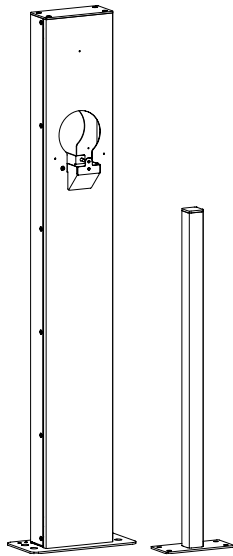


notice d'installation

Accessoire pour borne de charge witty one



Pied de montage pour une borne de charge
Pied de montage pour deux bornes de charge
Extension pour pied de montage

XVA130
XVA135
XVA137

CE








1	À propos de cette notice.....	3
2	Descriptif, dimensions, outillages nécessaires.....	4
3	Fixation.....	5
3.1	Fixation du pied.....	5
3.2	Fixation de l'extension pour panneau (option).....	7
4	Montage.....	8
4.1	Montage des conducteurs de mise à la terre.....	8
4.2	Montage des bornes et raccordement à la terre.....	9
5	Caractéristiques techniques.....	11

1 À propos de cette notice


A propos de cette notice

La présente notice décrit le montage et la mise en service conforme et sûr du pied pour la fixation de bornes de recharge. Cette notice fait partie intégrante de l'appareil. Conserver la notice pendant toute la durée de vie de l'appareil et la transmettre en cas de besoin.



Pictogrammes d'indication

	Contenu de l'emballage		Dimensions du produit		Outils nécessaires
	Installation par un électricien		Pour plus d'informations, voir la notice d'installation et de mise en service		Terre de protection (IEC 60417-5019)
	Applicable dans toute l'Europe et la Suisse				


Degrés de danger

Symbole	Mot-signal	Conséquences en cas de non-respect
	Danger	Entraîne de graves blessures, voire la mort.
	Avertissement	Peut entraîner de graves blessures, voire la mort.
	Prudence	Peut entraîner de légères blessures.
	Attention	Peut entraîner des dommages sur l'appareil.
	Remarque	Peut entraîner des dommages.

Information

Symbole	Mot-signal	Définition
	Remarque	Indique des consignes importantes d'utilisation.
	Information	Indique des informations utiles sur le produit.

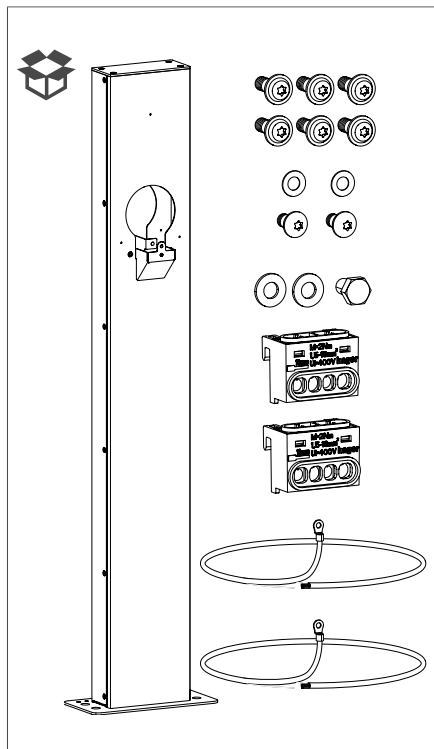
Groupe cible



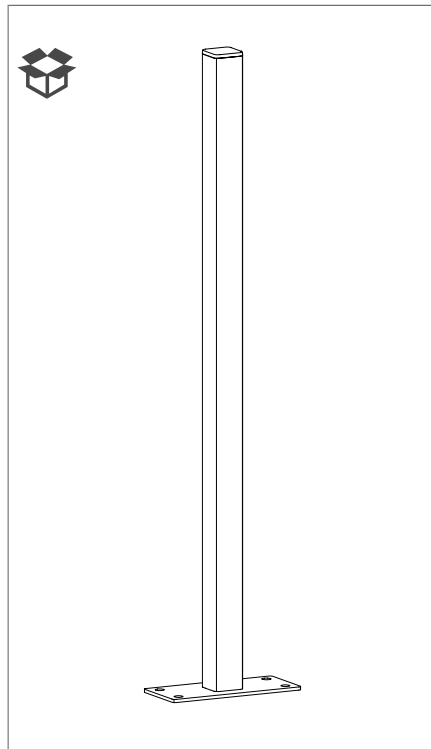
Le montage, l'installation et la configuration des appareils électroniques ne doivent être effectués que par un spécialiste formé dans le domaine électrotechnique et certifié, conformément aux normes d'installation en vigueur dans le pays. Les prescriptions en matière de prévention d'accidents en vigueur dans le pays doivent être respectées.

