



Anchormatic AB

PETTERSBERGSVÄGEN 18 B 129 40 HÄGERSTEN SWEDEN
TEL 08 88 50 50 MOBIL 070 774 88 88 info@anchor.se

4-1

4. Montering

Tänk igenom ditt montage ordentligt innan du börjar. Ett bra sätt är att du placerar ankarspel, ankarrullar och brytrullar så som du tror är rätt, sedan väntar till dagen efter innan du börjar jobbet. Man kan då få andra idéer som kan bli bättre. Gör sedan ett preliminärt montage och använd tvingar, kontrollera vinklar och att linan löper rätt på rullarna. Därefter brukar det vara bäst att montera bordsgenomföringen först.

Ett bra sätt är att använda t.ex. en kraftig svetstråd eller en stång som du kan lägga på ankarullen och centrera i bordsgenomföringen, då kan du se var brytrullen skall sitta.

Ankarspelet kan placeras varsomhelst, även upp och ner, bara trummans axel är vågrätt.

Ankarspelet får EJ placeras i utrymmen som kan vattenfyllas eller placeras så att brottsjöar kan skölja över ankarspelet. I en del fall kan man behöva göra en plattform för att placera vinschen på, man kan då använda sig av t.ex. en form plyfa som har en hård yta (glöm ej att måla ändträet).

Tänk på att lite vatten kan följa med bandet in, man kan även använda en hängränna för att kapsla in bandet, som också kan användas som skydd i ett stuvutrymme.

Det går också att leda bandet i alla möjliga vinklar med brytrullar, se bara till att inte linan kan glida av, ett sätt är att använda en ankarrulle som ju har en bygel som gör att linan inte kan glida av om vinkeln blir tvär.

Beakta måtten B och M. Avståndet B mellan ankaret och första brytrullen bör vara 250 mm, minimum är 150 mm. Utrymmesbehovet M för vinsch och närmaste brytrullen är beroende av båtens vikt. T.ex. Om båtens vikt är 3 ton skall måttet M vara minst 600 mm. Måttet M bör vara så långt som möjligt för att minska påfrestningen på linföraren.

Använd starka infästnings punkter, använd alltid M 8 skruv och mutter med stora brickor som tar upp de stora krafterna. Störst kraft blir i regel på brytrullen. Använd endast material i syrafast rostfritt. Tag alltid en droppe olja på gängan så att den inte skär. Använd Sikaflex eller liknande på skruvar som skall täta genom båten. Även bordsgenomföringen skall limmas fast med Sikaflex.

Ankarspelet bör kopplas till båtens startbatteri för att ha full kraft när ankaret skall halas in och att processorn skall få ström tillräckligt för att fungera. Om det är långt till båt-batteriet kan man placera ett annat batteri vid ankarspelet. Kabel area, se blad 5 Inkopplingsschema.

Alla kabelskor skall fettas in för att eliminera oxidation.

Automatsäkringen skall placeras lättillgängligt på batteriets pluskabel. Automatsäkringen fungerar som ett motorskydd och skall lösa ut om ankarspelet blir för hårt ansträngt.

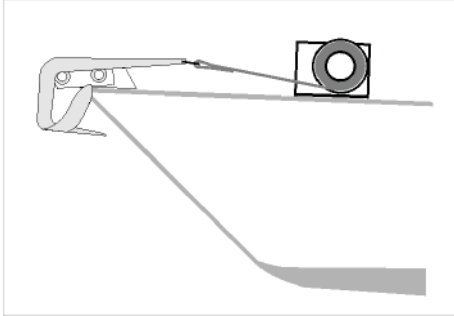
Barnsäkerhetsströmbrytare - extra tillbehör - bör placeras nära båtens manöverreglage för att ha uppsikt över ankringen. Flera manöverpaneler kan placeras i serie.

OBS! radiosändaren har bara ett litet batteri och bör inte användas under längre körning, utan den är ämnad för mindre korrigeringar.

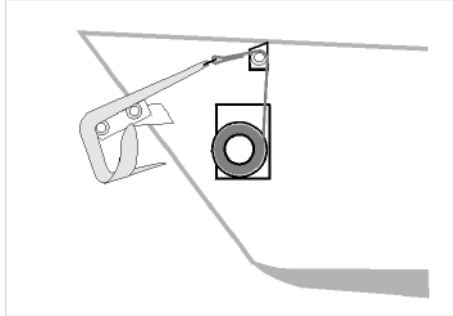
Här visar vi några förslag på hur ankarspelet kan monteras:

4-2

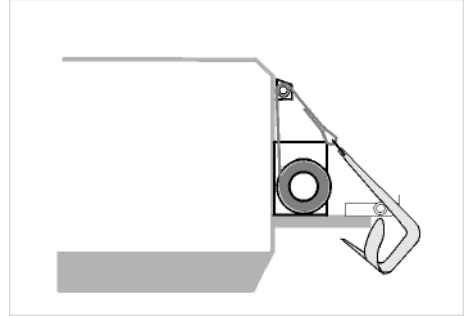
Ankaret och ankarrullen kan placeras i såväl för som akter. Genom att bandet kan ledas och vridas i alla riktningar kan ankarspelet placeras på många sätt både inuti och på utsidan av båten. Vid placering inuti båten kan många svåråtkomliga och outnyttjade utrymmen komma till användning. Ankarspelet kan med fördel placeras t. ex. under koj, mot insidan av akterspegeln, i kölsvinet, fören, motorrummet mm.



