

## INNHOLDSFORTEGNELSE

Side	Avsnitt	
1	1.1-1.5	Maskinens oppbygging.
2	1.6	Oversiktstegning.
3	2.1	Tekniske spesifikasjoner.
4	2.2	Snellens trådkapasitet.
5	3.1-3.4	Montering med søylestativ.
5.	3.5-3.9	Elektrisk tilkobling.
8.	4.0-4.15	Kontrollene og deres funksjon.
	4.1	Dybdeviser.
	4.2	AV/PÅ-bryter.
	4.3	Grønt lys.
	4.4	Rødt lys.
	4.5	Automatisk opphaling.
	4.6	Kobling.
	4.7	Fiskehastighet.
	4.8	Hil-lengde.
	4.9	Opphalingshastighet.
	4.10	Brems.
	4.11	Funksjonsvender.
	4.14	Juksa/Hil-Vinsj.
	4.15	Utløserbryter.
13	5.1-5.2	Klargjøring av maskinen.
13	5.3-5.5	Justering av toppunkt.
14	6.0-6.5	Fisking med AUTOFISKER.
15	6.6-6.8	Innstilling av Automatisk opphaling.
16	7.1-7.2	Akkarfiske - montering.
17	7.3-7.4	Akkarfiske.
17	8.1	Vedlikehold.
18.	9.1	Feilsøkingsskjema.

## A U T O F I S K E R    T Y P E    E L

## MASKINENS OPPBYGGING

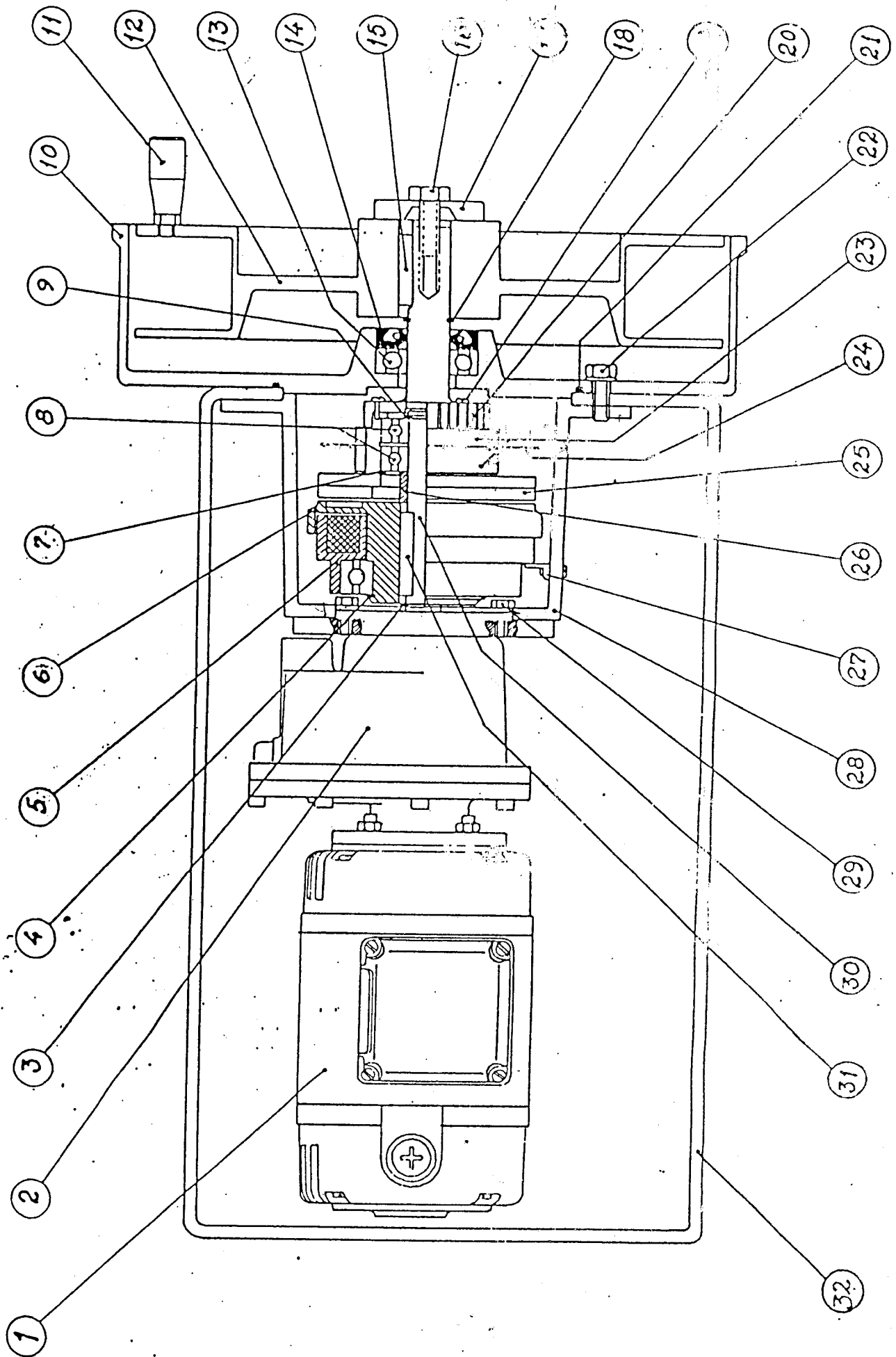
- 1.1 Mekanisk er maskinen bygd opp av fem hoveddeler (se skisse). Kassen er produsert i glassfiberarmert polyester. Produksjonsmetoden er varmpressing som gir en god overflatefinhet. På kassens bakvegg er feste for stativ for oppmontering av maskinen. Til den ene endeveggen er koblingshuset og snellekapsel festet. Disse er laget i støpt aluminium. Snellen er også av støpt aluminium og festet på snelleakselen og monteres inn i snellekapselen.
- 1.2 Inne i koblingshuset sitter en elektromagnetisk kobling. Denne er festet til gearakselen. Gearet med motor er festet i enden av koblingshuset. På koblingens ankerskive sitter snelleakselen som går via en tetting i snellekapselen fram til snellen.  
Elektronikken "maskinens hjerne" er bygd opp på trykte krets-kort, som er forbundet med hverandre via kabel. Alle kortene er utført i 1,6 mm tykt glassfiberlaminat med kopperfolie på 35µm. De enkelte kort er bygd opp av standard komponenter.
- 1.3 Frontplaten danner ene siden i kassen og til denne er maskinens hjerne, elektronikken festet. Alle kontrollene for innstilling av maskinen er plassert på innsiden av frontplaten med akslinger ført ut gjennom denne. For å sikre en best mulig tetting mot lekkasje er det tatt i bruk spesialkonstruerte gjennomføringer som er laget av messing med innlagte O-ringer som tetting. Alle kontrollene er forsynt med solide knapper i plast.
- 1.4 Maskinen produseres for 12V eller 24V spenning og kobles med den påmonterte hovedkabel til båtens anlegg.
- 1.5 For egen sikkerhet og kontroll anbefales det å skrive av maskinens serienr. i feltet nedenfor. Serienr. finnes innslått i snellens overside.