2 Descriptif, dimensions, outillages nécessaires

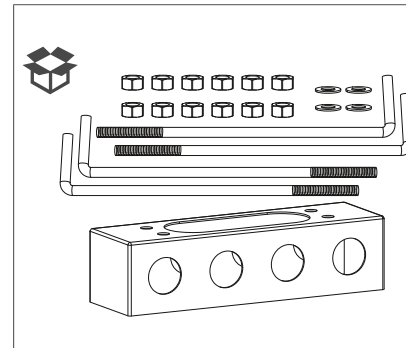
XVA130 / XVA135



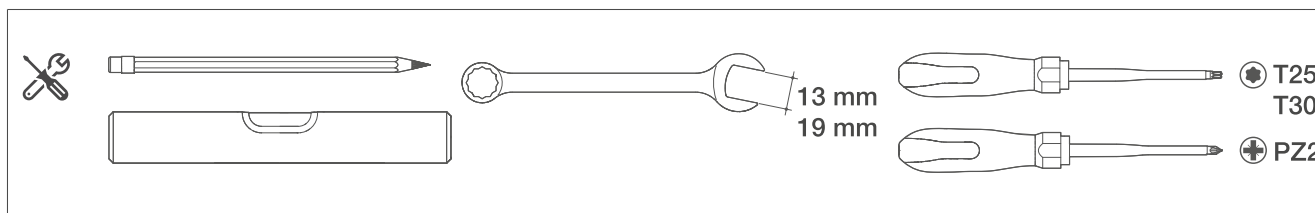
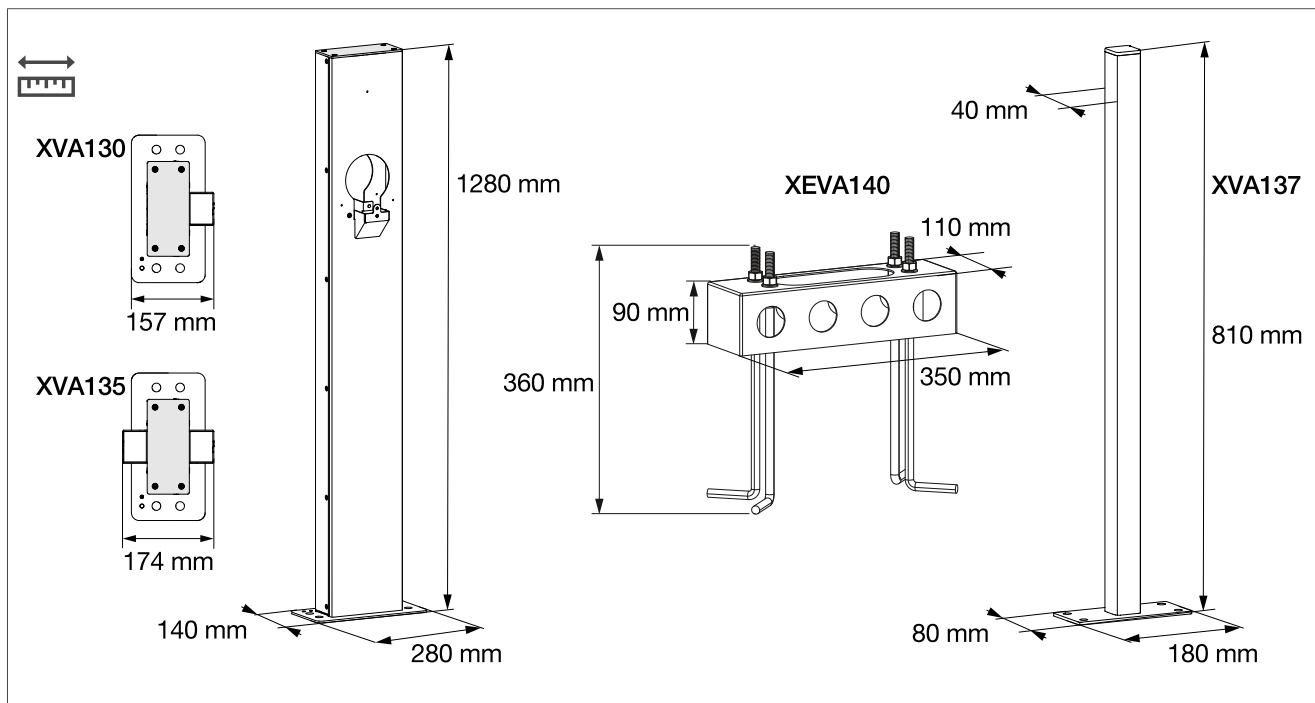
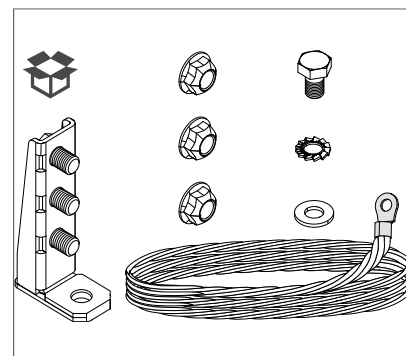
XVA137



