



Bobcat **OPERATØRHÅNDBOG**

Denne håndbog gælder Bobcat skid-steer-læssere
med BICS™-system
Model S100



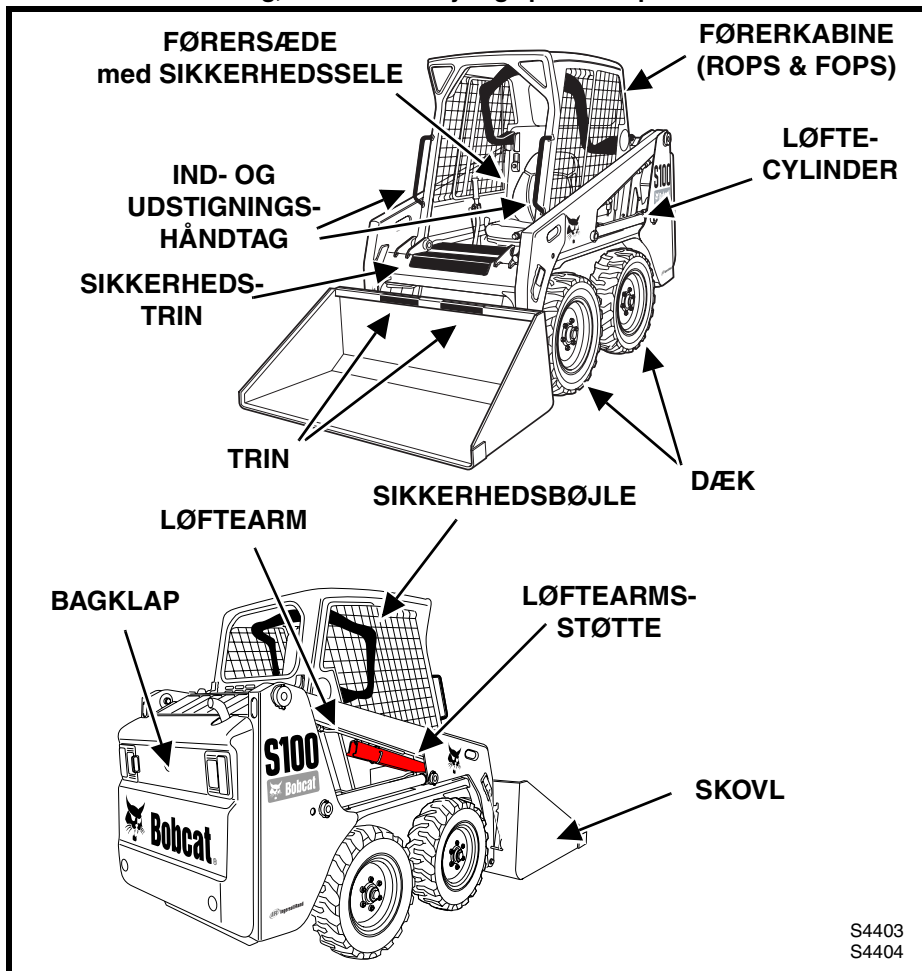
ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER DØD

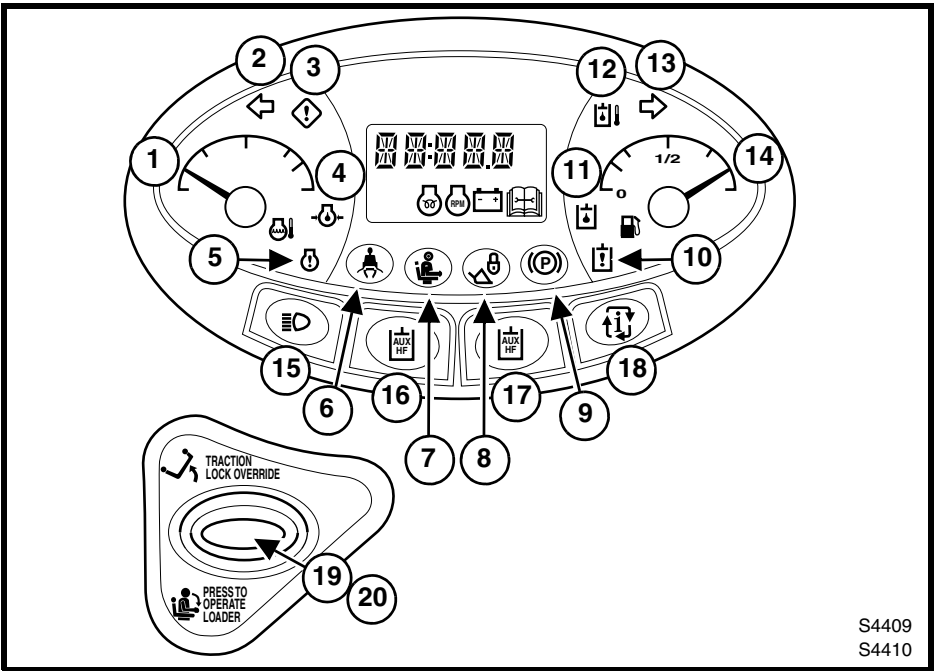
- Brug aldrig læsseren uden instruktioner. Læs skilte på maskinen (mærkater), Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen og denne håndbog.
- Spænd altid sikkerhedsselen og sænk sikkerhedsbøjlen, før du betjener læsseren. Hold fødderne på pedalerne og hænderne på styrehåndtagene.
- Brug aldrig læsseren uden førerkabine med ROPS- og FOPS-godkendelse.
- Hold altid skovl eller øvrigt udstyr så lavt som muligt.
- Kør eller drej ikke med løftearmene hævet. Hold øje i kørselsretningen.
- Læsning, aflæsning og drejning skal foregå på et vandret underlag.
- Læsserens nominelle driftskapacitet må aldrig overskrides.
- Inden du forlader førersædet:
 - Sænk løftearme.
 - Anbring udstyret fladt på jorden.
 - Stands motoren. Tag nøglen ud (hvis læsseren har nøgle).
 - Aktivér parkeringsbremsen.
 - Hæv sikkerhedsbøjlen.
 - Bevæg pedalerne, indtil de begge er låst.
 - Flyt betjeningsgrebet til de ekstra hydraulikudtag ud af låsehakket.
- Der må ikke foretages ændringer på maskinen eller monteres udstyr, som ikke er godkendt af Bobcat Company.
- Lad aldrig andre køre med. Hold tilskuere væk fra arbejdsområdet.

Find flere oplysninger om læsseren i denne håndbog, Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen og på skiltene (påklæbde mærkater). Se Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen for detaljerede illustrationer for hver enkelt læssermodel. Illustrationerne herunder gælder generelt for flere modeller. Udskift ødelagte eller manglende skilte (påklæbde mærkater), som angivet i Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen.

Spørg forhandleren om udstyr til hver enkelt anvendelse. Der henvises til Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen samt forhandleren for oplysninger om læsserens nominerede driftskapacitet for skovle og udstyr. Spørg forhandleren om, hvilket særligt godkendt udstyr, der er nødvendigt til opgaver som f.eks. afskærmning, advarselsudstyr og speciallamper.



