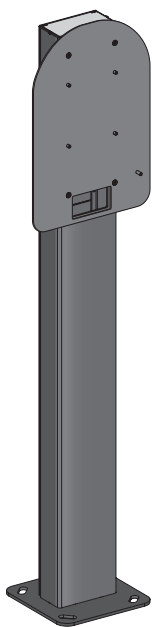




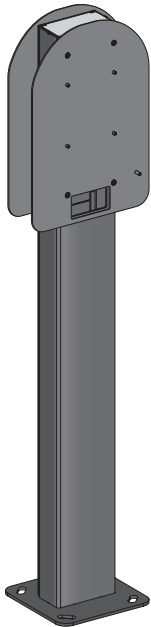
www.se.com
BRU4438903



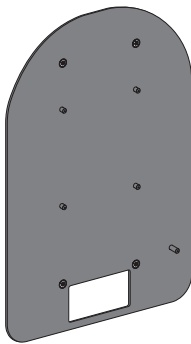
Schneider Charge Pro - Fiche d'instruction du pied



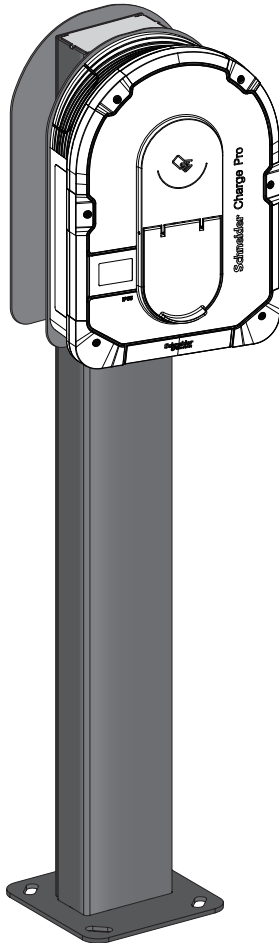
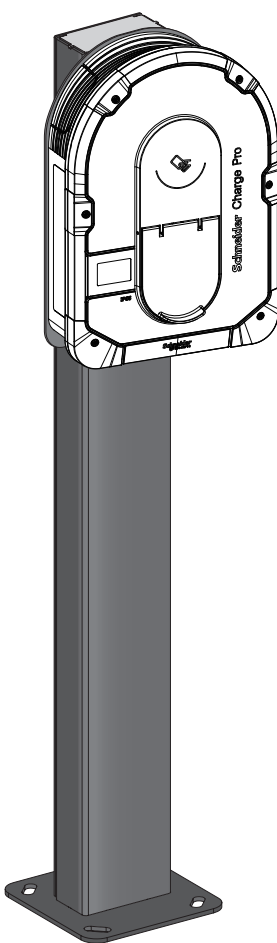
EVA2PBS1



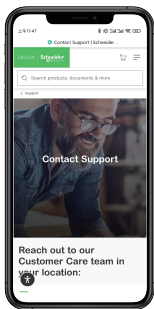
EVA2PBS2



EVA2PCS2



Customer Care Center



Sécurité	3
1 Contenu	4
2 Travaux de génie civil	5
3 Préparation du socle	7
3.1 Dimensions du socle	7
3.2 Pour une seule borne de recharge	8
3.3 Pour deux bornes de recharge	10
4 Attachement du pied	12
5 Prise de terre	13
6 Assemblage de la borne de recharge	14
7 Convertissez le pied de la borne de recharge simple en socle de la borne de recharge double	16
8 Données techniques	17
9 Recyclage de l’emballage	17

Les informations fournies dans ce document contiennent des descriptions générales, des caractéristiques techniques et/ou des recommandations concernant des produits/solutions.

Ce document n'est pas destiné à remplacer une étude détaillée ou un plan de développement ou de représentation opérationnel et propre au site. Il ne doit pas être utilisé pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité des produits/solutions pour des applications utilisateur spécifiques. Il incombe à chaque utilisateur individuel d'effectuer, ou de faire effectuer par un professionnel de son choix (intégrateur, spécificateur ou équivalent), l'analyse de risques exhaustive appropriée ainsi que l'évaluation et les tests des produits/solutions par rapport à l'application ou l'utilisation particulière envisagée.

La marque Schneider Electric et toutes les marques de commerce de Schneider Electric SE et de ses filiales mentionnées dans ce document sont la propriété de Schneider Electric SE ou de ses filiales. Toutes les autres marques peuvent être des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.

Ce document et son contenu sont protégés par les lois sur la propriété intellectuelle applicables et sont fournis à titre d'information uniquement. Aucune partie de ce document ne peut être reproduite ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit (électronique, mécanique, photocopie, enregistrement ou autre), à quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Schneider Electric.

Schneider Electric n'accorde aucun droit ni aucune licence d'utilisation commerciale de ce document ou de son contenu, sauf dans le cadre d'une licence non exclusive et personnelle, pour le consulter tel quel.

Schneider Electric se réserve le droit d'apporter à tout moment des modifications ou des mises à jour relatives au contenu de ce document ou à son format, sans préavis.

Les équipements électriques doivent être installés, exploités et entretenus par un personnel qualifié. Schneider Electric décline toute responsabilité quant aux conséquences de l'utilisation de cet appareil.

Dans la mesure permise par la loi applicable, Schneider Electric et ses filiales déclinent toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions dans le contenu informatif du présent document ou pour toute conséquence résultant de l'utilisation des informations qu'il contient.

Sécurité

Informations importantes



Lisez ces instructions attentivement et examinez l'équipement pour vous familiariser avec l'appareil avant d'essayer de l'installer, de le faire fonctionner ou d'en effectuer l'entretien. Les messages spéciaux suivants peuvent apparaître dans cette documentation ou sur l'équipement pour avertir de dangers potentiels ou pour attirer l'attention sur des informations qui clarifient ou simplifient une procédure.



L'ajout de ce symbole à une étiquette de sécurité « Danger » ou « Avertissement » dénote l'existence d'un risque électrique susceptible de provoquer des blessures corporelles si les instructions ne sont pas respectées.



Ceci est le symbole d'alerte de sécurité. Il est utilisé pour vous avertir des risques potentiels de blessures. Respectez tous les messages de sécurité qui suivent ce symbole afin de prévenir tout risque de blessure ou de décès.

⚠ DANGER

DANGER indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **causera la mort** ou des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT

AVERTISSEMENT indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **peut entraîner** la mort ou des blessures graves.

⚠ ATTENTION

ATTENTION indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **peut entraîner** des blessures mineures ou modérées.

AVIS

AVIS est utilisé pour aborder des pratiques qui ne sont pas liées à des blessures physiques.

VEUILLEZ NOTER

- Toutes les réglementations locales, régionales et nationales applicables en matière d'installation, d'utilisation, d'entretien et de remplacement de cet appareil doivent être respectées.
- Schneider Electric ne peut être tenu responsable en cas de non-respect des instructions contenues au sein de ce document et des documents auxquels il fait référence.
- Les instructions d'entretien doivent être respectées au cours de la durée de vie de cet appareil.

En vue de simplifier les illustrations, seuls les câbles d'alimentation et de terre sont représentés dans le document.

⚠ ⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE DE BLESSURE OU D'ENDOMMAGEMENT DE LA BORNE DE RECHARGE

- L'installation, l'entretien et le remplacement éventuel de cet appareil ne doivent être effectués que par un électricien qualifié.
- Cet appareil ne doit pas être réparé.
- Cet appareil ne doit pas être installé si, lors de son déballage, vous constatez qu'il est endommagé.
- Ne pas installer le produit par mauvais temps sans protections adaptées.

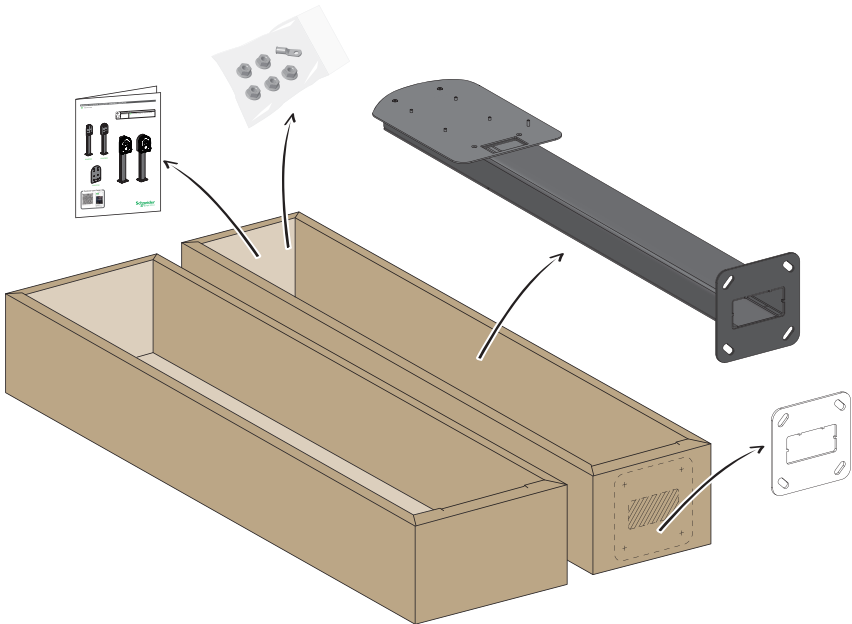
Le non-respect de ces instructions peut provoquer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels.