XEVA140



XEVA116



3 Fixation

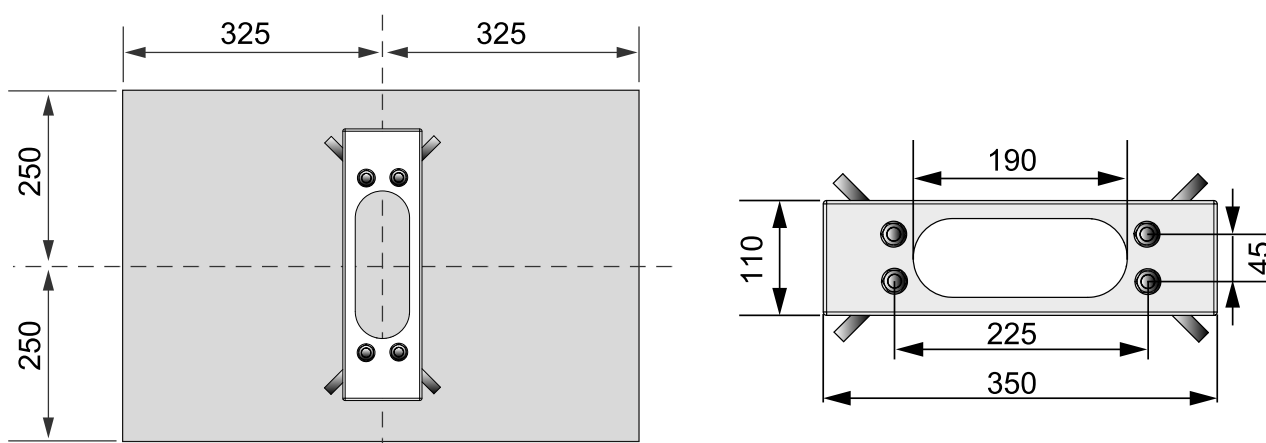
3.1 Fixation du pied



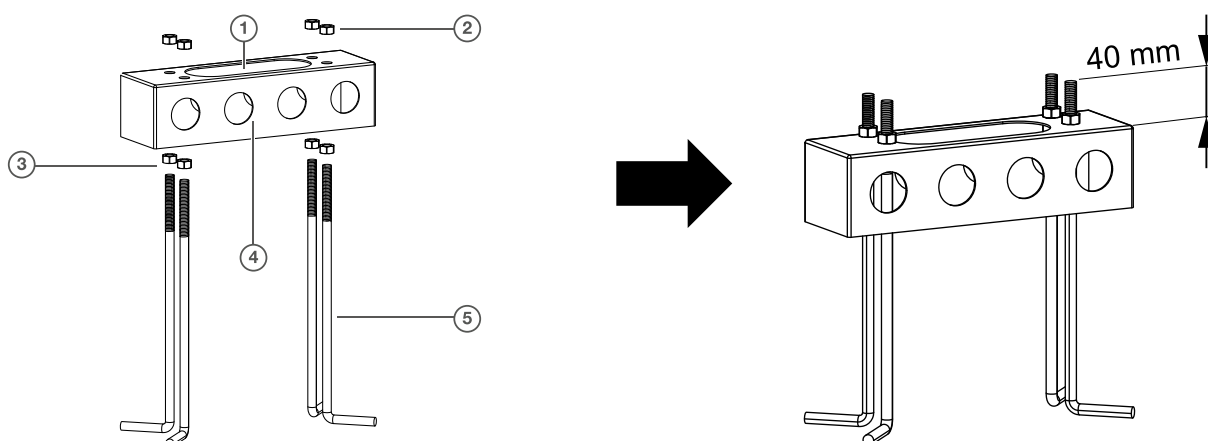
REMARQUE

Avant tout encastrément du socle, veuillez-vous assurer que l'ensemble des câbles ou gaines provenant de l'armoire électrique à l'emplacement de la borne soient présents.

