



Bobcat **OPERATØRHÅNDBOG**



Denne Håndbog er til Bobcat 425, 428, 430 og 435 Kompakt Gravemaskine



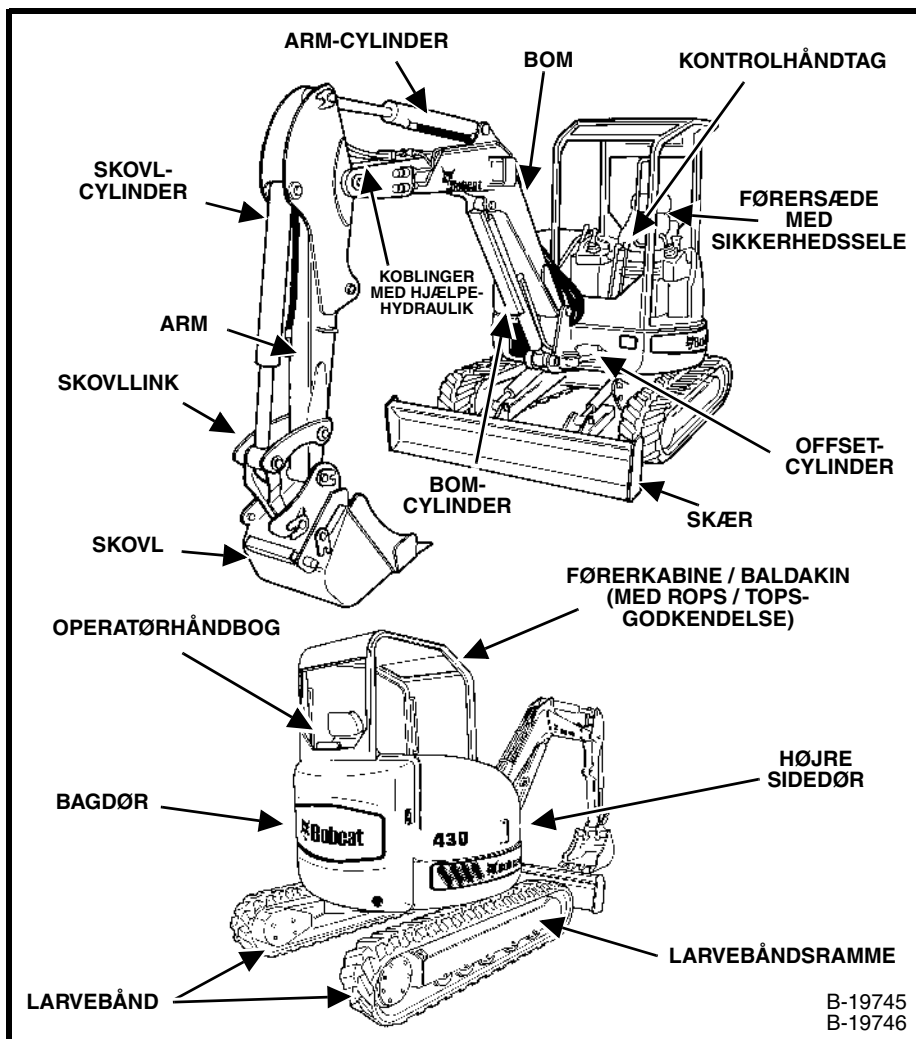
ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER LIVSFARE

- Brug aldrig maskinen uden vejledning. Læs maskinskilte, Betjenings- og vedligeholdelsesvejledning og denne håndbog.
- Anvend aldrig maskinen uden en godkendt baldakin eller førerkabine.
- Forhør dig hos forsyningsselskaberne om, hvor der findes underjordiske elektricitets-, vand- og gasledninger osv., inden du graver.
- Spænd sikkerhedsselen. Betjen kun kontrolgrebene fra førersædet.
- Hold fødder og hænder på kontrolgrebene.
- Kør eller drej ikke med udstrakt udstyr. Hold øje i kørselsretningen.
- Sving ikke med læs på skråninger. Sving læs lavt og langsomt.
- Overskrid ikke den nominelle løftekapacitet. Se diagrammet for løftekapacitet.
- Sådan forlades gravemaskinen:
 - Sænk skovlen eller udstyret ned på jorden.
 - Stands motoren, og fjern nøglen.
 - Hæv kontrolpanelet.
- Der må ikke foretages ændringer på maskinen eller monteres udstyr, som ikke er godkendt af Bobcat Company.
- Hold tilskuere på afstand. Lad aldrig andre køre med.

Find flere oplysninger om gravemaskinen i denne Håndbog, Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen og på skiltene (påklæbede mærkater). Se Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen for detaljerede illustrationer for hver enkelt gravemaskinemodel. Udskift ødelagte eller manglende skilte (påklæbede mærkater), som angivet i Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen.

Spørg forhandleren om udstyr til hver enkelt anvendelse. Der henvises til til Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen samt forhandleren for oplysninger om godkendte skovle og udstyr. Tal med forhandleren om godkendt udstyr til specialopgaver, f.eks. overdækninger, opvarmingsenheder osv. Forhandleren arrangerer også kurser for førere af Bobcat Skid Steer-læsseren og sikkerhedskursus samt ligger inde med andet undervisningsmateriale til udstyret.



B-19745
B-19746



ADVARSEL

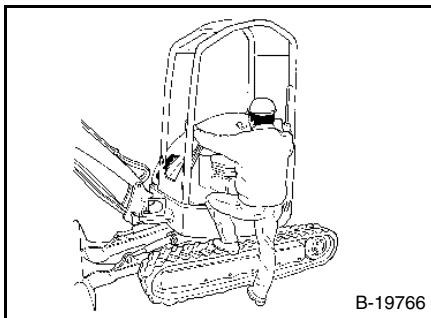
Brug førerkabinen/baldakinen, som er udstyret med ROPS / TOPS (Rollover and Tipover Protective Structure). Ændring af førerkabinen, som ikke er godkendt af Bobcat Company, kan medføre forringet beskyttelse af operatøren og føre til personskade eller død. Spænd altid sikkerhedsselen.