INSTRUMENTPANEL - Venstre panel



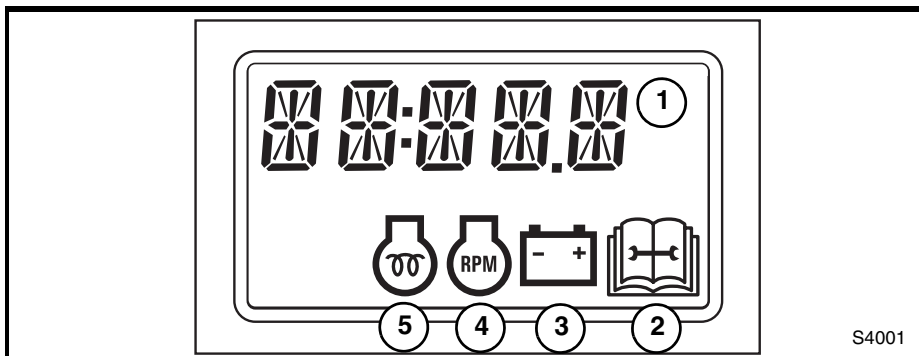
S4409

S4410

Ref. nr.	Funktion	Ref. nr.	Funktion
1.	MOTORTEMPERATURMÅLER	11.	HYDRAULISK OLJETRYK
2.	RETNINGSINDIKATOR, VENSTRE	12.	HYDRAULISK OLJETEMPERATUR
3.	GENEREL ADVARSEL	13.	RETNINGSINDIKATOR, HØJRE
4.	MOTOROLIETRYK	14.	BRÆNDSTOFMÅLER
5.	MOTORFEJL ELLER FEJLFUNKTION	15.	ARBEJDSLAMPER OG KØRELYS TIL VEJKØRSEL
6.	SIKKERHEDSSELE	16.	ANVENDES IKKE
7.	SIKKERHEDSBØJLE	17.	ANVENDES IKKE
8.	LØFTE- OG VIPPEVENTIL	18.	DISPLAYINDSTILLING
9.	PARKERINGSBREMSE	19.	TILSIDESÆTTELSE AF KØREMOTORSPÆRRING (fungerer, når SIKKERHEDSBØJLEEN er HÆVET)
10.	FEJL ELLER FEJLFUNKTION PÅ HYDRAULISK SYSTEM	20.	TRYK FOR AT BETJENE LÆSSER (fungerer, når SIKKERHEDSBØJLEEN er SÆNKET)

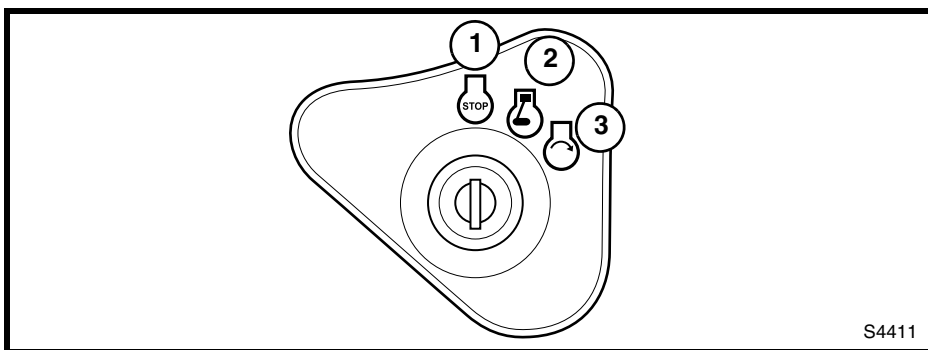
Se *Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen* for yderligere oplysninger.

INSTRUMENTPANEL - Venstre panel (FORTSAT)



Ref. nr.	Funktion	Ref. nr.	Funktion
1.	DATADISPLAY	4.	MOTOROMDREJNINGER PR. MINUT
2.	SERVICEINDIKATOR (i kombination med 1: serviceuret)	5.	FORVARMNING AF MOTOR
3.	BATTERIETS LADETILSTAND		

INSTRUMENTPANEL - Højre panel (med tændingsnøgle)

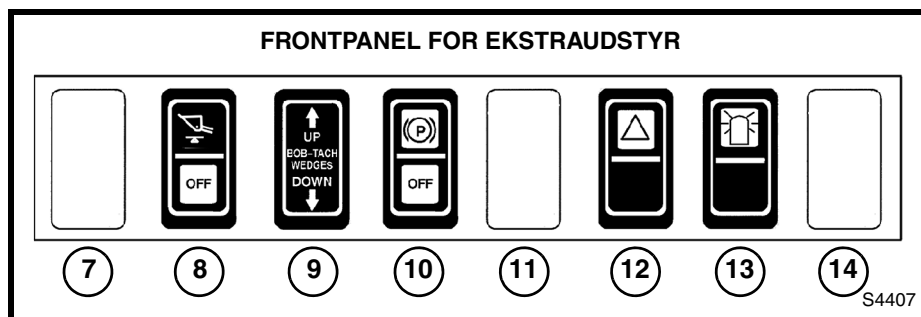
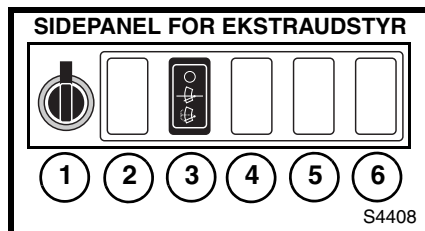


Ref. nr.	Funktion
1.	MOTORSTOP
2.	MOTORKØRSEL / FORVARMNING
3.	MOTORSTART

Se *Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen* for yderligere oplysninger.

INSTRUMENTPANEL (Ekstraudstyr eller felttilbehør)

1. Strømskik (leverer 12 V til tilbehør).
2. ANVENDES IKKE
3. Forrhudevasker - tryk på knappen for at tænde (tryk og hold for sprinkler), øverst for at slukke.
4. Bagrudevasker (ekstraudstyr)
5. Skovllås (ekstraudstyr)



7. ANVENDES IKKE
8. Skovlposition (ekstraudstyr) - Tryk øverst for at tænde for skovlniveau, nederst for at slukke.
9. Power Bob-Tach (ekstraudstyr) - Tryk øverst for at bevæge kilerne OPAD, nederst for at bevæge kilerne NEDAD.
10. PARKERINGSBREMSE - Tryk øverst for at aktivere, nederst for at deaktivere.
11. ANVENDES IKKE
12. Advarselsblink (ekstraudstyr) - Tryk øverst for at tænde, nederst for at slukke.
13. Roterende blinklys (ekstraudstyr) - Tryk øverst for at tænde, nederst for at slukke.
14. ANVENDES IKKE

Se *Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen* for yderligere oplysninger.

DIAGNOSTIK-SERVICEKODER

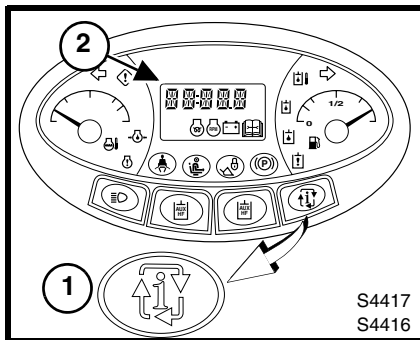
Tryk på og hold "i"-knappen (1) på venstre instrumentpanel nede i to sekunder. Datadisplayet (2) på det venstre instrumentpanel skifter fra motortimer til SERVICEKODER. I tilfælde af mere end en SERVICEKODE kan der ruller i koderne i visningen på datadisplayet.

Listen herunder indeholder SERVICEKODER. Disse koder er en hjælp til at analysere din Bobcat-læssers overvågede funktioner. Visse servicearbejder må UDELUKKENDE udføres AF UDDANNET BOBCAT-SERVICEPERSONALE.