1 Emplacement à respecter



2 Assemblage du socle d'encastrement



- ① Passage des gaines
- ② Écrous
- ③ Contre-écrous

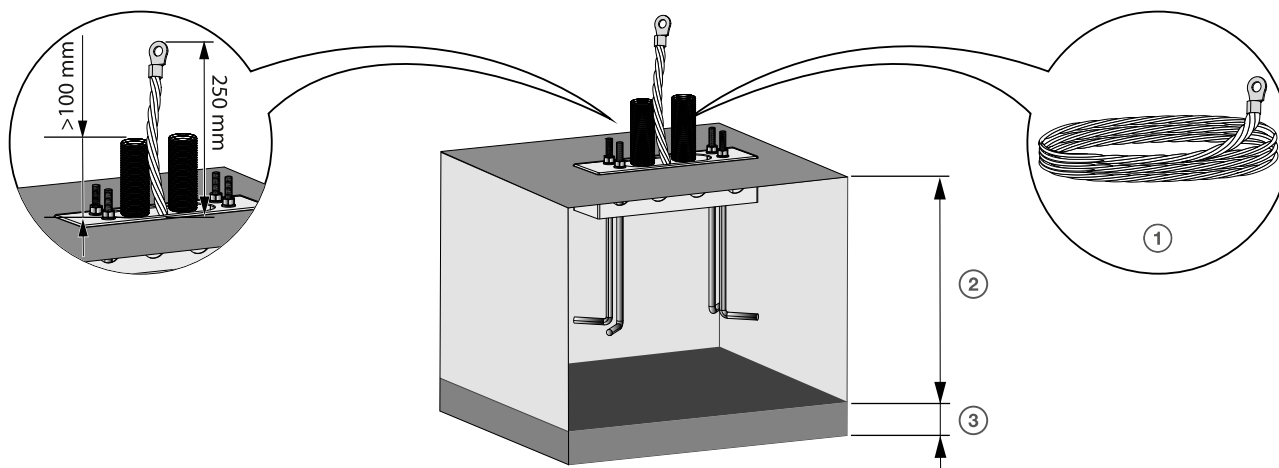
- ④ Socle
- ⑤ Équerres

3 Scellement du socle d'encastrement



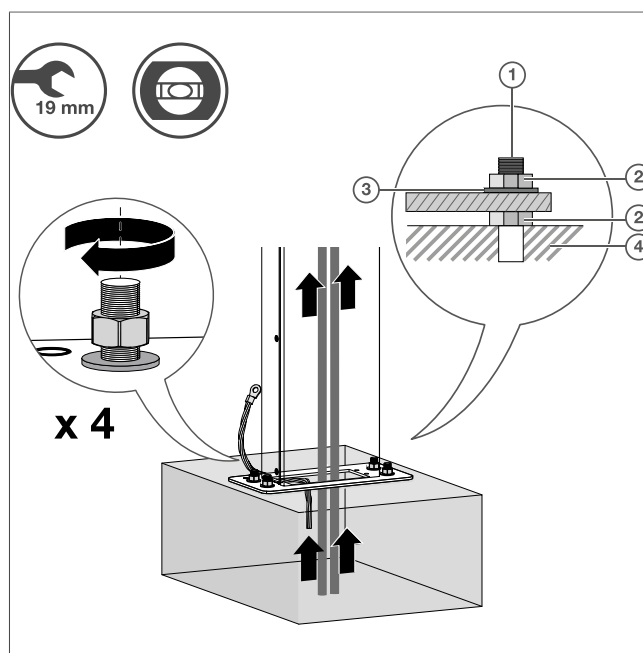
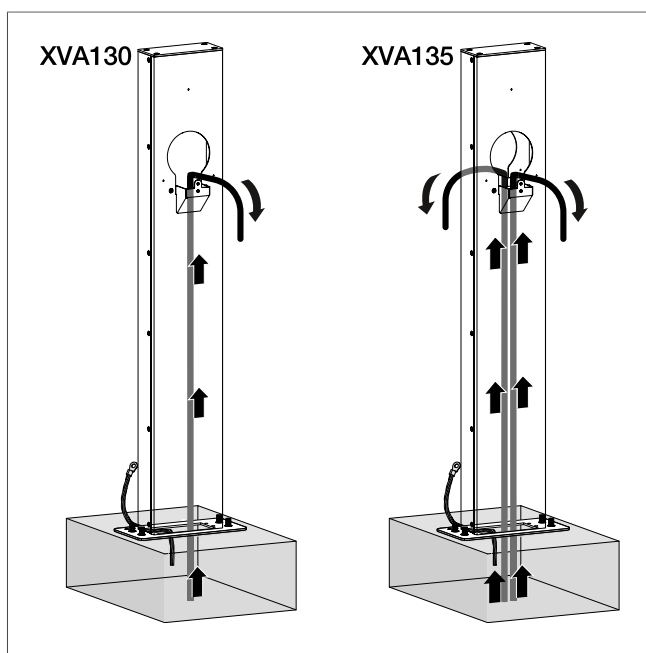
INFORMATION

- Le socle accepte 2 fourreaux de Ø 63 mm pour les câbles d'alimentation des bornes.
- En cas de scellement chimique utiliser des tiges filetées de diamètre 12 mm à 16 mm.



- ① Depuis le pied, le câble de terre nu de 50 mm² est à enfourer sous terre avant scellement en le déroulant entièrement. Le câble de terre est fourni avec le kit de mise à la terre.
- ② Fondation : C20/25, X0 / Profondeur : 80 cm
- ③ Couche de propreté : C8/10 / Profondeur : 5 cm

- ④ Introduire l'ensemble des câbles à l'intérieur du pied et les ressortir dans leurs trous respectifs.
- ⑤ Fixer le pied au sol avec les écrous.



Attention

Un câble double isolation doit impérativement être utilisé dans le pied métallique.