---

Serienr.:

---

NB. Oppbevar bruksanvisningen på et trykt sted.



## TEKNISKE SPESIFIKASJONER

2.1	Mål kasse	BxHxD	446mm x 279mm x 330mm
	Mål totalt	BxHxD	504mm x 299mm x 371mm

Snellens medlere omkrets, ca. 1/3 favn  
 Snellens kapasitet se diagram fig. 2.2  
 1/2-full snelle rommer ca. 45% av full snelle  
 3/4-full snelle rommer ca. 70% av full snelle

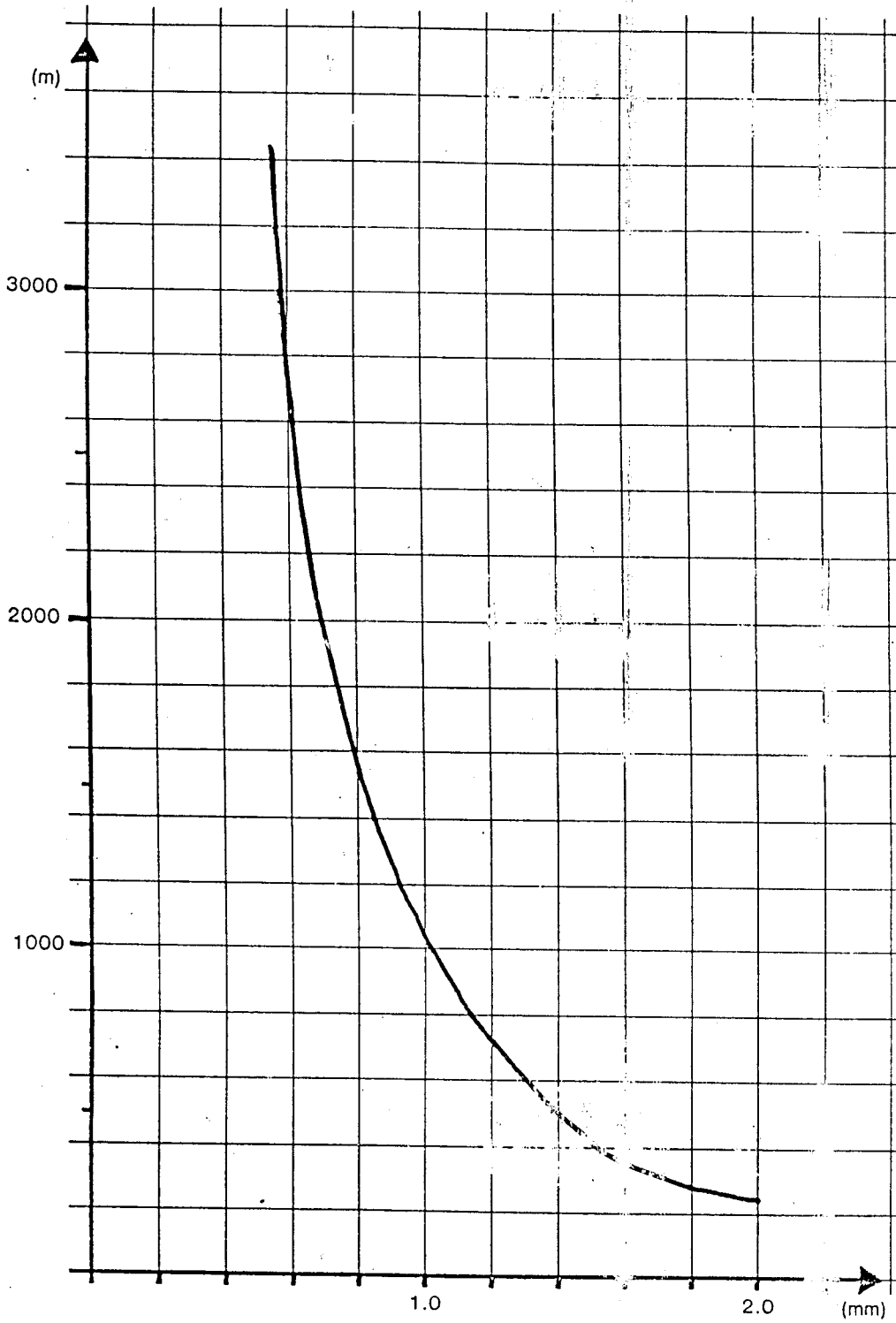
Spenning (likespenning)	12V	24V
	Strømforbruk, maksimalt	25A
Strømforbruk, middel	12A	8A
Motor feltviklet	150W	180W
Gear	Tannhjulsgear	Snekkegear
Følsomhet for opphaling:	ca. 0-15 kg	ca. 0-20 kg
Maskinens trekraft	ca. 15 kg	ca. 20 kg