⚠ ⚠ DANGER

RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ÉCLAIR D'ARC ÉLECTRIQUE

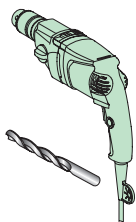
- Avant toute installation, vous devez impérativement prendre connaissance de la notice de montage détaillée de cet appareil, et examiner le matériel pour vous familiariser avec l'appareil avant de tenter de l'installer, de le faire fonctionner, de le réparer ou d'assurer sa maintenance.
 - Veuillez porter un équipement de protection individuelle (EPI) approprié et respecter toutes les procédures de sécurité.
 - Débranchez toutes les sources d'alimentation de cet appareil avant d'effectuer toute opération interne ou externe sur celui-ci.
 - Utilisez toujours un dispositif de détection de tension ayant une valeur nominale appropriée pour vous assurer que l'alimentation est coupée.
- Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.**

1 Sacoche pour accessoires de la borne de recharge ref EVA2PBS1	Sac pour feuille d'instruction	1
	Sac pour fixations	1
	Feuille d'instructions (notice)	1
	Languette d'anneau	1
	Ecrou	5
2 Sac d'accessoires pour la borne de recharge ref EVA2PBS2	Sac pour feuille d'instruction	1
	Sac pour fixations	1
	Feuille d'instructions (notice)	1
	Languette d'anneau	2
	Ecrou	10
Kit de conversion sac d'accessoires ref EVA2PCS2	Sac pour fixations	1
	Etiquette permettant de télécharger la fiche d'instruction	1
	Languette d'anneau	1
	Ecrou	5

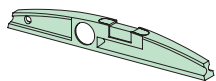
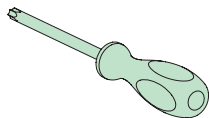


Les 4 tiges de fixation M16 et les écrous/rondelles ne sont pas fournis. L'installateur décide de la longueur de la tige M16 à utiliser en fonction de la nature.

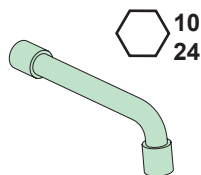
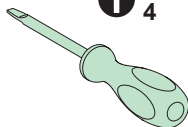
1 Contenu



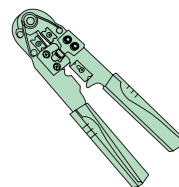
⚙ Sécurité T25



1 2
4



⊕ PH2



⚙ Sécurité T20



Remarque : Les outils ne font pas partie de l'offre.

2 Travaux de génie civil

⚠ ⚠ DANGER

RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ÉCLAIR D'ARC ÉLECTRIQUE

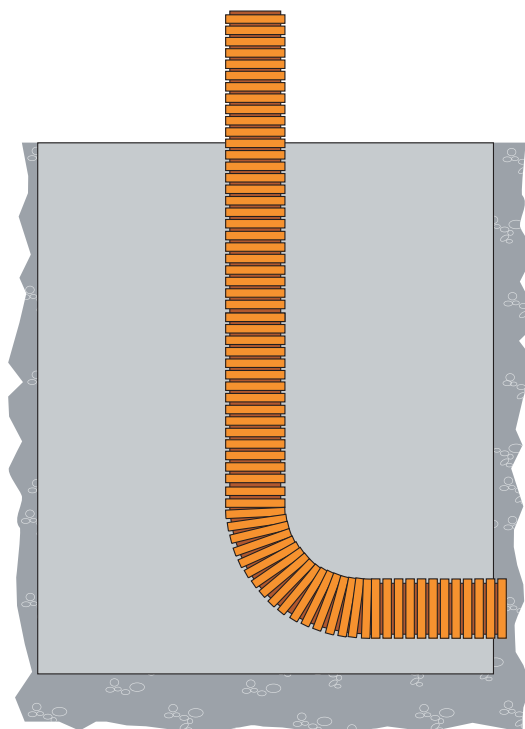
Installez un piquet de terre si la résistance de terre est supérieure au seuil défini dans les normes et réglementations locales en vigueur.

Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.

AVIS

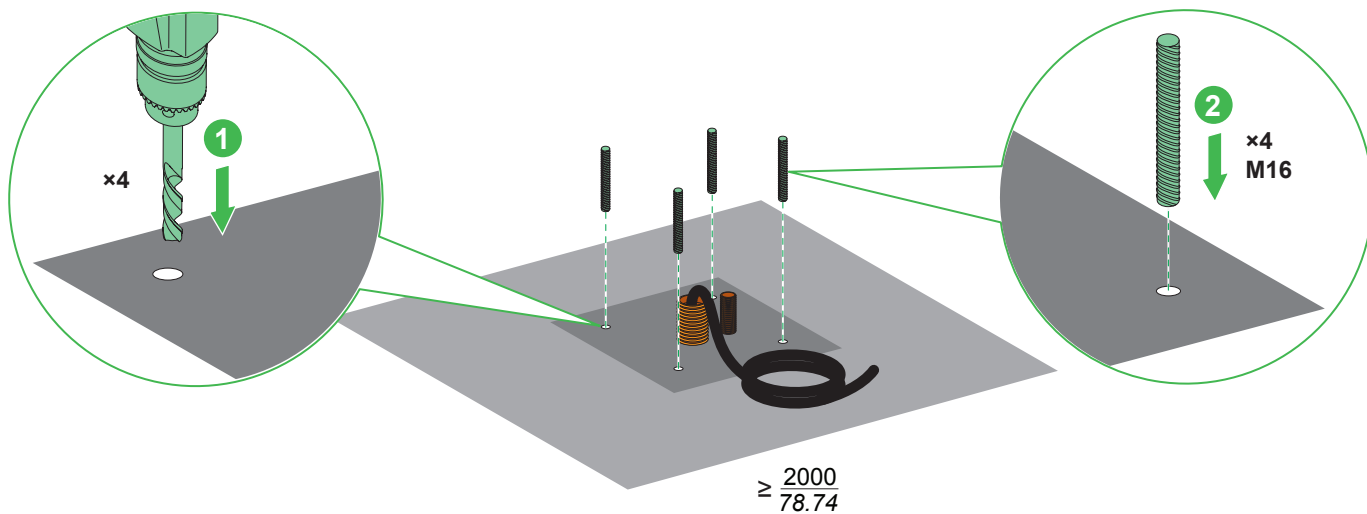
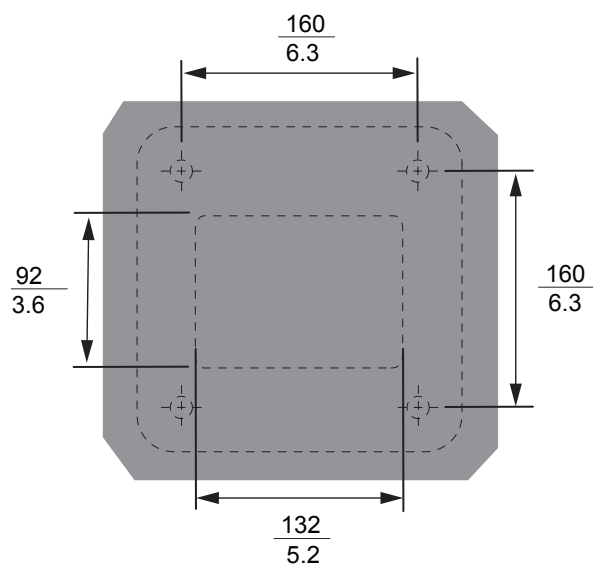
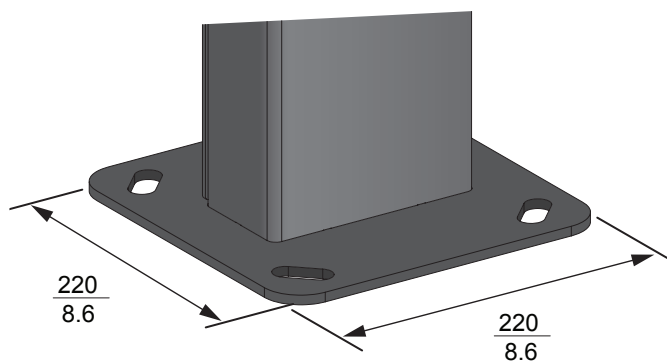
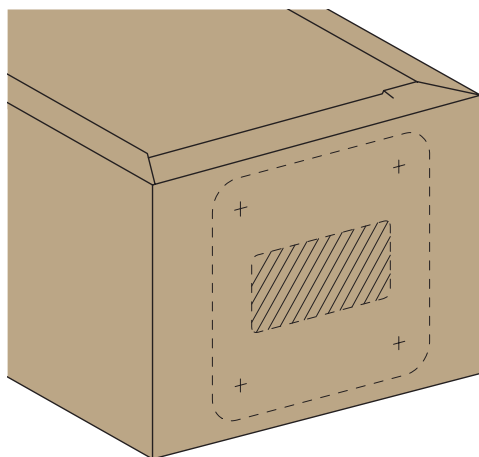
RISQUE D'ENDOMMAGEMENT DU PIED

