

Snorkel

S3370RT

Brugsanvisning



Sikkerheds regler og brugerinstruktioner

Alt personel skal omhyggeligt have læst, forstået og skal følge alle manualens sikkerhedsregler og betjenings-instruktioner samt overholde Arbejdstilsynets sikkerhedsregler før De udfører vedligeholdelse på eller foretager betjening af en Snorkel arbejdslift.

Indholdsfortegnelse

Introduktion	4
Brugermanual	4
Betjening	4
Vedligeholdelse.....	5
Yderligere information	5
Begrænsninger.....	6
Platformsbelastning.....	6
Manuel sidepåvirkning	6
Vindpåvirkning	6
beufoet skema	6
Sikkerhedsindretning.....	8
Sikkerheds information.....	8
Nødstopskontakter.....	8
Alarmer	9
Saxelås:.....	10
Adgangslåge:.....	10
Dødemandsknap:.....	10
Libellen:.....	11
Horn:	11
Støtteben:	11
Skridsikker overflade:.....	12
Saxbeskyttelse:.....	12
Gelænder:.....	13
Specifikationer.....	14
Oversigt over liftens dele.....	15
Instrumenter mm	17
Kølertemperatur	17
Ampere	17
Motorolie	18
Hydraulikolie	18
Timetæller	19
Libelle.....	19
Automatiske afbrydere	20
Niveauafbryder.....	20
Motor temperatur.....	20
Olietryk.....	20
Kørsel med hævet platform.....	20
Bremses	21
Ingen ladestrøm	21
Støtteben	21
Overlastføler	21
Sænkning	21
Sikringer	22
Pre-check af lift	23
Skema for Pre-check.....	24
Betjening	25
Nødstop	25
Betjening af liften fra kontrolboksen i kurven:.....	25
Kørsel.....	26
Løft af platform.....	27
Støtteben	27
Manuel betjening af støtteben	28

Automatisk nivellering	29
Automatisk løft af støtteben	29
Betjening af platformsudskud	29
Nødbetjening	30
Nødbetjenings procedure	30
Nød stop	30
Nødsænkning	31
Skubbe/trække lift	32
Transport og opbevaring	34
Opbevaring	34
Aflåsning af liften	34
Transport	36

Introduktion

Den vigtigste del af denne manual, er kapitlet om sikkerhed. Tag den nødvendige tid, til at læse det grundigt igennem.

Informationerne i dette kapitel kan redde dit liv, eller redde dig og andre fra alvorlige skader.

Standard på X27/33RT

Liften er som standard:

- Betjent med fuldt proportionalt joystick
- Pålidelig og driftsikker dieselmotor
- Stor multipositions platforms udskud 1200mm
- Klarer stigninger på op til 35%
- 4 hjuls træk
- Timetæller
- Viserinstrument for ampere og temperatur
- Nem adgang til motor og hydrauliksystem.
- Aflåselige sideskjolde
- Uafhængig betjent nivellering med mulighed for automatisk nivellering
- Mulighed for løft med gaffeltruck
- Løfteøjer og suringskroge

Brugermanual

Denne manual indeholder information for sikker og korrekt brug af liften.

Læs og forstå manualen inden du bruger liften.

Yderligere manualer kan bestilles hos importøren KK Materiel på telefon 70 20 00 52, oplys om model og serienr.

Alle informationerne i denne manual, er lavet ud fra de oplysninger som var tilgængelige da den blev trykt. UpRight forbeholder sig ret til, at foretage ændringer i produktet uden varsel.

Tegninger og billeder

Billederne er taget, for at vise brugen og betjeningen så forståeligt som muligt. Der kan forekomme mindre afvigelser mellem billederne og den maskine du bruger.

Betjening

Liften er fremstillet til at være så sikker som muligt, og har været testet inden levering i henhold til fabrikkens specifikationer og standarder. Men uanset dette, kan en personlift være potentiel farlig i hænder på en utrænnet bruger.

Træning i brug af liften er meget vigtigt, for at få en kvalificeret bruger. Brugeren skal vise færdighed i betjening af liften, inden den bruges til arbejde.

Inden brug af lifte, skal brugeren læse og forstå denne manual, samt være trænet i brugen af liften.

Vedligeholdelse

Personer der udfører vedligeholdelse, reparation og inspektion af lifte,
Skal være kvalificeret til at udføre disse ting.

Yderligere information

For yderligere information om liften, dens brug og vedligeholdelse,
kontakt importøren:

KH LIFT APS
Friis Hansens Vej 2
7100 Vejle
Tlf.: 75822200
www.khlift.dk

KH Lift ApS
Din sikkerhed i højden...

Begrænsninger

Ved kørsel med hævet platform, er hastigheden begrænset til langsom.
Kørsel med løftet platform er begrænset til at foregå på lige jævne overflader.

Platformsbelastning

Den maksimale platformsbelastning af liften er X27RT:580kg - X33RT 450Kg.

ADVARSEL

Overskrid ikke den maksimale belastning af kurven.

Manuel sidepåvirkning

Manuel sidepåvirkning, er den kraft som brugeren af liften påvirker liften med, ved f.eks montage/demontage af ting på vægge uden for liften.

Den maksimale tilladte sidepåvirkning er begrænset til 200 N pr. person, og et maksimum på 400 N ved 2 personer.

ADVARSEL

Overskrid ikke den maksimale sidepåvirkning af kurven.

Vindpåvirkning

Liften må ikke benyttes når vinden er kraftigere end vindstyrke 6 – 12m/sek

beufort skema

Beufort	Vind hastighed	Betegnelse
	m/s	
3	4-5	Let vind
4	6-7	Jævn vind
5	8-10	Frisk vind
6	11-13	Hård vind
7	14-16	Stiv kuling

ADVARSEL - FARE

UpRight X27/33RT lifte er ikke elektrisk isoleret

Hvis platformen, løftesystemet eller en hvilken som helst anden del af liften kommer i kontakt med højspænding, kan det føre til alvorlige skader eller dødsfald for personer på liften eller nærved den.

Kom ikke tættere på elektriske ledere end minimumsafstanden, som er vist i skemaet her under:

Spænding	Minimums sikkerhedsafstand
0-300V	Undgå kontakt
300V-50KV	3m
50-200KV	5m
200-350KV	6m
350-500KV	8m
500-750KV	11m
750-1000KV	14m

Vær opmærksom på udsvingninger og bevægelser i luftledninger og i liften.

Hvis en del af liften kommer i kontakt med en elektrisk leder, kan hele liften blive ledende

Hvis dette sker, skal du blive i liften og sørge for ikke at komme i kontakt med andre dele, konstruktioner, jorden eller lign uden for liften – rør ikke noget uden for liften.

En sådan kontakt vil gøre dig til en elektrisk leder, og kan medføre alvorlige skader eller død.

Forlad ikke liften, før du er sikker på at strømmen er slået fra.

Betjen ikke liften hvis den er berøring med en højspændingsleder.

Betragt alle højspændingsledninger og lign som strømførende.

Sikkerhedsindretning

Sikkerheds information

For nødbetjening, se afsnittet om nødbetjening i denne manuel.

Indretninger som er omtalt i dette afsnit er sikkerhedsindretninger.

Indretningerne er lavet for at øge sikkerheden for både den der betjener liften, og de personer der er i og omkring liften.

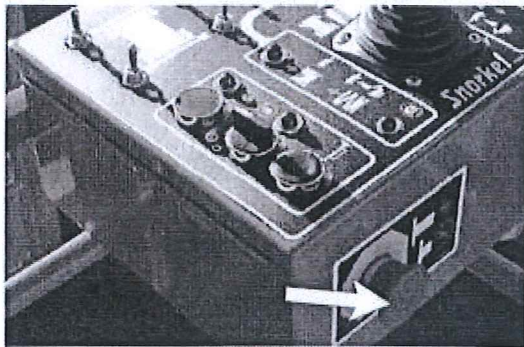
ADVARSEL

Sikkerhedsindretningerne må under ingen omstændigheder frakobles eller ignoreres. Kontroller ved arbejdsstart, at de alle fungerer korrekt (som beskrevet i afsnittet om funktionsinspektion).