Følgende ordkoder vises muligvis også:

REPLY Det ene eller begge kontrolpanel(er) kommunikerer ikke med kontrolenheden.

INPUT Kontrolenheden kommunikerer ikke med det venstre instrumentpanel.



S4417
S4416

KODE	BESKRIVELSE	KODE	BESKRIVELSE
02-16	Hydraulisk / hydrostatisk opladningsfilter ikke tilkoblet.	06-10	Motorhastighed høj
02-17	Hydraulisk / hydrostatisk ladefilter tilstoppet	06-11	Motorhastighed ekstremt høj
03-09	Lav batterispænding	06-13	Intet signal for motorhastighed
03-10	Høj batterispænding	06-15	Motorhastighed på standsningsniveau
03-11	Ekstremt høj batterispænding	06-18	Motorhastighed uden for området
03-14	Ekstremt lav batterispænding	07-10	Høj hydraulisk olietemperatur
03-22	Batterispænding er under laveste niveau	07-11	Ekstremt høj hydraulisk olietemperatur
04-14	Ekstremt lavt olietryk	07-15	Standingsniveau for temperatur på hydraulisk olie
04-15	Standingsniveau for olietryk	07-21	Hydraulisk olietemperatur-sender er langt uden for rækkevidde.
05-09	Lavt hydraulisk ladetryk	07-22	Hydraulisk olietemperatur er uden for området.
05-10	Højt hydraulisk ladetryk	08-10	Høj kølervæsketemperatur
05-11	Meget højt hydraulisk ladetryk	08-11	Ekstrem høj kølervæsketemperatur
05-14	Ekstremt lavt hydraulisk ladetryk	08-15	Standingsniveau for kølervæsketemperatur.
05-15	Hydraulisk ladetryk er på standsningsniveau	08-21	Temperatur på motorkølervæske er uden for det høje område
05-21	Hydraulisk trykspænding over højeste niveau	08-22	Temperatur på motorkølervæske er under det lave område
05-22	Hydraulisk trykspænding under laveste niveau	09-09	Lavt brændstofniveau

fejl ON - system registrerer ON, hvor det skulle være OFF
fejl OFF - system registrerer OFF, men skulle være ON

DIAGNOSTIK-SERVICEKODER (FORTSAT)

KODE	BESKRIVELSE	KODE	BESKRIVELSE
09-21	Brændstofniveau uden for området.	18-05	Løftespolelås kortsluttet for batteri
09-22	Brændstofniveau uden for laveste område.	18-06	Løftespolelås kortsluttet for stel
11-21	Sikkerhedsbøjlesensor uden for høje område	18-07	Løftespolelås, åbent kredsløb
11-22	Sikkerhedsbøjlesensor uden for lave område	21-02	Gløderør outputfejl ON
13-05	Brændstofstopmagnetventil kortsluttet til batteri	21-03	Gløderør outfejl OFF
13-06	Brændstofstopmagnetventil kortsluttet til stel	21-28	Gløderør, outputfejl
13-07	Brændstofstopmagnetventil, åbent kredsløb	22-02	Starter, outputfejl ON
14-02	Brændstofspærring, fejl ON	22-03	Starter, outputfejl OFF
14-03	Brændstofspærring, fejl OFF	22-28	Starter outputfejl
14-28	Brændstofspærring outputfejl	23-02	Starter, relæfejl ON
15-02	Træklås medfører outputfejl ON	23-03	Starter, relæfejl OFF
15-03	Træklås medfører outputfejl OFF	23-07	Starterrelæ, åbent kredsløb
15-28	Træklås medfører outputfejl	24-02	Brændstofspærring, relæfejl ON
16-05	Træklåsens magnetventil kortsluttet til batteri	24-03	Brændstofspærring, relæfejl OFF
16-06	Træklåsens magnetventil kortsluttet til stel	24-07	Brændstofsstoprelæ, åbent kredsløb
16-07	Træklåsens magnetventil kredsløb er åbent.	25-02	Træk medfører relæfejl ON
17-05	Hydraulisk ventilås, lav batteristand på magnetventil	25-03	Træk medfører relæfejl OFF
17-06	Hydraulisk ventilås, dårlig stelforbindelse til magnetventil	25-07	Træk medfører relæ åbent kredsløb
17-07	Hydraulisk ventilås, åbent magnetventilkredsløb		

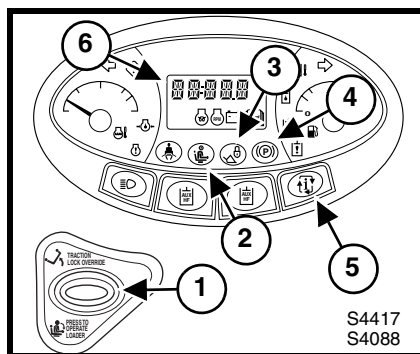
fejl ON - system registrerer ON, hvor det skulle være OFF
 fejl OFF - system registrerer OFF, men skulle være ON

BICS™-SYSTEM





FEJLFINDING

Følgende liste (se næste side) viser de ting, der kan ske med læsseren, og de mulige årsager til, at BICS-systemets ikon-lys er tændt i det venstre panel. Se illustrationen til højre for ikonerne (2-4). Vedligeholdelse må KUN UDFØRES AF KVALIFICEREDE BOBCAT-SERVICEMEDARBEJDERE.

Tryk på og hold "I"-knappen (5) nede i to sekunder for at se SERVICEKODER på datadisplet (6). I tilfælde af mere end en SERVICEKODE kan der rulles i koderne i visningen på timetælleren.



BICST™-SYSTEM (FORTSAT)

Kontrollampe	Slukket	Lyser	Betydning for betjeningen af læsseren, når lampen er tændt	Blinker	Service-kode
 1	PRESS TO OPERATE LOADER-knappen er IKKE trykket ned.	PRESS TO OPERATE LOADER-knappen ER trykket ned.	Løfte- og vippefunktioner fungerer. Læsseren kan ikke bevæges fremad og tilbage.	Konstant blink	52-02
				Konstant blink	52-21
				Konstant blink	52-22
 2	Sikkerhedsbøjlen er nede.	Sikkerhedsbøjlen er oppe.	Løfte- og vippefunktioner fungerer ikke.	Konstant blink	11-21
				Konstant blink	11-22
 3	Styrentilen kan anvendes.	Styrentilen kan ikke anvendes.	Løfte- og vippefunktioner fungerer ikke.	Konstant blink	17-05
				Konstant blink	17-06
				Konstant blink	17-07
				Konstant blink	18-05
				Konstant blink	18-06
				Konstant blink	18-07
				Konstant blink	54-05
				Konstant blink	54-06
				Konstant blink	54-07
				Konstant blink	55-21
				Konstant blink	55-22
				Konstant blink	55-24
				Konstant blink	56-21
				Konstant blink	56-22
 4	Læsseren kan bevæges fremad og tilbage.	Læsseren kan ikke bevæges fremad og tilbage.	Læsseren kan ikke bevæges fremad og tilbage.	Konstant blink	03-10
				Konstant tændt	03-11
				Konstant blink	15-02
				Konstant blink	15-03
				Konstant blink	15-28
				Konstant blink	16-05
				Konstant blink	16-06
				Konstant blink	16-07
				Konstant blink	25-02
				Konstant blink	25-03
				Konstant blink	25-07
Konstant blink	03-10				
Konstant tændt	03-11				

BEMÆRKNINGER: Flere forskellige SERVICEKODER og/eller unormale symptomer, kan forårsages af en rusten eller løs stelforbindelse. Kontrollér stelforbindelser og begge batteritilslutninger.

