



CP6000

Netwerklaadstation

Installatiehandleiding CP6000 Adapter

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES

WAARSCHUWING:



1. **Lees en volg alle waarschuwingen en instructies op voordat u het ChargePoint®-laadstation onderhoudt, installeert of bedient.** Installeer en bedien het alleen volgens de instructies. Als u dit niet doet, kan dit leiden tot ernstig of dodelijk letsel of schade aan eigendommen, waardoor de beperkte garantie komt te vervallen.
 2. **Gebruik alleen gekwalificeerde en door ChargePoint gecertificeerde professionals voor installatie en onderhoud, houd u aan alle nationale en plaatselijke bouwvoorschriften en -normen,** en zorg dat u aan de elektrische voorschriften en normen, klimaatvereisten, veiligheidsnormen en alle toepasselijke voorschriften en bepalingen voldoet. Controleer vóór gebruik of het laadstation correct is geïnstalleerd.
 3. **Het ChargePoint-laadstation moet altijd worden geaard.** Als het laadstation niet wordt geaard, kan dit leiden tot elektrocutie of brand. Het laadstation moet op een geaarde, metalen, permanente bekabeling worden aangesloten, of er moet met circuitgeleiders een aardleiding voor apparatuur worden aangelegd die wordt verbonden met de aardingsklem van de apparatuur of kabel van de EVSE (Electric Vehicle Supply Equipment). De aansluitingen op de EVSE moeten aan alle toepasselijke voorschriften en bepalingen voldoen.
 4. **Installeer het ChargePoint-laadstation op een betonnen funderingsblok volgens een door ChargePoint goedgekeurde methode.** Als het laadstation niet op een oppervlak wordt geïnstalleerd dat het volle gewicht van het laadstation kan dragen, kan dit leiden tot ernstig of dodelijk letsel of schade aan eigendommen. Controleer vóór gebruik of het laadstation goed is geïnstalleerd.
 5. **Dit laadstation is niet geschikt voor gebruik op gevaarlijke locaties volgens Klasse 1,** zoals in de buurt van ontvlambare, explosieve of brandbare dampen of gassen.
 6. **Houd toezicht op kinderen in de buurt van dit apparaat.**
 7. **Steek geen vingers in de connector van het elektrische voertuig.**
 8. **Gebruik dit product niet als er een kabel gerafeld is, de isolatie van een kabel defect is of als er andere tekenen van beschadiging zijn.**
 9. **Gebruik dit product niet als de behuizing of de EV-stekker defect, gebarsten of open is of andere tekenen van beschadiging vertoont.**
 10. **Gebruik uitsluitend koperdraad dat geschikt is voor 90 °C (194 °F).**
-



BELANGRIJK: Naleving van de informatie in een ChargePoint-handleiding zoals deze ontslaat de gebruiker in geen geval van zijn/haar verantwoordelijkheid om alle toepasselijke voorschriften en veiligheidsnormen na te leven. Dit document omschrijft goedgekeurde procedures. Als het niet mogelijk is om de procedures uit te voeren zoals aangegeven, neem dan contact op met ChargePoint. **ChargePoint is niet verantwoordelijk voor enige schade die kan voortvloeien uit aangepaste installaties of procedures die niet in dit document worden beschreven of voor het niet opvolgen van de ChargePoint-aanbevelingen.**

Product afdanken

Om te voldoen aan richtlijn 2012/19/EU van het Europees Parlement en de Raad van 4 juli 2012 betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA), mogen apparaten die voorzien zijn van dit symbool niet worden afgevoerd als onderdeel van ongesorteerd huishoudelijk afval binnen de Europese Unie. Informeer bij de plaatselijke autoriteiten naar de juiste wijze van afdanken. De materialen van het product zijn recyclebaar volgens de aanduidingen.



Nauwkeurigheid van documentatie

De specificaties en andere informatie in dit document werden geverifieerd en waren nauwkeurig en volledig ten tijde van de publicatie ervan. Vanwege voortdurende productverbeteringen kan deze informatie echter op elk moment zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Raadpleeg voor de meest recente informatie onze documentatie online op chargepoint.com/eu/guides.

Auteursrechten en handelsmerken

©2013-2023 ChargePoint, Inc. Alle rechten voorbehouden. Dit materiaal wordt beschermd onder de auteursrechtenwetgeving van de Verenigde Staten en andere landen. Het mag niet worden gewijzigd, gereproduceerd of gedistribueerd zonder voorafgaande en uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van ChargePoint, Inc. CHARGEPOINT is een in de VS, het VK en de Europese Unie geregistreerd handels- en servicemerk van ChargePoint en mag niet worden gebruikt zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van ChargePoint.

Symbolen

In deze handleiding en op dit product worden de volgende symbolen gebruikt:



GEVAAR: Gevaar voor elektrische schokken



WAARSCHUWING: Gevaar voor persoonlijk of dodelijk letsel



LET OP: Gevaar voor schade aan apparatuur of eigendommen



BELANGRIJK: Cruciale stap voor geslaagde installatie



Lees de handleiding voor instructies



Massa/veiligheidsaarde

Illustraties die in dit document worden gebruikt

De illustraties in dit document zijn uitsluitend bedoeld voor demonstratiedoeleinden en geven mogelijk geen exacte weergave van het product. Tenzij anders aangegeven, zijn de bijbehorende instructies echter nauwkeurig voor het product.