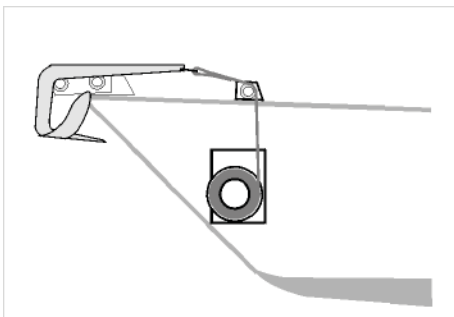
1) Utvändigt montage med ankarrulle och täckkåpa på däck.



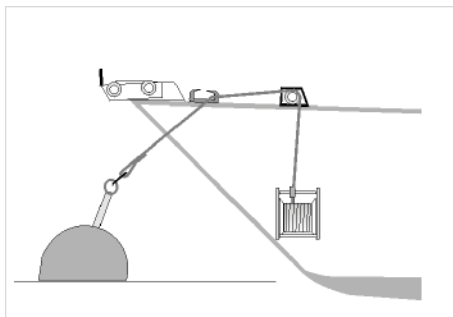
2) Invändigt montage med ankarrulle genom stäv.



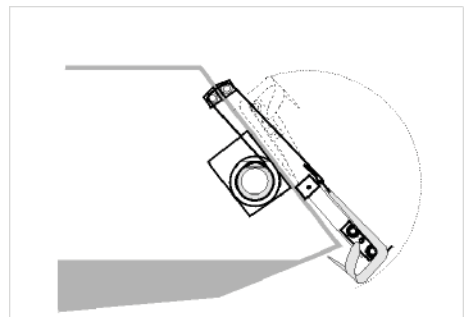
3) Utvändigt montage med ankarrulle och täckkåpa på badbrygga.



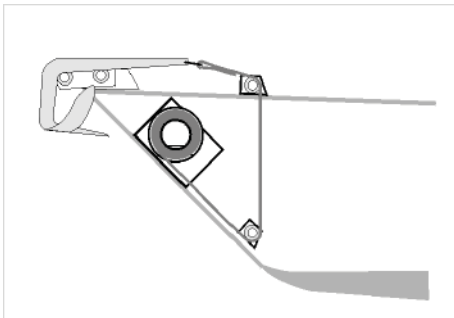
4) Invändigt montage med ankarrulle på däck.



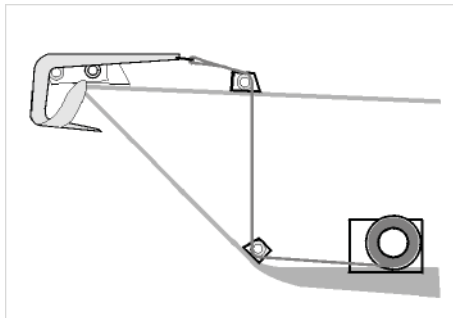
5) Bojförstärkning med ankarspel



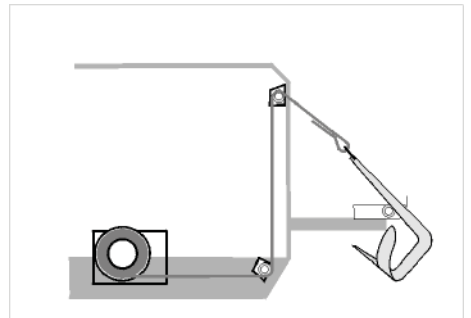
6) För segelbåt med negativ akter eller för integrerad badbrygga.



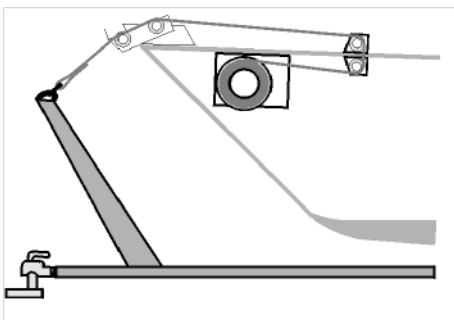
7) Invändigt montage med flera brytrullar.



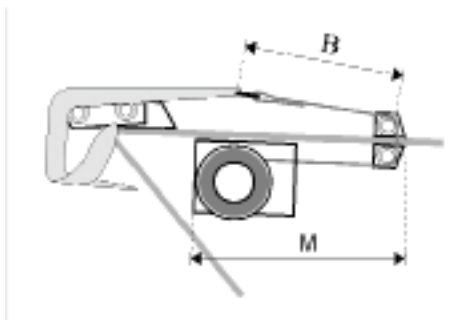
8) Invändigt montage med ankarspelet i kölsvinet och ankarrulle på däck.



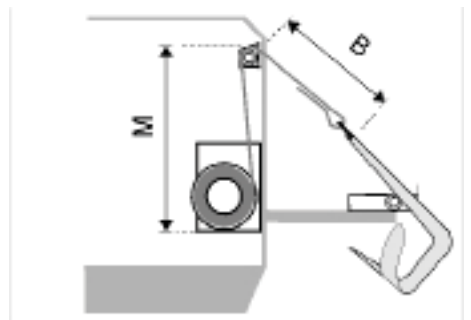
9) Invändigt montage med ankarspelet i kölsvinet och ankarrulle på badbrygga.



10) Uppvinschning av båt på trailer med hjälp av ankarspel.



11) Invändigt montage med ankarspel under däck.



12) Invändigt montage med ankarspel på insidan av akterspegel.