ERROR OFF = kortsluttet til stel eller sprunget sikring, ledningsfejl, fejl ved relæ (åbent), ingen spænding fra relæ til styring.

ERROR ON = kortsluttet til batteri, ledningsfejl, fejl ved relæ (lukket).

Den normale BICS-driftsspænding er lavere end spændingen i det elektriske system.

Se Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen for yderligere oplysninger.



ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER DØD

Formålet med BICS™ systemet er at deaktivere læsserens løfte-, vippe- og køremotorfunktioner. Kontakt forhandleren, hvis systemet ikke gør dette, og få det efterset. FORETAG IKKE ÆNDRINGER AF SYSTEMET.

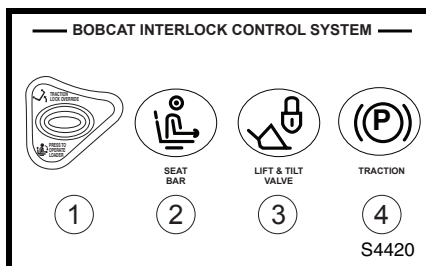
BICS™ systemet kræver, at føreren sidder i betjenings-positionen med sikkerhedsbøjlen sænket og motoren i gang, før læsseren kan betjenes.

BICS™-SYSTEMLAMPER

De fire BICS-systemlamper skal alle kontrolleres for at betjene læsserfunktionerne:

1. ON, når førerne trykker på PRESS TO OPERATE LOADER-knappen. (Fungerer kun, når sikkerhedsbøjlen er nede.)
2. OFF, når sikkerhedsbøjlen er nede.
3. OFF, når løfte og vippefunktionerne kan bruges.

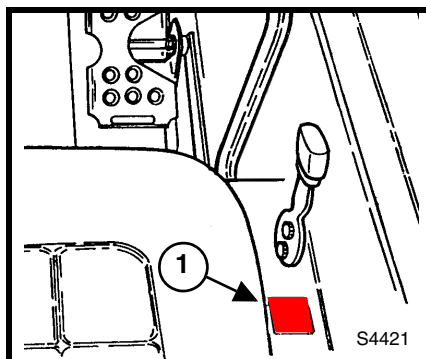
4. OFF, når læsseren kan køre fremad og baglæns.



BEMÆRK: Tryk på PRESS TO OPERATE-knappen igen (1), hvis sikkerhedsbøjlen hæves og sænkes, eller tændingen slås fra.

OMLØBSREGULERING TIL LØFTEARM

Løftearmenes omløbsfunktion bruges til at sænke løftearmene, hvis de ikke kan sænkes under normale forhold. Drej knappen (1) 1/4 omgang med uret, og træk den opad. Løftearmene sænkes langsomt.



ADVARSEL

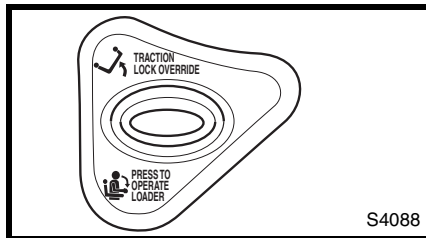
RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER DØD

Sænk løftearmene, stands motoren, og aktivér parkeringsbremsen, før du forlader førersædet. Hæv sikkerhedsbøjlen, og flyt pedalerne, indtil de begge er låst. Flyt betjeningsgrebet til de ekstra hydraulikudtag ud af låsehakket.

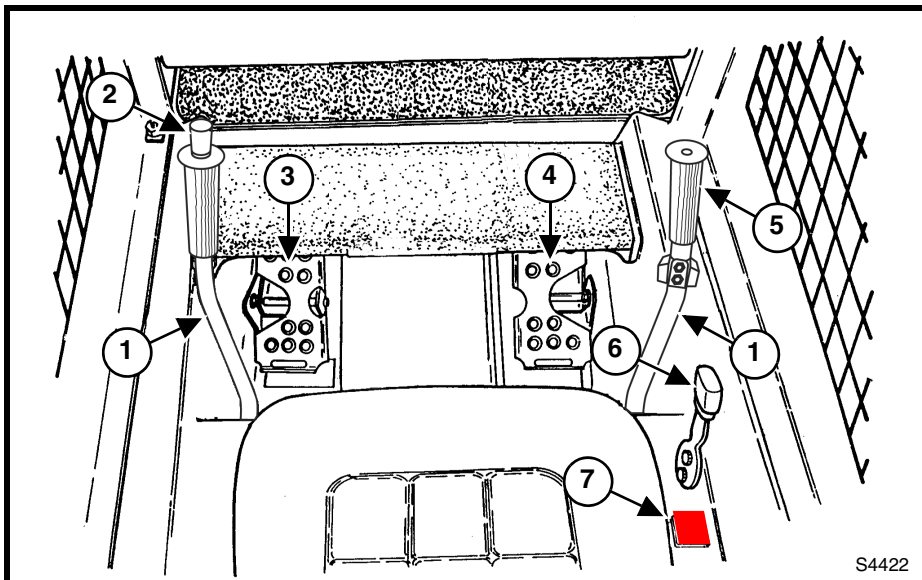
BICSTM-SYSTEM (FORTSAT)

TILSIDESÆTTELSE AF KØREMOTORSPÆRRING

(Fungerer kun, når sikkerhedsbøjlen er hævet.) Tryk på TRACTION LOCK OVERRIDE-knappen for at få mulighed for at bruge styrehåndtagene til at køre læsseren til service.



SØRG FOR AT KENDE ALLE KONTROLHÅNDTAG



1. Styrehåndtag
2. Horn
3. Løftearmspedal (med flydestilling)
4. Vippepedal
5. Hjælpehydraulik til frontmonteret udstyr
6. Regulering af motorhastighed
7. Omløbsregulering til løftearm

Se *Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen* for yderligere oplysninger.

EFTERSE BOBCAT-ÆØSSEREN HVER DAG



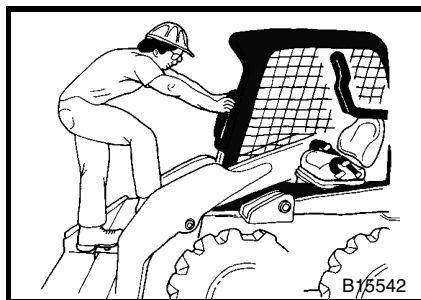
ADVARSEL

Brug førerkabinen, som er en ROPS og FOPS, (Roll Over and Falling Object Protective Structure) specialdesignet til den enkelte læsser. Ændring af førerkabinen, som ikke er godkendt af Bobcat Company, kan medføre forringet beskyttelse af operatøren og føre til personskade eller død. Spænd altid sikkerhedsselen, og sænk sikkerhedsbøjlen under arbejdet.

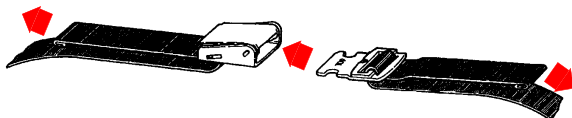
1. Kontrollér sikkerhedsselen og udskift den, hvis den er beskadiget.
 2. Kontrollér førerkabinen (ROPS & FOPS), og dens fastgørelser.
 3. Reparation af defekte eller løse dele.
 4. Rengør området omkring fodpedalen.
 5. Rengør motoren for brændbart materiale.
 6. Kontrollér motoroliestanden.
 7. Kontrollér hydraulikvæskestanden.
 8. Kontrollér dæk og dæktryk.
 9. Kontrollér sikkerhedsbøjle og sikkerhedslåse. Når sikkerhedsbøjlen er hævet, skal begge pedaler være låst.
 10. Kontrollér BICS™-systemet.
 11. Hold øje med brændstofniveau, kølevæskestand og luftfiltertilstand på instrumentpanelet
- Læs serviceplan-mærkaten i motorrummet for vejledning om service. Se *Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen* for fremgangsmåde ved vedligeholdelse.