Kobling: Børsteløs elektromagnetisk friksjonskobling.  
 Snellehastighet: Regulerbar i området 80-130 omdr./min.  
 Fiskedybde: 140 favner  
 Hil-lengde: 2-50 favner ved min. fiskehast.

NB. DA MASKINEN ER UNDER STADIG UTVIKLING FORBEHOLDER VI OSS ALLE RETTIGHETER TIL Å FORANDRE MASKINENES SPESIFIKASJONER UTEN FORUTGAENDE VARSEL.

## Pos.

1. Motor	17. Stoppskive
2. Gear	18. Låsering
3. Låsering	19. Festeskru
4. Låsering	20. Aksling med tannhjul
5. Koblingsspole	21. O-ring
6. Koblingsdise m/slurebelegg	22. Festeskru
7. Låsering	23. Klemmringer
8. Kulelager	24. Pulsskive
9. Låsering	25. Ankerdel
10. Snellekapsel	26. Avstandsring
11. Handtak	27. Låsetapp kobling
12. Snelle	28. Koblingshus
13. Kulelager	29. Skru
14. Tellingering	30. Gearaksling
15. Sporkile	31. Sporkile
16. Låseskru	32. Kasse



Snellens kapasitet i meter, som funksjon av snørtes tykkelse (diameter) i millimeter.

## MONTERING MED SØYLESTATIV

- 3.1 Maskinen er konstruert for enten å monteres på et søylestativ eller labber. Ved bruk av søylestativ monteres feste i dekk med enten gjennomgangsskruer for plast- eller aluminiumsdekk, eller treskruer for båter med tredekk. Rekkefestet monteres på relingen på samme måte som festet i dekket. P.g.a. at rekkefestet ofte er utsatt for for store belastninger, bør en her ha et solid materiale å feste den i. Når festet i dekket og rekkefestet er montert, settes det lange tynne røret gjennom rekkefestet og ned i festet i dekk. Det tykke røret tres så på og gøres fast med festeskruen i rekkefestet. Maskinen med festeanordningen påmontert tres så ned på det tynne røret. Nå kan riktig arbeidshøyde justeres ved å flytte det tykke røret enten opp eller ned.

NB! HUSK Å SKRU FESTESKRUENE GODT TIL SLIK AT MASKINEN IKKE VRIR SEG PÅ STATIVET UNDER FISKE.

- 3.2 Utliggeren tres så inn i festerøret som befinner seg på undersiden av maskinen. Utliggerens lengde ut over rekken justeres til ønsket lengde.
- 3.3 Ved bruk av "labber" bygges det et stativ av egnet materiale som "labbene" skrues fast i. Deretter festes maskinen til labbene ved hjelp av skruene som er festet på bakveggen av maskinen.
- 3.4 NB! DET ANBEFALES Å BRUKE SYREFASTE SKRUER OG MUTTERE TIL FESTING AV BÅDE SØYLESTATIV OG LABBER. ALLE "STJERNERATT" SOM FØLGER MED MASKINEN MÅ SETTES INN MED GREAS ELLER ANNET EGNET SMØR-MIDDEL FØR DE MONTERES PÅ STATIVET FOR Å UNNGÅ AT DE SETTER SEG FAST.

## ELEKTRISK TILKOBLING

- 3.5 Ved tilkobling av maskinen bør det legges opp separate kurser for hver enkel maskin. Disse føres fram og avsluttes med støpsel like i nærheten av maskinen. Fordelen med et slikt anlegg er at en da unngår for stort spenningsstap i kabel og at det ved demontering og senere montering er meget enkelt å få strøm til maskinen.
- 3.6 Det bør brukes støpsel og kontakt som tåler min. 16 A i sprutsikker utførelse. Hver enkelt kurs sikres med en sikring på 30 A.
- 3.7 Dersom det legges opp separate kurser for hver maskin, må ledningstverrsnittet ikke være mindre enn 6 mm<sup>2</sup> for 12V-maskiner og ikke mindre enn 4 mm<sup>2</sup> for 24V-maskiner, såfremt kabellengden ikke overstiger 6 meter. Blir kabellengden over 6 meter, må en øke kabeltverrsnittet. Se nedenstående tabell.