Inhoud

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES	ii
1 Inleiding	i
Voordat u begint	i
Gereedheid van de locatie controleren	ii
2 De CP4000 verwijderen	3
Benodigd gereedschap en apparatuur	3
CP4000 loskoppelen	4
De CP4000 verwijderen	9
3 CP6000 adapterplaat installeren	11

Inleiding 1

In dit document wordt beschreven hoe u een adapter installeert waarmee een CP6000 laadstation met sokkelbevestiging kan worden gebruikt om een CP4000 laadstation met sokkelbevestiging te vervangen. De adapter past de plaatsing van de ankerbouten aan op de posities van die van de CP6000.

Voordat u begint

GEVAAR: RISICO OP SCHOKKEN



- Voordat een procedure wordt uitgevoerd, moet de monteur de stroom loskoppelen.
- Volg de lokale voorschriften om de spanning van het betreffende circuit te halen en de stroomonderbreker te vergrendelen/verzekeren voordat u verdergaat. Controleer met een multimeter of de voeding is uitgeschakeld.
- Laat de stroom uitgeschakeld totdat de bovenkap correct is teruggeplaatst en de werkzaamheden zijn voltooid.

HET NIET OPVOLGEN VAN DEZE INSTRUCTIES KAN LEIDEN TOT ERNSTIG LETSEL, DE DOOD OF SCHADE AAN EIGENDOMMEN.

BELANGRIJK: U moet een erkende elektricien zijn en een online cursus volgen om een gecertificeerde ChargePoint installateur te worden. Als u de cursus niet hebt gevolgd, hebt u geen toegang tot het ChargePoint-netwerk om de installatie uit te voeren.



Online training zoeken op: chargepoint.com/eu/installers

Als het laadstation niet door een door ChargePoint gecertificeerde installateur wordt geïnstalleerd met behulp van een door ChargePoint goedgekeurde methode, vervalt de garantie van het laadstation en is ChargePoint niet verantwoordelijk voor eventuele storingen.



LET OP: Stel lage aanhaalmomenten in wanneer u met elektrisch gereedschap werkt tijdens installatie of onderhoud. Overmatig aandraaien kan de apparatuur beschadigen.



WAARSCHUWING: Voer geen installatie- of servicewerkzaamheden uit aan het laadstation bij slecht weer. Als u de werkzaamheden in regen of wind uitvoert, dient u weerbestendige beschutting te gebruiken die alle dozen en componenten afdekt.

Opmerking: Ga voor hulp naar chargepoint.com/support en zoek het nummer van de technische ondersteuning in uw regio.

Gereedheid van de locatie controleren

Controleer voordat u met de werkzaamheden begint of de locatie voldoet aan de basisvereisten die worden beschreven in de Handleiding voor locatie-ontwerp van het laadstation.

Toegang tot ChargePoint-documenten op chargepoint.com/eu/guides.

Document	Inhoud	Primaire doelgroep
Gegevensblad	Volledige laadstationspecificaties	Ontwerper van de locatie, installateur en laadstationeigenaar
Handleiding voor ontwerp locatie	Civiele, mechanische en elektrische richtlijnen voor bepaling van de omvang en de bouw van de locatie	De ontwerper van de locatie of de hoofdingenieur
Handleiding betonmontagesjabloon (CMT)	Instructies voor het inbouwen van het laadstationsjabloon in een betonnen funderingsblok met ankerbouten en plaatsing van kabelbuizen	Aannemer voor constructiewerkzaamheden op de locatie
Installatiehandleiding	Verankering, bedrading en inschakeling	Installateur
Bedienings- en onderhoudshandleiding	Bediening en preventief onderhoud	Laadstationeigenaar, beheerder van faciliteit en monteur
Servicehandleiding	Procedures voor het vervangen van onderdelen	Servicemonteur
Conformiteitsverklaring	Verklaring van conformiteit met richtlijnen	Kopers en publiek

De CP4000 verwijderen 2

Het verwijderen van het CP4000-laadstation en het installeren van de adapter door een door ChargePoint gecertificeerde installateur duurt ongeveer 2 tot 2,5 uur (exclusief epoxyuithardingstijd) voordat u verder kunt gaan met de normale installatie van het laadstation zoals beschreven in de *Installatiehandleiding CP6000*.

Opmerking: Bij deze upgrade wordt ervan uitgegaan dat de CP4000 oorspronkelijk is geïnstalleerd volgens de ChargePoint-specificaties zoals vermeld in het gegevensblad en de technische handleidingen. Bij bovengrondse bekabeling of een onjuiste configuratie van de kabelbuizen is een laadstation niet geschikt voor de upgrade.

Opmerking: Ga voor hulp naar chargepoint.com/support en zoek het nummer van de technische ondersteuning in uw regio.

Benodigd gereedschap en apparatuur

Als u een CP4000 laadstation wilt vervangen door een CP6000 laadstation, hebt u het volgende nodig:

- ChargePoint-pas of smartphone met geïnstalleerde ChargePoint-app
- Aanmeldgegevens ChargePoint-installateur
- Driehoekige ChargePoint-sleutel (verkrijgbaar bij laadstationeigenaar)
- T27 schroevendraaier voor Torx anti-diefstalschroeven
- T30 schroevendraaier voor Torx anti-diefstalschroeven
- Kruiskopschroevendraaier
- 5 mm binnenzeskantsleutel
- 24 mm-binnenzeskantsleutel
- Gebogen punttang (alleen laadstations met CMK kabelbeheerpakketten)

CP4000 loskoppelen

1. Optioneel: alleen laadstations met kabelbeheerpakketten (CMK). Gebruik uw ChargePoint-pas of de mobiele app om een laadsessie te starten. Ontgrendel de laadkabels en leg ze voorzichtig op de grond.
2. Schakel het laadstation uit op het onderbrekerpaneel voordat u verdergaat met de werkzaamheden. Controleer met een multimeter of de voeding is uitgeschakeld.