- Le pied doit être fixé au sol suivant les normes et réglementations locales en vigueur.
 - Le pied doit être fixé avec des tiges filetées M16 en acier inoxydable (non fournies).
 - Des protections anti-choc (heurt par un véhicule) doivent être ajoutées autour du pied. (Dispositifs de protection non fournis)
- Le non-respect de ces instructions peut provoquer des dommages matériels.**

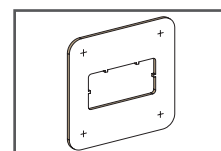


Le pied est conçu de manière à pouvoir accueillir jusqu'à deux manchons d'un diamètre maximal de 62 mm.

mm
in.



Les 4 tiges M16 doivent dépasser de 10 à 25 mm au-dessus de la plaque du pied et de l'écrou.
Si un câble de signal ou Ethernet est utilisé, séparez-le du chemin du câble d'alimentation.



⚠ ⚠ DANGER**RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ÉCLAIR D'ARC ÉLECTRIQUE**

Veillez à mettre en place les protections de chants fournies pour ne pas endommager les câbles.

Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.

⚠ ATTENTION**RISQUE DE BLESSURE**

Mettez des gants de protection appropriés.

Le non-respect de ces instructions peut provoquer des blessures ou des dommages matériels.

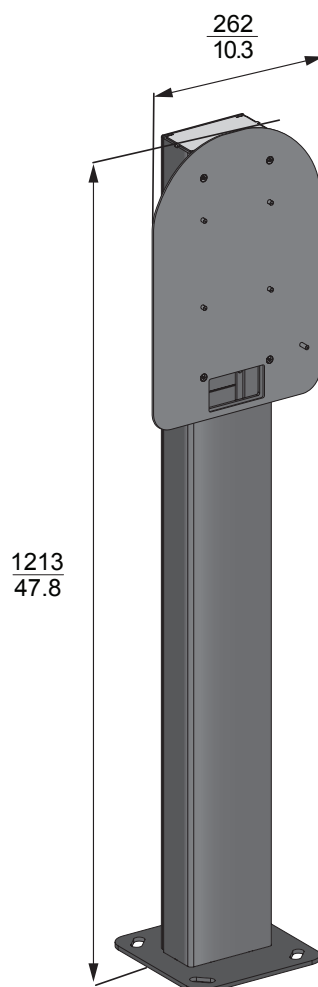
AVIS**RISQUE D'ENDOMMAGEMENT DU PIED**

Posez le pied sur son emballage.

Le non-respect de ces instructions peut provoquer des dommages matériels.

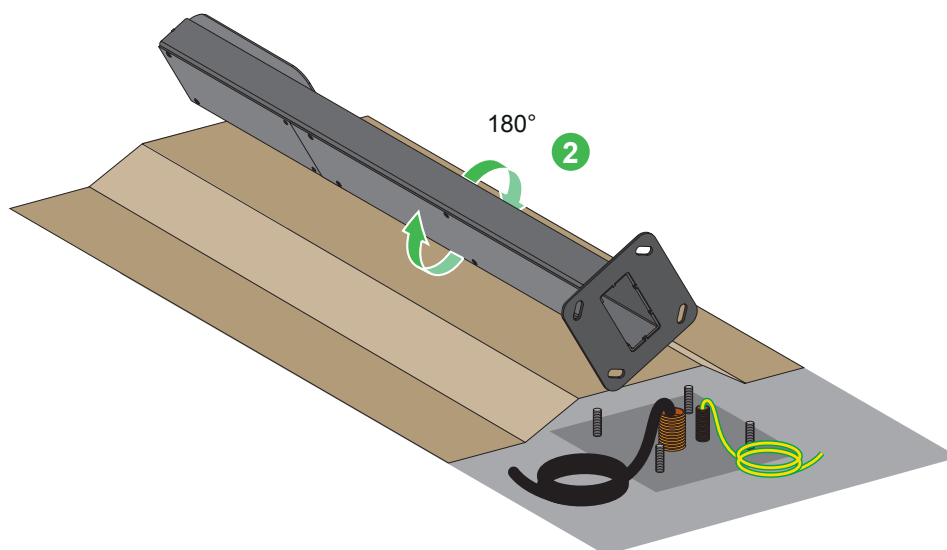
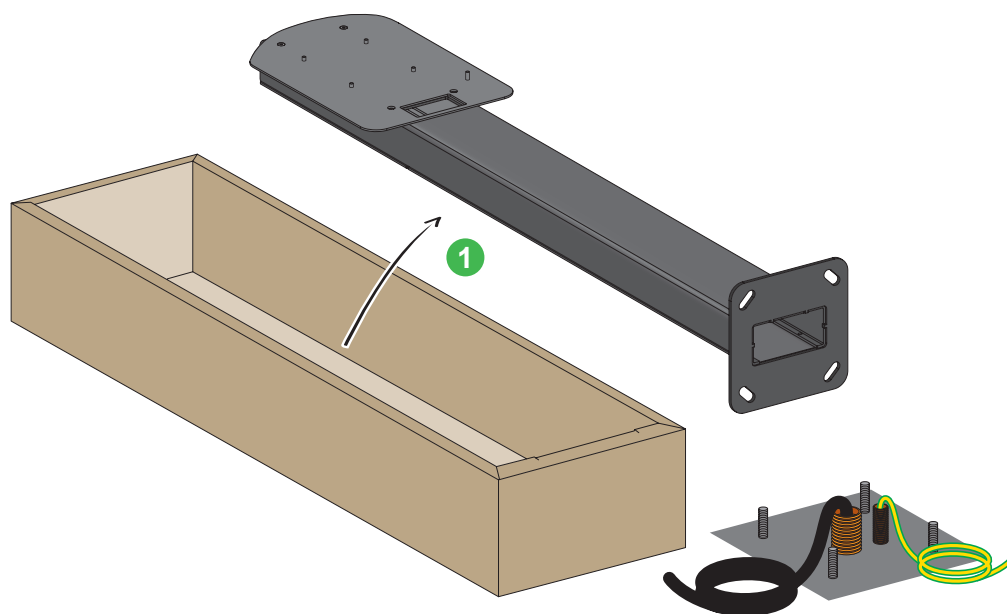
3.1 Dimensions du socle

mm
in.