EFTERSE GRAVEMASKINEN HVER DAG

- Efterse baldakinen eller førerkabinen (ROPS / TOPS) og monteringshardwaren.
- Efterse sikkerhedsselen og monteringshardwaren.
- Kontrollér for beskadigede skilte og udskift eventuelt.
- Efterse kontrolpanelets blokeringer.
- Efterse luftrenseren og indsugningsslangerne.
- Efterse kølervæskenniveauet, og kontrollér systemet for lækager.
- Efterse motorolieniveauet, og kontrollér motoren for lækager.
- Kontrollér motorrummet for brændbart materiale.
- Efterse hydraulikvæskenniveauet, og kontrollér systemet for lækager.
- Smøring af alle drejepunkter.
- Efterse cylinder og monteringsdrejepunkter.
- Kontrollér larvespændsspænding.
- Reparér ødelagte og løse dele.

STIGE IND I GRAVEMASKINEN

1. Brug håndtagene, larvebåndene og sikkerhedstrinene, når du stiger ind i gravemaskinen.



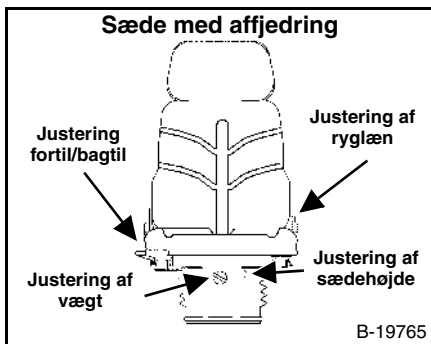
2. Justér sæde, så kontrolgreb er lette at nå.

⚠ ADVARSEL

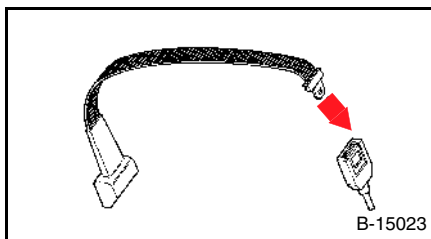
RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER LIVSFARE

Hvis forhindringer rammes ved høj hastighed kan dette medføre skade eller død.

Stram altid skulderselen yderligere, når der arbejdes med høj hastighed.

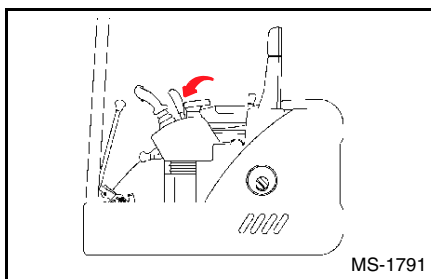


3. Spænd sikkerhedsselen. Sikkerhedsselen er forsynet med selvoproller og er selvjusterende.



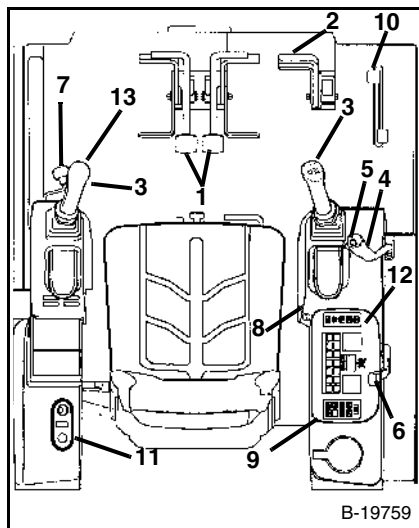
4. Sænk kontrolpanelet/-panelerne til låst position.

BEMÆRK: Kontrolpanelerne skal være i sænket, låst position, for at kontrolhåndtagene (joystick og drivsystem) kan betjenes.

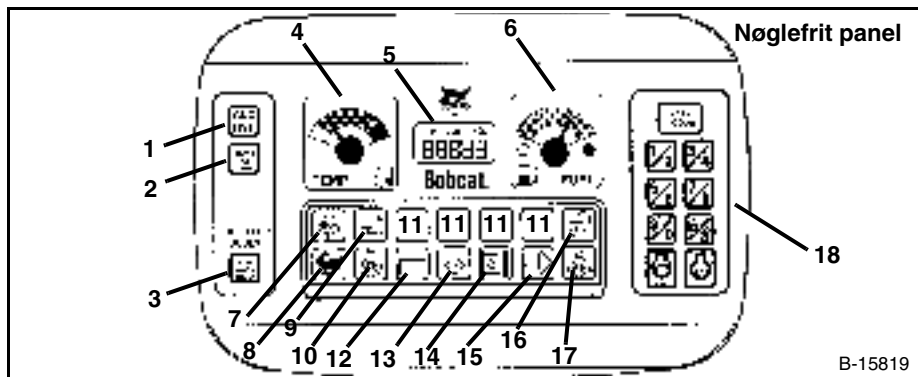


LÆR ALLE KONTROLGREB OG HÅNDTAG AT KENDE

1. Styrehåndtag (og pedaler)
2. Bomrotationspedal
3. Kontrolhåndtag (joystick)
4. Håndtag til skær
5. Knap til dobbelt hastighed
6. Håndtag til hastighedskontrol
7. Låsegreb til kontrolpanel
8. Tændingsnøgle (hvis monteret)
9. Nøglefri start (hvis monteret)
10. Blokeringspedal til rotation (hvis monteret)
11. Klimakontrol (hvis monteret)
12. Instrumentpanel (se nedenfor)
13. Hornknap



INSTRUMENTPANEL



Funktionsikoner

- | | |
|---------------------------|--|
| 1. Hjælpehydraulik | 11. Bruges ikke |
| 2. TIMER / JOB / O/MIN | 12. Systemspænding |
| 3. LYS/Hold for koder | 13. Motorolietryk |
| 4. TEMPeraturmåler | 14. Hydraulikoliefilter og temperatur |
| 5. Timetæller/Kodedisplay | 15. Generel advarsel |
| 6. BRÆNDSTOFMÅLER | 16. Tastatur låst op |
| 7. Hjælpehydraulik | 17. Sikkerhedssele |
| 8. Totrins-kørsel | 18. Numerisk tastatur til nøglefri start (hvis monteret) |
| 9. Hydraulik/ trækdrive | |
| 10. Gløderør | |

