



Främre lyftram

Sand Pro®/Infield Pro® 5040-traktorenhet

Modellnr 08712—Serienr 417200000 och högre

Bruksanvisning

Denna produkt uppfyller kraven i alla relevanta europeiska direktiv. Mer information finns i försäkringen om inbyggnad i slutet av det här dokumentet.

Obs: Vänster och höger sida på maskinen är lika med förarens vänstra respektive högra sida vid normal körning.

Montering

Lösa delar

Använd diagrammet nedan för att kontrollera att alla delar finns med.

Tillvägagångssätt	Beskrivning	Antal	Användning
1	Inga delar krävs	–	Förbereda maskinen.
2	Inga delar krävs	–	Ta bort skydden.
3	Kopplingslock O-ring(ORFS-6) O-ring(ORB-6)	1 2 1	Förbered för montering av hydraulkomponenterna.
4	Rak hydraulkoppling med o-ring 90-graders hydraulkoppling med o-ring Lyftventil Ventilplatta Skruv (¼ x 3 tum) Låsmutter (¼ tum) Skruv (nr 10 x 1 ¼ tum) Låsmutter (nr 10) Lyftspak	2 2 1 1 3 3 2 2 1	Montera lyftventilen (modell 08705).
5	Rak hydraulkoppling med o-ring 90-graders hydraulkoppling med o-ring Lyftventil Ventilplatta Skruv (¼ x 3 tum) Låsmutter (¼ tum) Skruv (nr 10 x 1 ¼ tum) Låsmutter (nr 10) Lyftspak	2 2 1 1 3 3 2 2 1	Montera lyftventilen (modell 08745).
6	Höger plogplatta Vänster plogplatta Skruv (½ x 2 tum) Låsmutter (½ tum) Krokramsfäste Skruv (½ x 1 ¾ tum)	1 1 4 4 1 2	Montera plogplattorna.



Tillvägagångssätt	Beskrivning	Antal	Användning
7	Krokram Skruv ($\frac{3}{8}$ x 2 tum) Mutter ($\frac{3}{8}$ tum) Huvudskruv ($\frac{3}{8}$ x 1 $\frac{1}{2}$ tum) Låsmutter ($\frac{3}{8}$ tum) Cylinderpinne Adapterplatta Skjutarmsrör Tapp Gängformande skruv Skruv ($\frac{5}{8}$ x 1 $\frac{1}{2}$ tum) Bricka (ytterdiameter 1,68 tum och innerdiameter 0,65 tum) Rör Sprintbult Saxpinne	1 2 2 2 2 2 1 1 2 2 2 2 1 1 1	Montera skjutarmarna och krokramen.
8	45-graders hydraulkoppling med o-ring Hydraulcylinder 90-graders hydraulkoppling med o-ring Liten fästring Sprint Stor fästring	1 1 1 1 1 2	Montera hydraulcylindern.
9	Rör Hydraulslang(artikelnr 108-8449) Hydraulslang (artikelnr 108-8453) Hydraulslang (artikelnr 108-8454) Trådslanghållare Gängformande skruv ($\frac{5}{16}$ x $\frac{3}{4}$ tum) Kabelband av plast O-ring(ORFS-6) O-ring(ORFS-8)	1 1 1 1 1 2 3 1 1	Montera hydraulslangarna (modell 08705).
10	Rör Hydraulslang (Artikelnr 108-8449) Hydraulslang (artikelnr 108-8453) Hydraulslang (artikelnr 108-8454) Trådslanghållare Gängformande skruv ($\frac{5}{16}$ x $\frac{3}{4}$ tum) Kabelband av plast O-ring(ORFS-6) O-ring(ORFS-8)	1 1 1 1 1 2 3 1 1	Montera hydraulslangarna (modell 08745).
11	Spakens styrplatta Flänsskruv Bricka Kontrollpaneldekal Kontrollpanel Ratt Kabelband av plast	1 2 2 1 1 1 3	Montera kontrollpanelen och spakens styrplatta.
12	Bruksanvisning	1	Läs dokumentationen och förvara den på en säker plats.

1

Förbereda maskinen

Inga delar krävs

Tillvägagångssätt

1. Parkera maskinen på en plan yta.
2. Sänk redskapen.
3. Lägg i parkeringsbromsen.
4. Stäng av motorn och tag ut nyckeln.