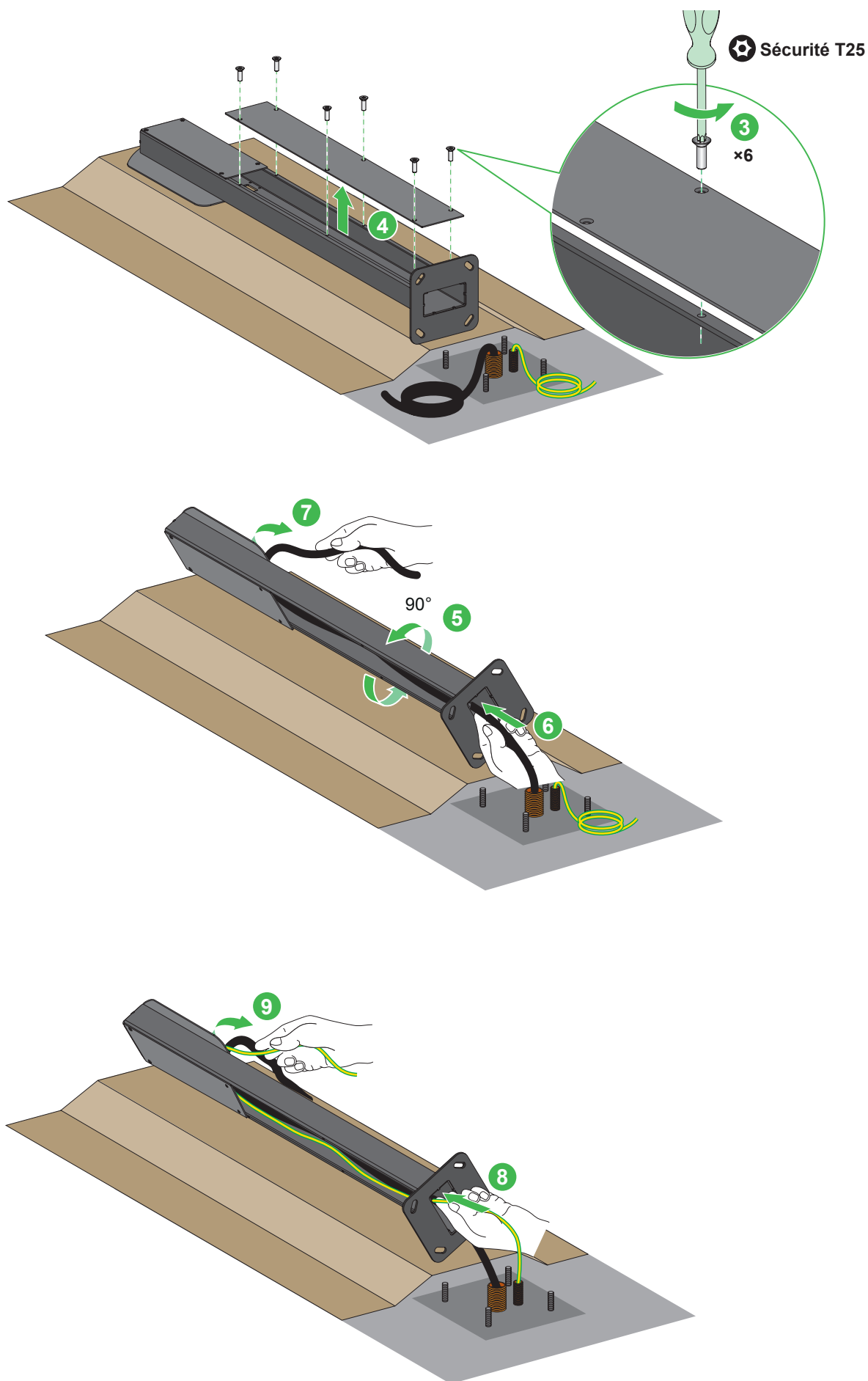


3.2 Pour une seule borne de recharge

N'endommagez pas le socle, posez-le sur le couvercle en carton.

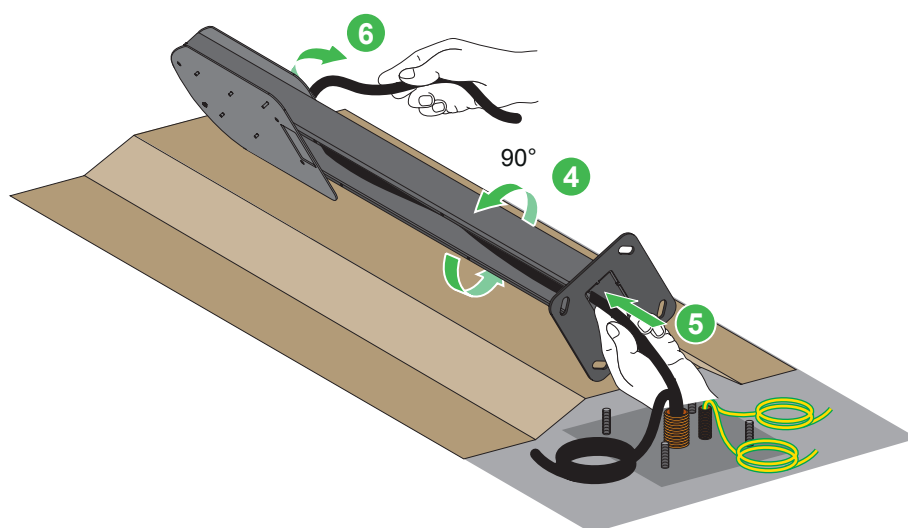
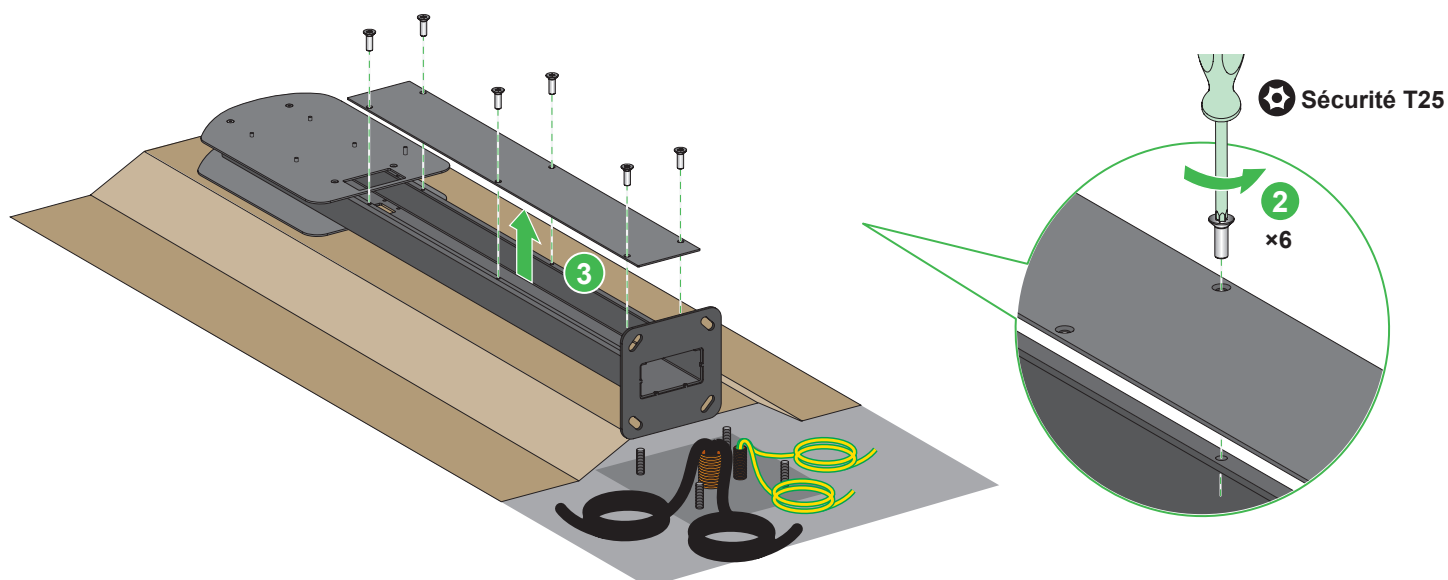
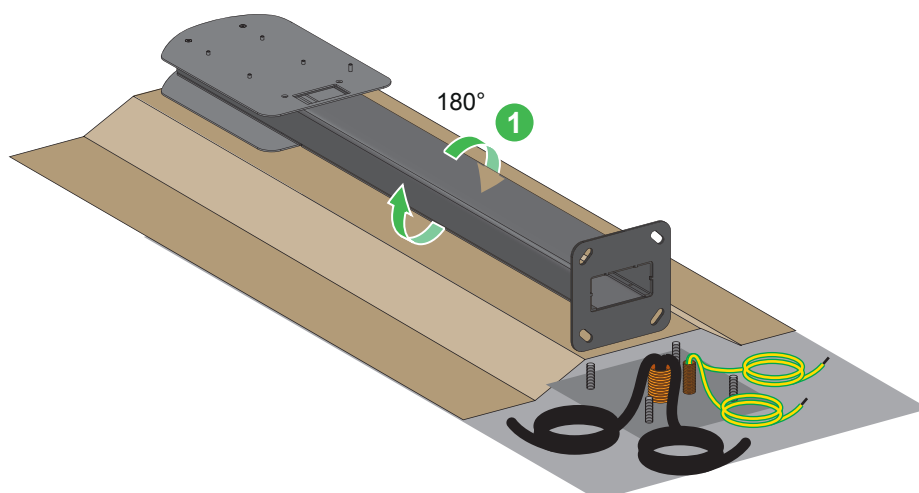