Hvis en eller flere af sikkerhedsindretningerne ikke fungerer korrekt, må liften ikke benyttes før end at de er blevet bragt i funktionsdygtig stand.

Nødstopkontakter

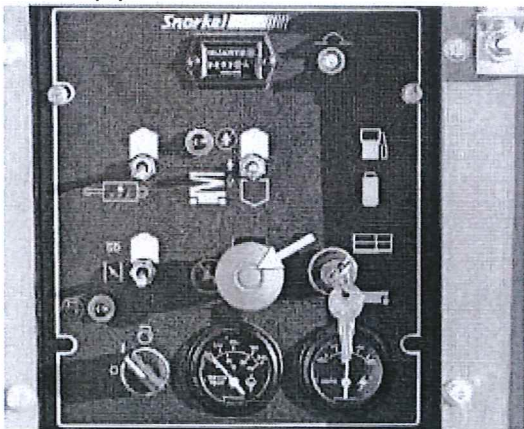
Nødstop i kurven/platformen:



Tryk den røde nødstopsknap ind, og alle liftens funktioner stopper.

Knappen skal være ude, for at liften kan betjenes (træk i den røde knap, og den vil hoppe ud)

Nødstop på chassis:



Tryk den røde nødstopsknap ind, og alle liftens funktioner stopper.

Alarmer

Der er to akustiske alarmer på liften. En placeret i platform-kontrolboksen, og en i chassis-kontrolboksen.

Alarmerne er forbundet parallelt, dvs. de giver begge alarm samtidigt for de samme advarsler.

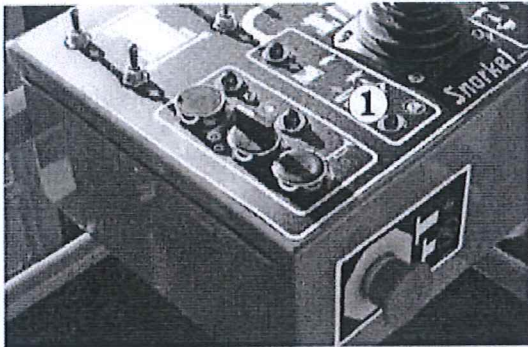
Alarmerne for lavt olietryk og manglende ladning har begge en kontinuerlig tone.

Alarmen for køre (fremad) og platformssænkning, har begge et bip pr sekund.
Ved kørsel baglæns er der to bip pr. sekund.
Niveaualarmen er et skift mellem høj og lav tone.

Overlastalarmen er som niveaualarmen også skift mellem høj og lav tone.

Overlast system:

Ved overlast lyder alarmen og lampen(1) for overlast vil lyse.

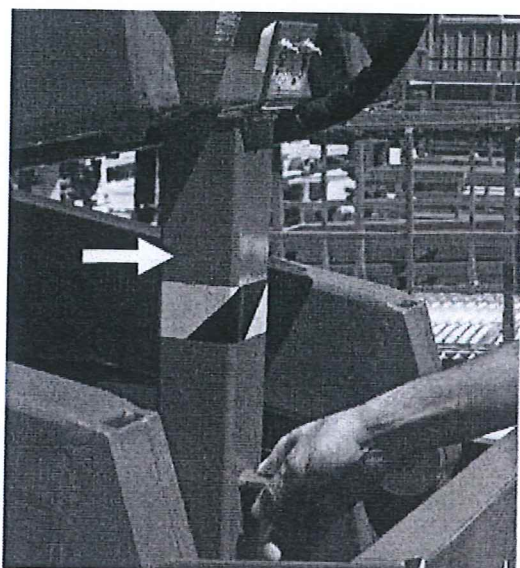


Når overlastalarmen lyder, er liftens funktioner deaktiverede indtil lasten er reduceret.

Sænkning:

Sænkealarmen advarer folk tæt på liften om at liften sænkes, og at de skal holde klar af liften.

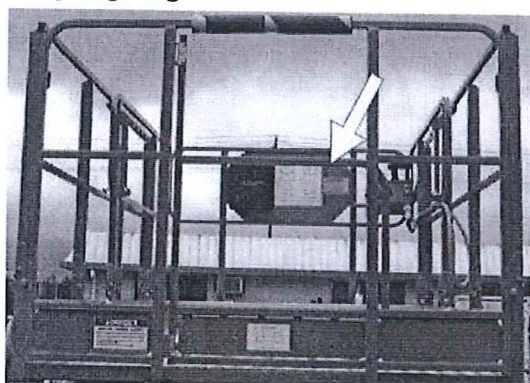
Når platformen er 1m fra at være helt sænket, vil der lyde en alarm, og sænkningen vil stoppe. Operatøren skal slippe joysticket, og sikre sig, at der ikke er nogen personer som kan komme i klemme i under platformen eller i saxon, derefter kan platformen sænkes helt.



Saxelås:

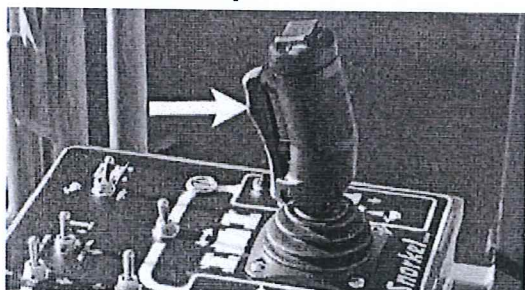
Skal altid rejses hvis der skal foretages service eller inspektion hvor man kan komme i klemme under saxeledene.

Adgangslåge:



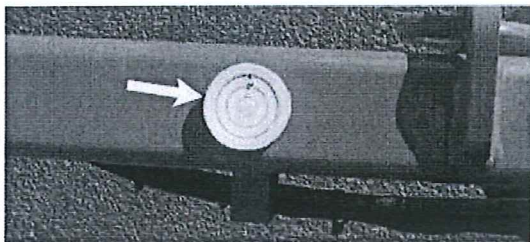
Lågen skal altid være lukket, medmindre nogen er på vej igennem den.

Dødemandsknap:



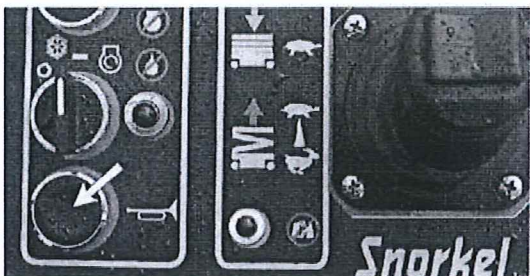
Dødemandsknappen på joysticket skal holdes inde, inden joysticket bevæges. Dette forhindrer at nogen utilsigtet kommer til at aktivere joysticket. Denne funktion må ikke deaktiveres.

Libellen:



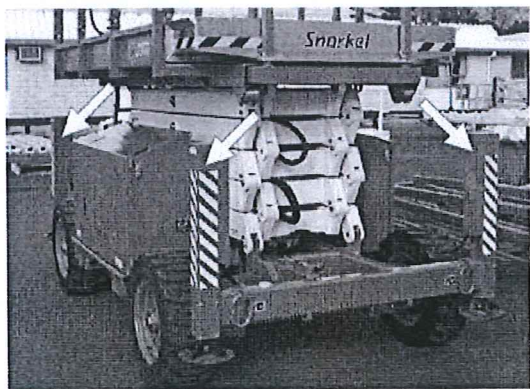
Se mere om libellen i afsnittet om instrumenter.

Horn:



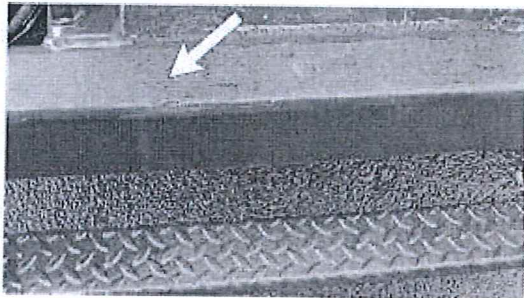
Hornet er primært til at få opmærksomhed fra personer på jorden i nærheden af liften.