GEVAAR: RISICO OP SCHOKKEN



- Voordat een procedure wordt uitgevoerd, moet de monteur de stroom loskoppelen.
- Volg de lokale voorschriften om de spanning van het betreffende circuit te halen en de stroomonderbreker te vergrendelen/verzekeren voordat u verdergaat. Controleer met een multimeter of de voeding is uitgeschakeld.
- Laat de stroom uitgeschakeld totdat de bovenkap correct is teruggeplaatst en de werkzaamheden zijn voltooid.

HET NIET OPVOLGEN VAN DEZE INSTRUCTIES KAN LEIDEN TOT ERNSTIG LETSEL, DE DOOD OF SCHADE AAN EIGENDOMMEN.

3. Optioneel: laadstations met CMK's. Koppel de laadkabels los van het CMK. Gebruik een gebogen punttang om de snoerkap voorzichtig ongeveer 1/4 slag rechtsom te draaien. Mogelijk moet u op de snoerkap drukken om deze te draaien.



4. Haal de driehoekige sleutel bij de laadstationeigenaar om het voorpaneel te ontgrendelen.



5. Klap het paneel open en omlaag.



-
6. Zoek de trekontlastingstekkers en maak ze los van de kabelwartels naast de montagebeugel van het laadstation.



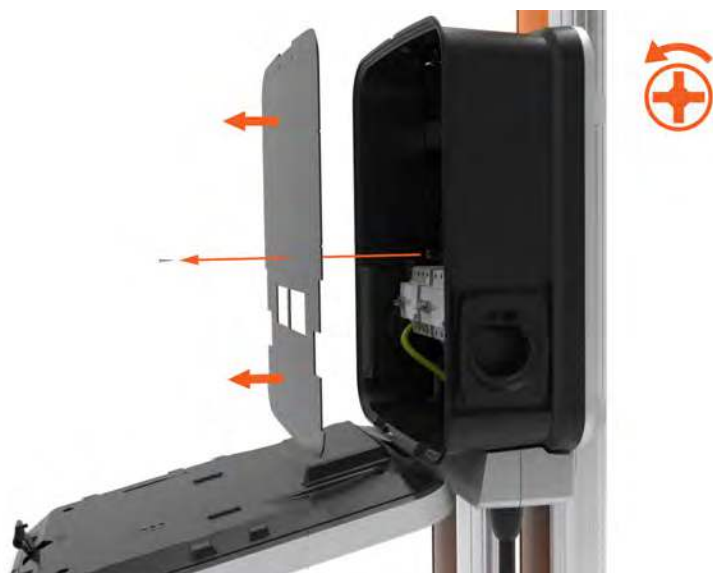
7. Verwijder met een T27 Torx-schroevendraaier de twee M6-schroeven.



8. Verwijder de afdekplint.



9. Verwijder de schroef van de afdekplaat en de plaat.



-
10. Gebruik een PH-kruiskopschroevendraaier om de schroeven los te draaien van de bedrading in het klemmenblok.

Koppel de draden los van het klemmenblok.



11. Draai de wartels van de servicebedrading los.



De CP4000 verwijderen

1. Gebruik een T30 schroevendraaier Torx anti-diefstalschroeven om de twee 16 mm M6 schroeven om de boutafdekkingen los te maken.



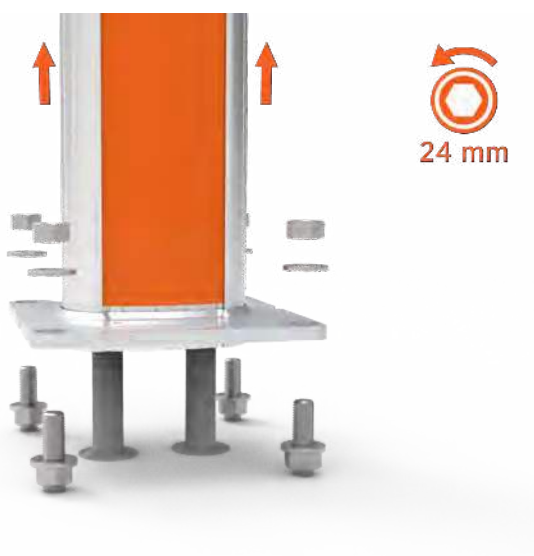
2. Verwijder de afdekkingen.



3. Gebruik een 5 mm binnenzeskantsleutel om de schroef te verwijderen waarmee de aardingskabels aan de voetplaat van de sokkel zijn bevestigd.



4. Verwijder met een 24 mm binnenzeskantsleutel de moeren en ringen en til het CMK (optioneel) voorzichtig op en leg het opzij.



5. Raadpleeg de installatiehandleiding van de CP4000 en voer de installatiestappen in omgekeerde volgorde uit om het CP4000 laadstation te demonteren.

BELANGRIJK: Toegang tot ChargePoint-documenten op chargepoint.com/eu/guides.



Voer de installatiestappen in omgekeerde volgorde uit om het CP4000 laadstation te verwijderen.

