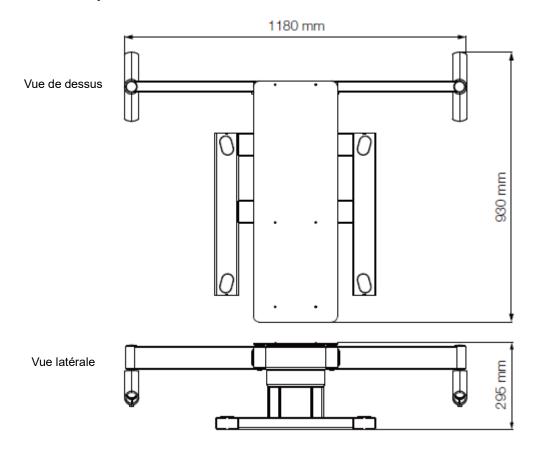


Guide de référence rapide

Système de gestion des câbles MaxiCharger

Merci d'avoir acheté l'équipement Autel. Notre équipement est fabriqué selon des normes rigoureuses et, s'il est utilisé conformément à ces instructions et entretenu correctement, il fonctionnera sans problème pendant de nombreuses années.

Spécifications du produit



Dimensions (H x W x D) : 12" x 46" x 37" (295 mm x 1180 mm x 930 mm)



IMPORTANT: Avant d'utiliser ou d'entretenir cet appareil, veuillez lire attentivement ces instructions, en accordant une attention particulière aux avertissements et précautions de sécurité. Le fait de ne pas installer ou utiliser cet équipement correctement peut entraîner des dommages et/ou des blessures et annulera la garantie du produit.



AVERTISSEMENT:

- Cet équipement ne doit être installé que par un électricien agréé, conformément à tous les codes et ordonnances locaux.
- Ne pas installer ou utiliser cet équipement à proximité de matériaux, de produits chimiques ou de vapeurs inflammables, explosifs, agressifs ou combustibles.
- Manipulez l'appareil avec précaution pendant le transport afin d'éviter tout dommage.

Ne pas soumettre l'appareil à une force ou à un impact important et ne pas marcher sur l'appareil.

 Les réglementations nationales respectives doivent être respectées pour l'installation de l'équipement.



NOTE:

- Ce document s'applique au MaxiCharger DF120 et au MaxiCharger DF240.
- Les illustrations du MaxiCharger DF240 (UL) dans ce document sont données à titre indicatif.

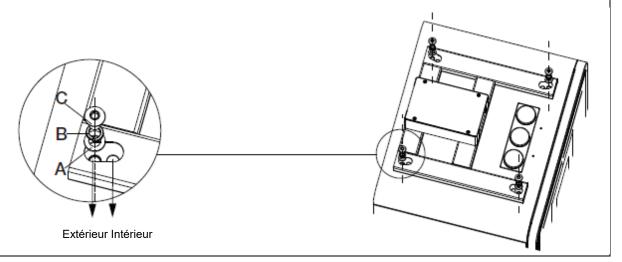
Préparation avant l'installation

- Lisez d'abord ce document et préparez les outils d'installation qui y sont mentionnés.
- Préparez une plate-forme de travail d'une hauteur d'au moins 3 pieds (1 m) et d'une capacité de charge de 330 livres. (150 kg) au minimum.
- Soyez prudent lorsque vous travaillez en hauteur et respectez les règles en vigueur.

L'installation a commencé

1

- 1. Installez les quatre rondelles plates (**A**) et les rondelles élastiques (**B**) fournies sur les quatre vis M16 x 30 (**C**) comme indiqué.
- 2. Deux adultes sont nécessaires pour soulever la base de montage jusqu'au sommet du MaxiCharger, en alignant les quatre trous de montage. Insérez les quatre vis M16 x 30 dans les trous de montage et serrez-les à un couple de 66 ft/lbs (90 Nm) à l'aide de la clé Allen #10 fournie.

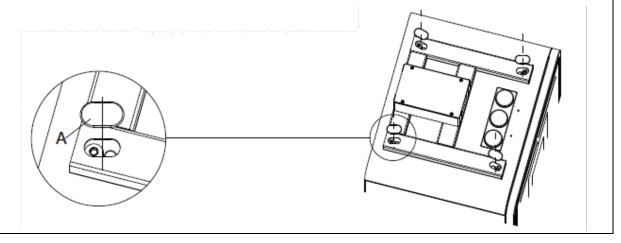




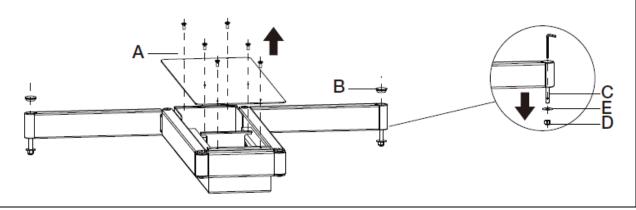
NOTE:

- Les 4 trous intérieurs sont prévus pour MaxiCharger DF120.
- Les 4 trous extérieurs sont prévus pour MaxiCharger DF240.