Støtteben:



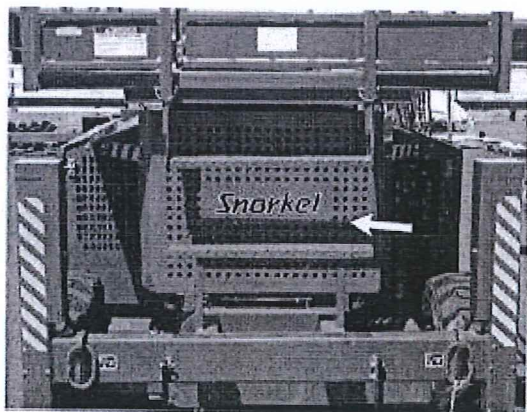
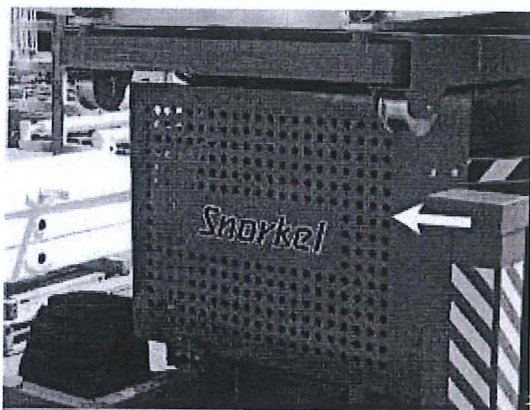
Knapperne til støttebensbetjeningen er i øverste venstre side af kontrolboksen i kurven. Støttebenene bruges til at nivellere liften. Se mere i afsnittet om betjening.

Skridsikker overflade:



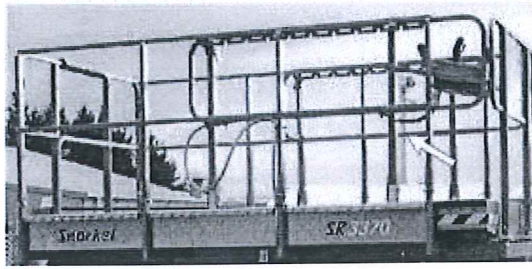
En skridsikker overflade reducerer risikoen for at miste fodfæstet på en våd overflade.

Saxbeskyttelse:



Gitret foran saxeleddene reducerer muligheden for ulykker.

Gelænder:

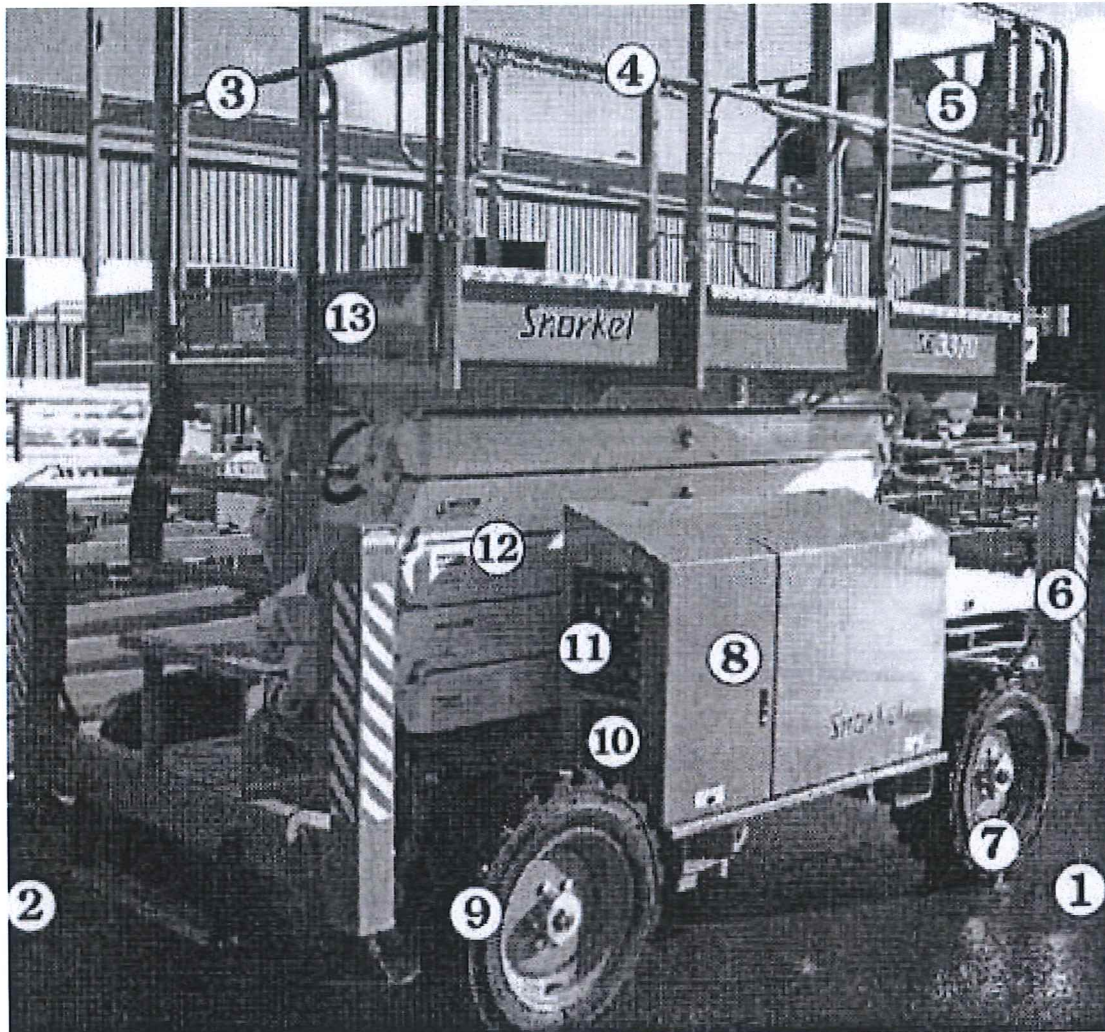


Gelænderet skal være monteret korrekt når liften benyttes. Kontroller at det er monteret korrekt, og at lågen sidder som den skal.