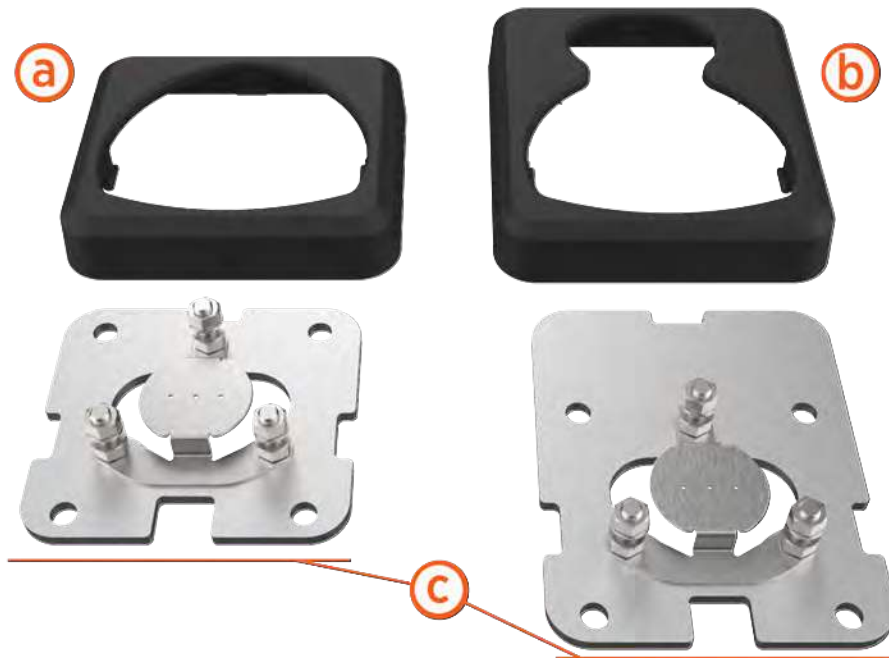
6. Ga naar [CP6000 adapterplaat installeren](#).

CP6000 adapterplaat installeren 3

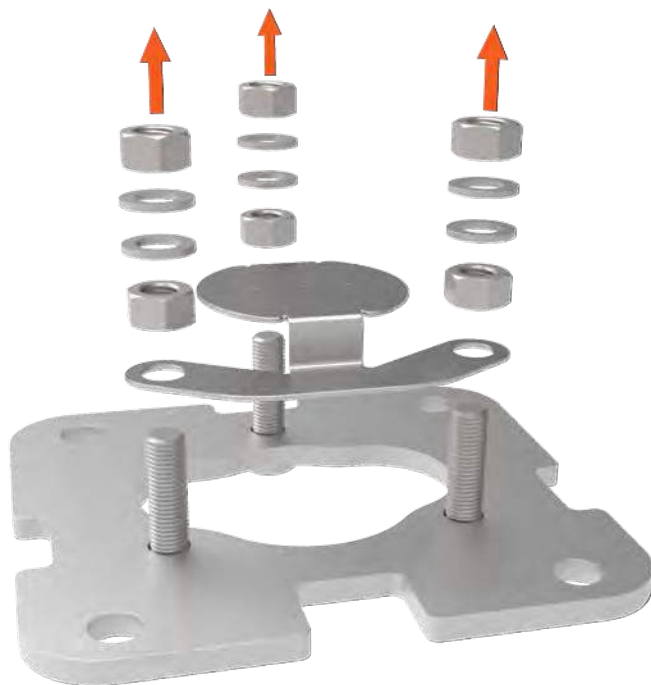
1. Zorg ervoor dat er een moer en ring op elk van de vier bestaande ankerbouten zitten.



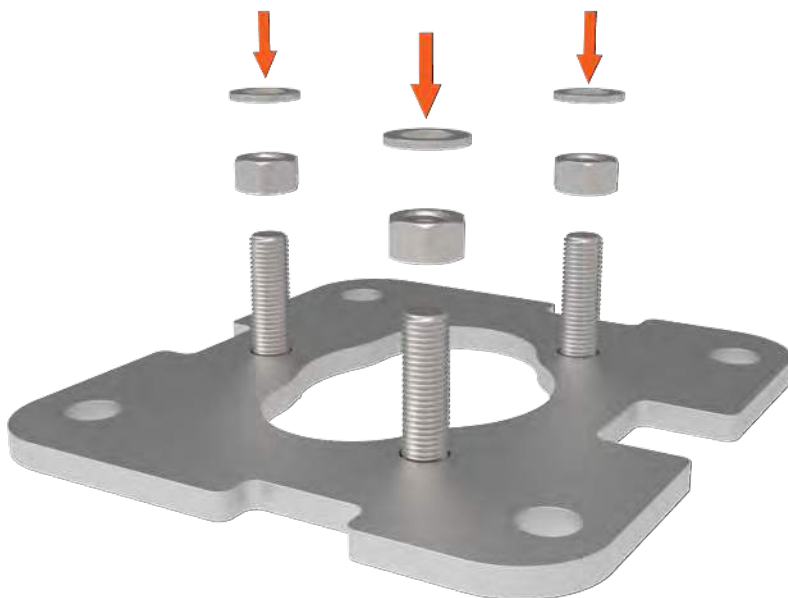
-
2. Kies de juiste adapterplaat. Let op waar de voorkant van het laadstation naar toe is gericht.
- a. Laadstations zonder kabels (CMK)
 - b. Laadstations met kabels (CMK)
 - c. Voorkant van het laadstation