INFORMATION

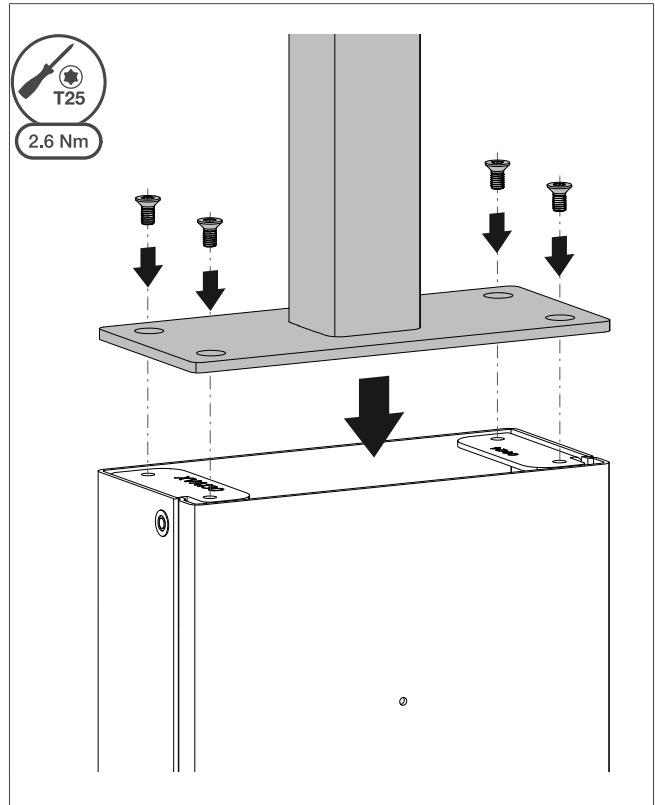
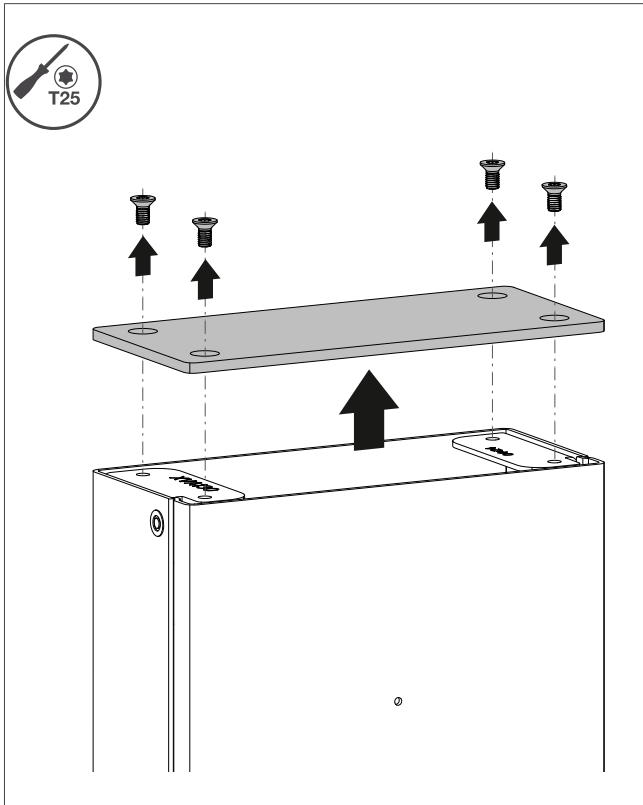
La longueur des câbles en sortie de sol doit être à minima de 1700 mm.

- ① Tige filetée
- ② Écrou
- ③ Rondelle
- ④ Béton

3.2 Fixation de l'extension pour panneau (option)

1 Dévisser les 4 vis du pied et ôter le couvercle. Conserver les 4 vis.

2 Poser l'extension pour panneau sur le haut du pied et fixer celui-ci en utilisant les 4 vis conservées précédemment.



4 Montage

4.1 Montage des conducteurs de mise à la terre



Danger

La liaison équipotentielle à la terre doit être réalisée entre la borne, le pied et le socle.

- 1 Raccorder le conducteur de terre entre le pied de montage et la borne de charge.



INFORMATION

Les conducteurs de terre préparés avec cosses sont fournis avec le pied de montage.