Specifikationer

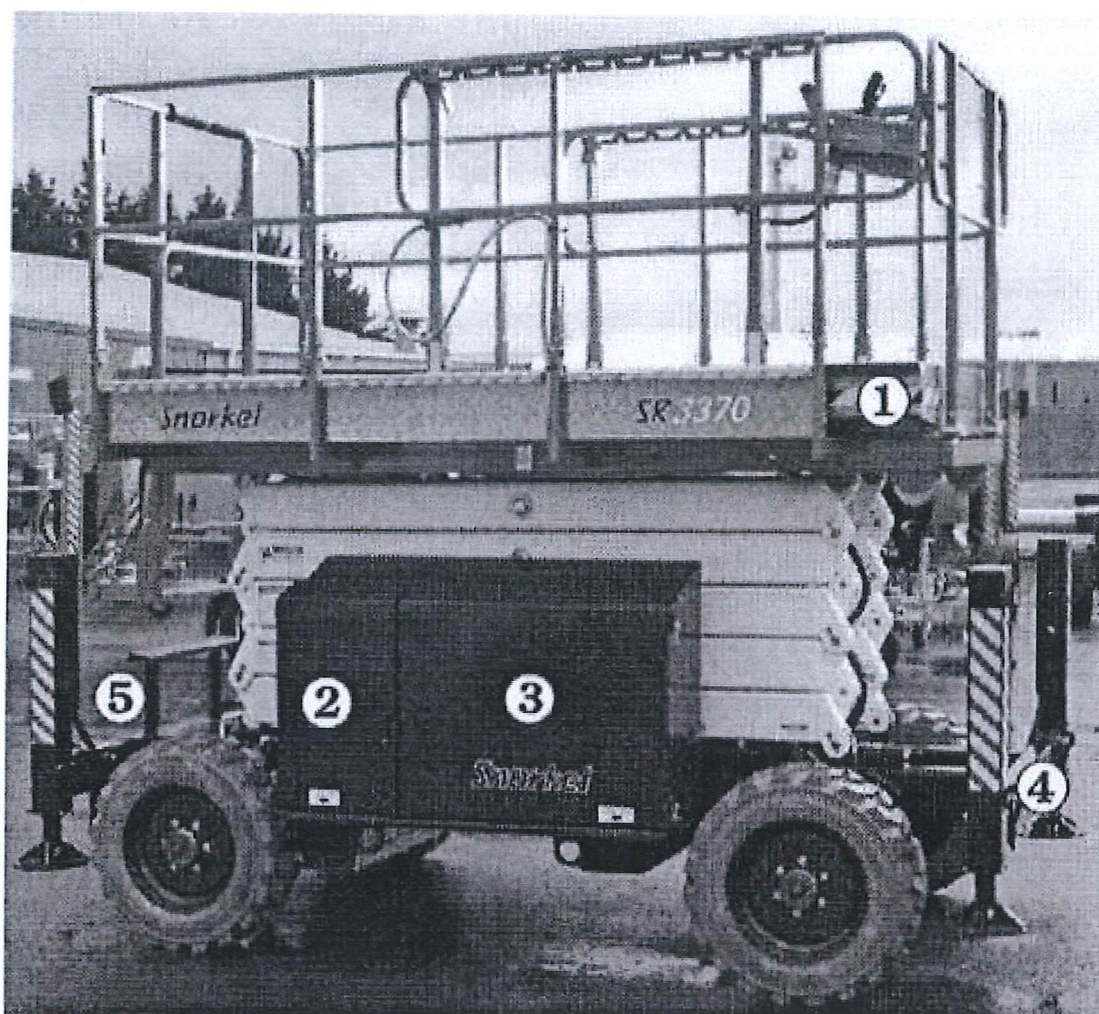
	X27RT	X33RT
Arbejdshøjde	10,28m	12,12m
Platformsudskud	1,2m	1,2m
Kørehastighed nede	0-4,5 km/t	0-7,0 km/t
Kørehastighed oppe	0-1,0 km/t	0-0,8 km/t
Max belastning (ikke udskud)	580kg	450kg
Max belastning på hovedplatform	460kg	330kg
Belastning på udskud	120kg	120kg
Platforms størrelse	2,73x1,65m	2,73x1,65m
Højde sammenpakket	2,5m	2,7m
Højde med gelænder foldet ned	1,7m	2,0m
Længde	3,36m	3,36m
Bredde	1,7m	1,77m
Max stigning	35 %	35 %
Løftetid	26 sekunder	50 sekunder
Drejeradius indvendigt	2,83m	2,38m
Drejeradius udvendigt	4,60m	4,75m
Dæk – poly-filled	27x10,5x15"	27x10,5x15"
Vægt	2800kg	3620kg
Frihøjde	350mm	350mm
Max lydniveau ved platform	86db	86db
Hydraulikolie	SAE32	SAE32
Motor	Kubota D905-B	

Oversigt over liftens dele



Højre side af liften.

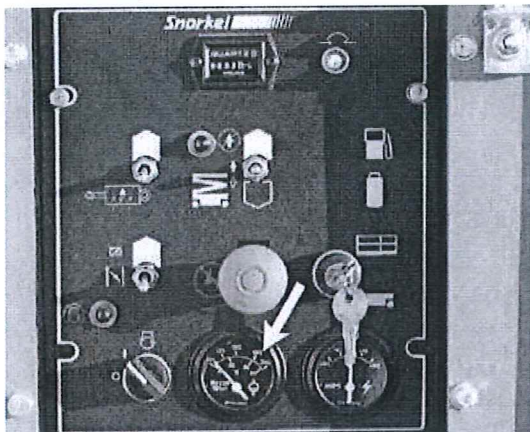
1. Forende
2. Bagende
3. Adgangslåge
4. Gelænder
5. Platform/kurv kontrol boks
6. Støtteben
7. Styre(for)hjul
8. Hydraulikenhed
9. Baghjul
10. Typeplade (serienummer)
11. Chassis kontrol boks
12. Saxe/løftearme
13. Platform/kurv



- Venstre side af liften
1. Platformsudskud
 2. Dieseltank
 3. Motorkasse
 4. Forende
 5. Bagende

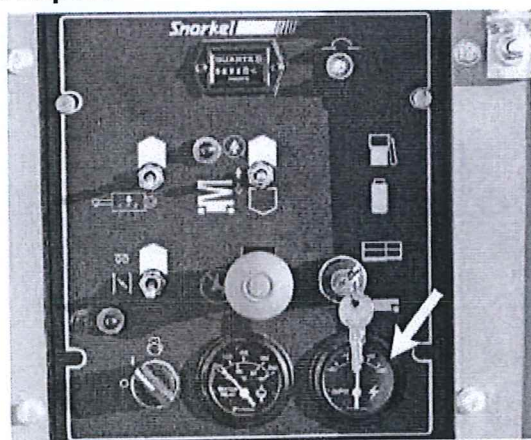
Instrumenter mm

Kølertemperatur



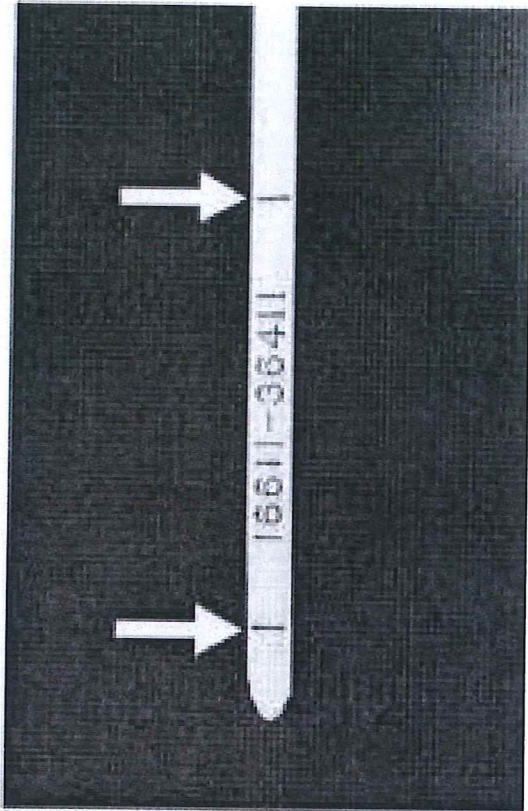
Instrumentet der viser temperaturen på køleren er placeret i kontrolboksen på chassiset. Normal driftstemperatur er 82-96 °C – Se næste afsnit ang. automatisk afbryder for temperatur.

Ampere



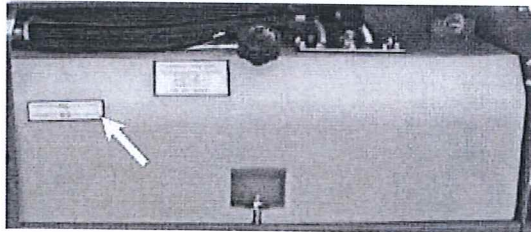
Instrumentet viser ladestrømmen fra generator til batteri.

Motorolie



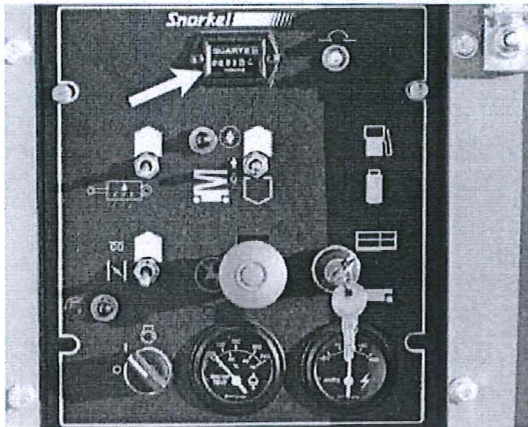
Oliepinden viser om der er den korrekte mængde olie på motoren. Olieniveauet skal være mellem mærkerne.