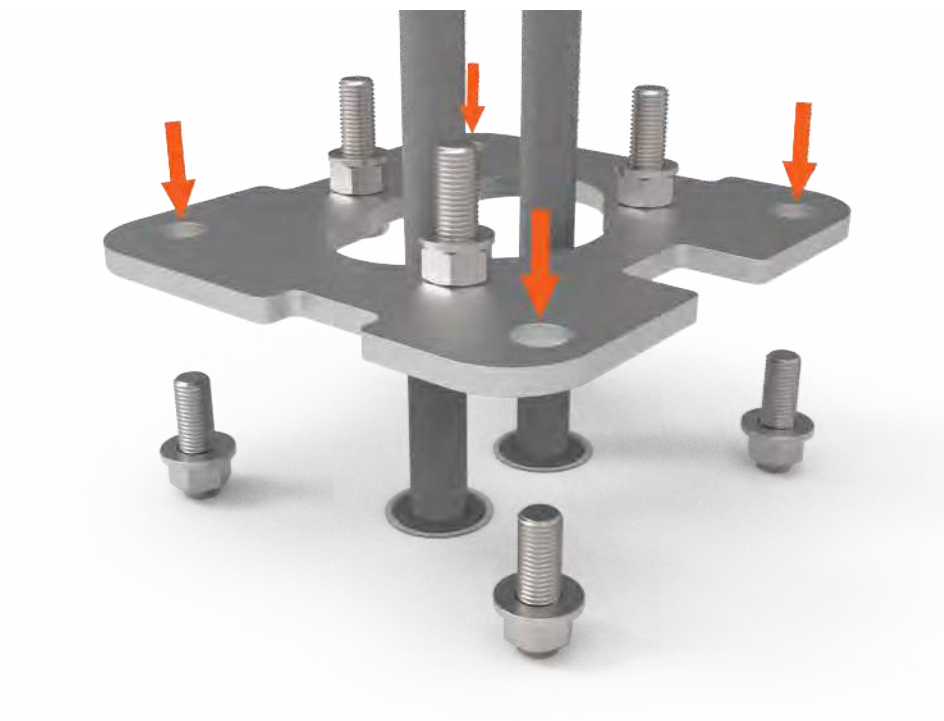
-
3. Verwijder de moeren, ringen en kabelwartelsteun van de bovenkant van de adapterplaat.



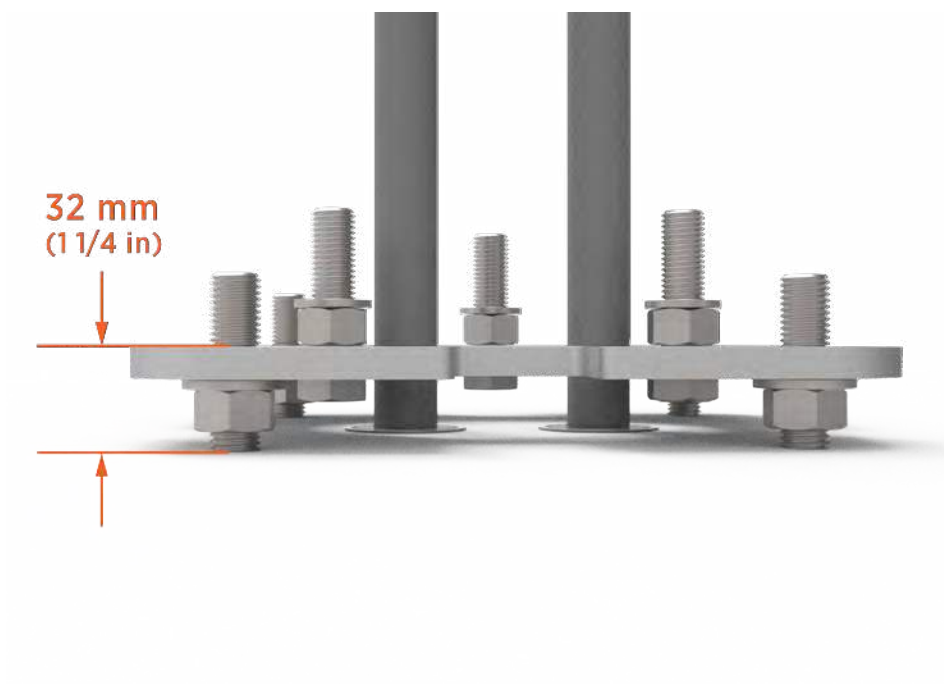
4. Plaats een moer en een ring op elk van de vier bouten van de adapterplaat.



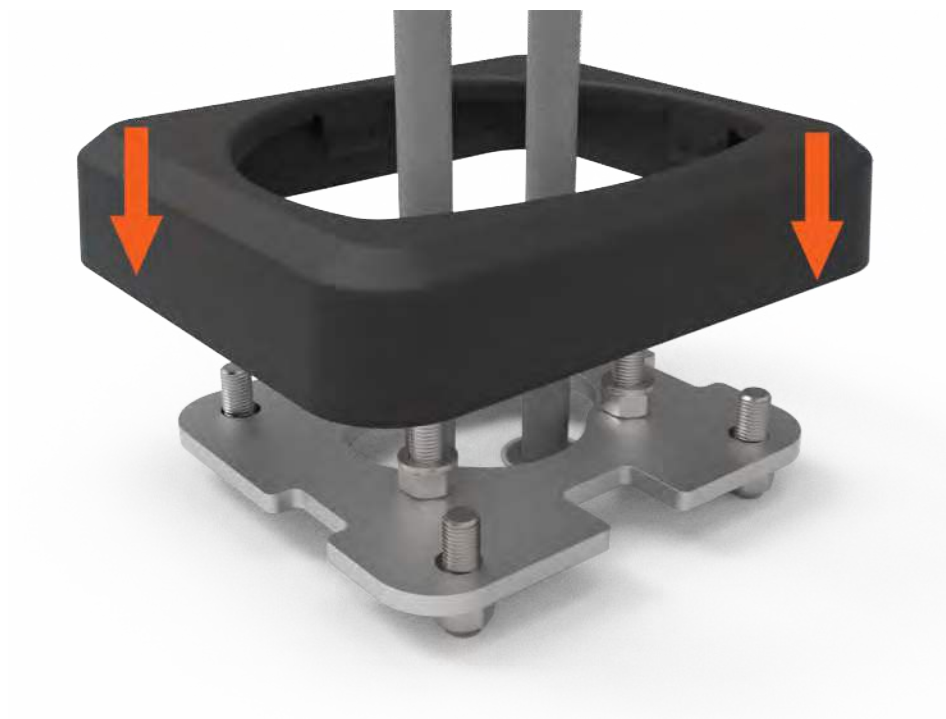
-
5. Plaats de adapterplaat op het beton over de buisstomp of het kanaal.