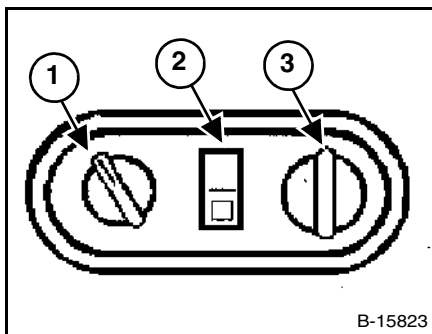
INSTRUMENTPANEL (FORTSAT)

Hvis udstyret med førerkabine:

Kontrolgreb til varmeapparat/airconditioning

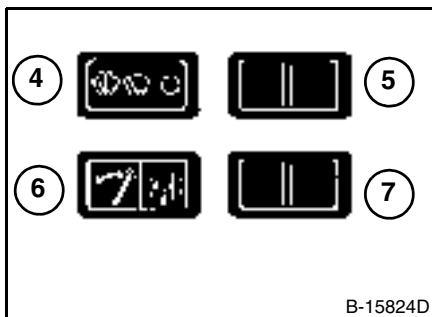
Alle andre modeller

1. Kontakt til ventilatorhastighed
2. Kontakt til airconditioning
3. Knap til temperaturkontrol



Kontaktpanel til tilbehør

4. Visker-/vaskerkontakt
5. BRUGES IKKE
6. Sekundær hjælpe- Hyd. (hvis monteret)
7. BRUGES IKKE



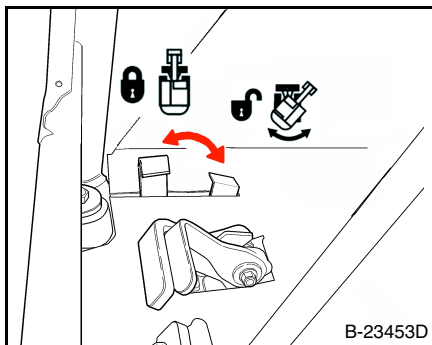
GREB TIL BLOKERING AF ROTATION

- Tryk nedad foran (tå) på pedalen for at aktivere (låse) rotation.
- Tryk nenedad bag på (hæl) pedalen for at frakoble (oplåse) rotation.

BEMÆRK: Overbygningen skal være parallel med larvebåndsrammen, for at låsestiften kan aktiveres.

Kun model 435

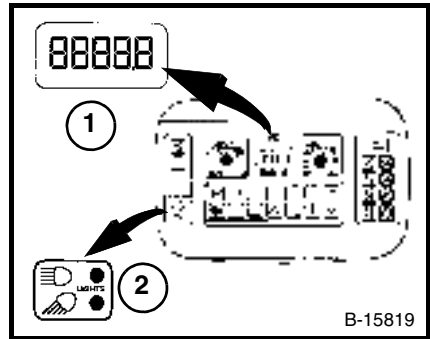
Der er ingen manuel rotationsblokering på disse modeller. Gravemaskinen er udstyret med en automatisk aktiveret rotationsbremse, som er integreret i rotationsmotoren.



SERVICEKODER

Timetællerdisplayet (1) på det venstre instrumentpanel skifter fra motortimer til SERVICEKODER. Tryk på og hold LIGHTS-knappen (2) i venstre instrumentpanel nede i to sekunder for at se SERVICEKODER i timetællerens display. I tilfælde af mere end en SERVICEKODE kan der rulles i koderne i visningen på timetælleren.

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.



SERVICEKODER

KODE	BESKRIVELSE	KODE	BESKRIVELSE
02-16	Hydraulisk opladningsfilter ikke tilkoblet.	04-21	Motorens olietryk uden for det høje område.
02-17	Hydraulisk ladefilter tilstoppet	04-22	Olietryk under laveste niveau
03-09	Lav batterispænding	05-09	Lavt hydraulisk ladetryk
03-10	Høj batterispænding	05-14	Ekstremt lavt hydraulisk ladetryk
03-11	Ekstremt høj batterispænding	05-15	Hydraulisk ladetryk er på standsningsniveau
03-14	Ekstremt lav batterispænding	05-21	Hydraulisk trykspænding over højeste niveau
03-22	Batterispænding er under laveste niveau	05-22	Hydraulisk trykspænding under laveste niveau
04-09	Lavt motorolietryk	06-10	Motorhastighed høj
04-14	Ekstremt lavt olietryk	06-11	Motorhastighed ekstremt høj
04-15	Standsningsniveau for olietryk	06-15	Motorhastighed på standsningsniveau

fejl ON - systemfejl ON, men skulle være OFF
fejl ON - systemfejl OFF, men skulle være ON

SERVICEKODER (FORTSAT)