	12v	24v
6m	6mm <sup>2</sup>	4mm <sup>2</sup>
6-10m	10mm <sup>2</sup>	6mm <sup>2</sup>
10-15m	16mm <sup>2</sup>	10mm <sup>2</sup>
15-over	22mm <sup>2</sup>	16mm <sup>2</sup>

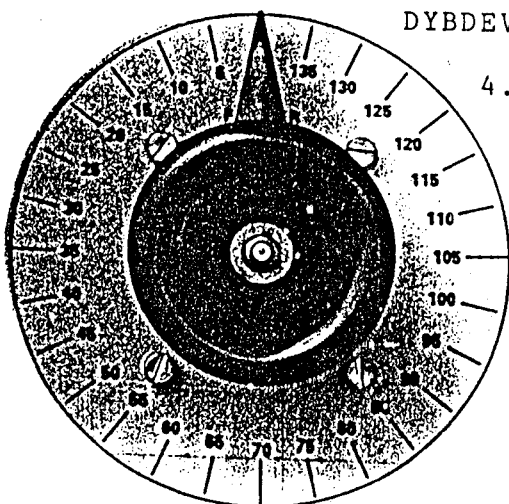
Tabellen viser nødvendig lednings-tverrsnitt hvis det legges opp ekstra lengde på kablen fra batteri til maskin.

- 3.8 Ved opplegg av separate kurser for hver maskin kan en benytte seg av den på-montert hovedkabelen. Kabelen kappes da slik at den enden som er festet til maskinen når til det punkt hvor kontakten monteres. Den overskytende kabel legges så fra kontakten og fram til sikringen. eller til batteriet. Hvis hovedkabelen til maskinen ikke benyttes legges det opp likeverdig kabel på rømt båten er under 35 fot. På større båter må det legges opp kabel av godkjent type med tilstrekkelig ledningskvadrat.

- 3.9 PÅ MASKINENS HOVEDKABEL ER BLÅ LEDER ALLTID + (NEGATIV). DEN ANDRE LEDNINGEN, +, KAN ENTEN VÆRE SORT ELLER RØD.

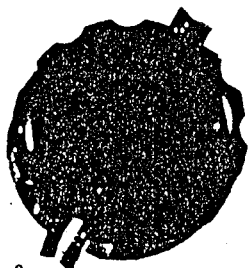
4.0

#### KONTROLLENE OG DERES FUNKSJON



DYBDEVISER

- 4.1 Med denne kontrollen innstilles den ønskede fiskedybde. Når maskinen har nådd toppunktet og rød lampe (10) lyser, stilles dybdeviseren på den ønskede dybde. Når en så trykker på atløserknappen (15), vil tyngden av søkket dra nylon ut av snellen, noe som forårsaker at dybdeviseren beveger seg mot 0 på dybdeskalaen. Når viseren har nådd 0, vil den elektromagnetiske koblingen slå til og maskinen begynner å jukse eller hile.



AV/PA BRYTER

PÅ AV

- 4.2 Av/på bryter brukes til å slå strømmen til maskinen av eller på. Når bryteren er i stilling av, brytes + ledningen. + ledningen går direkte uten å bli brutt i stilling av.

## GRØNT LYS



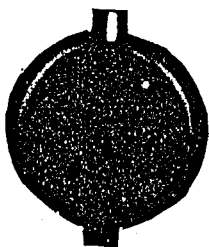
- 4.3 Dette lyset tennes når opphalingsfunksjonen er inne og vil lyse helt til toppunktet nås.

## RØDT LYS



- 4.4 Rødt lys indikerer toppunktet. Lyset vil slukke når en trykker på utløserbryteren og maskinen forlater toppunktet.

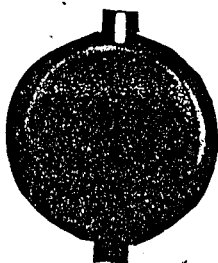
## AUTOMATISK OPPHALING



**AUTOMATISK OPPHALING**

- 4.5 Denne kontrollen er, som de andre, ikke gradert, men har på venstre side et + tegn og på høyre side et - tegn. Kontrollen brukes til å bestemme ved hvilken belastning på nylonen, snellen, maskinen skal koble seg inn for opphaling (grønt lys). Ved å dreie knappen mot venstre, mot +, økes følsomheten, dvs. at lite fisk på sniken vil aktivisere opphalingsfunksjonen. Dreies knappen mot høyre (i klokke-retningen), skal det større belastning til på nylonen for at maskinen skal slå inn for opphaling.

