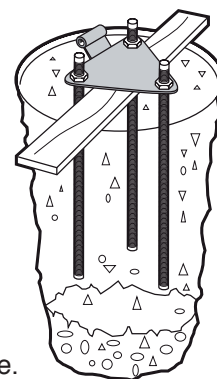
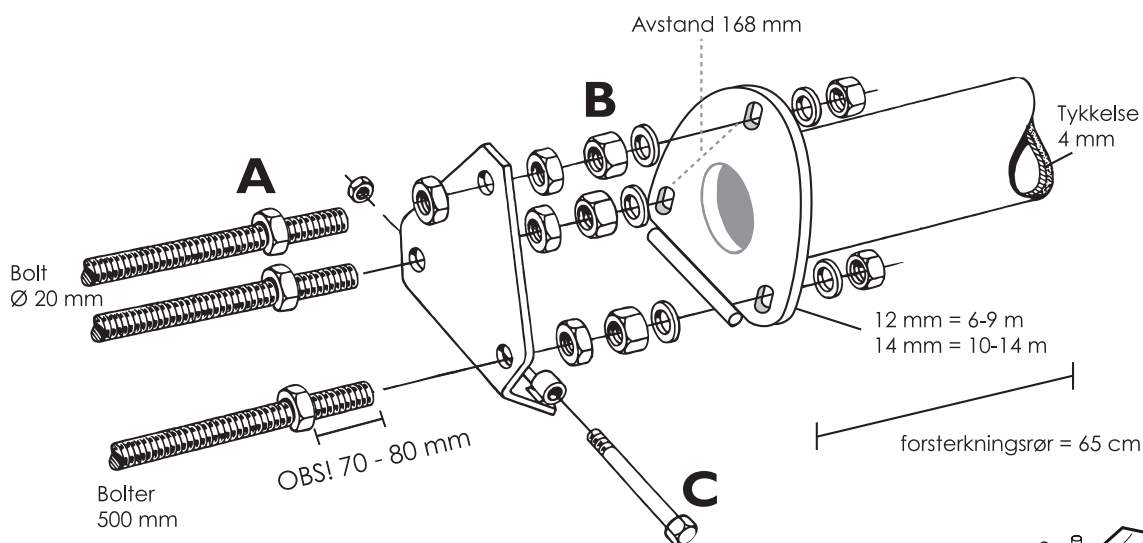


Takk for at du valgte en flaggstang fra Oslo Flaggfabrikk AS!

## LEVERINGSOMFANG

Stengene leveres komplett med kule, hylse med trinse for lineføring, line og kryssholt. Markfeste med 3 bolter, skiver og muttere for montering i støp eller fjell medfølger.



## MONTERING

1. Før støping, grav et hull ned til frostrfritt. Se detaljert beskrivelse på neste side.
2. Forbered forankringsdetaljer i henhold til ovenstående skisse og vær nøye med å stille inn markfeste med de lave mutterne (A) 7 cm fra forankringsjernets slutt.
3. Fyll opp hullet med grov betong helt opp til markfestet. Pass på at festet ligger vannrett i vater. Plasser festet slik at stangen får en passende fallretning. Om festet har en tendens til å synke ned i betongen kan en plate og ståltråd brukes for å holde festet på plass.
4. Når betongen har tørket skru de store mutterne på (B) Legg på skiver og kontrollør at de ligger i vater. Montør stangen på markfestet med ledebolten (C), montør deretter kule, line og linefeste.
5. Reis stangen. Skru på mutterne og skivene og justør stangen høydeveis med mutterne. Dra til mutterne hardt. OBS! Dra til samtlige muttere etter ca. en måned!

# FUNDAMENTERING

Informasjon nedenfor er basert på vår egen erfaring fra flere av våre monteringsoppdrag, og må av den grunn kun ses på som god veiledning.



## JORD

1. Sørg for tilgang til vann i nærheten av monteringen. *Glassfiber flaggstenger 6-8 m*: Grav et hull på ca 60-80cm i dybde og 35-40cm i diameter. *Glassfiber flaggstenger 9-12 m*: Grav et hull på ca 100cm i dybde og 50cm i diameter.
2. Bland sammen vann og mørtel. Fyll opp hullet og sleng gjerne noe passende stein, jern eller lignende i hullet sammen med blandingen. Dette binder fint. Hullet trenger ikke forskaling i kanter. Det er bare fint om hullet har grove kanter slik at blandingen siger innimellom og binder seg godt. *Beregn ca 7-8 stk 25 kg sekker med ferdigmørtel B20 for stenger 6-8m og ca 11-12 stk 25 kg sekker for stenger 9-12m.*
3. Legg en plankebit over hullet hvilende på hver sin side, monter sammen hengselfestet som følger med flaggstangen. Senk hengselfestet ned til det berører planken. Da ligger den godt til blandingen er herdet ferdigt.
4. Ta et vater og vatre så beint som du ønsker. Planlegg fallretningen på stangen. Etter at det er herdet ferdig er det klart for å hengsle på stangen.

## FJELL

1. Kjøp en boks 3 komponent Heydi Boltefast for stenger 6-8 m og to bokser for stenger 9-12 m.
2. Lokaliser egnet fjell for boring av 3 hull. Legg platen som følger med på fjellet og merk av for hull. Bruk en boremaskin med bor ca 35mm diameter (ikke mindre). Bor det første hullet ca 25cm ned for stenger 6-8 m og 30-40 cm ned for stenger 9-12 m.
3. Legg deretter på platen igjen og dobbeltsjekk merkingen. Bor 2. og 3. hull.
4. Sett sammen hengselfeste (se bilde)
5. Bland Heydi Boltefast og hell ned i hullene. Før deretter hengselfestet ned i hullene til det går i bunn. La det bli igjen ca 7-8 cm bolt over støpet. Etter at det er herdet ferdig er det klart for å hengsle på stangen.