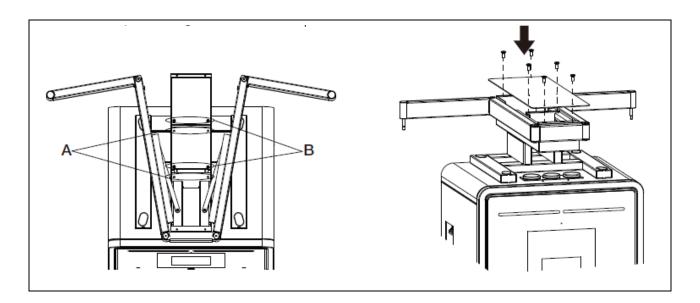
Fixez les quatre bouchons en silicone (A) fournis sur les trous afin d'éviter tout dommage causé par l'eau.



- 3
- 1. Desserrez les six vis M4 x 8 à l'aide d'un tournevis Phillips (non fourni) pour retirer le couvercle supérieur (**A**) de l'unité principale.
- 2. Retirez les couvercles en silicone (B).
- 3. Utilisez une clé Allen #5 (non fournie) pour maintenir l'arbre fileté (**C**) en place, pendant ce temps, utilisez une clé à molette (non fournie) pour retirer les deux écrous M10 (**D**) et les rondelles (**E**). Mettez-les de côté.



- 4
- Fixez l'unité principale sur la base de montage à l'aide des quatre vis M6 x 16 fournies. Serrez les vis à un couple de 3 ft/lbs (4 Nm) à l'aide d'une clé à douille hexagonale extérieure n° 10 (non fournie). MaxiCharger DF120 utilise les trous A et MaxiCharger DF240 utilise les trous B.
- 2. Réinstallez le couvercle supérieur à l'aide des six vis M4 x 8.

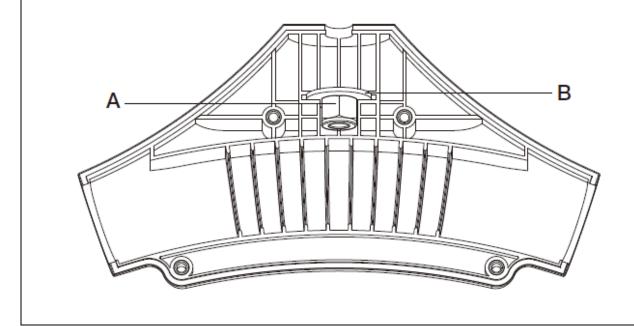




NOTE: Assurez-vous que les bras sont placés à l'arrière du MaxiCharger.

5

- 1. Desserrez les quatre vis (deux M5 x 10 et deux M5 x 8) à l'aide d'un tournevis Phillips (non fourni) pour désassembler le support de câble en deux coquilles. Mettez-les de côté.
- 2. Insérez l'écrou M10 (A) et la rondelle (B) dans la coquille du support de câble.



6

1. Mesurez le câble de charge depuis la sortie du câble jusqu'au point de suspension (A), en laissant une distance appropriée (L). Les chiffres recommandés sont les suivants.

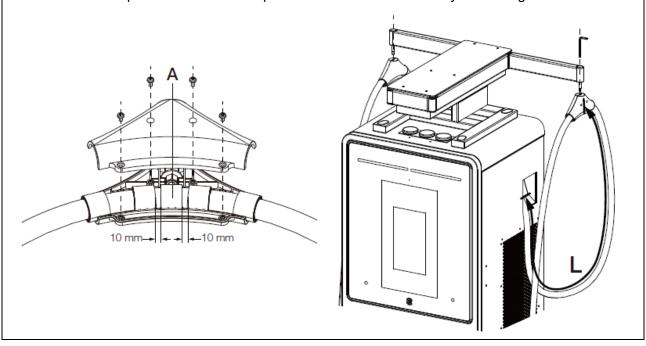
Spécifications du câble	Longueur (L)
15 ft. (4,5 m)	6 ft. (1,8 m)

16 ft. (5 m)	6 ft. (1,8 m)
18 ft. (5,5 m)	7 ft. (2,2 m)

2. Avant de placer le câble sur la coquille du support de câble, entourez le câble aux endroits désignés avec le ruban adhésif fourni pour éliminer l'espace entre le câble et la coquille du support, comme illustré ci-dessous.

Standard	Spécifications du câble	Circle
UL	300A	N/A
	200A	2
EU	300A	1
	200A	5 (un ruban adhésif)

- 3. Placez le câble sur la coquille du support et réinstallez l'autre coquille du support avec les quatre vis.
- 4. Montez le support de câble sur le bras. Utilisez une clé Allen #5 (non fournie) pour fixer le support de câble. Réinstallez le couvercle en silicone.
- 5. Suivez les procédures ci-dessus pour terminer l'installation du système de gestion des câbles.





IMPORTANT: Assurez-vous que le câble n'est pas tendu.



NOTE : Les illustrations de ce document ne sont données qu'à titre indicatif.