## KOBLING



**KOBLING**

- 4.6 For å koble sammen motor og snelle brukes det en elektromagnetisk kobling. Ved denne, som består av en magnetdel og en ankerdel med slurebelegg mellom, kan en bestemme hvor kraftig snellen skal dra på snøret. Ved å dreie kontrollen for kobling med urviseren, mot +, vil en få en kraftigere kobling mellom motor og snelle. Skruer en kontrollen mot urviseren, til -, vil koblingen slure, og maskinen drar ikke så kraftig i snøret. Hvordan en skal stille koblingen er en erfaringssak, men en bør ikke stille koblingen kraftigere enn at fisken har mulighet til å dra ut snøret hvis den "går".



Dette for ikke å miste så mye fisk. Dessuten vil stillingen på koblingen avhenge av hvilket fiske som drives.

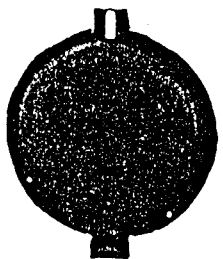
#### FISKEHASTIGHET



- 4.7 Her kan en regulere hvilken hastighet snellen skal ha under fiske. Fiskehastighetskontrollen virker kun når maskinen fisker, og ikke under opphaling. Hastigheten kan reguleres fra 80 o/min. til 130 o/min.

FISKEHASTIGHET

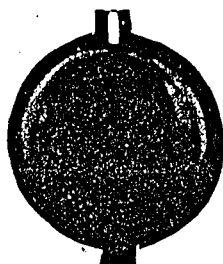
#### HIL-LENGDE



- 4.8 Denne knappen brukes til å bestemme hvor lang hil-lengden skal være. Da en med denne knappen egentlig stiller inn tiden hil-lengden skal være, vil hil-lengden variere alt etter fiskehastigheten. Maks. hil-lengde med min. fiskehastighet er ca. 50 favner. Min. hil-lengde er ca. 2 favner.

HIL-LENGDE

#### OPPHALINGSHASTIGHET



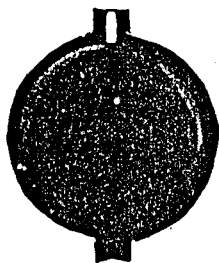
- 4.9 Når maskinen har registrert at det er fisk på sniken, vil den grønne lampen tennes og opphalingssfunksjonen blir aktivisert. Under denne funksjon kan opphalingshastigheten reguleres uavhengig av fiskehastigheten.

NB. NÅR OPPHALINGSHASTIGHETEN ØKES, VIL KRAFTEN PÅ MOTOREN REDUSERES. FOR AT EN IKKE SKAL RISIKERE AT MOTOREN STOPPES HELT MED DEN FØLGE AT ANKERET I MOTOREN BRENNER, BLIR KOBLINGEN AUTOMATISK GJORT SVAKERE OG SVAKERE ETTER HVERT SOM OPPHALINGSHASTIGHETEN ØKES.

OPPHALINGSHAST. +

I utgangspunktet er opphalingshastigheten beregnet for å hale opp tomsniker så hurtig som mulig. Ved å skru opphalingshastigheten for høyt, kan en oppleve at koblingen blir så svak at maskinen ikke klarer å hale opp selv små fisk. Under vanlig fiske bør kontrollen for opphalingshastighet stå på -

## BREMS

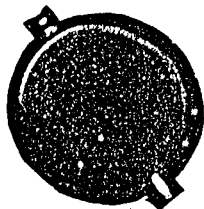


BREMS

- 4.10 Bremsearmen som befinner seg på bakveggen av kassen styres av slakken i snøret. Når den f aller ned pga. slakk i snøret, får koblingen strøm og snellen kobles til motoren, noe som forårsaker at snellen stoppes og slakken i snøret tas opp. Når snøret blir stramt igjen, løfter bremsearmen seg og koblingen vil ikke lenger dra snellen rundt. For å justere kraften på bremsingen, avhengig av hvor tungt søkke som benyttes brukes kontrollknapper for brems.

## FUNKSJONSVENDER-JUKSA-HIL-VAR. HIL

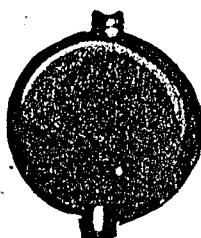
## JUKSA



VAR.HIL HIL JUKSA

- 4.11 Juksafunksjonen gjør at maskinen kun tar korte hilbevegelser. Når maskinen er satt på juksa, er kontrollknappen for hil-lengde ute av funksjon. Pga. toleranser i den mekaniske "veksel", kan juksalengden variere en del fra maskin til maskin.

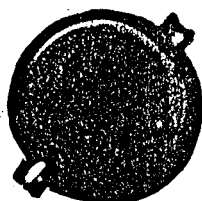
## HIL



VAR.HIL HIL JUKSA

- 4.12 I denne stillingen kan en med kontrollknappen for hil-lengde justere hvor langt en ønsker å hile. (Se forøvrig beskrivelse av knapp.8 - hil-lengde).

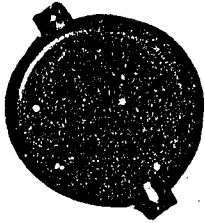
## VAR.HIL



VAR.HIL HIL JUKSA

- 4.13 Noen ganger er det under fiske ønskelig at sniken får et lite stopp i hilingen. Dette oppnås ved å sette funksjonsvelgeren til VAR. -L. På lignende måte som under HIL kan hil-lengden varieres. Lengden på stoppen og hvor lang tid det skal ta mellom hver stopp, kan om ønskelig justeres innvendig i maskinen.