FØR DU ARBEJDER MED BOBCAT-LÆSSEREN

1. Brug trin, sikkerhedstrin og håndtag (på kabinen), når du stiger ind i læsseren.
2. Justér sædet, så kontrolgrebene er lette at nå.



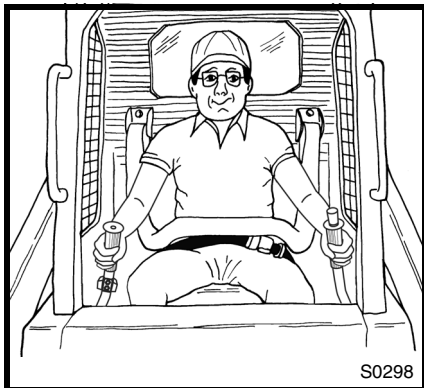
Hoftesele



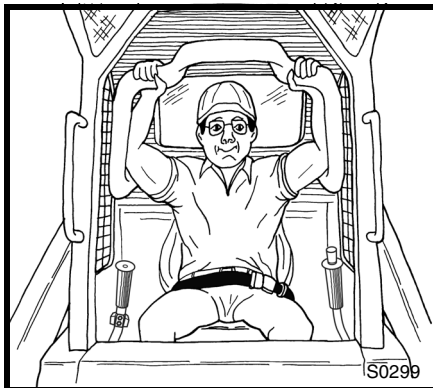
C2596

3. Spænd sikkerhedsselen. Justér sikkerhedsselen, så selen sidder stramt over den nederste del af hofterne.

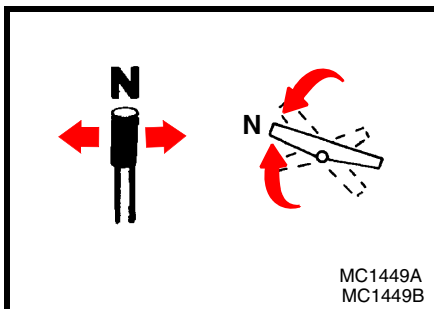
FØR DU ARBEJDER MED BOBCAT-LÆSSEREN (FORTSAT)



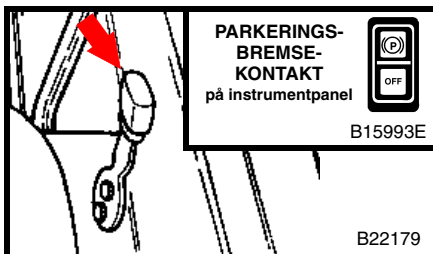
4. Træk hofseselen over til siden, og gør den fast.



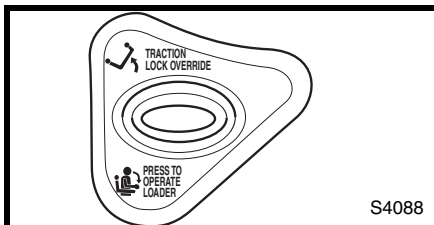
5. Sænk sikkerhedsbøjlen, før du betjener læsseren. Hold fødderne på pedalerne.



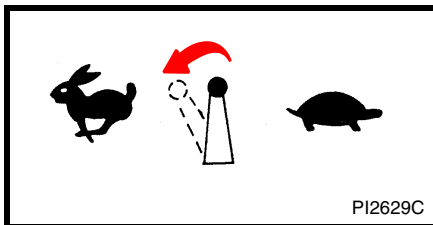
6. Sæt pedaler eller styrehåndtag i neutral stilling (N).



7. Bremsen skal være aktiveret, før motoren startes.
8. Start motoren med hastighedskontrollen i tomgang.



9. Tryk på PRESS TO OPERATE LOADER-knappen på venstre instrument panel.



10. Bevæg gashåndtaget fremad for at øge motorhastigheden.

PÅSÆTNING AF UDSTYR



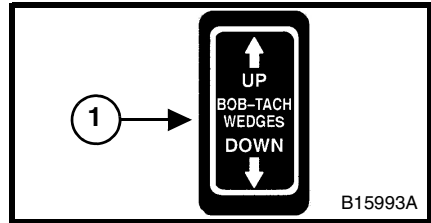
ADVARSEL

Bob-Tach-kilerne skal gå gennem hullerne på det monterede udstyr. Håndtagene skal være helt nede og låste. Hvis kilerne ikke er sikrede, kan udstyret falde af og forårsage alvorlig personskade eller dødsfald.

W-2102-0588

Bob-Tach-håndtag: Tryk Bob-Tach-håndtagene ned, indtil de er helt i låst stilling. Kontrollér, om kilerne er helt på plads.

Power Bob-Tach: Tryk på og hold Bob-Tach "Wedges DOWN"-knappen (1), indtil håndtagene er helt nede i den låste position. Kontrollér, om kilerne er helt på plads.

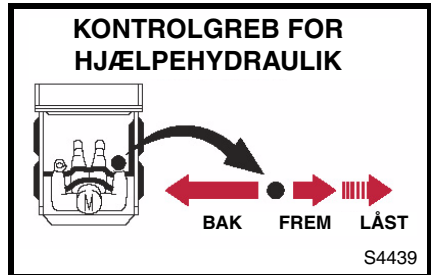


UDLØSNING AF HYDRAULISK TRYK VED TILSLUTNING AF HYDRAULISKE LYNKOBLINGER

- Bevæg det højre styrehåndtag mod venstre og højre for at udligne det hydrauliske tryk i hjælpekrebsløbet.

UDSTYR:

- Følg proceduren ovenfor for at udligne trykket i læsseren.
- Kobl han-koblingen fra udstyret til læsserens hun-kobling, og gentag derefter proceduren ovenfor. Dette vil udligne hydrauliktrykket i udstyret.



Det hydrauliske tryk i hjælpehydrauliksystemet kan gøre det svært at koble lynkoblinger til udstyr.

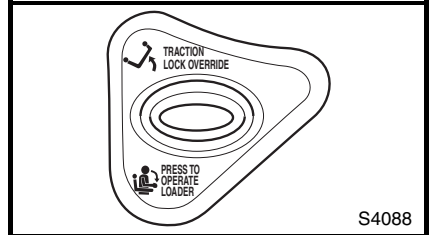
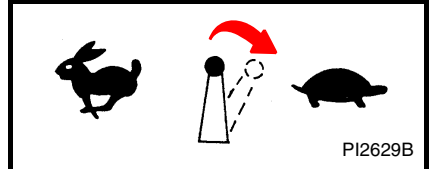
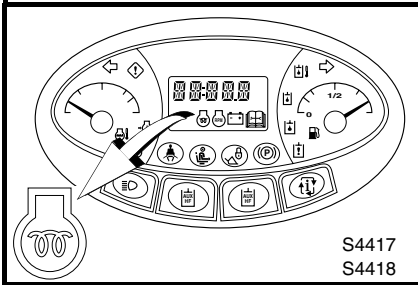
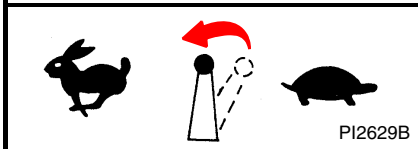
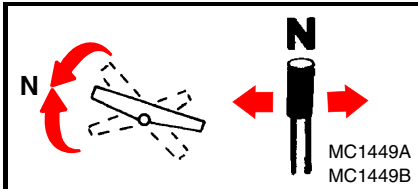
Se *Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen* for yderligere oplysninger.



ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER DØD

Lad aldrig andre køre med. Hold tilskuere væk fra arbejdsområdet.



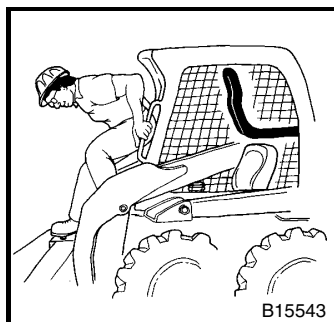
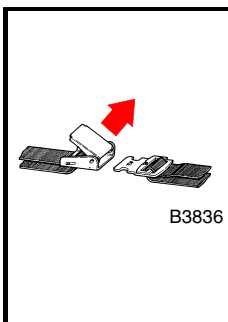
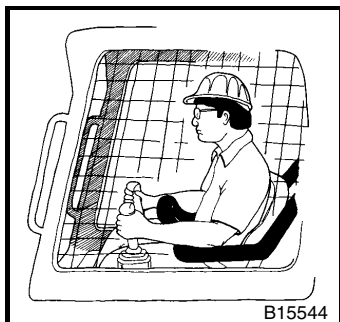
1. Sæt fodpedalerne og styrehåndtagene i neutral stilling (N). Sæt grebet til regulering af motorhastigheden i stillingen til 1/2 hastighed .
2. Drej nøglen til positionen KØR-positionen.
3. Hvis gløderørsikonet vises, skal du vente til det slukkes.

4. Drej tændingsnøglen til stillingen START, og slip den, når motoren starter.
5. Træk håndtaget for regulering af motorhastigheden tilbage for at sænke motorens omdrejningstal.
6. Hvis det er koldt, skal motoren varmes op i 5 minutter, derefter frigøres parkeringsbremsen, før læsseren betjenes.
7. Tryk på PRESS TO OPERATE LOADER-knappen på venstre instrumentpanel.

BEMÆRK: Se *Betjenings- og vedligeholdelsesvejledning* for yderligere beskrivelser og SERVICEKODER. Behov for foropvarmning og tid styres automatisk.

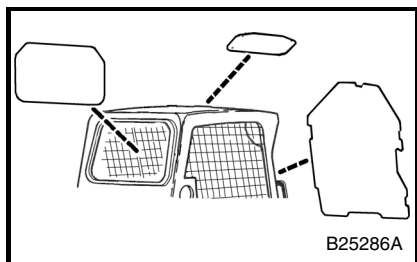
BEMÆRK: Hvis læsseren ikke bevæger sig med bremsen deaktiveret, eller når der trykkes på PRESS TO OPERATE LOADER / TRACTION LOCK OVERRIDE-knappen, skal styrehåndtagene flyttes et lille stykke enten forlæns eller baglæns for at ophæve køremotorspærringen.

NÅR DU FORLADER BOBCAT-LÆSSEREN



1. Før du forlader førersædet, skal du sænke løftearmene og anbringe udstyret fladt på jorden. Stands motoren, aktivér parkeringsbremsen og stig ud af maskinen. Flyt betjeningsgrebet til de ekstra hydraulikudtag ud af låsehakket.
2. (Hoftesele) Træk op i yderstykket af spændet for at frigøre.
3. Hæv sikkerhedsbøjlen.
Bevæg pedalerne, indtil de begge er låst.
4. Brug håndtag, sikkerhedstrin og trin, når læsseren forlades. **SPRING IKKE NED FRA LÆSSEREN.**

SPECIALUDSTYRSSÆT

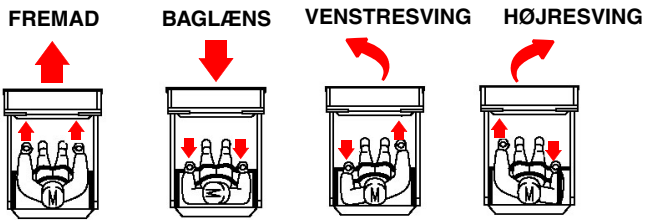


Kan anskaffes til specielle formål for at forhindre, at materiale trænger ind gennem kabinens åbninger. Sættet indeholder frontdør-, top- og bagrunder af 12 mm polykarbonat.

Kontakt din Bobcat-forhandler for at høre, hvilket udstyr der findes.

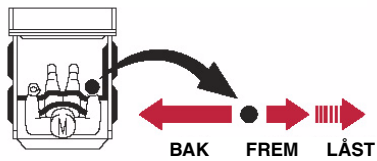
Se *Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen* for yderligere oplysninger.

KØRSEL MED OG STYRING AF LÆSSER



P51542

KONTROLGREB FOR HJÆLPEHYDRAULIK



S4439

Se *Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen* for yderligere oplysninger.

BETJENING AF LØFTEARME, SKOVL OG PARKERINGSBREMSE



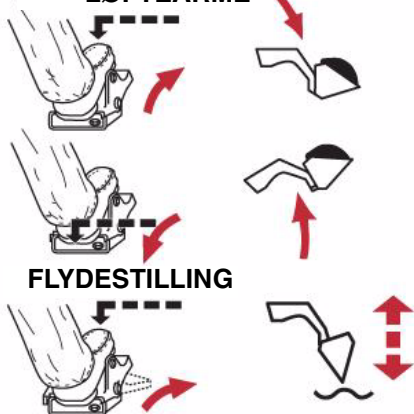
ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER DØD

Når du arbejder med læsseren, skal du altid stramme sikkerhedsselel godt til, sænke sikkerhedsbøjlen og holde fødderne på pedalerne eller fodhvilerne og hænderne på styrehåndtagene. Hold altid skovl eller øvrigt udstyr så lavt som muligt.