KODE	BESKRIVELSE	KODE	BESKRIVELSE
06-18	Motorhastighed uden for området	14-02	Brændstofspærring viser magnetventilfejl ON
07-10	Høj hydraulisk olietemperatur	14-03	Brændstofspærring magnetventilfejl OFF
07-11	Ekstremt høj hydraulisk olietemperatur	20-02	Magnetventil med dobbelt hastighed fejl ON
07-15	Standingsniveau for temperatur på hydraulisk olie	20-03	Magnetventil med to-hastighedsfejl SLUKKET
07-21	Hydraulisk olietemperatur-sender er langt uden for rækkevidde.	21-02	Gløderør fejl ON
07-21	Hydraulisk olietemperatur er uden for området.	21-03	Gløderør fejl SLUKKET
08-10	Høj kølervæsketemperatur	22-02	Starter, fejl ON
08-11	Ekstrem høj kølervæsketemperatur	22-03	Starter, fejl SLUKKET
08-15	Standingsniveau for kølervæsketemperatur.	23-02	Base bagtil, magnetventilfejl ON
08-21	Temperatur på motorkølervæske er uden for det høje område	23-03	Base bagtil, magnetventilfejl SLUKKET
08-22	Temperatur på motorkølervæske er under det lave område	26-02	Forreste magnetventil fejl ON
09-09	Lavt brændstofniveau	26-03	Forreste magnetventil fejl SLUKKET
09-21	Brændstofniveau uden for området.	27-02	Frontstang, magnetventilfejl ON
09-22	Brændstofniveau uden for laveste område.	27-03	Frontstang, magnetventilfejl SLUK
12-21	Forreste PWM-kontakt til ekstraudstyr uden for det høje område	28-02	Omdirigerings- magnetventil fejl TÆND
12-22	Forreste PWM-kontakt til ekstraudstyr næsten uden for det lave område	28-03	Omdirigerings- magnetventil fejl SLUK
12-23	Forreste hjælpe PWM-kontakt ikke kalibreret	29-02	Højt flow, magnetventilfejl ON
13-05	Magnetventil til brændstofspærring næsten tør for batteri	29-03	Højt flow, magnetventilfejl OFF
13-06	Magnetventil for brændstofstop kortsluttet til stel	30-28	Defekt på kontrolenhed for hukommelse
13-07	Åbent kredsløb til magnetventil til brændstofspærring	31-28	Afbrudt strøm-defekt (indvendig)

fejl ON - systemfejl ON, men skulle være OFF

fejl ON - systemfejl OFF, men skulle være ON

SERVICEKODER (FORTSAT)

KODE	BESKRIVELSE	KODE	BESKRIVELSE
33-23	Kontroller ikke kalibreret	64-07	Strømkontakt/tilbehørsrelæ, åbent kredsløb
60-21	Sekunder hjælpe-vippeafbryder uden for lave område	65-02	Arbejdsgruppe/magnetventil for kørselsblokering, fejl, ON
60-22	Sekunder hjælpe-vippeafbryder uden for høje område	65-03	Arbejdsgruppe/magnetventil for kørselsblokering, fejl, OFF
60-23	Sekunder hjælpe-vippeafbryder ikke kalibreret	65-05	Arbejdsgruppe/kørselsblokering magnetventil lav batteristand
62-04	Fejl i læsemomentovervågning	65-06	Arbejdsgruppe-/kørselsblokering magnetventil dårlig stelforbindelse
63-05	Arbejdsgruppe-/kørselskonsolsensor	65-05	Arbejdsgruppe/magnetventil for kørselsblokering, kredsløb åbent
63-06	Arbejdsgruppe-/kørselskonsolsensor	66-05	Kørselsmagnetventil, lav batteristand
64-05	Strømkontakt/tilbehørsrelæ, lav batteristand	66-06	Kørselsmagnetventil, dårlig stelforbindelse
64-06	Strømkontakt/tilbehørsrelæ, dårlig stelforbindelse		

fejl ON - systemfejl ON, men skulle være OFF

fejl ON - systemfejl OFF, men skulle være ON

SÅDAN FUNGERER KONTROLGREBENE

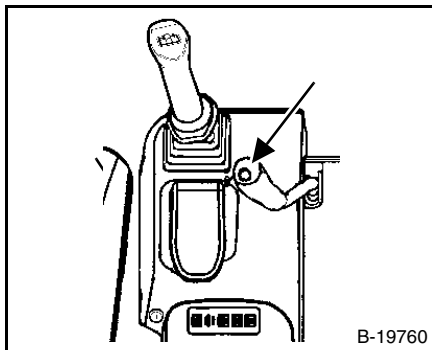
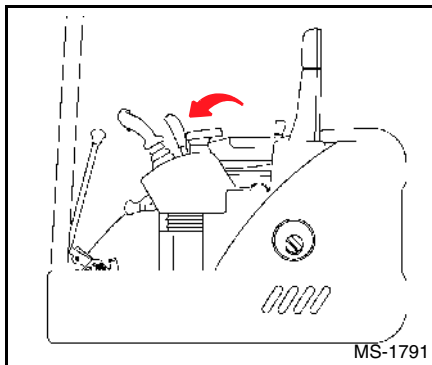
SÆNKNING AF UDSTYR, HVIS MOTOREN STOPPER:

- Hvis motoren stopper, når udstyret er hævet, vil akkumulatoren kortvarigt skabe hydraulisk reservetryk til de hydrauliske kontrolgreb (joystick). Kontrolpaneler skal være sænket i låst position, og tændingslåsen skal være på ON, for at akkumulatoren kan aktiveres.

BEMÆRK: Det venstre kontrolpanel skal være i sænket låst position, for at de hydrauliske kontrolhåndtag (joystick) og drivsystemet kan betjenes.

KONTROLKNAP TIL TOTRINS-KØRSEL:

- Tryk på knappen for at aktivere høj hastighed.
- Tryk igen for at deaktivere.



SÅDAN FUNGERER KONTROLGREBENE (FORTSAT)

STYREGREB (PEDALER)

ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER LIVSFARE

- Kontrollér skærets placering, før der køres. Når skæret befinder sig bag operatøren, betjenes styrehåndtagene i modsat retning i forhold til, når skæret befinder sig foran operatøren.
- Bevæg styrehåndtagene langsomt. Pludselige bevægelser med håndtagene vil få maskinen til at bevæge sig i ryk.

W-2138-0189

FORLÆNS KØRSEL

- Bevæg langsomt begge styrehåndtag (eller pedaler) (1 og 2) fremad for forlæns kørsel.

BAGLÆNS KØRSEL

- Bevæg langsomt begge styrehåndtag (eller pedaler) (1 og 2) tilbage for baglæns kørsel.

Drejning (med skæret fremad):

VENSTRESVING:

- Flyt styrehåndtaget (eller pedalen) (2) bagud, og flyt højre styrehåndtag (eller pedal) (1) forlæns for at dreje maskinen til venstre.