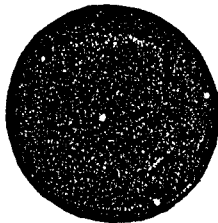
## JUKSA/HIL-VINSJ



VINSJE

- 4.14 Under vanlig fiske skal kontrollen for JUKSA/HIL-VINSJ stå i stilling JUKSA/HIL. Hvis en ikke får sniken helt opp til overflaten når toppunktet er nådd, kan en maskinelt VINSJE den opp til vannflaten. Dette vil imidlertid ikke flytte toppunktet. Hvis dette skal gjøres må en gå fram som beskrevet under punktene 5.3 og 5.4. Dersom en vinsjer for langt kan det imidlertid hende at maskinen går over toppunktet. Dette vil en oppdage ved at det GRØNNE lyset og ikke det RØDE kommer på når en går tilbake på JUKSA/HIL. Hvis dette skjer må en straks slå av maskinen og justere toppunktet som beskrevet i punktene 5.3 og 5.4.

## UTLØSERBRYTER



UTLØSERBRYTER

- 4.15 Med utløserbryteren løses maskinen ut, slik at den firer ned fra 0-punktet. En kan også løse maskinen ut både under hiling og under opphaling. I alle tilfeller vil maskinen fire ut til den innstilte dybde og starte fisket på nytt.

## KLARGJØRING AV MASKINEN

- 5.1 Etter at maskinen er ferdig montert spoles nylon på snellen på følgende måte:

En fester nylonen, slår AV/PÅ-bryteren til PÅ slik at maskinen får strøm. Hvis den RØDE lampen tennes er maskinen på topp-punktet. En løfter så opp bremsearmen eller skrur kontrollen for brems til +, slik at bremsen er ute av funksjon. Drei knappen for kobling i midtstilling. Ved å dreie vender for juksa/hil-vinsj til vinsj, vil maskinen starte, og en kan nå spole nylon inn på snellen.

- 5.2 Hvis maskinen starter opp på GRØNT lys ved påslag, skal en la maskinen gå til RØDT lys kommer. Undersøk om knapp for JUKSA/HIL-VINSJ står i stilling JUKSA/HIL.

NB. HVIS MASKINEN STAR I STILLING VINSJ VIL DEN IKKE STOPPE PÅ TOPP-PUNKTET. PÅSPOLING AV NYLON KAN NA UTFØRES PÅ SAMME MÅTE SOM BESKREVET I PUNKT 5.1.

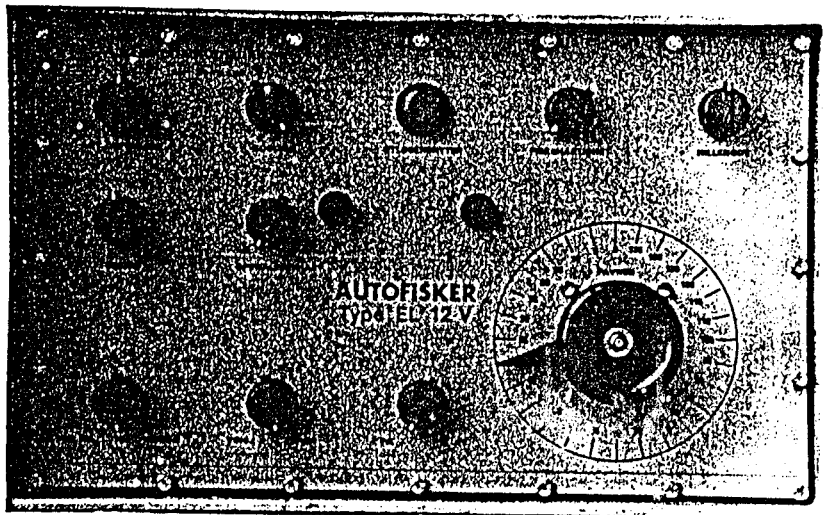
## JUSTERING AV TOPP-PUNKTET

- 5.3 Etter at nylongutten er spolet på snellen med knapp 14 i stilling VINSJE, settes den over i stilling JUKSA/HIL. La så maskinen gå i OPPHALINGS-funksjon til den stopper på topp-punktet.
- 5.4 For å få ut ønsket lengde snøre slik at det når til vannflaten, slår en av maskinen og sveiver snellen opp forbi topp-punktet like mange favner som den lengden snøre en trenger for å nå vannflaten. Ta så ut enden av snøret og dra ut av snellen like mange favner som er sveivet forbi 0-punktet pluss ca. 3 favner. Slå på maskinen. Den vil nå starte på opphaling og stoppe når topp-punktet er nådd:
- 5.5 De har nå fått så mye snøre ut av snellen at den skulle rekke ned til vannflaten etter at den er tredd gjennom "øyet" i bremsearmen og videre ut gjennom blokken i utliggeren. Dersom det er kommet for mye nylon ut, kappes den slik at skjøten til sniken er i havflaten.

