

Monteringsmanual:

Midgard Skjøtekontakt QPD (gammel)

Krav til montering og kobling av Midgard Vinsjsystem

ADVARSEL! Feilaktig montering kan føre til skade på utstyr, personskade og brudd på gjeldende forskrifter.

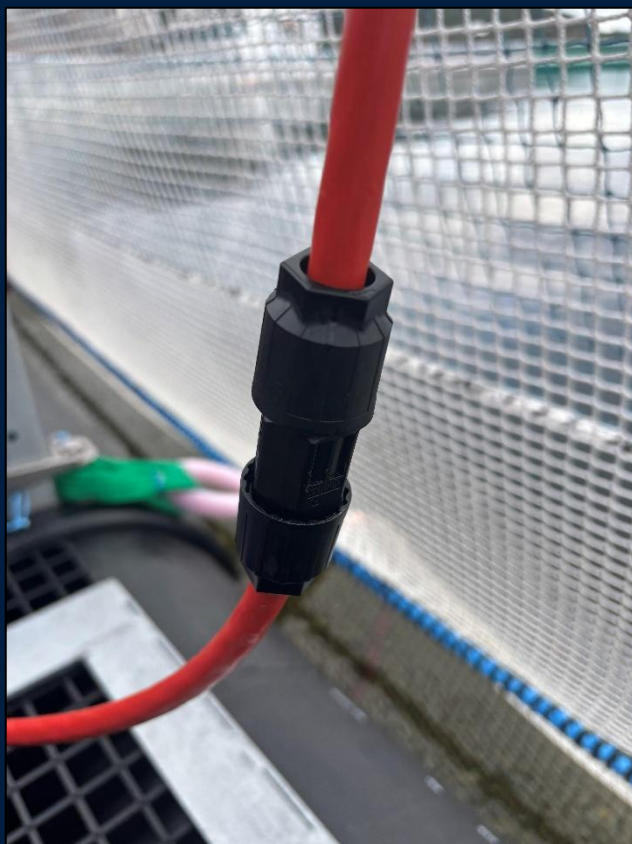
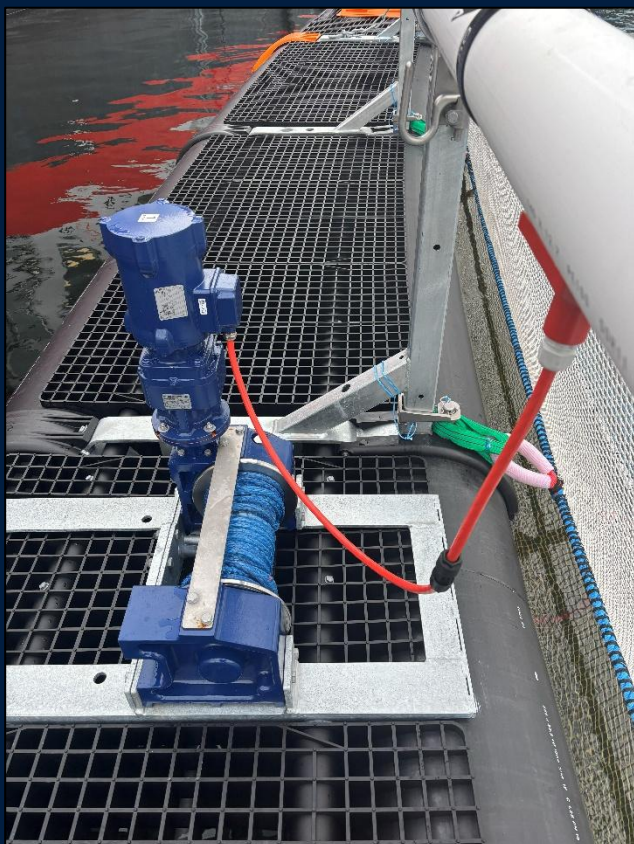
1. Personell som utfører elektrisk tilkobling av ScaleAQ vinsjer og skjøtekontakter, skal minimum ha fagutdanning med opplæring i til- og frakopling av elektriske komponenter i henhold til §6 i Forskrift om elektroforetak og kvalifikasjonskrav for arbeid knyttet til elektriske anlegg og elektrisk utstyr.
2. Egnet personlig verneutstyr (PVU) skal benyttes.