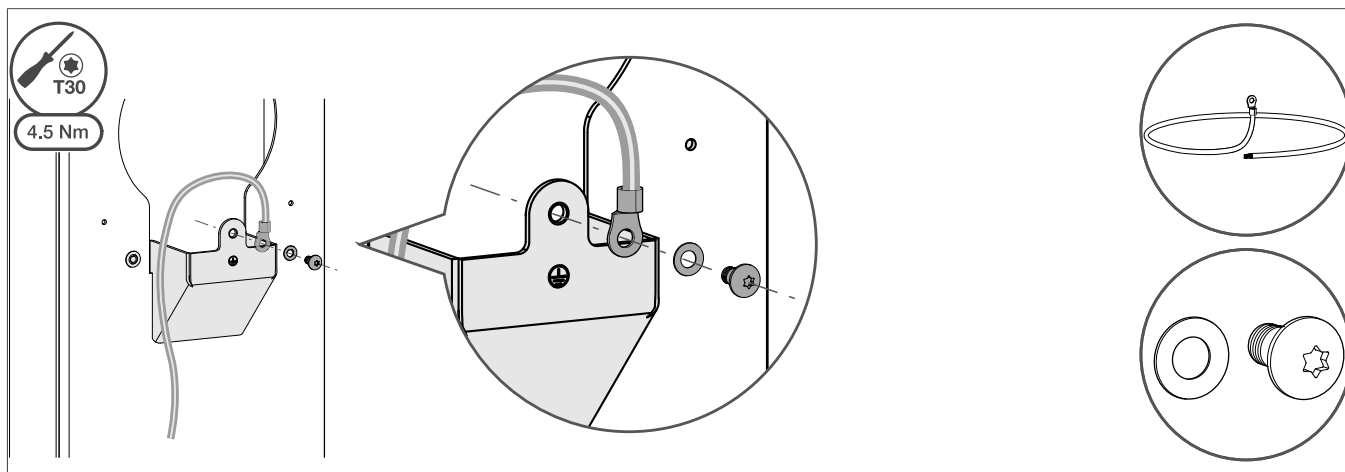


Fig. 1 : Raccordement pour une borne sur XVA130

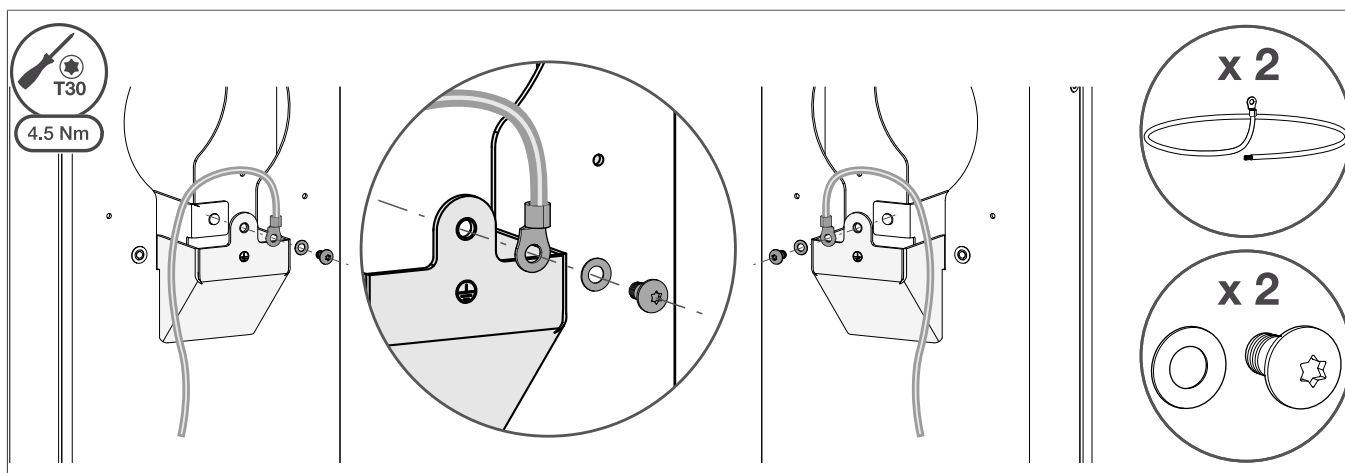


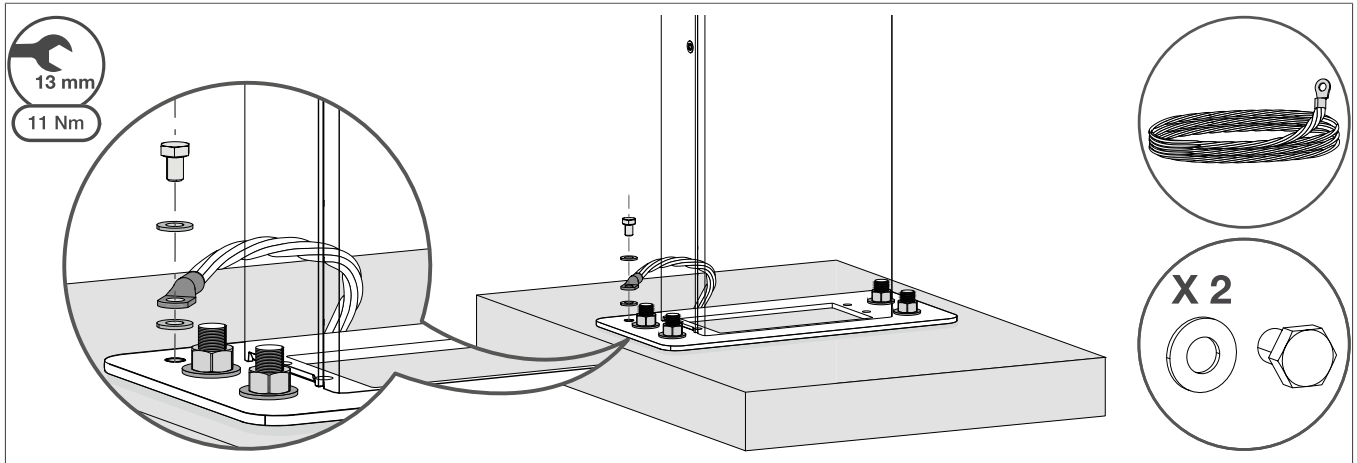
Fig. 2 : Raccordement pour deux bornes sur XVA135

- ② Raccorder le conducteur tressé de terre sur le pied de la borne.



INFORMATION

Le conducteur tressé de terre est fourni avec le kit de mise à la terre.