## FISKING MED AUTOFISKER

6.0 For en fisker som ikke har brukt Autofisker før, stilles knappene fom følger:

- |     |                      |                   |
|-----|----------------------|-------------------|
| 6.1 | AUTOMATISK OPPHALING | -I midtstilling   |
|     | KOBLING              | -På fullt (mot +) |
|     | FISKEHASTIGHET       | -På null (mot +)  |
|     | HIL LENGDE           | -I midtstilling   |
|     | BREMS                | -I midtstilling   |
|     | OPPHALINGSHASTIGHET  | -På null (mot +)  |
|     | JUKSA/HIL/VAR.HIL    | -På HIL           |
|     | JUKSA/VINSJ          | -På JUKSA         |
|     | DYBDEVISER           | -På 40 favner     |
|     | AV/PÅ-BRYTER         | -FA               |



- 6.2 Når AV/PÅ-bryter slås på skal den røde lampen lyse hvis en har montert nylonen og justert TOPP-PUNKTET riktig. Trykk på UTLØSERBRYTEREN. Maskinen vil nå koble snellen fri og søkket vil dra snøret ut. DYBDEVISEREN vil bevege seg mot null på dybdeskalaen. Når DYBDEVISEREN når null, vil koblingen slå til og starte hilbevegelsen. Etter at hiltiden er utgått, vil koblingen automatisk slippe og snøret gåt ut til dybdeviseren når null på skalaen. Slik vil maskinen bevege sniken med søkket opp og ned gjennom sjøen.
- 6.3 Forsøk nå å minske HIL-LENGDE ved å dreie knapp 6, HIL-LENGDE mot + (mot urviseren). Hvis knapp 6 blir dreid helt til +, vil en se at hil-lengden bare blir noen få omdreininger på snellen.
- 6.4 Ønsker en å øke hil-lengden, dreies knappen mot + (med urviseren). Dreies den helt til +, vil hil-lengden sannsynligvis bli over de på forhånd innstilte 40 favner, og maskinen hiler helt opp til topp-punktet (vannflaten). Når sniken når vannflaten, vil RØDT-lys tenne, men pga. at opphalingsfunksjonen ikke har vært aktivisert, vil snellen øyeblikkelig sne igjen, sniken går ut og RØDT-lys slukker.
- 6.5 Fiskedybden kan under fiske justeres uten at topp-punktet forandrer seg. En kan med andre ord "lete" etter den dybden hvor fisken biter. Hvis en f.eks. fisker på 40 favner, men istedet vil fiske på 50 favner, stiller en bare dybdeviseren 10 favner dypere, mot urviseren.
- Vil en derimot minske fiskedybden med f.eks. 10 favner, vrir en dybdeviseren mot 0 på dybdeskalaen.

## INNSTILLING AV AUTOMATISK OPPHALING

- 6.6 For å få korrekt innstilling på kontrollen for automatisk opphaling, går en fram slik:

Drei knappen for automatisk opphaling til maks. Trykk på utløserbryteren slik at maskinen firer ut. Når maskinen har firt ut til innstilt dybde og startet hilbevegelsen, justeres knappen for automatisk opphaling forsiktig mot minus helt til opphalingsfunksjonen aktiveres og grønt lys tennes. Juster så knappen ca. 1/2 cm tilbake mot + og trykk så på utløserbryteren.

- 6.7 Justeringen av automatisk opphaling er avhengig av både fiskehastigheten og av hvordan koblingen er justert. Er koblingen for svakt justert slik at det skal liten belastning på sniken til for at den slurer, kan en risikere at opphalingsfunksjonen ikke slår inn på den innstilte verdi. En må i slike tilfeller enten øke kraften på koblingen eller gjøre opphalingsfunksjonen mer følsom. Siden opphalingsfunksjonen også er direkte avhengig av fiskehastigheten, må følsomheten minskes, dreies mot + hvis fiskehastigheten økes. Hvis fiskehastigheten minskes, må en øke følsomheten, dreies knappen mot +.

- 6.8 Med kontrollen for automatisk opphaling kan en bestemme hvor mye fisk en vil ha på sniken før maskinen starter opphaling. Hvis maskinen starter opphaling med halvfull snik, kan en dreie knappen for automatisk opphaling mer mot +, og det må følgelig mer fisk til på sniken før maskinen neste gang starter opphaling.