VENSTRE PEDAL

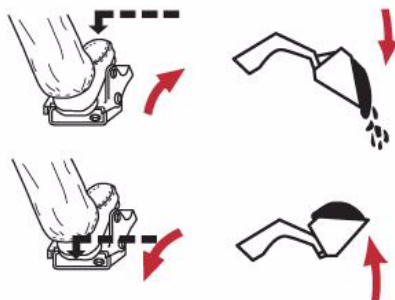
LØFTEARME



FLYDESTILLING

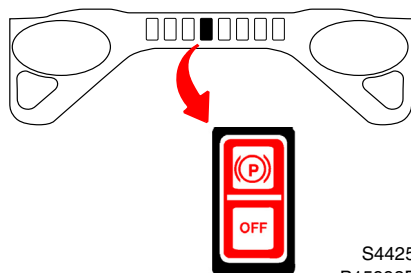
HØJRE PEDAL

SKOVL VIPNING



S4473

PARKERINGSBREMSE



S4425
B15993F



ADVARSEL

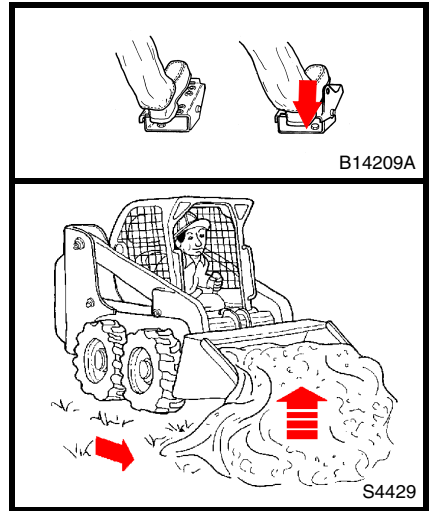
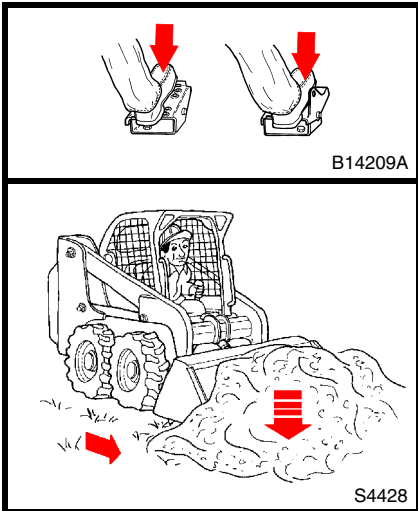
Kør ikke med læsseren i områder med eksplosivt støv eller gasser, eller hvor udstødningsgasser kan komme i kontakt med brændbart materiale. Dette kan medføre eksplosion eller ild.

Se *Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen* for yderligere oplysninger.

⚠ ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER DØD

- Læsserens nominelle driftskapacitet må aldrig overskrides.
- Der må ikke anvendes udstyr, som ikke er godkendt af Bobcat Company
- Læsning, aflæsning og drejning skal foregå på et vandret underlag.
- Kør lavt med læsset.

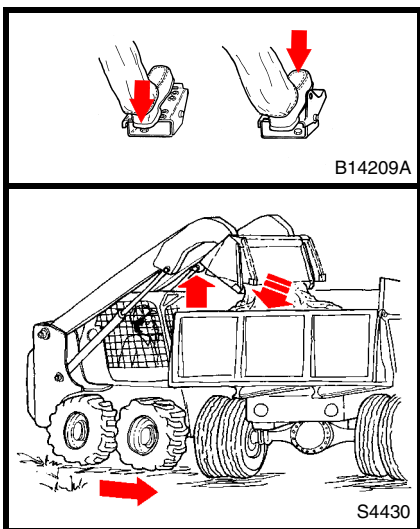


1. Sænk løftearmene hele vejen ned og vip skovlen fremover, indtil den får kontakt med jorden.

2. Kør læsseren ind i materialet, og vip skovlen bagover. Bak væk fra materialet, når skovlen er fuld.

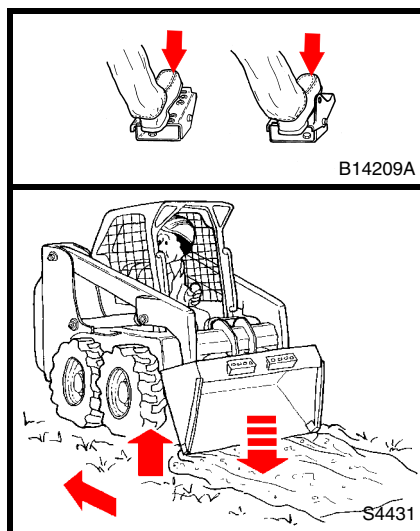
Se *Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen* for yderligere oplysninger.

TØMNING AF SKOVL



1. Hold skovlen lavt, når der køres til det sted, hvor skovlen skal tømmes.
2. Vip skovlen bagover for at løfte skæret.
3. Kør læsseren langsom til tømningsstedet.
4. Når løftearmene, hæves, skal du vippe skovlen fremad for at holde den vandret. (Modeller uden skovlpositioneringsfunktion.)
5. Vip skovlen helt fremad for at tømme den.

BRUG AF SKOVL TIL PLANERING

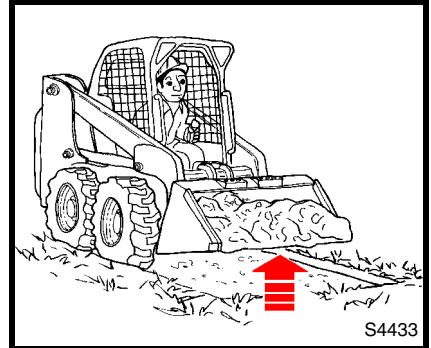
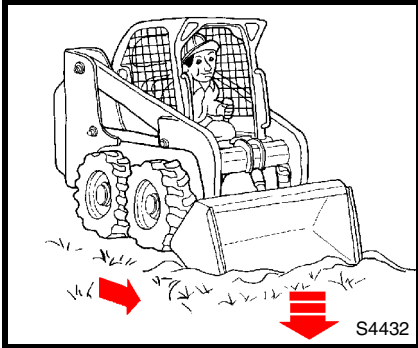
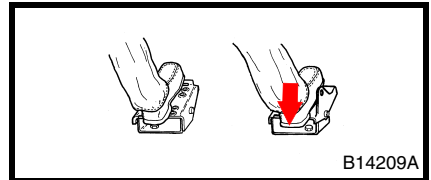
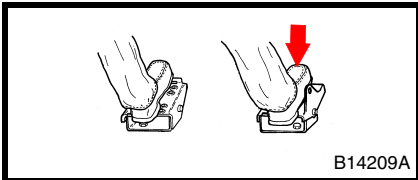


1. Tryk ned på det øverste af venstre pedal (tåen), indtil pedalen går i låst position (flydestilling).
2. Vip skovlen fremover ved at trykke øverst på højre pedal.

Skovlen følger jordoverfladen, idet læsseren kører baglæns og jævner jorden.

Se *Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen* for yderligere oplysninger.

GRAVNING AF HUL

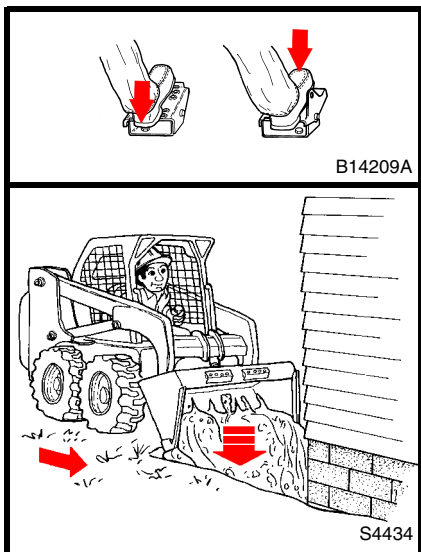


1. Vip skovlen fremover, indtil skovlen får kontakt med jorden.

2. Kør langsomt frem, og fortsæt med at vippe skovlen nedad, indtil den trænger ned i jorden. Vip skovlen lidt bagover, mens den fyldes .
3. Når skovlen er fuld, vippes den helt bagover.

Se *Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen* for yderligere oplysninger.

FYLDNING AF HUL



1. Kør læsseren fremad mod hullet med skovlen stillet så lavt som muligt.
2. Hæv løftearmene og vip skovlen fremover.

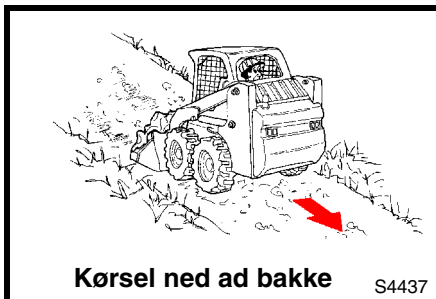
Se *Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen* for yderligere oplysninger.