HØJRESVING:

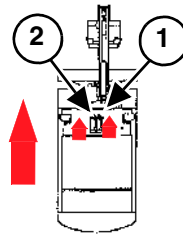
- Flyt venstre styrehåndtag (eller pedal) (2) fremad, og flyt højre styrehåndtag (eller pedal) (1) bagud for at dreje maskinen til højre.

ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER LIVSFARE

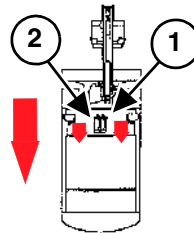
Lad aldrig andre køre med.
Hold tilskuere væk fra arbejdsområdet.

FORLÆNS KØRSEL



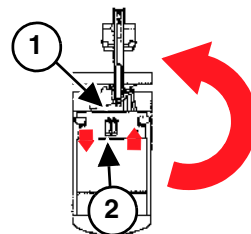
MC-1858

BAGLÆNS KØRSEL



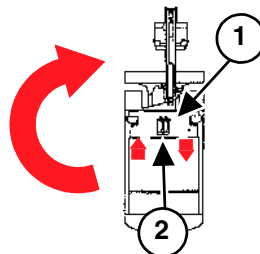
MC-1858

VENSTREDREJNING



MC-1858

HØJREDREJNING



MC-1858

SÅDAN FUNGERER KONTROLGREBENE (FORTSAT)

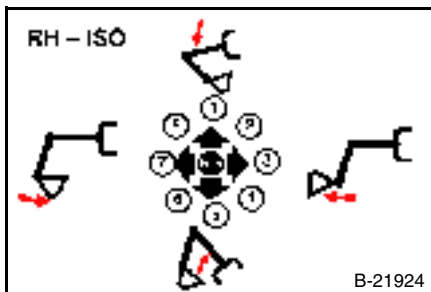
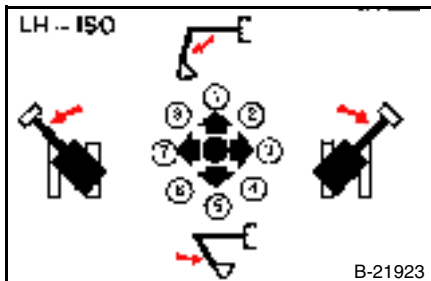
HYDRAULISKE KONTROlhÅNDTAG (JOYSTICKS)

Venstre kontrolhåndtag (ISO-kontrolmønster)

1. Arm ud.
2. Arm ud, og rotation til højre.
3. Rotation til højre.
4. Arm ind, og rotation til højre.
5. Arm ind.
6. Arm ind, og rotation til venstre.
7. Rotation til venstre.
8. Arm ud, og rotation til venstre.

Højre kontrolhåndtag (ISO-kontrolmønster)

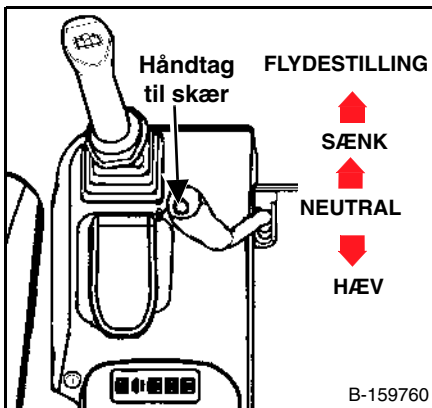
1. Sænkning af bom.
2. Sænkning af bom og tømning af skovl.
3. Tømning af skovl.
4. Hævning af bom og tømning af skovl.
5. Hævning af bom.
6. Hævning af bom og skovlfyldning.
7. Skovlfyldning.
8. Sænkning af bom og skovlfyldning.



SÅDAN FUNGERER KONTROLGREBENE (FORTSAT)

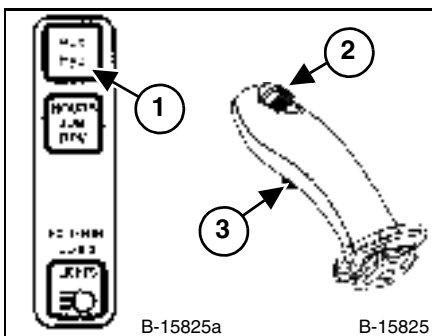
HÆV OG SÆNK SKÆR

- Skub håndtaget fremad for at sænke skæret.
- Træk håndtaget tilbage for at hæve skæret.
- Med håndtaget til skæret i neutral forbliver skæret i sin aktuelle position.
- Skub grebet til skæret helt frem for at sætte skæret i låst flydende position.



BETJENING AF HJÆLPEHYDRAULIK

- Tryk på knappen til hjælpehydraulikken (1).
- Flyt kontakten på højre håndtag (2) til højre for at aktivere det hydrauliske tryk/flow til hunkoblingene.
- Tryk på kontakten forrest på håndtaget (3) for at skabe konstant flow til hunkoblingen. Tryk på kontakten (3) igen for at afbryde konstant flow.

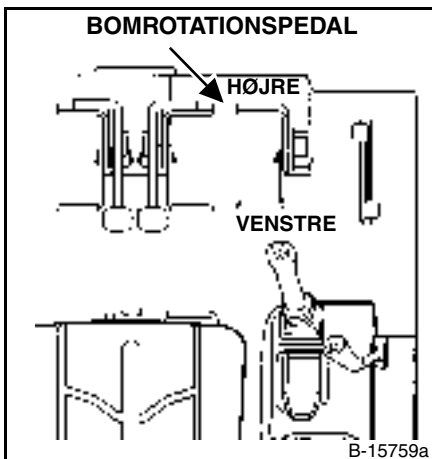


BEMÆRK: Hvis kontakten (2) trykkes til venstre, mens kontakten (3) forrest på håndtaget trykkes ind, skabes der konstant flow til hankoblingen. Tryk på kontakten (3) igen for at afbryde konstant flow til hankoblingen.

BOMROTATIONSPEDAL

Højre fodpedal forskyder bommen mod venstre og højre.

- Frigør pedallåsen, og sving det nederste af pedalen bagud.
- Skub øverst på pedalen for at svinge bommen til højre.
- Skub nederst på pedalen for at svinge bommen til venstre.