3.2 Pour une seule borne de recharge



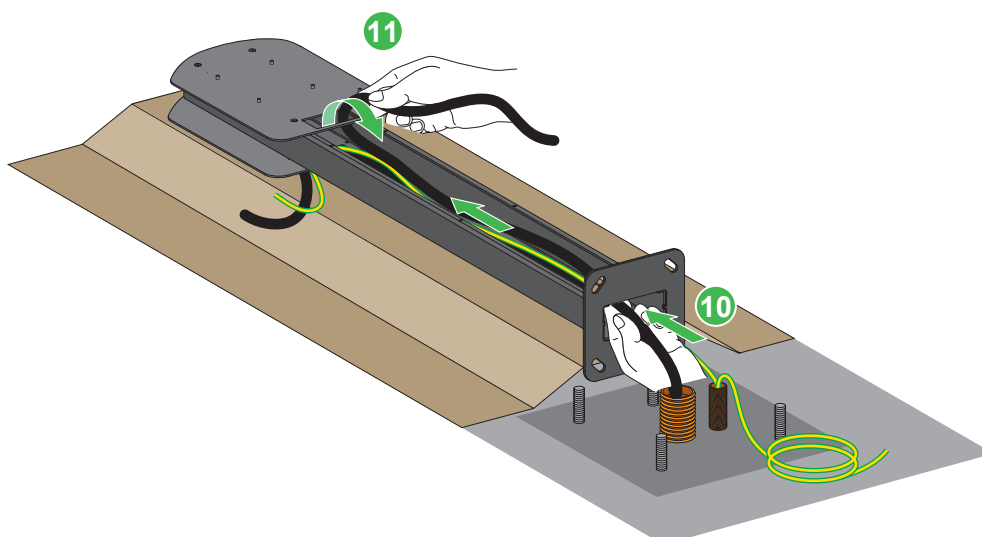
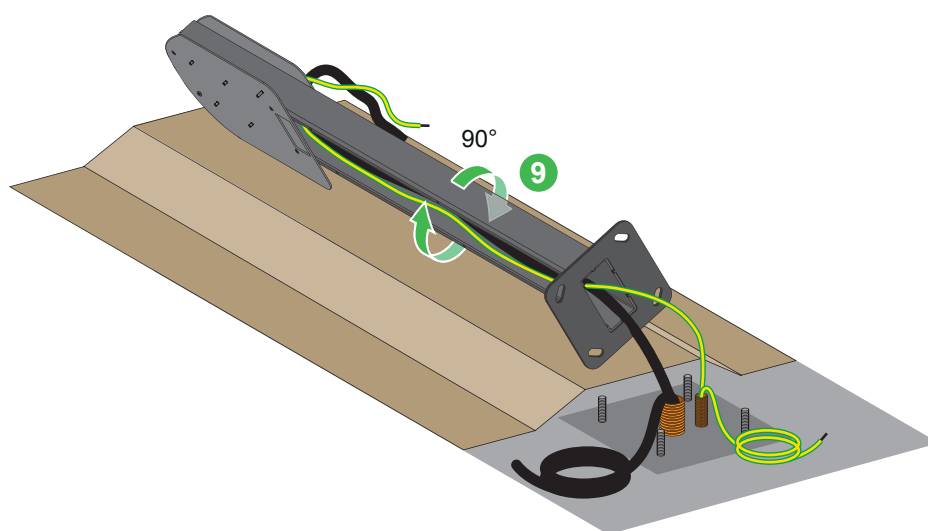
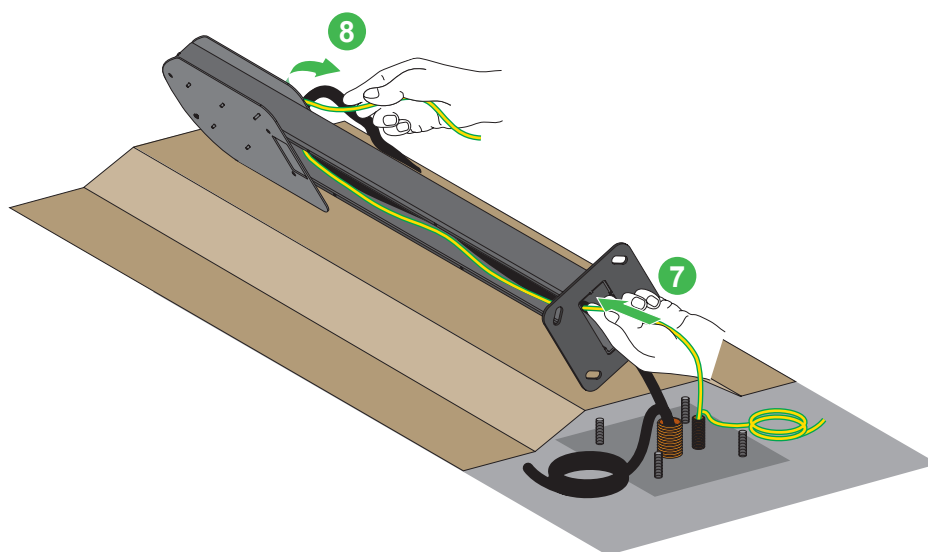
3 Préparation du socle