## AKKARFISKE

## Montering

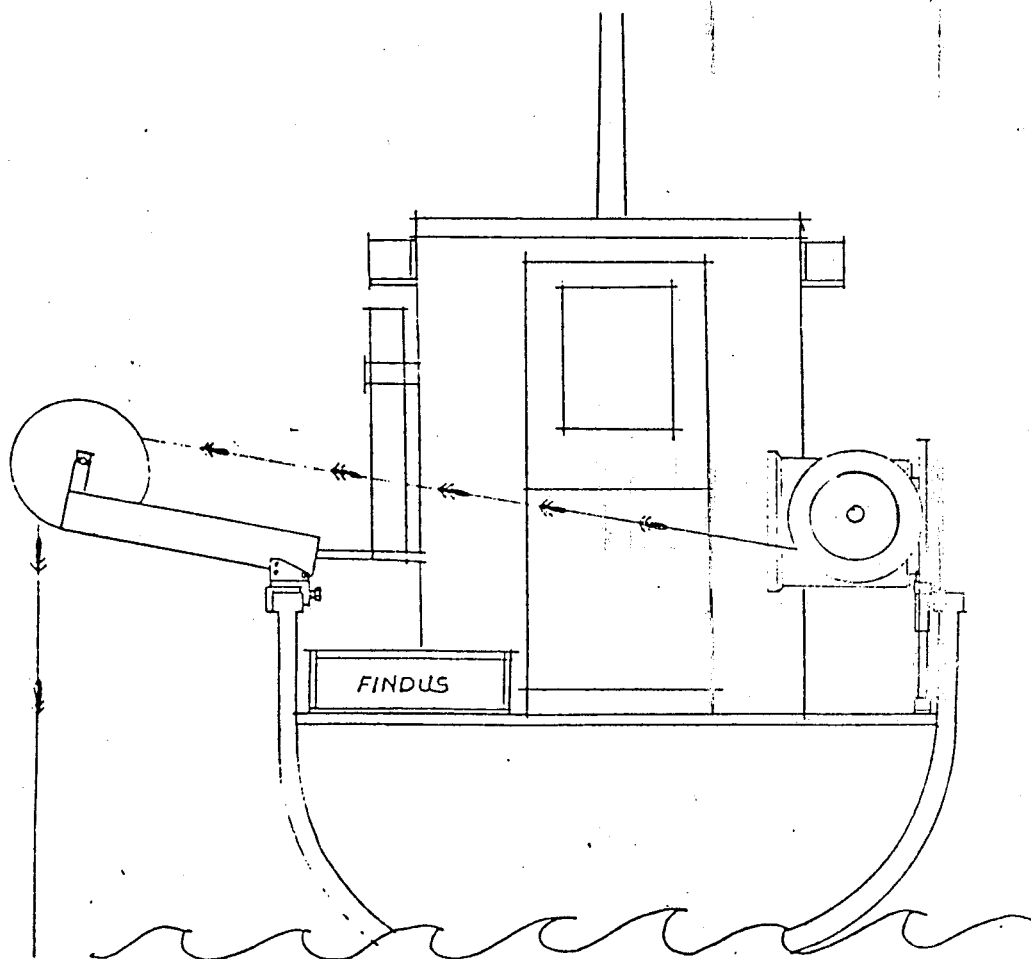
7.1 Når maskinen skal brukes til akkarfiske må en ånske å skaffe seg følgende ekstrautstyr:

Akkarsnelle (aluminium)  
Akkarrenne med feste  
Akkartrommel (plast)  
Akkarsnik

7.2 For å få montert akkarsnellen som skal festes på maskinens snelle, må denne demonteres. En løsner festeskruen i snellens hjerte og drar den rett ut av akslingen. I begge snellene er det boret hull som er beregnet for sammenkobling. De 2 skruene som følger med akkarsnellen brukes til sammenkoblingen. Snellene settes så på plass på akslingen igjen.

NB. PASE AT SPORKILEN KOMMER PÅ PLESS IGJEN.

Akkarrennen med akkartrommel monteres på relingen med det medfølgende feste. Da sniken med akkardreggene spoles opp på akkarsnellen må maskinen monteres i forlengelsen av akkarrennen.  
Se forøvrig nedenstående illustrasjonen.



## AKKARFISKE

- 7.3 Denne maskinen har ikke innebygd noe spesielt "program" for akkarfiske. Ikke desto mindre egner den seg utmerket til akkarfiske, hvis en foretar følgende innstilling.

Automatisk opphaling	-	min. følsomhet (til +)
Kobling	-	på fullt (mot +)
Fiskehastighet	-	på null (mot +)
Hil lengde	-	på maks. (mot +)
Brems	-	på null (mot +)
Opphalingshastighet	-	på null (mot +)
Juksa/Hil/Var.hil	-	på Hil
Juksa/Vinsj	-	på Juksa
AV/PÅ-bryter	-	På
Dybdeviser	-	Innstillies til den aktuelle dybde

Med denne innstillingen av maskinen er den klargjort for akkarfiske.

- 7.4 Pga. at automatisk opphaling er stilt helt mot + vil opphalingsfunksjonen, grønt lys ikke slå inn og da maskinen har en spesiell elektrisk krets innbygd, vil den snu og fire ut igjen i det øyeblikk topp-punktet nås. Maskinen vil med andre ord fiske helt automatisk, uten betjening. Det eneste fiskeren gjør er å skifte kasse når denne er full.

## VEDLIKEHOLD

- 8.1 Maskinen er konstruert med henblikk på å få den mest mulig vedlikeholdsfri. Da det det meste av året står utendørs i et røfft klima, kan det komme saltavleiringer inne i snellekapselen. Dette bør fjernes 1 gang pr. år. Samtidig bør snelleakslingen settes inn med fett. Smørenippelen som befinner seg i sentrum av dybdeviseren skal en presse fett inn i 1 gang pr. år, men ikke mer enn 1 press.

Bremsearmen smøres med vanlig olje 1 gang pr. uke.

Ut over dette bør maskinen holdes så ren som mulig, og det beste rengjøringsmiddel er såpe og vann. Når maskinen ikke er i bruk, bør en trekke presenningen over den for å unngå sjøsprøyt, snø og regn. Stjernerattene på stativet, hvor dette brukes, bør settes inn med fett ca. 4 ganger årlig.