Hydraulikolie



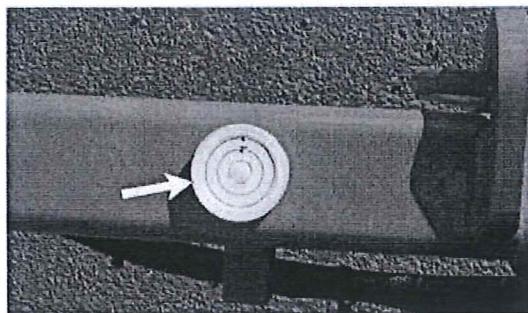
Niveauet skal aflæses med platformen helt nede – efterfyld om nødvendigt.

Timetæller



Timetælleren kører når motoren er startet. Tælleren kan ikke nulstilles.

Libelle



Libellen er placeret på chassiset under platformskontrolboksen. Boblen skal være centreret i midten før liften kan løfte.

Automatiske afbrydere

Niveauafbryder

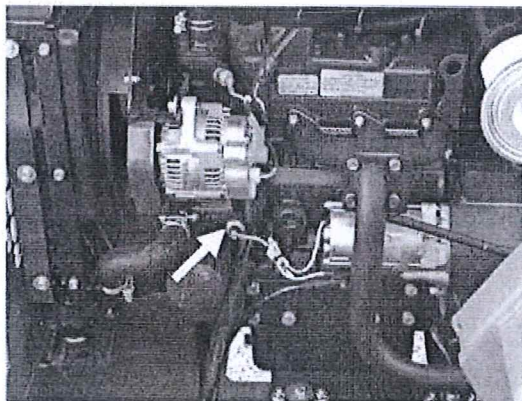
Nå niveaualarmen lyder, er det ikke muligt at køre eller hæve liften.

Motor temperatur



Der sidder en temperaturføler på motoren, når temperaturen når 99 °C lyder der en alarm, hvis temperaturen fortsat stiger vil motoren afbryde når den når 110 °C. Motoren kan ikke startes igen før temperaturen er under 99 °C.

Olietryk



Hvis olietrykket falder under et vist niveau, vil motoren blive afbrudt. Motoren kan startes igen, men vil gå ud igen efter få sekunder.

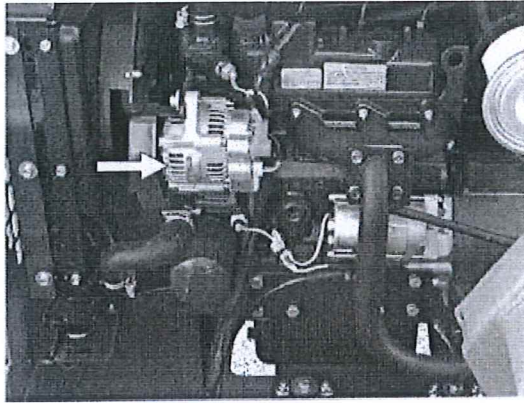
Kørsel med hævet platform

Når platformen er hævet, reduceres kørehastigheden til langsom. Motoren går ligeledes ned i omdrejninger.

Bremser

Hvis liften på vej ned af en rampe eller skråning begynder at køre hurtigt, vil køremotorerne virke som bremser, og nedsætte farten.

Ingen ladestrøm



Hvis kileremmen knækker, eller ladestrømmen af en anden årsag falder bort, vil motoren stoppe og en alarm lyde.

Så længe der er strøm på batteriet, er det muligt at sænke liften på den normale måde, enten fra boksen i platformen eller boksen på chassiset.

Støtteben

Liften vil ikke køre hvis ikke støttebenene er helt oppe. Hvis liften ikke vil køre, tryk en ekstra gang for at hæve alle benene.

Overlastføler

Alarmen lyder hvis platformen er overbelastet.

Mens alarmen lyder, er liftens funktioner deaktiveret – fjern overlasten fra platformen.

Sænkning

Sænkealarmen advarer folk tæt på liften om at liften sænkes, og at de skal holde klar af liften.

Når platformen er 1m fra at være helt sænket, vil der lyde en alarm, og sænkningen vil stoppe. Operatøren skal slippe joysticket, og sikre sig, at der ikke er nogen personer som kan komme i klemme i under platformen eller i saksen, derefter kan platformen sænkes helt.

Sikringer

Hovedsikring



Der er kun en hovedsikring. Hvis sikringer bliver "udløst", hopper den ud – og skal blot trykkes ind igen. – hvis sikringen gentagne gange springer, skal liften tages ud af drift og undersøges af en liftmontør.

Pre-check af lift

Før brug hver dag, skal liften gennemgås efter nedenstående tabel.

Sæt startknappen på off før gennemgangen af liften.

Hvis der findes skader eller defekter på liften, må den ikke bruges før den er repareret!

ADVARSEL

Hvis pre-check og periodiske eftersyn ikke tages alvorligt, vil det ikke være muligt at opdage problemer i deres tidlige stadie.

Skema for Pre-check

Del på lift	Nr.	Del og beskrivelse	Metode
Motor	1	Starter: mislyde, tilstand udstødning	Visuel, akustisk og ved brug
	2	Smøresystem: olieniveau, lækage	Visuel
	3	Brændstofs-system: lækage	Visuel
	4	Kølesystem: væskniveau, lækager, kilerem	Visuel
	5	El-system: ladning	Visuel
Hydraulik system	6	Hydraulikpumpe: lækager, mislyde	Visuel, akustisk
	7	Hydraulikolietank: lækage, olieniveau	Visuel
	8	Ventiler: funktion lækage	Visuel og betjening
	9	Rør & Slang: Lækage	Visuel
	10	Aksel: skader, deformationer	Visuel
undervogn	11	Hjul/dæk: skader og slidtage	Visuel
	12	Hastighedsdæmper: mislyd, lækage	Visuel, akustisk
	13	Køremotorer: mislyde, lækage	Visuel, akustisk
	14	arme, styring: skader, buler	Visuelt
	15	Led/hængsler: slør	Visuelt
	16	Styrehjul: funktion	Visuelt
	17	Hydrauliske cylindre: funktion, lækage	Visuelt
	18	Køre bremse: funktion	Ved betjening
	19	Parkeringsbremse: Funktion	Visuelt
	20	Chassis: skader	Visuelt
	21	Betjeningshåndtag og kontakter: funktion	Visuelt og ved brug
Betjening	22	Kontrolpanel: funktion og skader på kontakter, lamper mm	Visuelt
	23	Hydraulikcylinder: lækage, pindbolte, lækage	Visuelt og ved betjening
Platform	24	Platform: revner, deformationer, skader på gelænder	visuelt
	25	Fastgørelse faldsikring: skader	Visuelt
Sikkerhed	26	Nødstop: funktion	Ved betjening
	27	Akustiske alarmer: funktion	Ved betjening
	28	Tilt alarm: funktion	Ved betjening
	29	Hastigheds begrænser: funktion	Ved betjening
	30	Bevægelses alarmer: funktion	Ved betjening
	31	Sænkealarm: funktion	Ved betjening
	32	Proportional betjening(joystick): funktion	Ved betjening
	33	Rolig start (rampe kontrol): funktion	Ved betjening
Andre enheder	34	Nødstop: betjening	Ved betjening
	35	Horn: betjening	Ved betjening
	36	Ledning til strømudtag: skader	Afprøvning
	37	Adgangsstige: skridsikker belægning, skader	Visuelt
	38	Indikator panel: skader	Visuelt
	39	Instrumenter: funktion	Visuelt
	40	Reflekser: skader	Visuelt
	41	Smøring: smørenipler	Visuelt
Andet	42	Bolte og møtrikker: løse eller manglende	Visuelt
	43	Hver del: ser alt ok ud?	visuelt

Betjening

Betjenings procedure

Dette afsnit forklarer hvordan liften startes og betjenes.

Kontrolbokse:

Liften kan betjenes både fra platformen(kurven) og nede fra chassiset.

VIGTIGT

Boksen nede på chassiset, kan "overrule" betjeningen fra platformen til enhver tid, det gør at hvis personen i kurven ikke kan køre platformen ned ved egen hjælp, kan liften sænkes fra jorden.