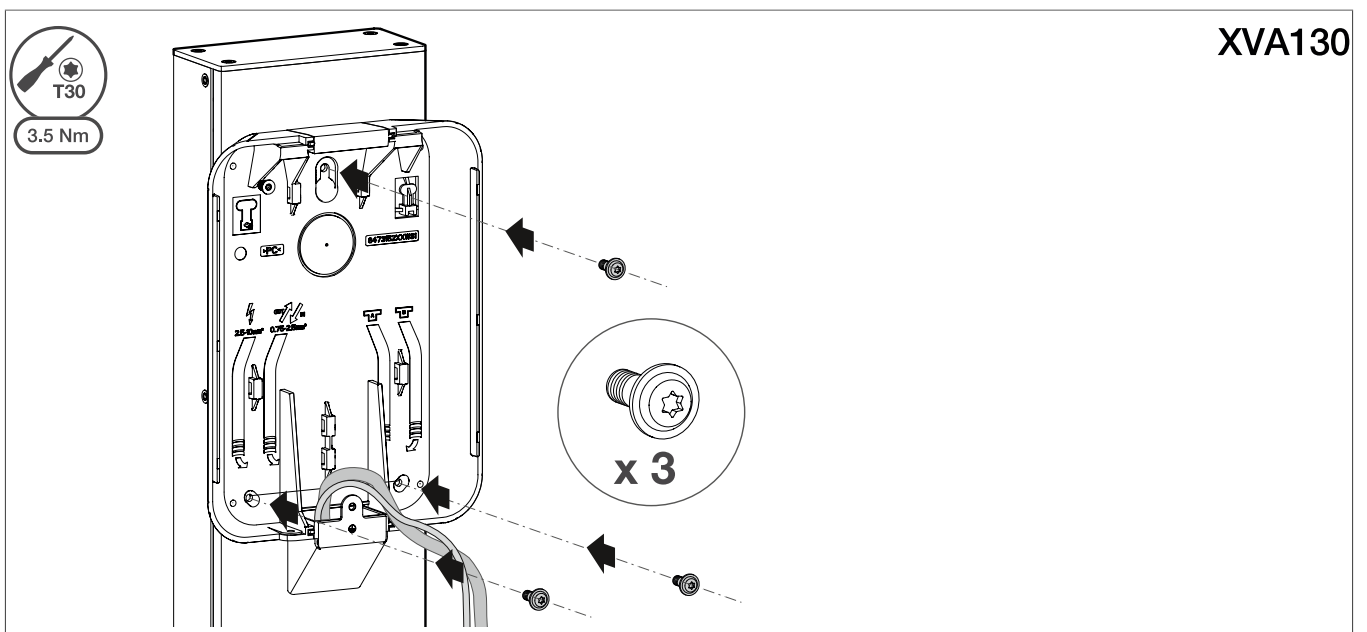


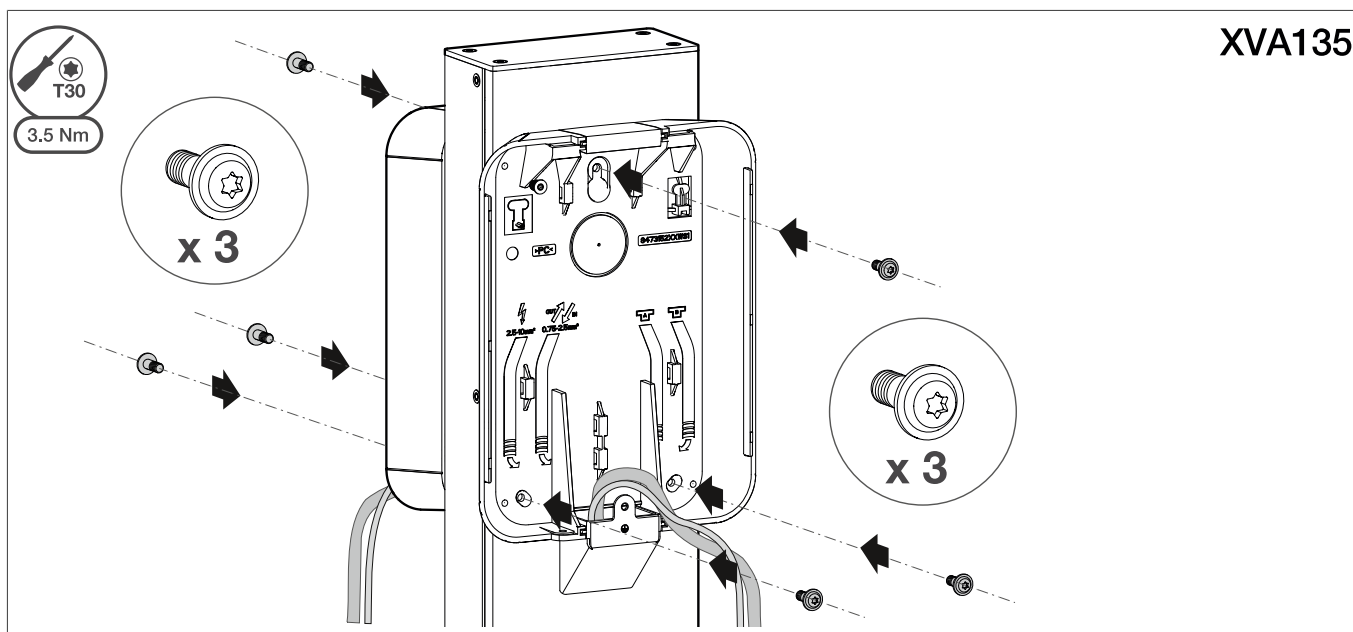
4.2 Montage des bornes et raccordement à la terre

- ① Monter les bornes.