⚠ ADVARSEL

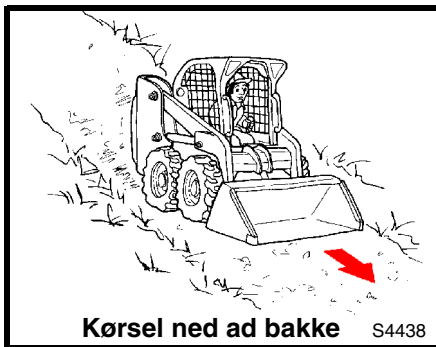
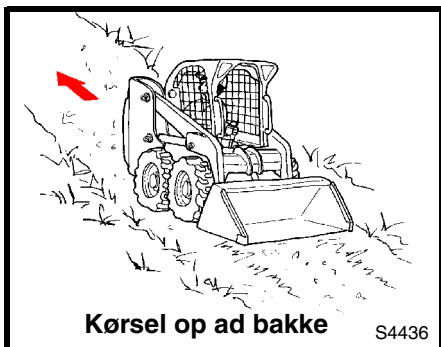
RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER DØD

- Hold den tunge ende af læsseren opad.
- Kør direkte op- eller nedad en bakke eller skråning.
- Kør ikke på tværs af bakker.

Med fyldt skovl



Med tom skovl



⚠ ADVARSEL

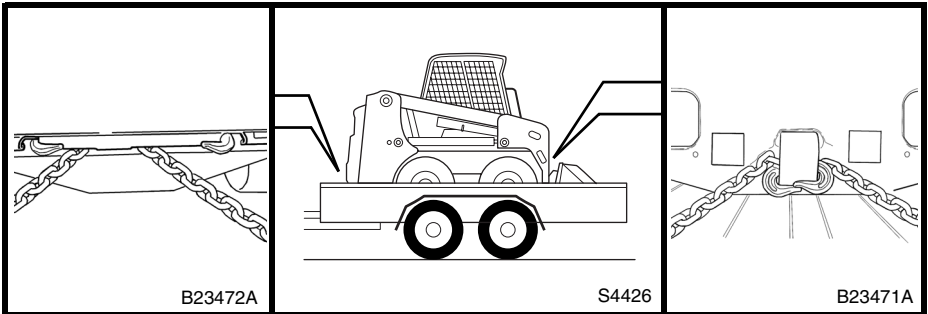
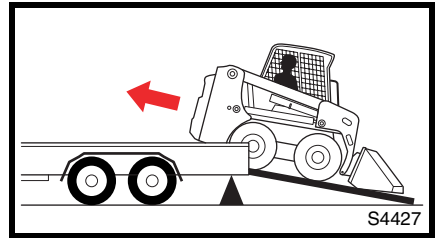
RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER DØD

- Placér løftearmene så lavt som muligt.
- Kør eller drej ikke med løftearmene hævet. Hold øje i kørselsretningen.
- Forlad ikke læsseren med motoren gående, løftearmene oppe eller uden, at parkeringsbremsen er aktiveret.

TRANSPORT AF LÆSSEREN

En læssekran med en tom skovl eller uden udstyr skal bakkes op på transportkøretøjet.

Sænk skovlen eller udstyret ned på jorden. Stands motoren. Aktivér parkeringsbremsen. Anbring kæderne fra læssekranens forreste og bageste fastgørelsespunkter til transportkøretøjet. Sørg for, at transport- og bugseringskøretøjer har tilstrækkelig størrelse og kapacitet.



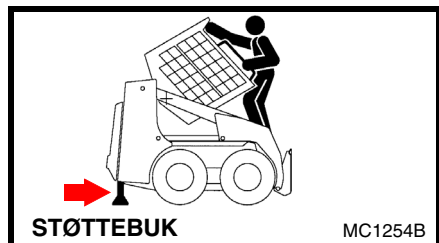
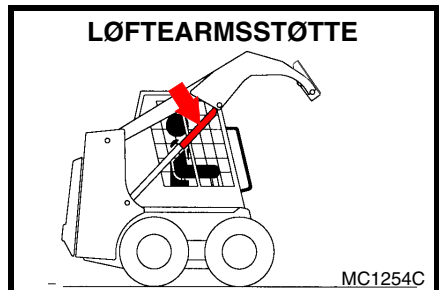
SERVICEVEJLEDNING

Der skal bruges en godkendt løftearmsstøtte, når løftearmene er hævet på grund af service.

Se vejledningen på læssekranen eller læs *Betjenings- og vedligeholdelsesvejledning* om, hvordan løftearmsstøtten påsættes og aftages. Udskift hvis beskadiget.

Se *Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen* for fremgangsmåde vedr.:

1. Hævning og sænkning af førerkabinen.
2. Anbringelse af læssekranen på støttebuk.





ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER DØD

- Stands motoren, og lad den køle af, før der påfyldes brændstof. Rygning forbudt!
- Frakobling eller løsning af hydraulikrør, slanger, fittings, komponenter eller defekte komponenter kan medføre, at løftearmene sænkes af sig selv. Gå ikke ind under løftearmene, når de er oppe, medmindre de fastholdes med en godkendt løftearmsstøtte. Udskift hvis beskadiget.
- Gå ikke, og ræk ikke arme og hænder ind under løftearmene, når de er oppe, medmindre de fastholdes med en godkendt løftearmsstøtte. Udskift hvis beskadiget.
- Servicér sikkerhedsbøjlesystemet, hvis løfte- og vippefunktioner ikke deaktiveres og / eller fodpedalerne (hvis monteret) ikke låses, når sikkerhedsbøjlen er hævet.
- Kontakt din forhandler, hvis BICS™-systemet ikke deaktiverer løfte-, vippe- og køremotorfunktioner.
- Hæv og sænk ikke førerkabinen (ROPS) uden at læse instruktionerne i Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen eller Servicehåndbogen. Sæt støttebukke eller blokke under læsserens bageste hjørner.
- Brug aldrig æter eller startvæske på dieselmaskine med gløderør. Brug kun starthjælp, som er godkendt af motorfabrikanten.
- Hold altid bagdøren lukket, undtagen ved service.
- Hold altid motorrummet fri for brændbart materiale.
- Bær ikke løst tøj, langt udækket hår eller smykker i nærheden af maskinen.
- Bær øjenbeskyttelse under servicering og beskyttelseshjelm eller andet nødvendigt beskyttelsesudstyr.
- Når startbatteri bruges med *startkabler*, skal det negative kabel altid tilsluttes sidst til motoren, aldrig på batteriet. Når *startkablerne* skal fjernes, skal det negative kabel (-) altid fjernes fra motoren først. Forsøg aldrig at oplade eller bruge *startkabler* på et frosset batteri.
- Blyakkumulatorer frembringer brændbare og eksplosive gasser. Lysbuer, gnister, åben ild og tændt tobak må ikke komme i nærheden af batterier.
- Batterisyre kan forårsage alvorlig forbrænding. I tilfælde af kontakt med syre, vaskes straks med vand i adskillige minutter. Søg lægehjælp i tilfælde af syre i øjnene.
- Brug et stykke pap til at kontrollere, om der er lækager. Udsivende væske under tryk kan komme på huden og forårsage alvorlig skade. Hvis der trænger væske ind i huden eller øjnene, skal du straks opsøge en læge, der har kendskab til denne type skader.

Denne håndbog fås hos forhandleren på engelsk og en lang række øvrige sprog. Kontakt Bobcat-forhandleren for nærmere information vedrørende oversatte versioner.