

1. Tekniske spesifikasjoner

Teknisk ansvar og forbehold

Alle tegninger, beskrivelser eller illustrasjoner i dette dokumentet er presentert for å gi en god oversikt over og/eller teknisk forklaring av produktet og tilhørende komponenter og tilbehør.

I tråd med målet vårt om kontinuerlig forbedring av produktene og kundeservicen vi tilbyr, kan spesifikasjoner i dette dokumentet endres uten varsel.

Mål og vekt

Tabellen nedenfor viser mål og vekt av Green Motion DC 22-søylen for gulvmontering.

Table 1. Mål og vekt av Eaton Green Motion DC 22 søyle for gulvmontering

Green Motion DC 22-tilbehør – søyle til gulvmontering	
Mål (H x B x D) i mm	1080 x 540 x 200
Vekt (i kg)	32
Installasjonsmetode	Gulvmontert

Figure 1. Green Motion DC 22 søyle til gulvmontering av elbil-lader, sett forfra og fra siden, med mål

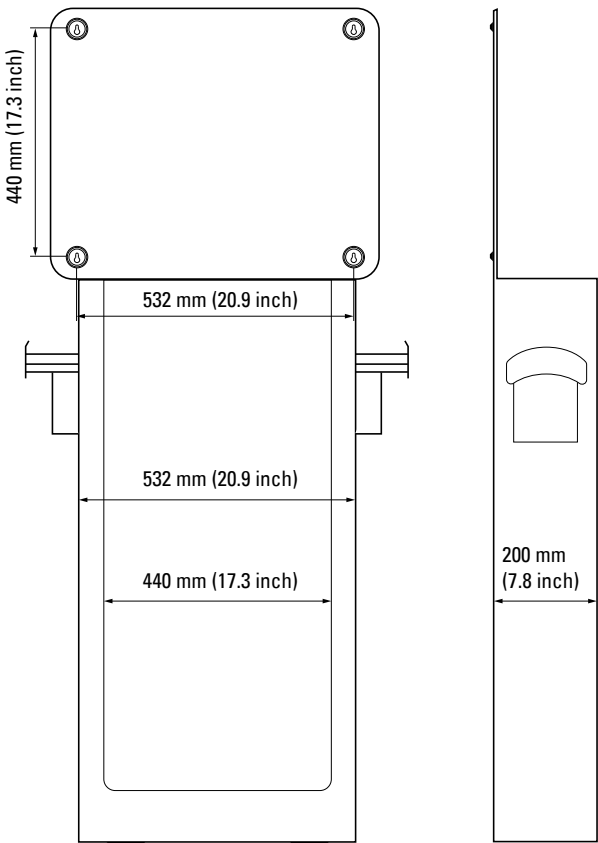
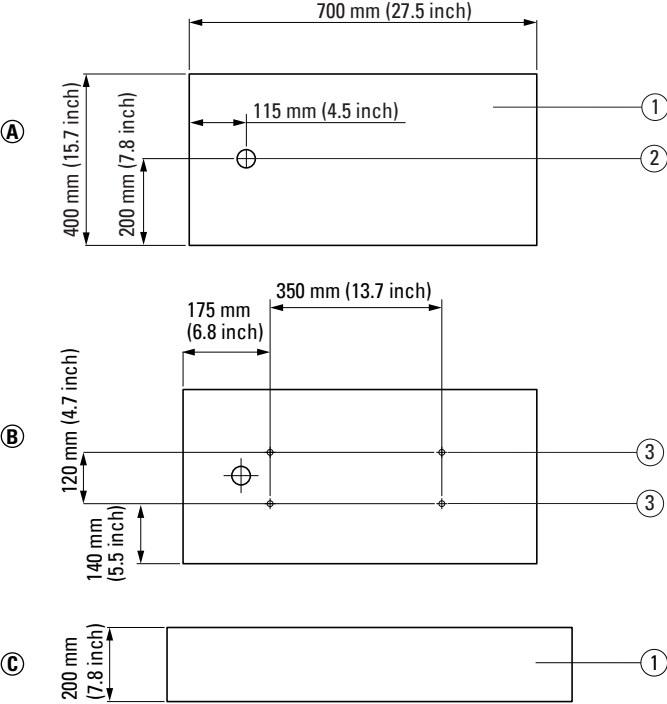


Figure 2. Ladersøylens betongsokkel sett ovenfra, nedenfra og forfra, med mål



Nr.	Beskrivelse
①	Betongsokkel
②	40 mm gjennomgang for elektriske kabler
③	Gjengede M10-bolter i rustfritt stål
Ⓐ	Betongsokkelen sett nedenfra
Ⓑ	Betongsokkelen sett ovenfra
Ⓒ	Betongsokkelen sett forfra

Før installasjon er det påkrevd å laste ned www.eaton.com lese og forstå de trinnvise instruksjonene fra de nyeste installasjons- og brukerhåndbøkene.

2. Installasjonsmetode

Verktøy som kreves til installering

Installatøren må ha følgende verktøy for å utføre installeringen:

- Skrutrekker
- Fastnøkler
- Boremaskin

Montering

Lag en betongsokkel for søylen som vist i figur 2, ved å følge disse instruksjonene:

- Mål for betongsokkel: 400 mm x 700 mm x 150 mm
- Plasser fire gjengede M10-bolter i rustfritt stål i betongsokkelen.
- La det være igjen en 40 mm gjennomgang for strøm- og kommunikasjonskabelen til elbil-laderen.

Fest søylen til betongsokkelen ved hjelp av de fire gjengede boltene i rustfritt stål Bruk underlagsskivene til å sikre monteringen.

Kabelen for strømtilførsel mates inn gjennom åpningen på 100 mm x 50 mm nederst til venstre på søylen.

Nedenfor er en skjematisk fremstilling av hvordan søylen skal monteres på betongsokkelen.

Områdeplan

Et område for elektriske kjøretøyer utstyrt med elbil-ladere montert på søyler, kan utformes i ulike oppsett. Dette avsnittet inneholder verdifull informasjon om plassering av elbil-ladere med hensyn til parkeringsplasser.

Som vist i figur 4 anbefaler Eaton å installere elbil-laderen i front og midten av parkeringsplassen, og hver elbil-lader skal kun betjene én parkeringsplass.

Konfigurasjon og oppstart

Før Green Motion DC 22 monteres på søylen, må du se installasjonshåndboken for mer informasjon. Håndboken er tilgjengelig på www.eaton.com

Figure 3. Sokkelen til ladersøylen

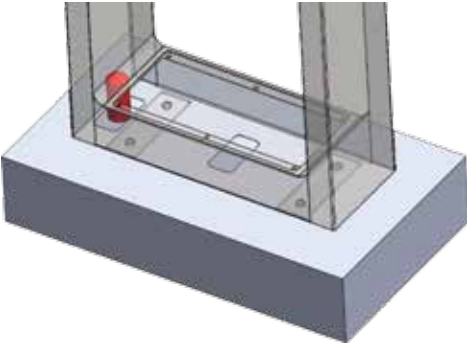


Figure 4. Optimal plassering av elbil-ladere