3.3 Pour deux bornes de recharge



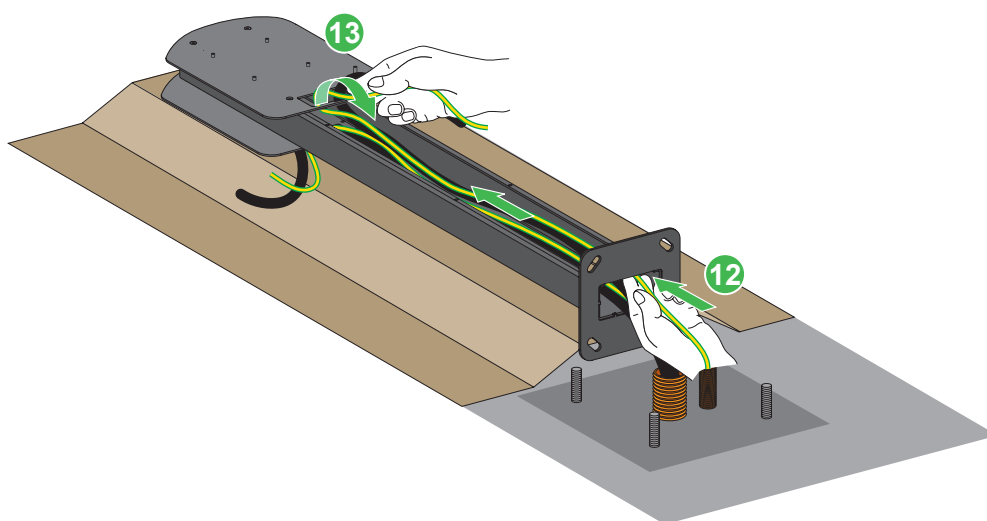
3 Préparation du socle

3.3 Pour deux bornes de recharge



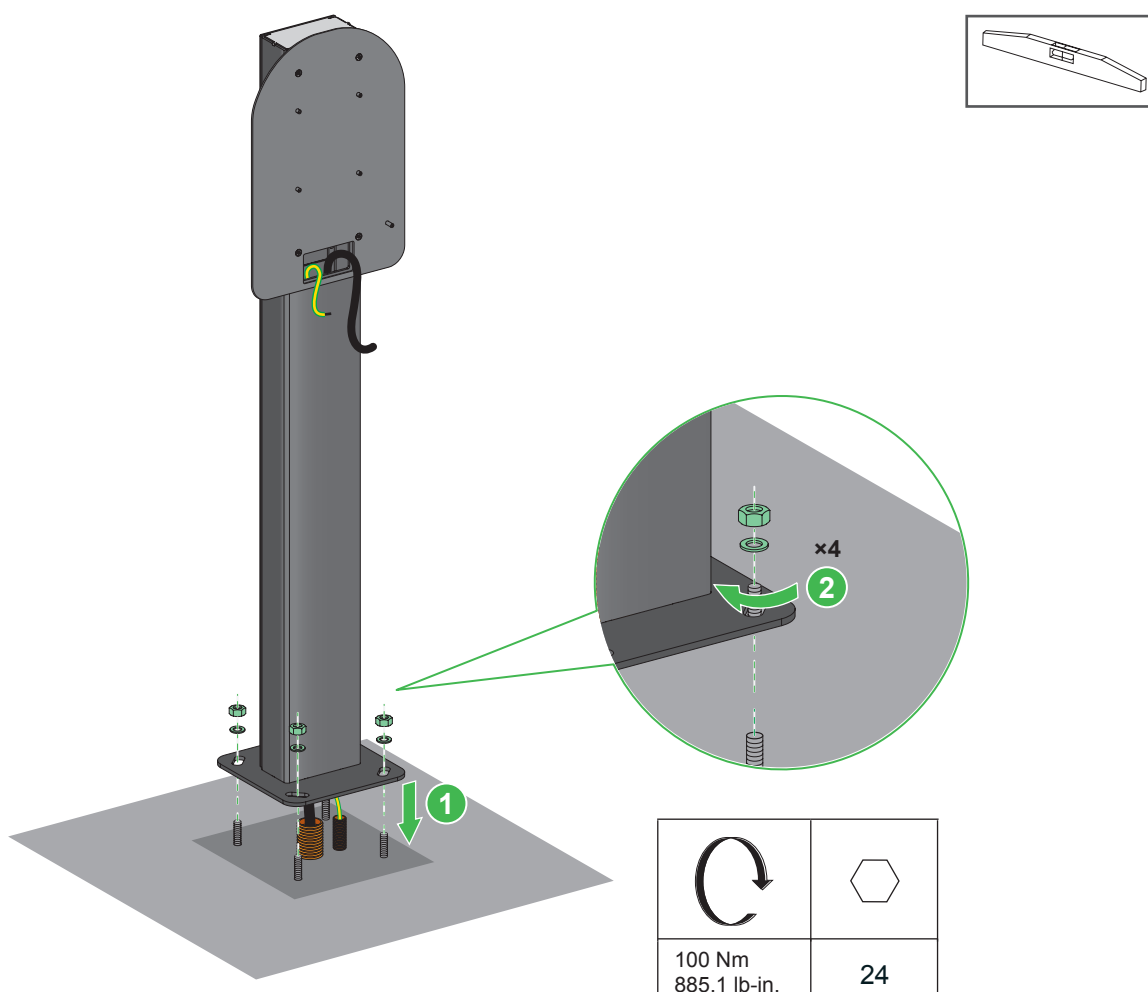
3 Préparation du socle

3.3 Pour deux bornes de recharge



Pour simplifier les illustrations, seul le câblage d'alimentation est présenté dans la suite du document.

4 Attachement du pied

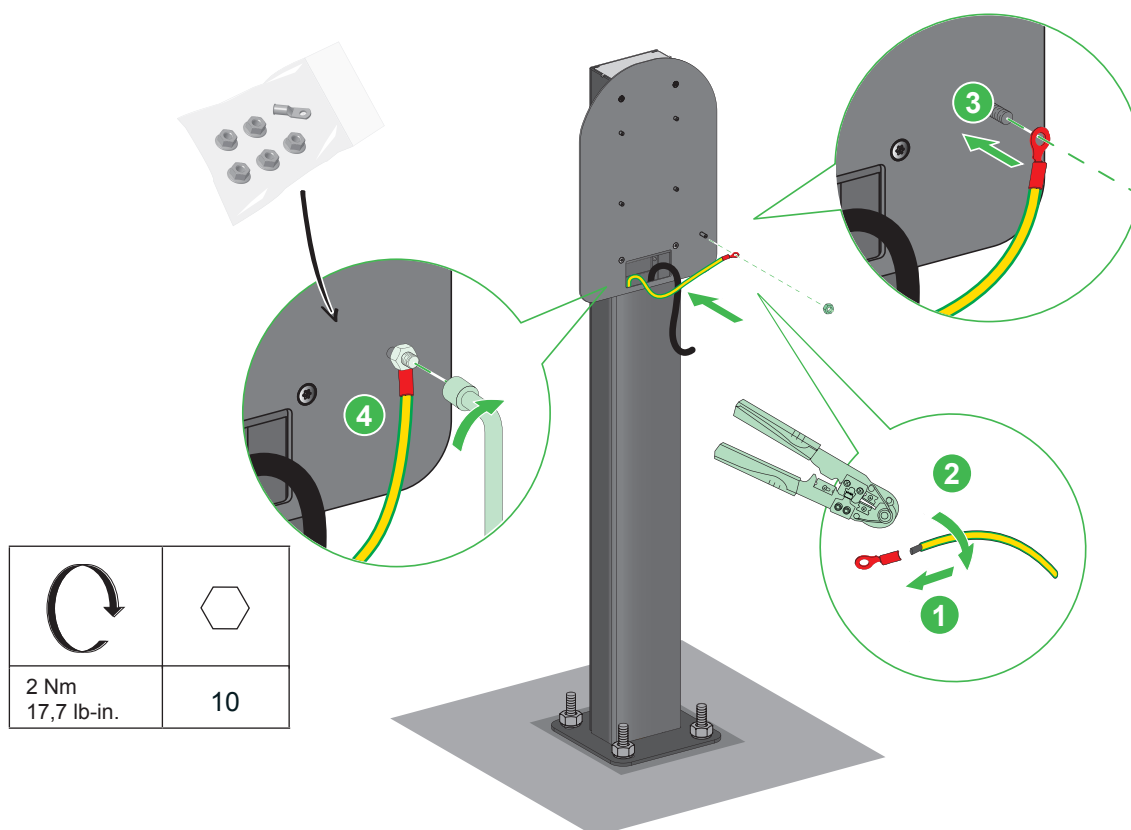


⚠ ⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ÉCLAIR D'ARC ÉLECTRIQUE

Veillez à bien respecter le couple de serrage.

Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.

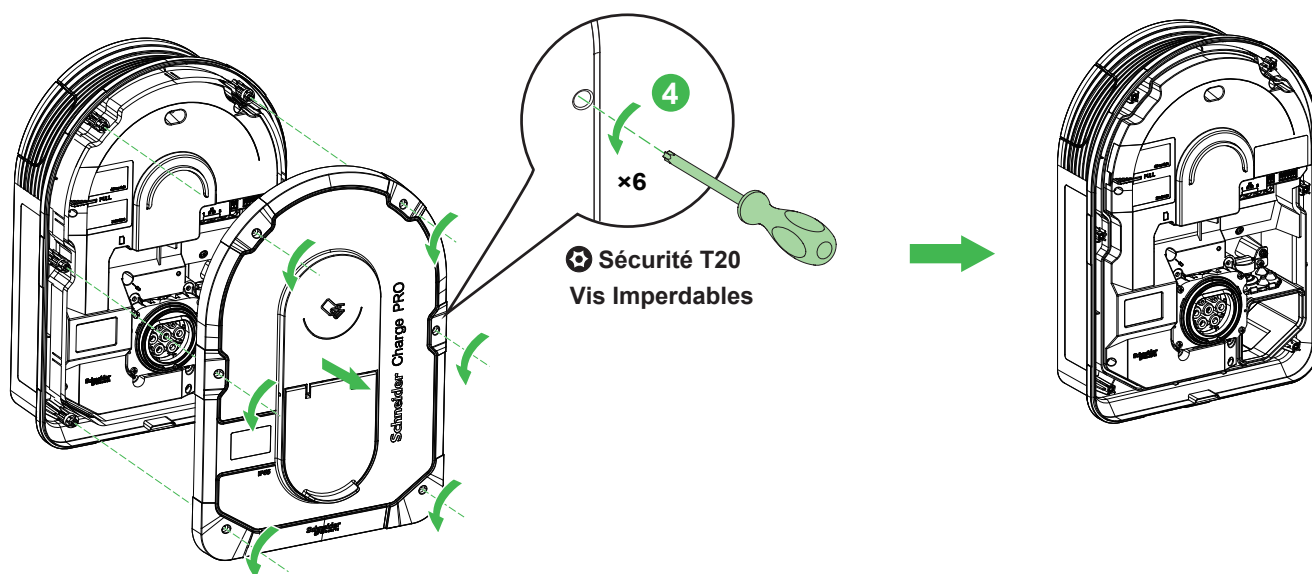
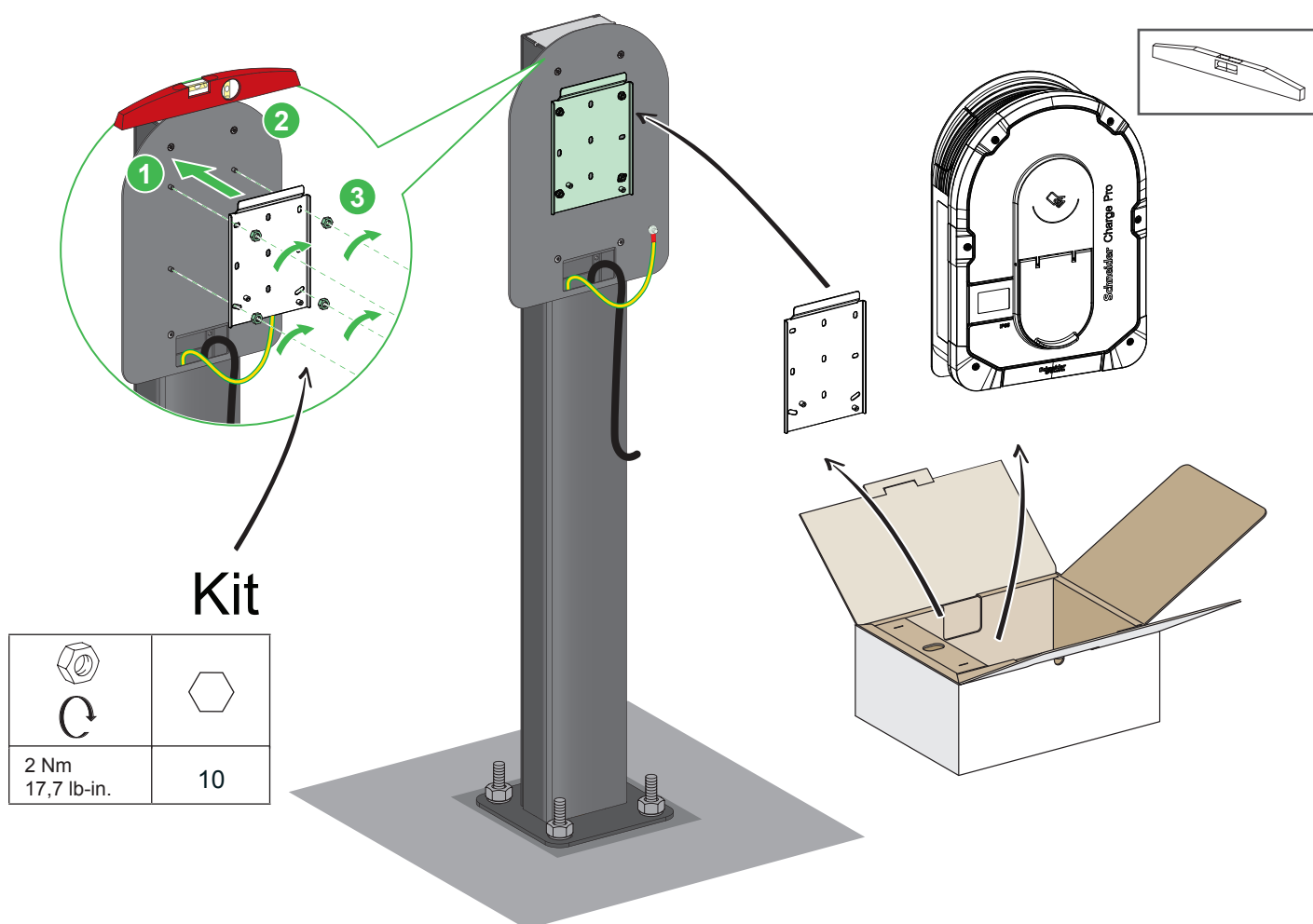