ADVARSEL

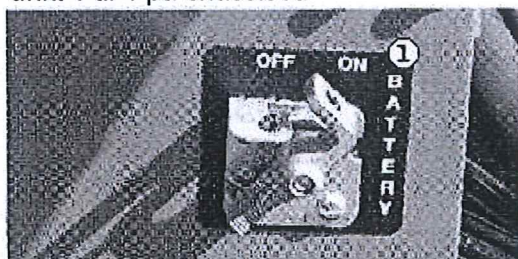
Liften er ikke elektrisk isoleret

Nødstop

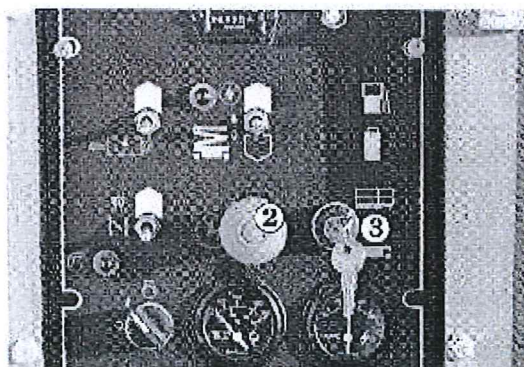
Liften kan til enhver tid stoppes ved at trykke nødstoppet i enten kurven eller på chassiset ind.

Betjening af liften fra kontrolboksen i kurven:

Punkt 1 til 4 på chassiset:

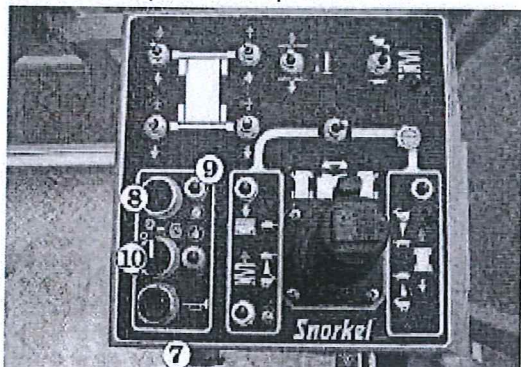


1. Sæt batteriafbryderen (1) på on.



2. Træk nødstoppet (2) ud

3. Sæt omskifteren mellem chassis/platform (3) til platform (op).
4. Drej knappen (4) til on – drej den IKKE til start.
5. Gå op i kurven/platformen.

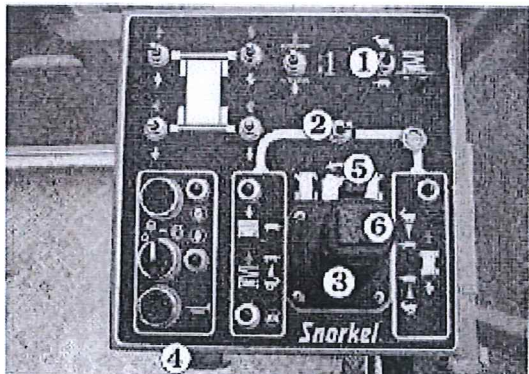


6. Udløs nødstoppet (7)
7. Hvis motoren er kold, tryk forvarmerknappen (8) ind – dette vil automatisk tænde gløderørene i 10 sekunder. Indikatorlampen (9) vil vise at der forvarmes.
8. Når lyset i indikatorlampen slukkes, trykkes startknappen (10) indtil motoren starter – knappen slippes så snart motoren starter.

ADVARSEL

Hvis motoren ikke starter inden 20 sekunder – slip knappen, og vent 60 sekunder før der forsøges igen – med først forvarmning og derefter start.

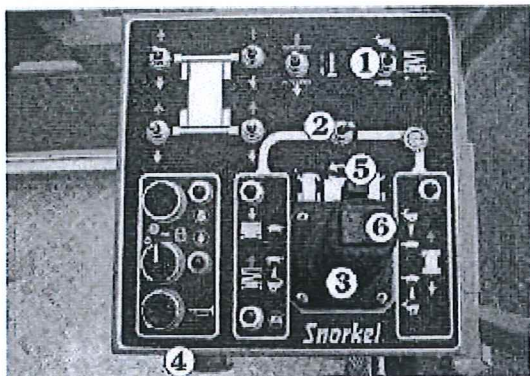
Kørsel



1. Med startet motor, sættes hastighedsvælgeren (1) på langsom(skildpadde) – hvis liften skal køre tæt på bygninger eller andre ting, skal den køre langsomt.
2. Sæt løfte/køre kontakten (2) på kør.
3. Tag om joysticket (3), og hold dødmandsknappen (5) inde.
4. Tryk langsomt joysticket fremover/eller tilbage – jo mere du trykker på joysticket, jo hurtigere kører liften.
5. For at dreje, tryk med tommelfingeren på henholdsvis højre og venstre knap (6) ovenpå joysticket.

Styretøjet er IKKE selvoprettende, så se på hjulene inden du kører.

Løft af platform



1. Med motoren kørende, sæt løft/kør omskifteren (1) på løft.
Hvis indikatorlampen (2) ikke lyser, er liften ikke nivelleret, og vil derfor ikke løfte.
2. Hold om joysticket, og hold dødemandsknappen inde.
3. Træk joysticket bagud for at løfte platformen – jo længere tilbage du trækker, jo hurtigere løfter platformen. Ved sænkning er der kun en hastighed.

Støtteben

Platformen skal være helt sænket før støttebenene kan betjenes.
Når platformen er hævet bare lidt, kan støttebenene ikke betjenes.
Før støttebenene benyttes, kontroller at jorden/overfladen kan klare belastningen fra støttebenene.

ADVARSEL

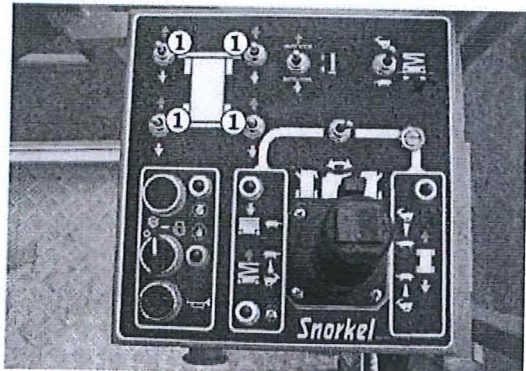
Når liften bruges kan jorden under den synke hvis den ikke er bæredygtig nok.
Check derfor jævnligt libellen for om liften stadig holder nivelleret.
Hvis der er det mindste tvivl, sænk straks liften og kontroller overfladen og niveller liften ind igen.

Hvis man er det mindste i tvivl om overfladen er for blød, benyt plader under støttebenene – stålplader 30*30cm i 6mm tykkelse, for at fordele vægten.

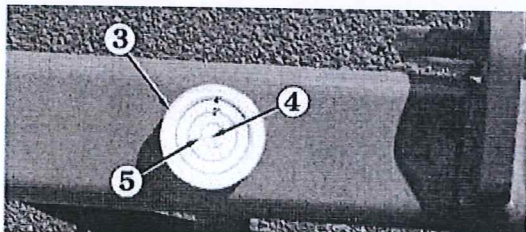
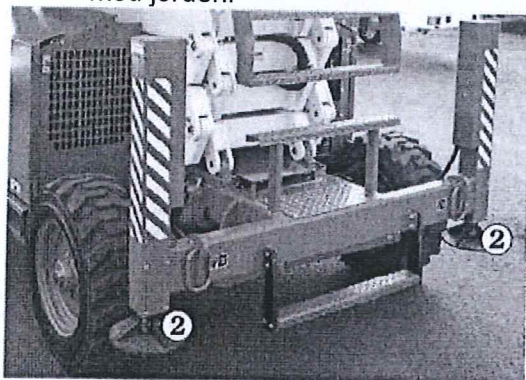
ADVARSEL

Brug ikke støttebenene til at øge liftens højde – kun til at nivellere den ind.