Suivre les instructions relatives à l'ouverture de la borne dans la notice fournie avec celle-ci. Puis suivre les étapes décrites ci-dessous.





XVA135



Veuillez-vous référer à la notice de la borne de charge pour effectuer son installation.

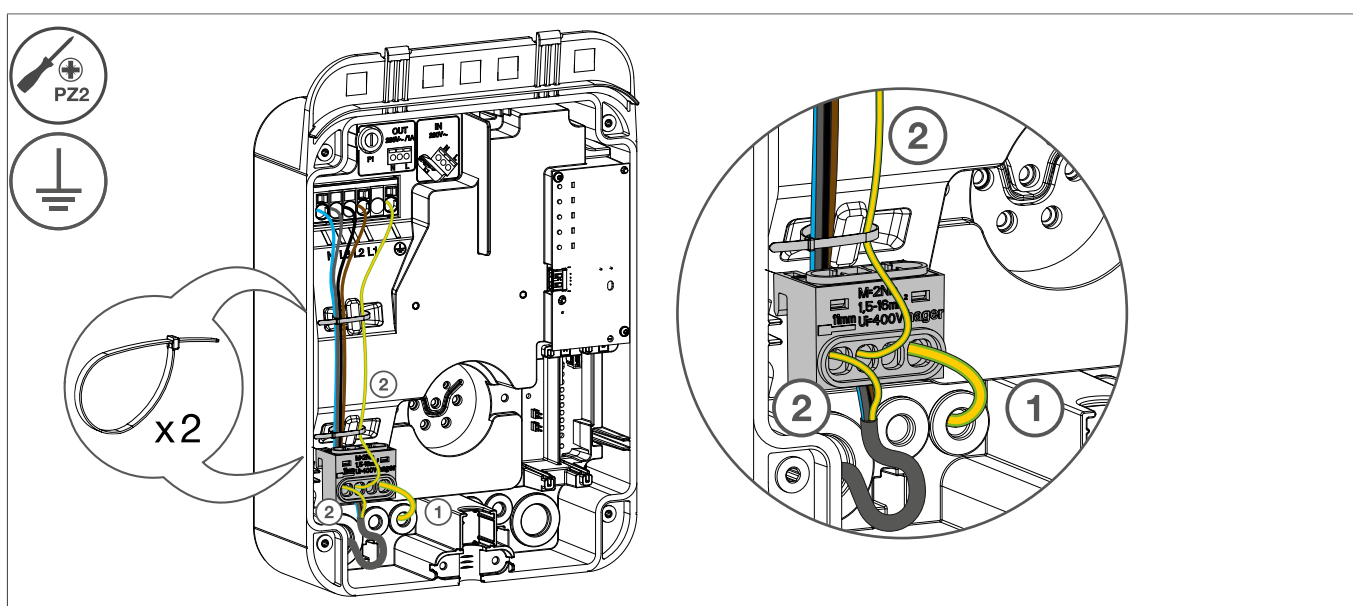
- 2 Lorsque la borne de charge est installée, utiliser le bornier référencé GZ04E pour réaliser la liaison entre la terre de protection du branchement électrique de la borne de charge et le câble de terre de protection venant de l'installation électrique.



INFORMATION

Les borniers de raccordement référencés GZ04E sont livrés avec le pied de montage.

Sections admissibles du bornier : 1,5 mm² à 16 mm²



- 1 Conducteur de terre du pied de montage
- 2 Conducteur de terre de protection du raccordement électrique de la borne

5 Caractéristiques techniques

XVA130 : pied de montage pour une borne / XVA135 : pied de montage pour deux bornes

Poids :	
XVA130	12,5 kg
XVA135	12,5 kg
Dimensions (L x H x P) :	
XVA130	1280 x 280 x 157 mm
XVA135	1280 x 280 x 174 mm
Fils de terre (Qté x L) :	
XVA130	1 x 0,7 m
XVA135	2 x 0,7 m
Section des fils de terre	4 mm ²
Température d'utilisation	-25°C à +55°C
Température de stockage	-25°C à +70°C
Protection	IK10
Classification	<ul style="list-style-type: none"> • Equipement pour intérieur et extérieur • Equipement de type stationnaire pour installation fixe • Ensemble reposant sur le sol • Pas de pièces amovibles sans outils
Couleur	RAL 9011
Finition	Fine texture mate

XVA137 : extension pour pied de fixation

Poids	3 kg
Dimensions (L x H x P)	810 x 180 x 80 mm
Température d'utilisation	-25°C à +55°C
Température de stockage	-25°C à +70°C
Couleur	RAL 9011

Document non contractuel, soumis à modifications sans préavis.



HagerEnergy GmbH

Ursula-Flick-Straße 8

49076 Osnabrück

Germany

T +49 (0) 6842 945 0

F +49 (0) 6842 945 4625

info@hager.com

hager.com