⚠ ⚠ AVERTISSEMENT

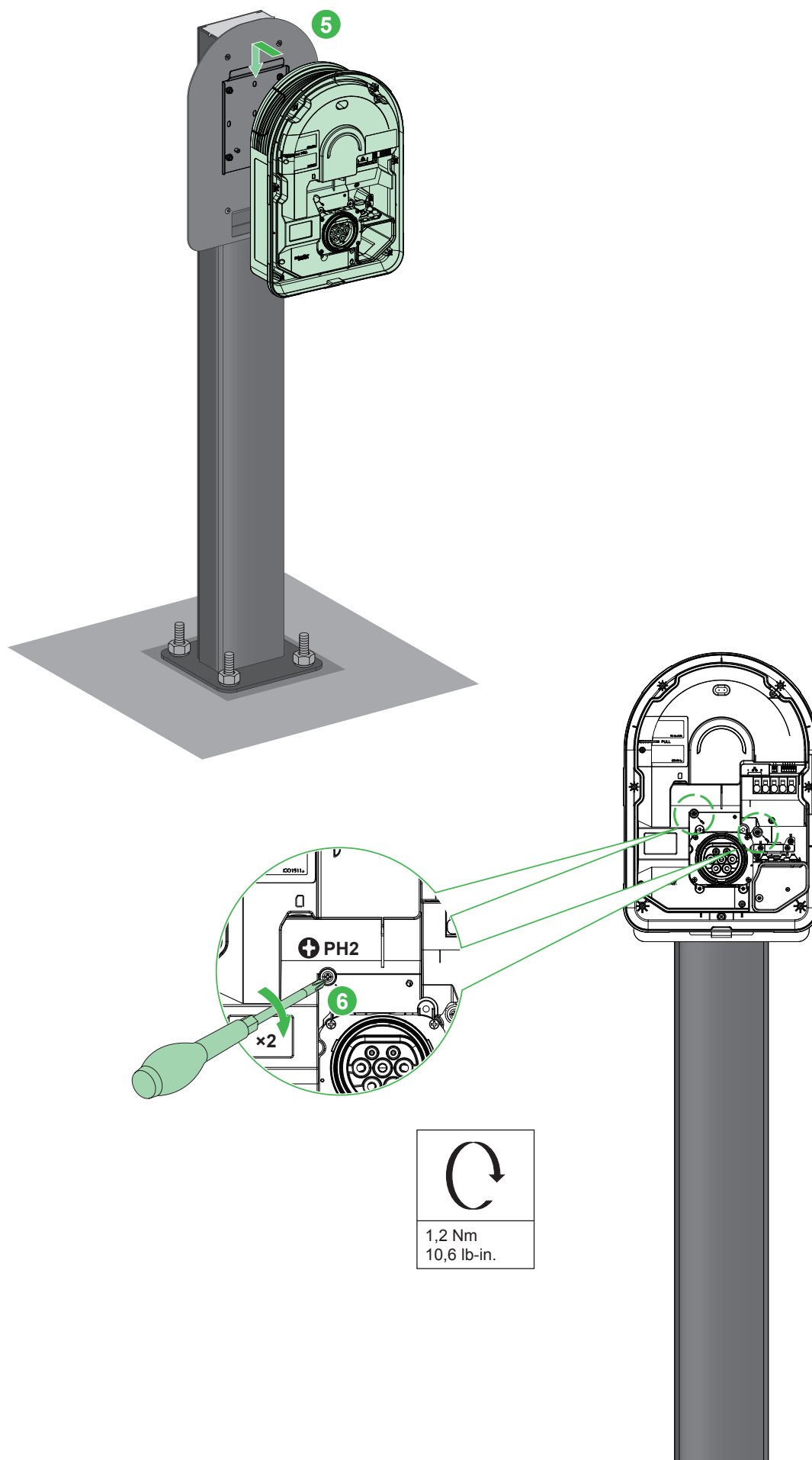
RISQUE DE BLESSURE OU D'ENDOMMAGEMENT DE LA BORNE DE RECHARGE

- Réaliser une mise à la terre du pied par une liaison vers un piquet de terre ou le bornier de terre de la borne de charge.
- Un piquet de terre additionnel doit être ajouté tous les 10 m maximum dans le cas de bornes de charge grappées.
- Chaque prise de terre additionnelle doit présenter une résistance inférieure à la valeur maximale définie dans les normes d'installation électrique en vigueur.
- Pour la conformité de l'installation aux labels EV Ready et ZE ready, la résistance de terre ne doit pas dépasser 100 Ω.
- Toutes les lignes de terre doivent être interconnectées entre elles pour assurer une liaison équipotentielle unique.

Le non-respect de ces instructions peut provoquer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels.



Toutes les connexions à l'intérieur de la borne de recharge au moyen d'un câble sont décrites dans le guide d'installation de la borne de recharge. Évitez que les câbles soient visibles sous la borne de recharge.