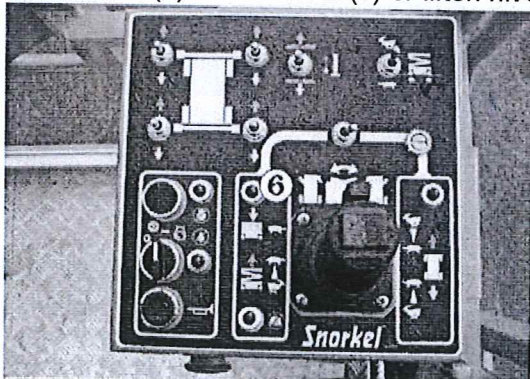
Manuel betjening af støtteben



1. Tryk på knapperne til støttebenene (1) indtil alle 4 støttebenpads (2) har kontakt med jorden.



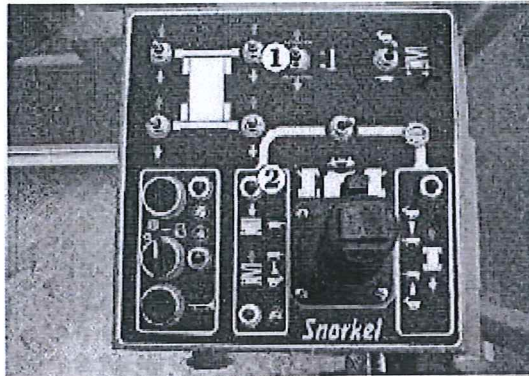
2. Kontroller visuelt libellen (3) for at se hvilket støtteben der skal løftes yderligere for at få liften i niveau.
Når boblen (4) er i centeret (5) er liften nivelleret.



Liftindikatorlampen (6) vil lyse når liften er klar til brug.

For at løfte støttebenene, holdes alle 4 knapper (1) oppe indtil alle støtteben er helt oppe

Automatisk nivellering

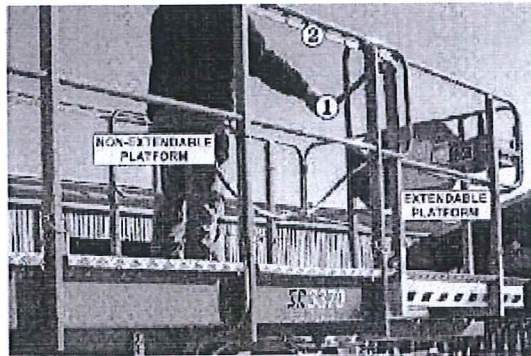


1. Med startet motor, holdes knappen AutoLevel (1) nede indtil alle støtteben er kørt ned og alle bevægelser er stoppet.
2. Indikator lampen (2) vil lyse, og liften er nivelleret og klar til brug.
3. Hvis et støtteben ikke kan nå ned og tage last, er terrænet for kuperet – løft alle støtteben helt op, læg en forsvarlig klods under støttebenet og gentag punkt 1.

Automatisk løft af støtteben

1. Sænk platformen helt.
2. tryk op på knappen "auto stow" indtil alle benene er helt oppe.

Betjening af platformsudskud



Multi-positionsudskudsplatformen kan låses i forskellige positioner.
For at flytte udskuddet, gøres følgende:

1. Stå på den faste del af platformen.
2. Løft håndtagene på gelænderet til udskuddet (1)
3. Træk eller skub udskuddet til den ønskede position.
4. Lad håndtagene falde i hak og låse (2).

Nødbetjening

Nødbetjenings procedure

De procedurer som er beskrevet i dette afsnit, er KUN til nødbetjening.

Brug ikke disse procedure ved almindeligt brug af liften.

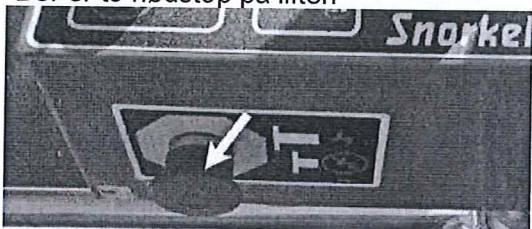
De er udelukkende til at sænke platformen eller flytte liften et lille stykke til et sikkert område – hvis motoren ikke kan køre.

Der er tre former for nødbetjening:

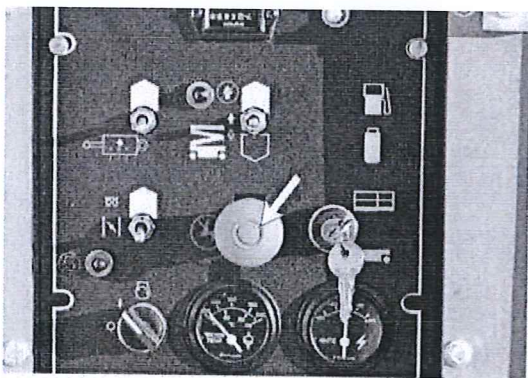
1. Nød stop
2. Nødsænkning
3. Skubbe/trække lift

Nød stop

Der er to nødstop på liften



Platform/kurv nødstop



Chassis nødstop

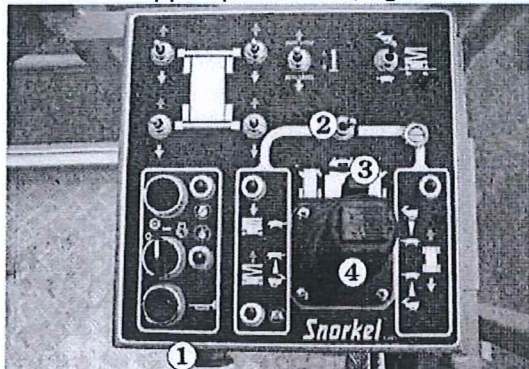
Hvis der trykkes på et af nødstoppen, vil motoren stoppe og alle funktioner stopper. Nødstoppen har samme funktion som hovedafbryderen, men er nemmere at aktivere hurtigt i et nødstilfælde.

For at resætte nødstoppen, drejes knappen, og den popper ud. Liften kan derefter startes igen.

Nødsænkning.

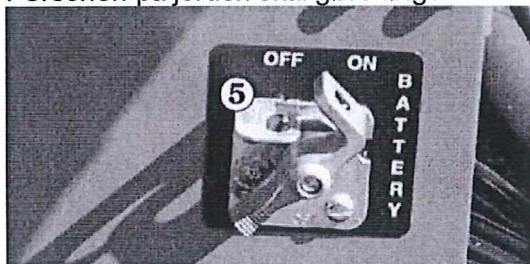
Platformen kan sænkes fra kontrolboksen i platformen/kurven, bare der er strøm på batteriet – motoren behøver ikke at være startet.

Hvis du er oppe i platformen, og motoren stopper og ikke kan startes, gør følgende:

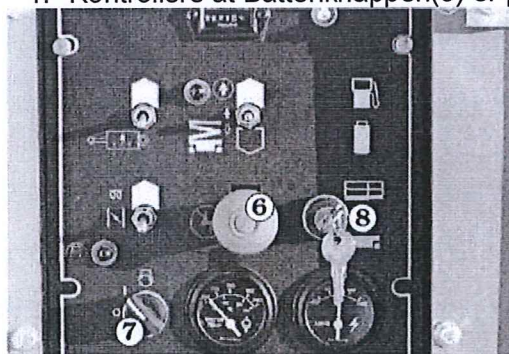


1. Kontroller at nødstoppet (1) er trukket ud.
2. Sæt omskifteren (2) til platform
3. Hold om joysticket(4) og tryk dødemandsknappen(3) ind, og tryk joysticket fremover – platformen skulle nu sænkes. Hvis ikke, kontakt en person på jorden for hjælp.

Personen på jorden skal gøre følgende:



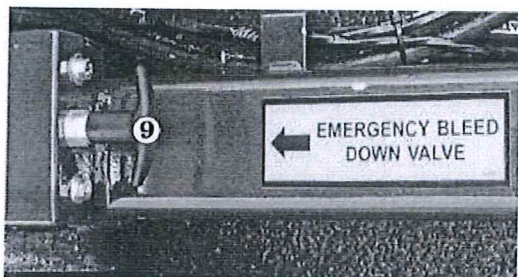
1. Kontrollere at Batteriknappen(5) er på on.