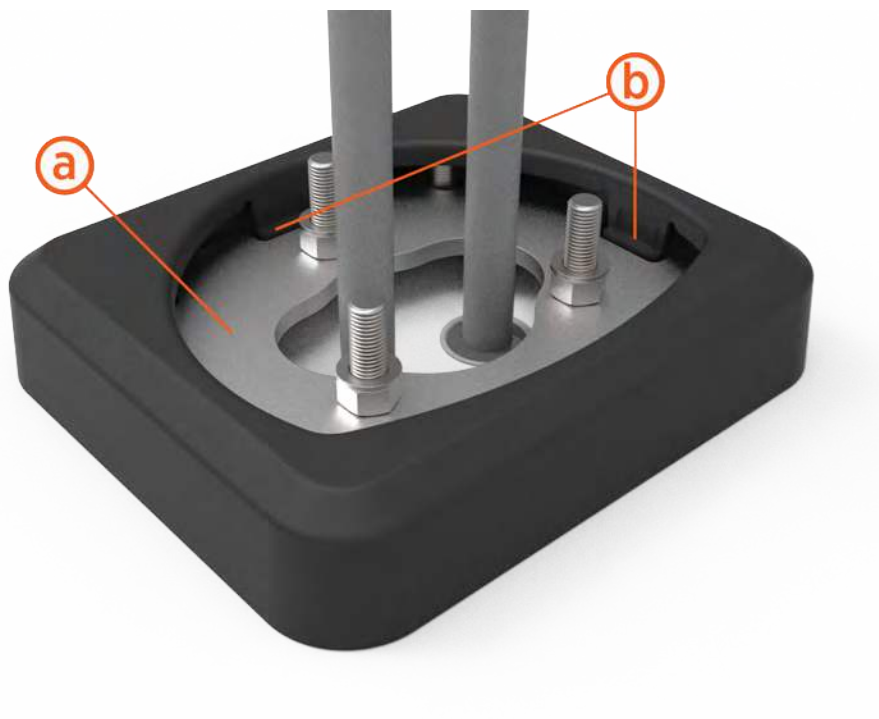
6. De bovenkant van de adapterplaat moet zich ongeveer 32 mm (1 1/4 inch) boven het beton bevinden.



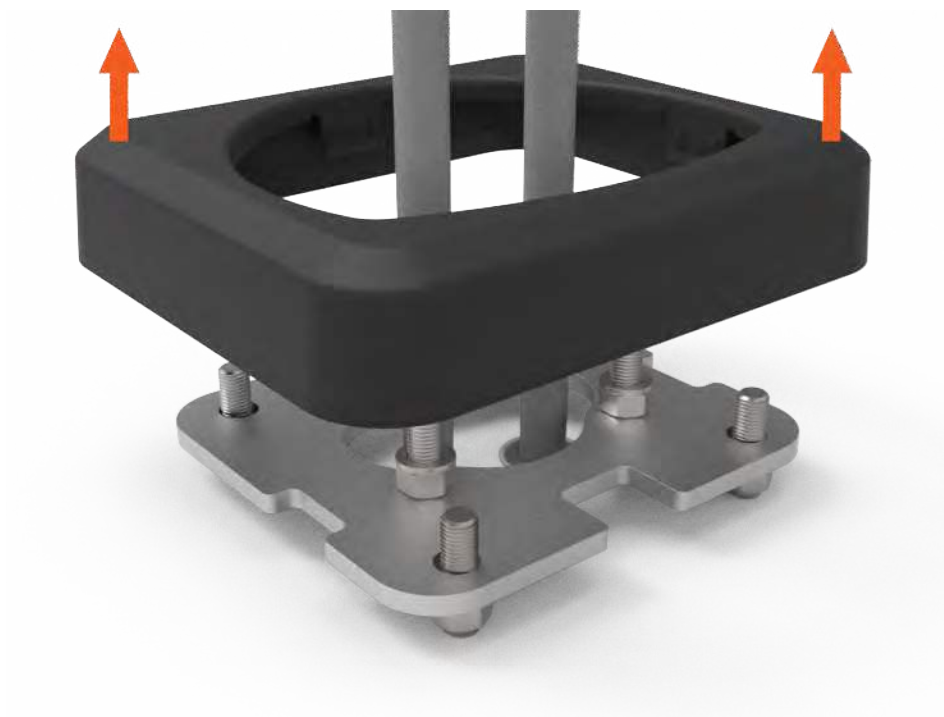
-
7. Plaats de kunststof afdekking op de adapterplaat.