Monteringsmanual gjelder:

Skjøtekontakt (gammel type) mellom kabel fra Midgard Vinsj og kabling i håndlist på flytekrage.

Formål:

Sikre korrekt og vanntett skjøting av kabler for et driftssikkert vinsjsystem og trygg bruk.

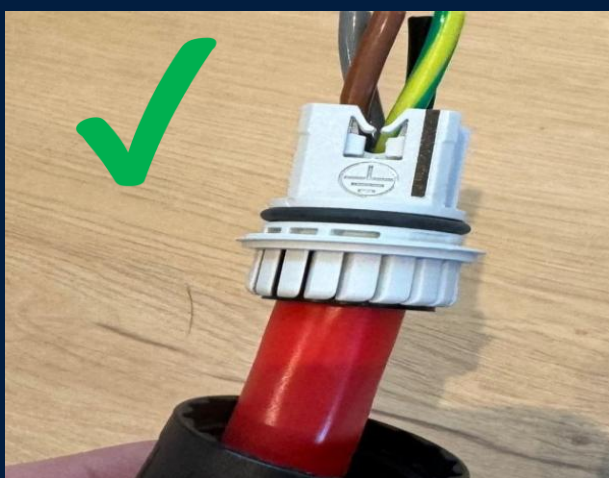


1. Innerkappe og pakning

1.1 - Det er veldig viktig at innerkappe på kabel blir såpass kort at den ikke kommer i kontakt med pakning i nippel på kontakt, da blir det ikke tett.



1.2 - For å kontrollere at pakning ligger riktig, løsner man mutter før man kobler ledere i kontakt. Sørg for at kontakt er trukket helt ned på den røde kappen på kabel.



2. Tilkobling av ledere i kontakt

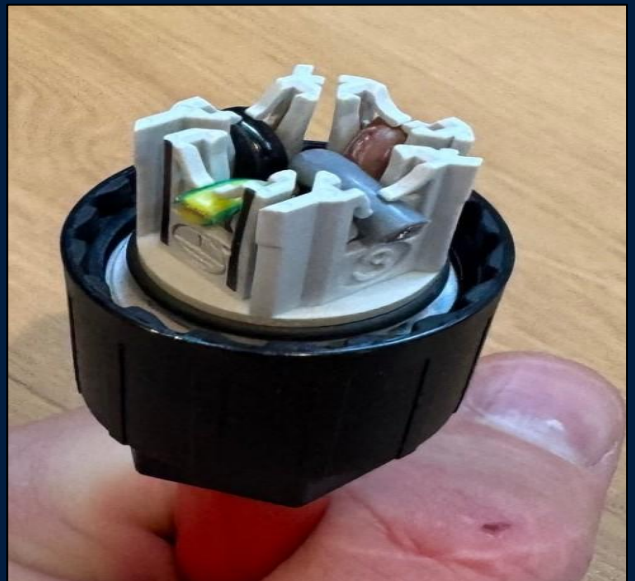
2.1 - Ledere skal trykkes ned på knivene slik at de sitter fast under de to «hempene». Se bilder under for riktig utførelse.



2.2 - Alle ledere skal kobles likt i begge ender:

- 1-sort
- 2-brun
- 3- grå
- jord-jord.

Bruk sideavbiter for å klippe ledere.



3. Sammenkobling i tube

3.1 – Bilder under er fasit for hvor kontakten passer inn i sammenkoblings tube. Det skal ikke være nødvendig å bruke makt eller vri hardt for å få delene til å passe sammen.



Anbefalt verktøy:

- 22mm fastnøkkel passer til muttere til kontakt
- Rørtang eller skiftenøkkel kan brukes på tube



4. Stramming og sluttkontroll

4.1 – Bilder under viser korrekt montert kontakt, legg merke til at muttere er skrudd innpå «Haifinner».

4.2 - Man stopper stramming etter man har fått 3 følbare «klikk».

Ikke stram mer enn disse 3 klikkene, da kan muttere sprekke og kontakt må byttes.

4.3 – Kontroller at muttere går rett inn på gjengene. Hvis gjengene rives/skades, må kontakten byttes.



NB! Bildet under viser ukorrekt montering av kontakt.
Denne er ikke strammet godt nok.