2. Kontroller at nødstoppet(6) er trukket ud.
3. Kontroller at hovedafbryderen(7) er på on.
4. Kontroller at chassis/platforms omskifteren(8) er sat på platform.
5. Hvis alle kontakter står korrekt, og motoren ikke vil starte fra kontrolboksen i platformen/kurven. Skift omskifteren(8) til chassis, og prøv at starte fra chassiset.

ADVARSEL

Ved næste punkt vil platformen sænke sig helt – klemningsfare.

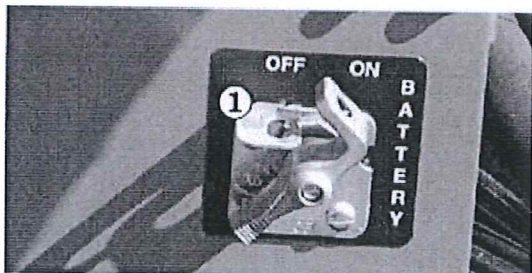


6. Personen på jorden skal trække ud i nødsænkningshåndtaget(9) indtil platformen er sænket helt – sørg for at der ikke er personer som kan komme i klemme. Håndtaget er placeret foran på chassiset.

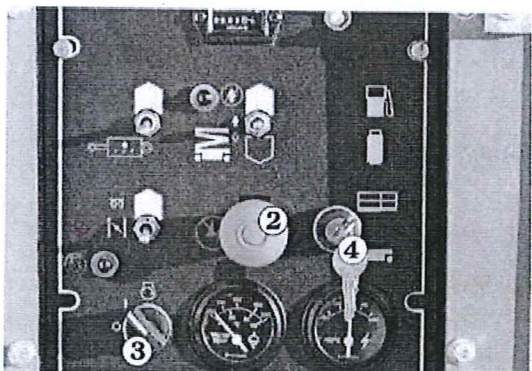
Kan platformen ikke sænkes ved nødsænkningshåndtaget, tilkald montør.

Skubbe/trække lift

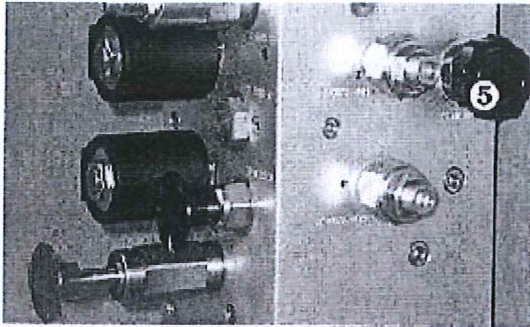
Liften kan slæbes eller skubbes på en jævn overflade.



1. Sæt batterikontakten på off.



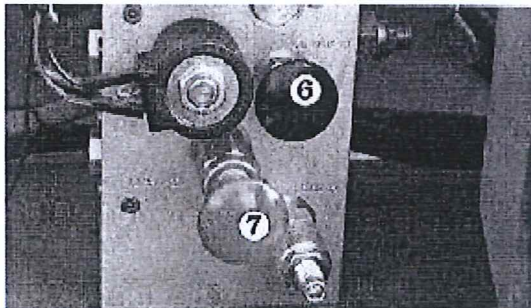
2. på chassis kontrolboksen, tryk nødstoppet(2) ind, sæt hovedbryderen(3) på off og fjern nøglen(4)



3. I kassen på chassiset med hydraulikkomponenterne, åben friløbsventilen(5) ved at dreje den mod uret indtil den er helt åben.

ADVARSEL

Ved det næste trin, vil bremsene på liften blive udløst og den kan rulle frit – være sikker på at den ikke kan rulle nogen steder som ikke er tilsigtet.



4. For at udløse bremsen, pump på håndpumpen(7) 5-10 gange. Bremsen er nu udløst og liften kan trækkes eller skubbes.

ADVARSEL

Liftens kørermotorer tager skade, hvis liften trækkes med en hastighed der over 3 km/t

5. Når liften ikke skal trækkes længere, træk i reset håndtaget(6) for at aktivere bremsen igen, og luk friløbsventilen.

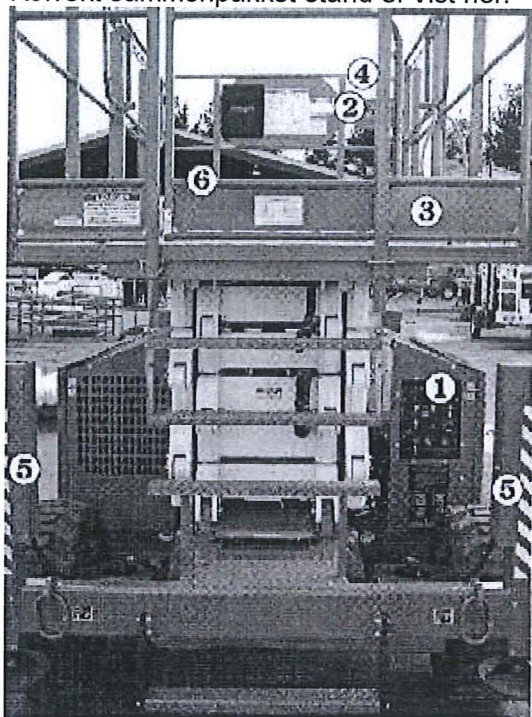
Liften er nu klar til brug.

Transport og opbevaring.

Opbevaring

Ved afslutning hver arbejdsdag, eller ved klargøring til transport, løft eller trækning, skal liften bringes til en korrekt sammenpakket stand.

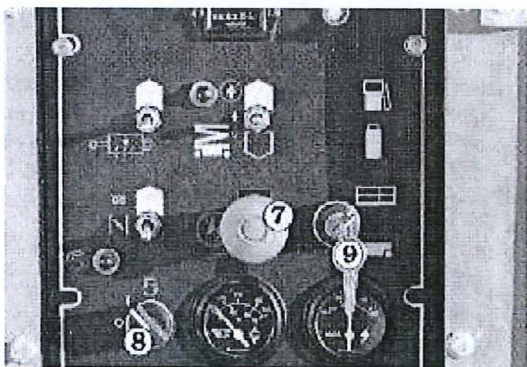
Korrekt sammenpakket stand er vist her:



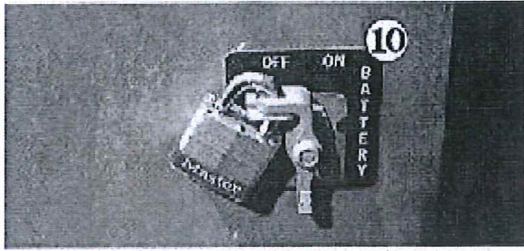
For at pakke liften sammen, gøres følgende:

1. Sænk platformen helt
2. Træk alle støtteben helt op
3. Luk lågen til platformen, og luk alle døre (motorkasser mm)

Aflåsning af liften



1. Tryk nødstoppet (7) ind.
2. Drej hovedafbryderen(8) til off og fjern nøglen(9) fra liften



3. Drej batterikontakten til off, og aflås med hængelås.

Transport

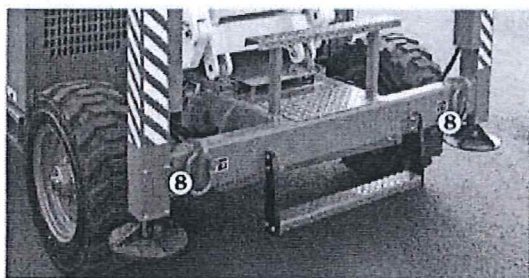
ADVARSEL

Liften kan veje op til 3620Kg afhængig af model.
Vær sikker på at rampen og traileren/bilen kan og må klare den vægt.

Liftens Bremses er ikke beregnet til stigninger på over 35%.

For at køre liften op på en trailer:

1. Kontroller at ramperne ligger lige, og passer til sporvidden på liften.
2. Sørg for at liften er sænket helt.
3. Vælg lav hastighed, og kørs forsigtigt liften op på traileren.
4. Når liften er placeret korrekt på laddet, tryk nødstopet ind.
5. Bloker hjulene på liften



Fastgør liften ved hjælp af de 4 surringsøjer(8) på liften.