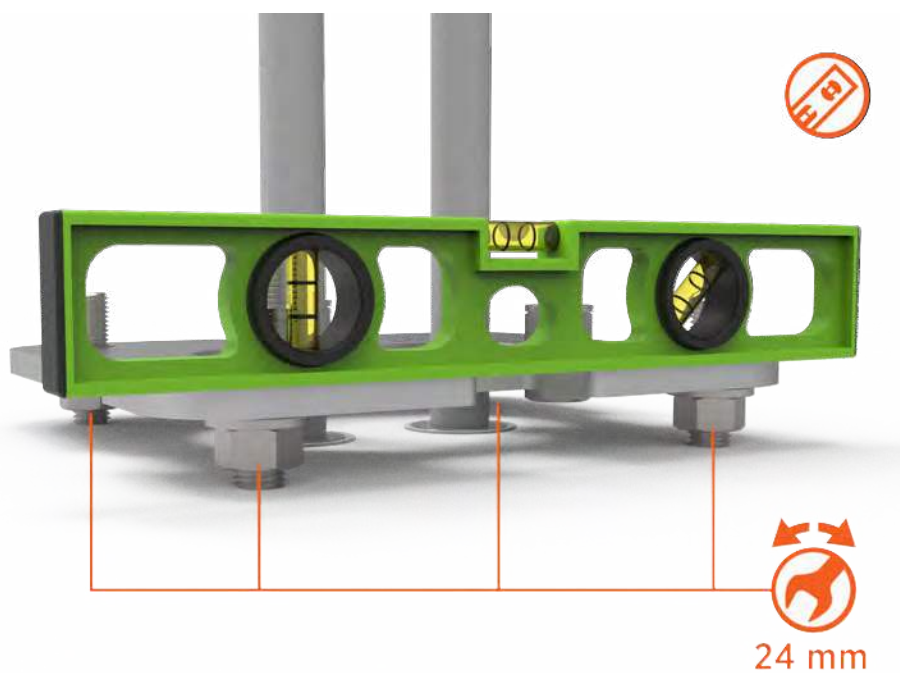
8. Controleer of de bovenkant van de adapterplaat (a) zich op dezelfde hoogte bevindt als de lipjes (b) op de kunststof afdekking.



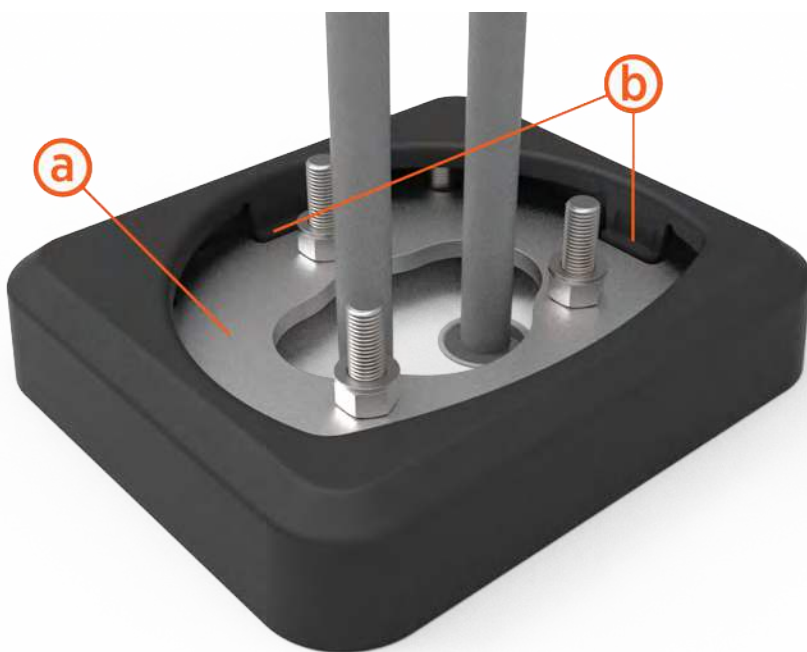
9. Verwijder de kunststof afdekking.



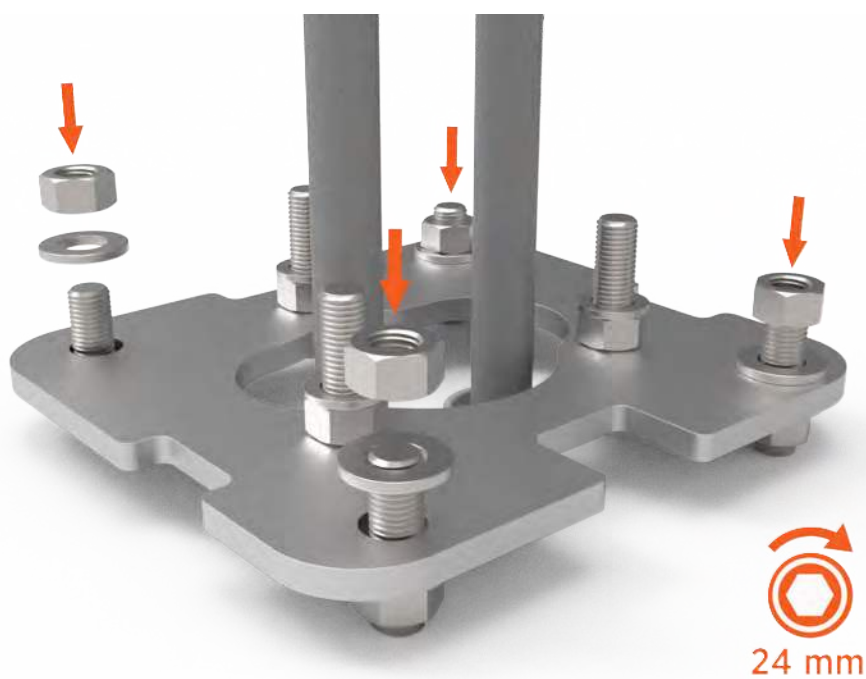
10. Stel de onderste moeren af om de adapterplaat waterpas te stellen.