START AF GRAVEMASKINEN

ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER LIVSFARE

Spænd altid sikkerhedsselen under kørsel med gravemaskinen.

- Sørg for, at alle kontrolgreb og fodpedaler er i neutral position.
- Flyt hastighedskontrolgrebet tilbage (lav tomgang).
- Drej nøglen til stillingen ON. Hvis ikonet for foropvarmning lyser, skal du vente, til det slukker. (Gølderør aktiveres, når ikonet for foropvarmning lyser.) Se oplysninger om start i koldt vejr i Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen.
- Drej tændingsnøglen til startstillingen. Når motoren kører, slippes nøglen, som vender tilbage til positionen ON.
- Stop motoren, hvis advarselslamperne og alarmen ikke slukker. Undersøg årsagen, inden motoren startes igen.
- *Nøglefri start* (hvis monteret)
- Tryk på knappen ENTER CODE.
- Indtast adgangskoden på tastaturet.
- Tryk på knappen START

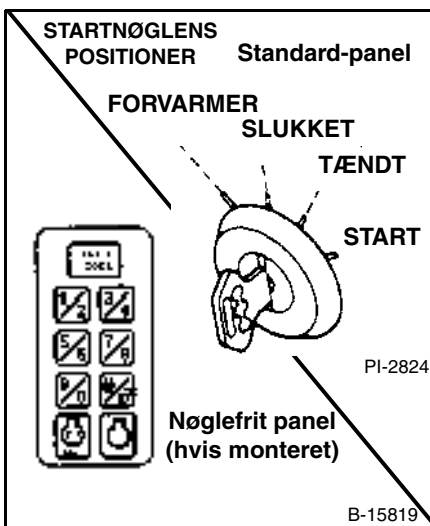
SLUKNING AF MOTOREN

- Flyt hastighedskontrolgrebet til stillingen for lav tomgang.
- Hvis en turbolader er monteret, skal maskinen køre i tomgang i 5 minutter, så turboladeren kan køle ned.
- Drej nøglen til positionen OFF. (Standard-panel)
- *Nøglefri start* (hvis monteret)
- Tryk på knappen STOP

ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER LIVSFARE

Hold tilskuere på afstand. Lad aldrig andre køre med.



ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER LIVSFARE

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

BRUG AF UDSTYR

ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER LIVSFARE

Anvend aldrig tilbehør eller skovle, som ikke er godkendt af Bobcat. Skovle og udstyr er godkendt til sikkerhedsmæssig korrekt belastning med angivne værdier for vægtfylde til hver enkelt model. Udstyr, som ikke er godkendt, kan forårsage personskade eller dødsfald.

W-2052-0500

BEMÆRK: Rengør alle forbindelsespunkter, og vedligehold skovlleddet efter behov.

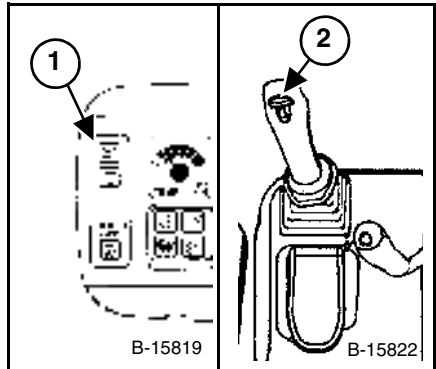
Der henvises til Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen for komplette instruktioner til montering og afmontering af udstyr på gravemaskinen.

Visse typer udstyr kræver måske ekstra monteringsinstruktioner. Disse instruktioner findes i Betjenings- og vedligeholdelsesvejledningen til udstyret.

FJERNELSE AF HYDRAULISK TRYK VED TILSLUTNING AF HYDRAULISKE LYNKOBLINGER

- Stop motoren.
- Drej nøglen til position ON (Standard), eller tryk på knappen ENTER CODE (Nøglefri).
- Tryk på knappen til hjælpehydraulik (1) på højre kontrolpanel.
- Flyt kontakten på højre kontrolgreb (2) til højre og venstre flere gange.

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



BETJENING AF DEN KOMPAKTE GRAVEMASKINE

UDGRAVNING

Sænk skæret for at opnå større stabilitet. Stræk armen ud, sænk bommen, og åbn skovlen.

ADVARSEL

Hold alle tilskuere på mindst 6 m afstand af udstyret, når der arbejdes. Kontakt med bevægelige dele, en sammenstyrtning i en udgravning eller flyvende genstande kan forårsage personskade eller død.

W-2119-0788

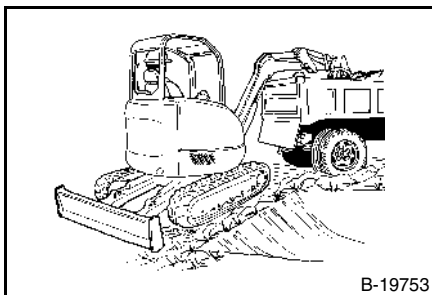
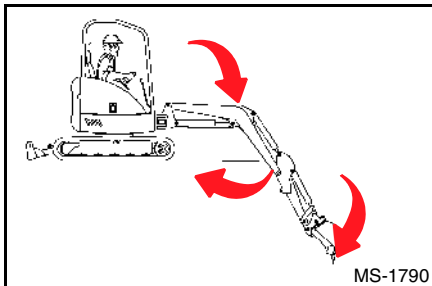
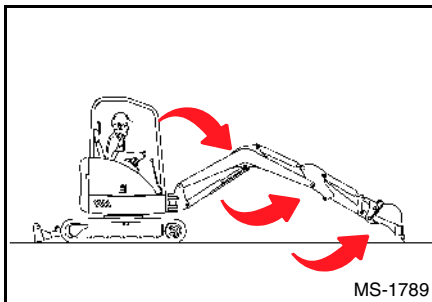
Træk armen tilbage, mens bommen sænkes og skovlen fyldes.

Hæv bommen, træk armen tilbage, og krum skovlen.