2

Ta bort skydden

Inga delar krävs

Tillvägagångssätt

1. Höj upp maskinens bakdel och placera domkrafter under bakhjulens motorfästen.
2. Ta bort höger bakdäck.
3. Ta bort de fyra brickor och skruvar som fäster kontrollpanelen vid konsolen ().
4. Koppla ur ledningen från timmätaren.
5. Ta bort kontrollpanelen ().
6. Ta bort de tre bultar som fäster konsolen vid ramen (). Ta bort konsolen genom att försiktigt lyfta konsolens underkant runt stödfästet och skjuta upp det förbi bromshandtaget.

Figur 1

- | | |
|------------------|--|
| 1. Kontrollpanel | 3. Placering av konsolens monteringsbultar |
| 2. Konsol | |
-

7. Ta bort de fyra bultarna som fäster det högra hjulskyddet vid ramen och ta sedan bort skyddet ().

Figur 2

1. Höger hjulskydd
-

8. Koppla bort och ta bort mittskyddet från ramen ().

Figur 3

1. Mittskydd
-

3

Förbereda för montering av hydraulkomponenterna

Delar som behövs till detta steg:

1	Kopplingslock
2	O-ring(ORFS-6)
1	O-ring(ORB-6)

Tillvägagångssätt

1. Identifiera hydraulröret som går från oljekylaren till den befintliga lyftventilen ().
2. Ta bort fästelementen och rörlämman som fäster hydraulrören på ramen.
3. Koppla från och ta bort hydraulröret från oljekylaren och lyftventilen (och).

Obs: Du kan kassera det här hydraulröret.

Obs: Du kan minska oljeförlusten när du tar bort hydraulröret genom att ha den nya slangen redo eller genom att sätta lock på kylaren med ett av skyddslocken från röret, artikelnr 108-8447 ().

Figur 4

1. Oljekylare
2. Hydraulrör

4. Fäst det återstående hydraulröret vid ramen med klämman och fästdonen som togs bort tidigare..

5. Om du installerar den här satsen på en maskin av modell 08745 gör du följande:
 - A. Ta bort de tre skruvarna och muttrarna som fäster den befintliga lyftventilen på ramen och separera den från ramen för att göra det möjligt att avlägsna T-kopplingen (340-94) enligt .
 - B. Koppla loss hydraulröret (108-8415) från 90-graderskopplingen (340-77) på vänster sida av den befintliga lyftventilen.
 - C. Koppla loss hydraulslangen (144-1367) från T-kopplingen (340-94) enligt .
 - D. Lossa T-kopplingen (340-94) på höger sida av den befintliga lyftventilen.
 - E. Ta bort T-kopplingen (340-94) från den befintliga ventilen och behåll den för senare montering.

Figur 5

1. Ta bort de här skruvarna och muttrarna.
2. Koppla loss det här hydraulröret (108-8415) från 90-graderskopplingen.

Figur 6

1. Koppla loss den här hydraulslangen (144-1367) från T-kopplingen.
2. Koppla loss den här T-kopplingen (340-94) från den befintliga ventilen.
3. Koppla loss och kassera det här hydraulröret, vilket är anslutet till T-kopplingen.

- F. Byt ut o-ringarna på T-kopplingen mot nya o-ringar enligt .

Figur 7

1. O-ring (ORB-6)
2. O-ring (ORFS-6)

4

Montera lyftventilen

Endast modell 08705

Delar som behövs till detta steg:

2	Rak hydraulkoppling med o-ring
2	90-graders hydraulkoppling med o-ring
1	Lyftventil
1	Ventilplatta
3	Skruv ($\frac{1}{4}$ x 3 tum)
3	Låsmutter ($\frac{1}{4}$ tum)
2	Skruv (nr 10 x 1 $\frac{1}{4}$ tum)
2	Låsmutter (nr 10)
1	Lyftspak

Tillvägagångssätt

- Gänga båda 90-graderskopplingarna och de två raka hydraulkopplingarna i den nya lyftventilen enligt .

Viktigt: Dra inte åt 90-graderskopplingarna ännu. Säkerställ att alla o-ringar har smorts och placerats korrekt på kopplingarna innan de monteras.

Figur 8

- Rak koppling
- 90-graderskoppling
- Lyftventil

- Montera ventilen, tappfästet och ventilplattan vid ramen med hjälp av tre bultar ($\frac{1}{4}$ x 3 tum) och tre låsmuttrar (). Placera ventilplattan mot framsidan av ramdelen vid monteringen. Dra åt fästdonen till 10–12 N·m.