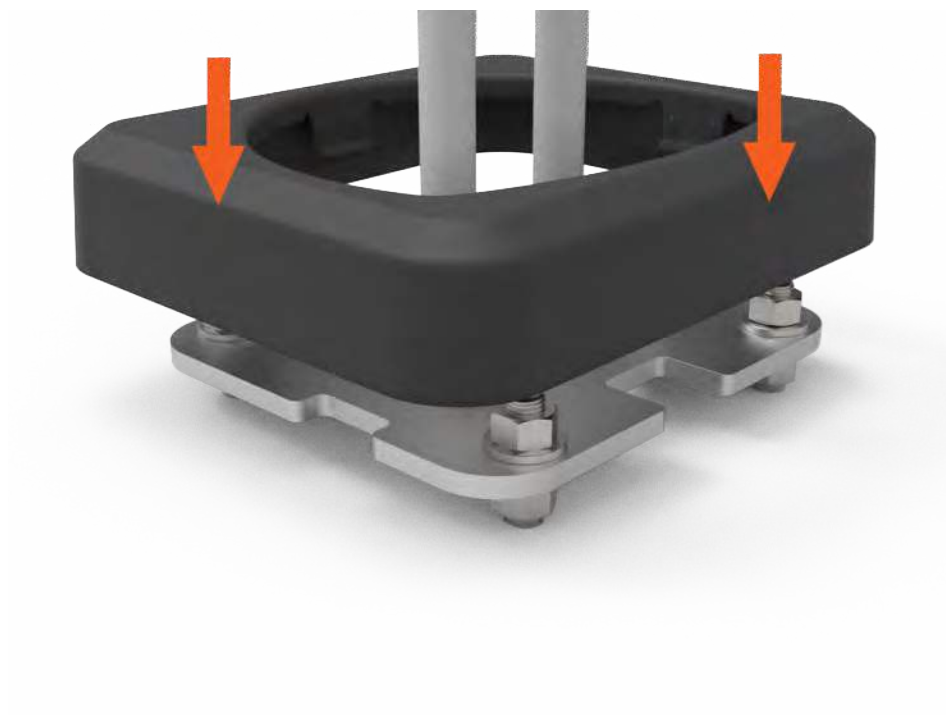
11. Controleer of de bovenkant van de adapterplaat (a) nog steeds dezelfde hoogte heeft als de lipjes op de kunststof afdekking (b).



12. Plaats een ring en een moer op elk van de vier bouten van de ankerplaat.
Draai met een 24 mm binnenzeskantsleutel de M16 moeren vast tot 120 Nm (88 ft-lbs).



-
13. Schuif de kunststof afdekking over de adapterplaat.



Raadpleeg de *CP6000 Installatiehandleiding* om het CP6000 laadstation te installeren.

Informatie beperkte garantie en disclaimer

De beperkte garantie die u krijgt bij uw laadstation is onderhevig aan bepaalde uitzonderingen en uitsluitingen. Als u het ChargePoint®-laadstation bijvoorbeeld gebruikt, installeert of wijzigt op een manier waarvoor het ChargePoint®-laadstation niet bedoeld is, komt de beperkte garantie te vervallen. Lees de beperkte garantie aandachtig door en zorg dat u bekend bent met de hierin genoemde voorwaarden. Buiten een dergelijke beperkte garantie worden ChargePoint-producten geleverd in de huidige staat. ChargePoint, Inc. en zijn distributeurs doen bovendien nadrukkelijk afstand van alle impliciete garanties, inclusief enige garantie met betrekking tot ontwerp, verhandelbaarheid, geschiktheid voor een bepaald doel en niet-overtreding, voor zover dit maximaal wettelijk is toegestaan.

Beperking van aansprakelijkheid

CHARGEPOINT IS NIET AANSPRAKELIJK VOOR ENIGE DIRECTE, INDIRECTE, INCIDENTELE, SPECIALE OF STRAFRECHTELIJKE SCHADE OF GEVOLGSCHADE, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT WINSTDERIVING, INKOMSTENDERIVING, GEGEVENSVERLIES, GEBRUIKSDERIVING OF KOSTEN DIE U MOET MAKEN TEN GEVOLGE VAN OF IN VERBAND MET UW AANKOOP OF GEBRUIK VAN, OF HET NIET KUNNEN GEBRUIKEN VAN HET LAADSTATION, ONDER ENIGE THEORIE VAN AANSPRAKELIJKHEID, ONGEACHT OF DIT HET GEVOLG IS VAN EEN CONTRACTUELE HANDELING, STRIKTE AANSPRAKELIJKHEID, ONRECHTMATIGE DAAD (INCLUSIEF NALATIGHEID) OF ANDERE JURIDISCHE OF BILLIJKE THEORIE, ZELFS INDIEN CHARGEPOINT OP DE HOOGTE WAS OF HAD MOETEN ZIJN VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE. DE CUMULATIEVE AANSPRAKELIJKHEID VAN CHARGEPOINT VOOR ALLE CLAIMS MET BETREKKING TOT HET LAADSTATION ZAL IN GEEN GEVAL HOGER ZIJN DAN DE PRIJS DIE U HEBT BETAALD VOOR HET LAADSTATION. DE BEPERKINGEN IN DIT DOCUMENT ZIJN BEDOELD OM DE AANSPRAKELIJKHEID VAN CHARGEPOINT TE BEPERKEN EN BLIJVEN VAN KRACHT IN HET GEVAL DAT HET WEZENLIJKE DOEL VAN ENIGE BEPERKTE VERHAALSMOGELIJKHEID NIET LANGER VAN KRACHT BLIJFT.



chargepoint.com/support

75-001545-08 r1