Hold øje med tilskuere, før overbygningen roteres.

Lad ikke skovlen komme i kontakt med jorden, mens overbygningen roteres.

Stræk armen ud, og ret skovlens krumning ud for at tømme materialet over på en dyngede eller i en lastbil.



BETJENING AF DEN KOMPakte GRAVEMASKINE (FORTSAT)

UDGRAVNING (FORTSAT)

Grav ikke under gravemaskinen.

Anvend ikke skovlen til opbrydning eller pæleramning.

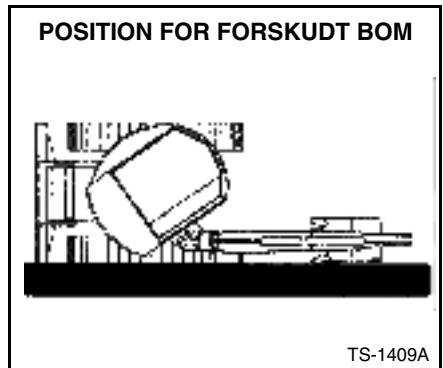
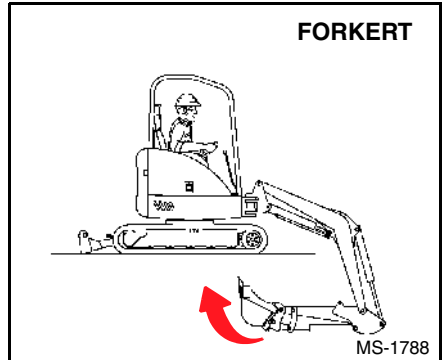
Udgrav hård eller stenet jord, når den er brudt op med andet udstyr. Det vil begrænse risikoen for skader på gravemaskinen.

Flyt ikke gravemaskinen, mens skovlen er i jorden.

BRUG AF BOMFORSKYDNINGEN

Bommen kan forskydes til siden (med fodpedalen til bomrotation), så operatøren kan grave tæt på bygninger og andre bygværker.

Når der graves med bomforskydning, må bomværnet ikke komme i kontakt med larvebåndene eller skæret.



KØRSEL OP OG NED AD SKRÅNINGER ELLER I UJÆVNT TERRÆN

ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER LIVSFARE

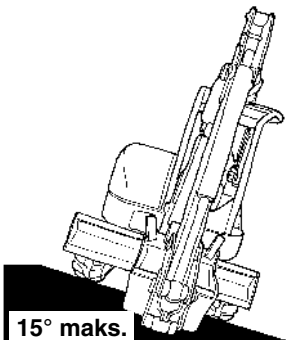
- Kør ikke på tværs af eller op ad skrånninger, som skræner mere end 15 grader.
 - Kør ikke ned ad eller baglæns op ad skrånninger, som skræner mere end 25 grader.
 - Hold øje i kørselsretningen.
-
- Kør så langsomt som muligt, og undgå pludselige kursændringer.
 - Undgå at køre over genstande (f.eks. sten, træer, træstubbe osv).
 - Ned ad en skrånning kontrolleres hastigheden ved hjælp af styregrebene og hastighedskontrolhåndtaget.
 - Ned ad skrånninger med en hældning på mere end 15 grader skal maskinen placeres som vist, og motoren skal køre med lav hastighed.

ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER LIVSFARE

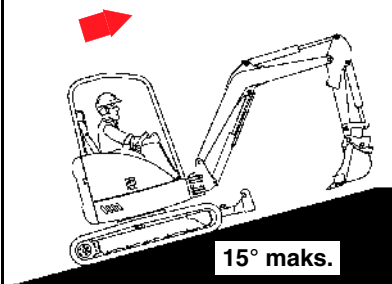
- Undgå stejle områder eller skrænter, der kan styrte sammen.
- Hold bommen centreret og tilbehør så lavt som muligt ved kørsel på skrånninger eller i ujævnt terræn. Hold øje i kørselsretningen.
- Spænd altid sikkerhedsselen.

KØRSEL PÅ TVÆRS AF SKRÅNINGER



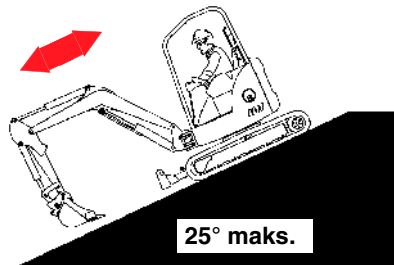
B-19756

KØRSEL OP AD SKRÅNINGER



MS-1782

KØRSEL NED AD ELLER BAGLÆNS OP AD SKRÅNINGER



MS-1787

STIGE UD AF GRAVEMASKINEN

- Stands gravemaskinen på en vandret flade.
- Sænk skovlen (tilbehør) og skæret ned på jorden.
- Sluk motoren. Fjern nøglen.

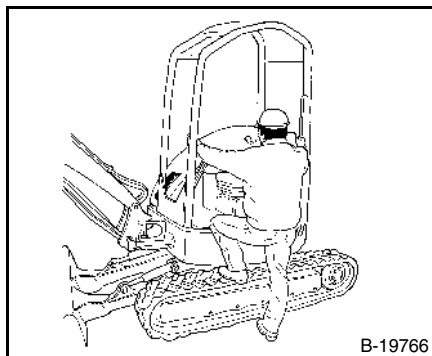
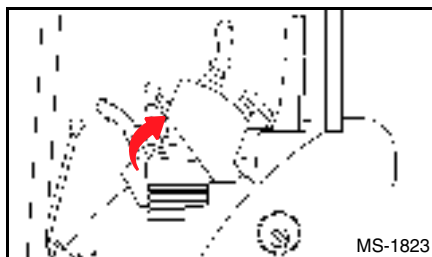
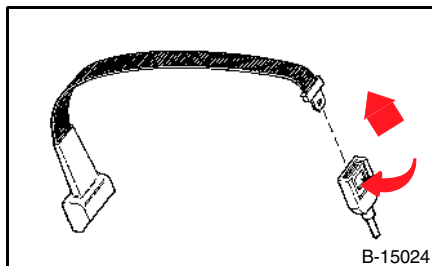
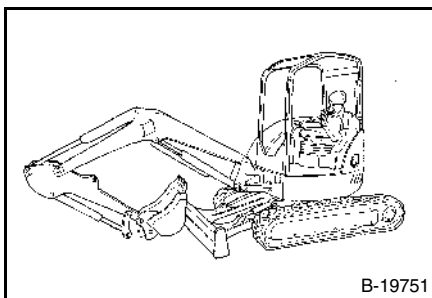


ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER LIVSFARE

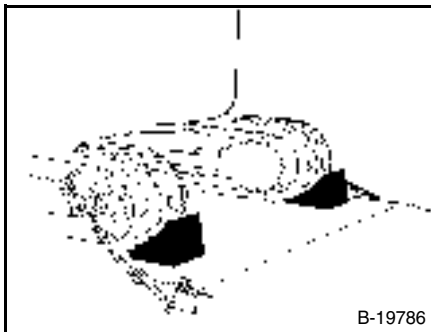
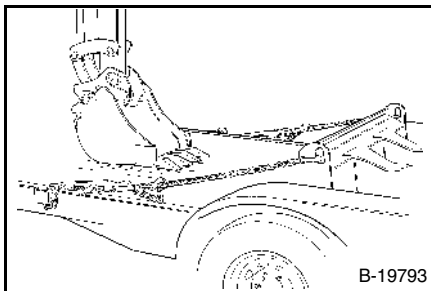
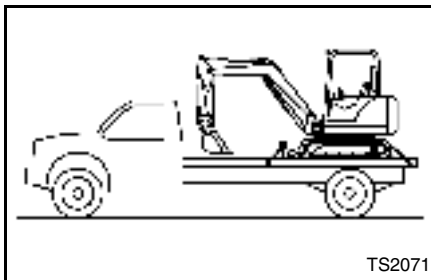
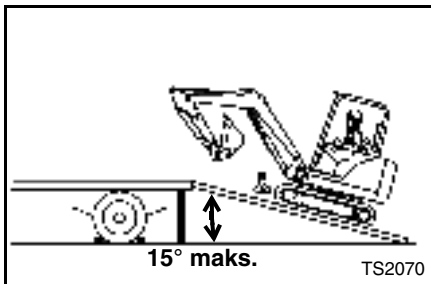
Parkér aldrig gravemaskinen med larvefødderne pegende ned ad bakke.

- Spænd sikkerhedsselen op.
- Hæv kontrolpanelet.
- Brug håndtag, sikkerhedstrin og larvefødder, når gravemaskinen forlades.



TRANSPORT AF GRAVEMASKINEN

- Sørg for, at parkeringsbremsen på transportkøretøjet er aktiveret, og at hjulene er blokeret.
- Anhængerens bagende skal være blokeret eller understøttes under på- og aflæsning af gravemaskinen.
- Aktiver rotationslåsen (hvis monteret).
- Kør maskinen fremad og op på transportkøretøjet.
- Foretag ikke ændring af maskinens retning, mens den befinder sig på ramperne.
- Når maskinen er læsset, skal armen og skovlen placeres som vist.
- Sænk udstyret og skæret.
- Stands motoren, og fjern nøglen.
- Overhold regler, lovgivning vedrørende motorkøretøjer samt forordninger vedrørende grænser for køretøjer. Anvend et transportkøretøj med tilstrækkelig længde og kapacitet.



ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER LIVSFARE

Der skal anvendes stålramper til at bære maskinens vægt, mens den læsses på et transportkøretøj. Træramper kan knække og forårsage personskader. Pas på, at rampens vinkel ikke overstiger 15°.

W-2058-0887

- Fastgør gravemaskinen til transportkøretøjet:
1. Sæt kiler under larvebåndspladerne for og bag.
 2. Fastgør kæder til skærets front-hjørner og til fortøjningsringen bag på larvebåndrammen.
 3. Anvend kædesamlere til at stramme kæderne.



ADVARSEL

RISIKO FOR PERSONSKADE ELLER LIVSFARE

- Stop motoren, og lad den køle af, før der påfyldes brændstof. RYGNING FORBUDT!
- Sænk altid udstyret ned på jorden, før gravemaskinen forlades, eller før der foretages reparation og vedligeholdelse.
- Brug støttebukke eller anden form for understøtning til at blokere gravemaskinen ved service.
- Efterse kontrolpanelets blokeringer, hvis joysticket og køremotorfunktionerne ikke deaktiveres, når kontrolpanelet løftes.
- Brug aldrig æter eller startvæske på dieselmaskine med gløderør. Brug kun starthjælp, som er godkendt af motorfabrikanten.
- Hold altid motorhjælmen lukket, undtagen ved service.
- Hold altid motorrummet fri af flambart materiale.
- Bær ikke løst tøj, langt udækket hår eller smykker i nærheden af maskinen.
- Bær øjenbeskyttelse under servicering, og beskyttelseshjælm eller andet nødvendigt beskyttelsesudstyr.
- Når startbatteri bruges med *startkabler*, skal det negative kabel altid tilsluttes til sidst til motoren, aldrig på batteriet. Når *startkabler* skal fjernes, skal det negative kabel (-) altid fjernes fra maskinen først. Oplad aldrig et froset batteri.
- Blyakkumulatorer frembringer brandbare og eksplosive gasser. Hold lysbuer, gnister og tændt tobak væk fra batteriet.
- Batterisyre kan forårsage alvorlig forbrænding. I tilfælde af kontakt med syre, vaskes straks med vand i adskillige minutter og tag kontakt med lægen i tilfælde af syre i øjnene.
- Brug et stykke pap for 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 De straks søge en læge, der har kendskab til denne type skader.
- Kør aldrig i gravemaskinen, når sikkerhedsskærmen er fjernet.

Håndbogen fås hos forhandleren på engelsk og en lang række øvrige sprog. Kontakt Bobcat-forhandleren for yderligere informationer om oversatte versioner.