Obs: Ventilinstallationen är mycket snarlik den befintliga ventilen som redan är monterad.

- Montera tappspaken löst vid ventilspolen och den böjda länken med två bultar (nr 10 x 1 $\frac{1}{4}$ tum) och två låsmuttrar ().

Obs: Dra inte åt fästdonen ännu.

Obs: Montera den böjda länken i det bakre hålet på tappen.

Figur 9

- Ventilenhet
- Tappfäste
- Ventilplatta
- Böjd länk
- Tapp
- Spak

5

Montera lyftventilen

Endast modell 08745

Delar som behövs till detta steg:

2	Rak hydraulkoppling med o-ring
2	90-graders hydraulkoppling med o-ring
1	Lyftventil
1	Ventilplatta
3	Skruv ($\frac{1}{4}$ x 3 tum)
3	Låsmutter ($\frac{1}{4}$ tum)
2	Skruv (nr 10 x 1 $\frac{1}{4}$ tum)
2	Låsmutter (nr 10)
1	Lyftspak

Tillvägagångssätt

- Gänga en 90-graderskoppling i den befintliga lyftventilen där T-kopplingen tidigare satt.

Viktigt: Dra endast åt de raka kopplingarna vid detta tillfälle. Säkerställ att alla o-ringar har smorts och placerats korrekt på kopplingarna innan de monteras.

Figur 10

- Rak koppling
 - Lyftventil
 - 90-graderskoppling
 - Ny o-ring (ORB-6)
 - T-koppling
- Montera den befintliga lyftventilen med fästelementen som tidigare avlägsnades och dra åt fästelementen till 10–12 Nm.
 - Gänga en 90-graderskoppling, de två raka hydraulkopplingarna och T-kopplingen som avlägsnades från den befintliga ventilen i (sida) i den nya lyftventilen enligt .

Viktigt: Se till att alla o-ringar på T-kopplingen byts ut mot nya o-ringar enligt (sida).

- Montera ventilen, tappfästet och ventilplattan vid ramen med hjälp av tre bultar ($\frac{1}{4} \times 3$ tum) och tre låsmuttrar (). Placera ventilplattan mot framsidan av ramdelen vid monteringen. Dra åt fästdonen till 10–12 N·m.

Obs: Ventilinstallationen liknar den ventil som är monterad för närvarande.

- Montera tappspaken löst vid ventilspolen och den böjda länken med två bultar (nr 10 x $1 \frac{1}{4}$ tum) och två låsmuttrar ().

Obs: Dra inte åt fästdonen ännu.

Obs: Montera den böjda länken i det bakre hålet på tappen.

Figur 11

- | | |
|-----------------|--------------|
| 1. Ventilenhet | 4. Böjd länk |
| 2. Tappfäste | 5. Tapp |
| 3. Ventilplatta | 6. Spak |

6

Montera plogplattorna

Delar som behövs till detta steg:

1	Höger plogplatta
1	Vänster plogplatta
4	Skruv ($\frac{1}{2} \times 2$ tum)
4	Låsmutter ($\frac{1}{2}$ tum)
1	Krokramsfäste
2	Skruv ($\frac{1}{2} \times 1 \frac{3}{4}$ tum)

Tillvägagångssätt

- Fäst den högra plogplattan löst vid hjulgaffelns högra sida med hjälp av två bultar ($\frac{1}{2} \times 2$ tum) och låsmuttrar i enlighet med .
Obs: Dra inte åt fästdonen ännu.
- Upprepa proceduren för den vänstra plogplattan ().
- Hissa upp maskinens framdel tills dess att framhjulet inte vidrör golvet.
- Ta bort och kassera de två bultarna som fäster styrtappens framdel vid hjulgaffelns överdel ().

- Använd hjulgaffelns och styrtappens monteringshål och montera krokramsfästet på hjulgaffelns undersida med hjälp av två bultar ($\frac{1}{2} \times 1 \frac{3}{4}$ tum). Se .

Obs: Du måste eventuellt släppa ut lite luft ur däck för att komma åt. Hjulmotorns hydraulslang får inte vila ovanpå krokramsfästet.