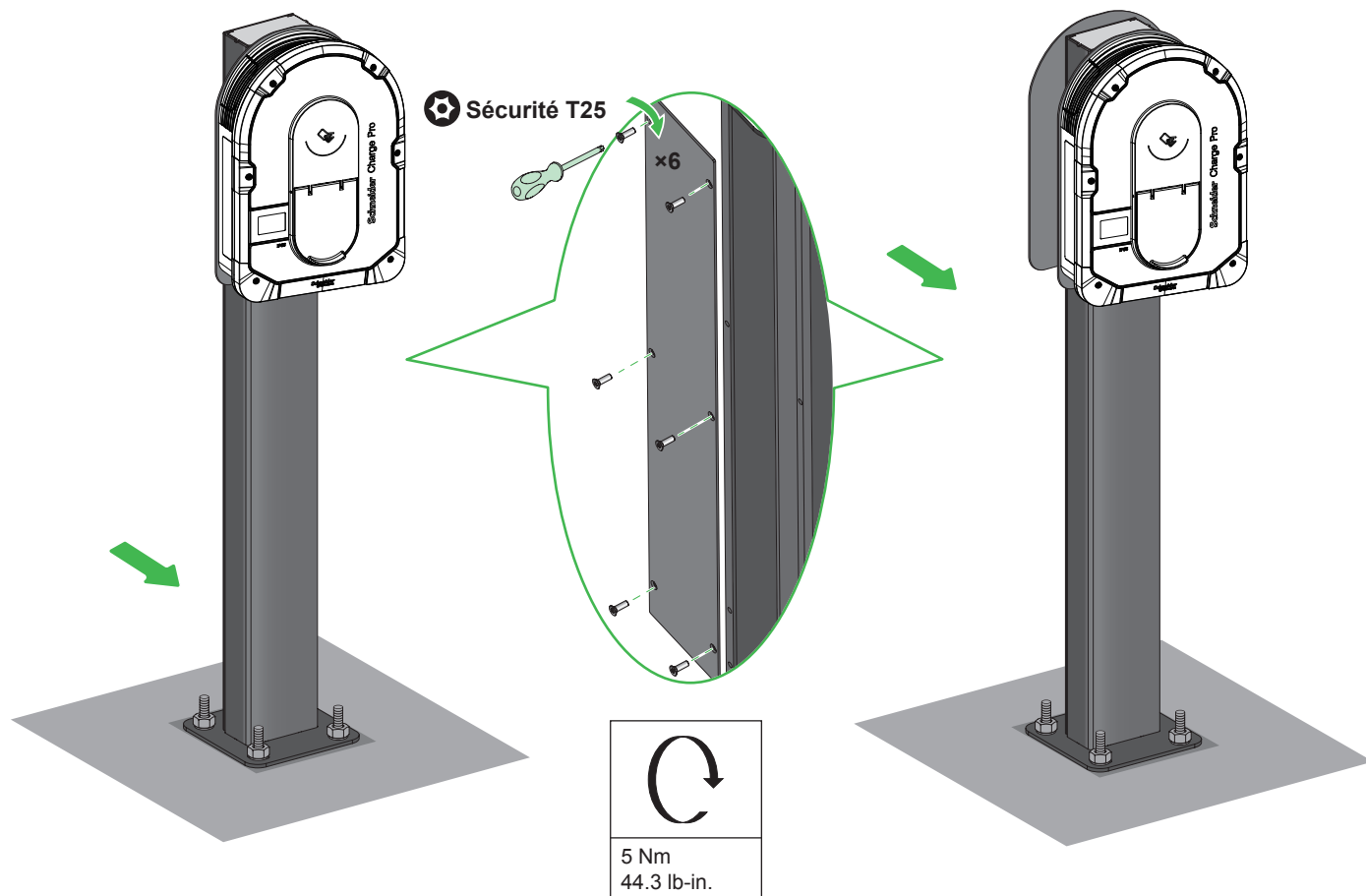


6

Assemblage de la borne de recharge

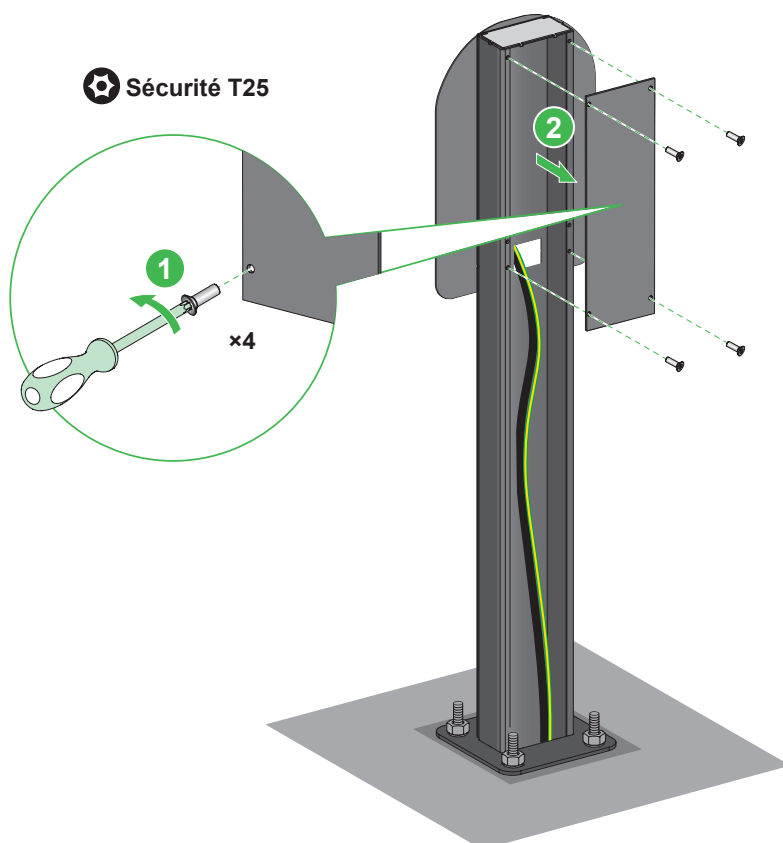
Pour une seule borne de recharge

Pour deux bornes de recharge



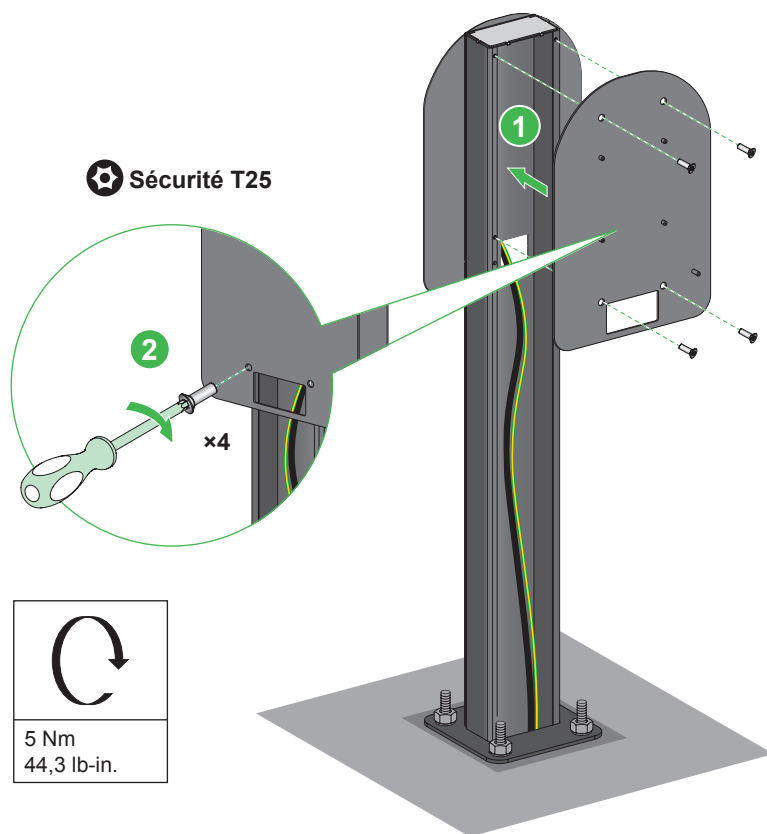
7

Convertissez le pied de la borne de recharge simple en socle de la borne de recharge double



7

Convertissez le pied de la borne de recharge simple en socle de la borne de recharge double



Remarque : Utilisez la même vis que celle qui a été retirée lors de la première étape.

⚠️ ⚠️ DANGER

RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ÉCLAIR D'ARC ÉLECTRIQUE

- Vérifier régulièrement l'intégrité du câble.
- Faites attention aux dangers potentiels et inspectez attentivement la zone de travail pour vous assurer qu'aucun outil ou objet n'est resté à l'intérieur de l'appareil.
- Testez de la continuité de la terre sur toute les parties métalliques du pied avant la mise sous tension de la borne.

Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.

8

Données techniques

- Pied en aluminium peint avec des couleurs assorties à la borne de recharge : corps gris RAL 7016
- Vis en acier inoxydable
- Classe de protection mécanique : IK10 (IEC 62262)
- Poids du socle à 1 borne de recharge : 9kg
- Poids du socle à 2 bornes de recharge : 10 kg

9

Recyclage de l'emballage

- Les matériaux d'emballage de cet accessoire peuvent être recyclés.
- Veuillez contribuer à la protection de l'environnement en les recyclant dans des conteneurs nécessaires.
- Merci de contribuer à la protection de l'environnement.