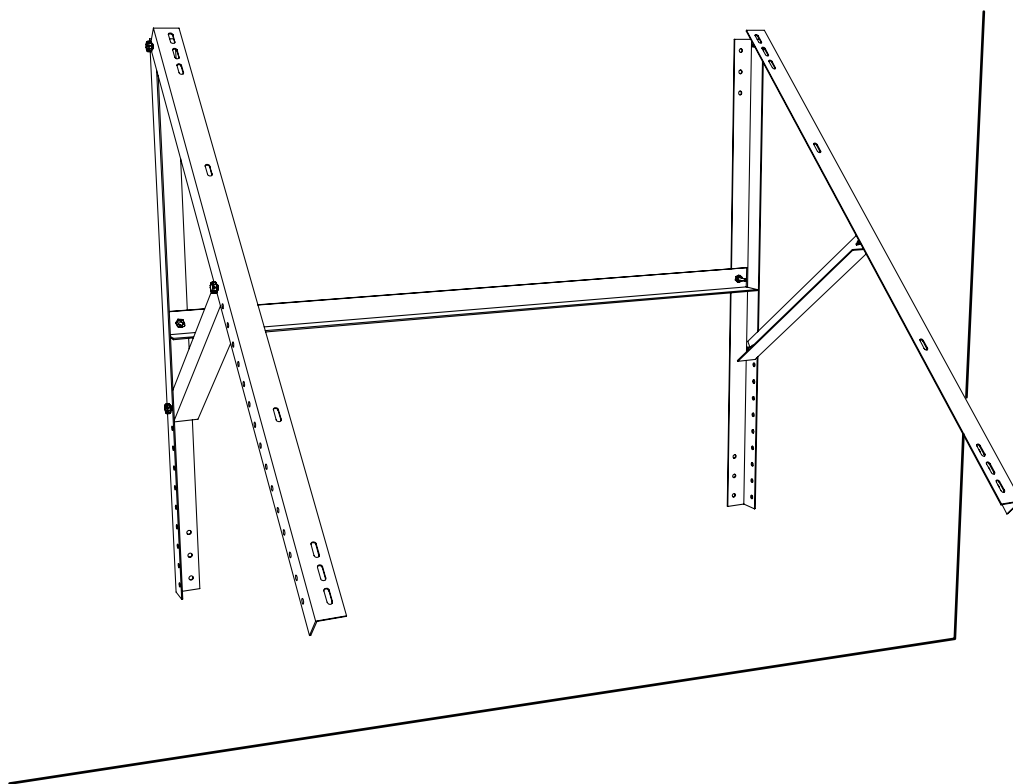


INSTALLATION DU KIT POUR UNE FIXATION FAÇADE

Pour la fixation en façade, redresser les équerres à 90°.
Fixer-les au mur grâce aux vis murales.

Les vis ne sont pas incluses dans votre kit, car le choix des vis dépend du revêtement de votre façade.

Recommandé : Prévoir 10 vis afin d'assurer la bonne fixation sur la façade.



OUTILS : Visseuse avec embout