Figur 12

- | | |
|-----------------------|------------------|
| 1. Höger plogplatta | 3. Styrtapp |
| 2. Vänster plogplatta | 4. Krokramsfäste |

7

Montera skjutarmarna och krokramen

Delar som behövs till detta steg:

1	Krokram
2	Skruv ($\frac{3}{8} \times 2$ tum)
2	Mutter ($\frac{3}{8}$ tum)
2	Huvudskruv ($\frac{3}{8} \times 1 \frac{1}{2}$ tum)
2	Låsmutter ($\frac{3}{8}$ tum)
2	Cylinderpinne
1	Adapterplatta
1	Skjutarmsrör
2	Tapp
2	Gängformande skruv
2	Skruv ($\frac{5}{8} \times 1 \frac{1}{2}$ tum)
2	Bricka (ytterdiameter 1,68 tum och innerdiameter 0,65 tum)
1	Rör
1	Sprintbult
1	Saxpinne

Tillvägagångssätt

- Sänk ner maskinen så att framhjulet står på golvet.
- Sätt fast skjutarmsröret på adapterplattan med hjälp av två tappar. Säkra tapparna vid adapterplattorna med hjälp av två gängformande skruvar.

Obs: Placera komponenterna i enlighet med .

Figur 13

- | | |
|------------------|-----------------------|
| 1. Skjutarmsrör | 3. Tapp |
| 2. Adapterplatta | 4. Gängformande skruv |

- För in en cylinderpinne i varje skjutarmsrör i enlighet med .
- Skjut på skjutarmsrören på höger och vänster plogplatta. Se till att cylinderpinnarna är i linje med hålen i plogplattorna ().

Obs: Om det inte går att skjuta på skjutarmsrören på plogplattorna måste du lossa på muttrarna som håller fast plogplattorna vid hjulgaffeln.

- Sätt fast en cylinderpinne på varje plogplatta med hjälp av en bult ($\frac{5}{8}$ x 1 ½ tum) och en bricka (1,68 tum ytterdiameter x 0,65 tum innerdiameter) i enlighet med .

Obs: Dra åt bultarna till 203 N·m.

Figur 14

- | | |
|------------------|-----------------|
| 1. Cylinderpinne | 2. Skjutarmsrör |
|------------------|-----------------|

- Montera krokramens övre del vid krokramsfästet med hjälp av två bultar ($\frac{3}{8}$ x 2 tum) och muttrar ().
- Montera krokramsrören på plogplattorna med hjälp av bultar ($\frac{3}{8}$ x 1 ½ tum) och muttrar (). Dra åt fästdonen.

Figur 15

- | | |
|------------------|----------------|
| 1. Krokramsfäste | 3. Krokramsrör |
| 2. Krokram | |

- Fäst ramadaptern vid krokramen med hjälp av ett rör, en sprintbult och en saxpinne ().

Figur 16

- | | |
|---------------|-------------------------------|
| 1. Ramadapter | 3. Sprintbult med smörjnippel |
| 2. Rör | |

Figur 17

Viktigt: Kontrollera att de befintliga slangarna dras ovanför styrningen som i .

8

Montera hydraulcylindern

Delar som behövs till detta steg:

1	45-graders hydraulkoppling med o-ring
1	Hydraulcylinder
1	90-graders hydraulkoppling med o-ring
1	Liten fästring
1	Sprint
2	Stor fästring

Tillvägagångssätt

- Gänga en 90-graderskoppling i hydraulcylinderns övre port. Placera kopplingen i enlighet med .

Obs: Kontrollera att alla o-ringar har smorts och placerats korrekt på kopplingarna innan de monteras.

Obs: Förhindra kontaminering av hydraulkopplingarna och -slangarna genom att inte ta bort skydden från kopplingarna eller slangarna innan de monteras.

- Gänga en 45-graderskoppling i hydraulcylinderns nedre port. Placera kopplingen i enlighet med .

Figur 18

- | | |
|-----------------------|-------------------------------|
| 1. Hydraulcylinder | 3. 45-graderskoppling |
| 2. 90-graderskoppling | 4. Plugg ($\frac{1}{8}$ tum) |

- Fäst hydraulcylindertrummans överdel vid pinnen på den högra plogplattan med hjälp av en fästring ().

Obs: Rikta cylinderns hydraulportar framåt.

Figur 19

- | | |
|--------------------------|-----------------|
| 1. Fästring | 4. Skjutarmsrem |
| 2. Hydraulcylinder | 5. Pinne |
| 3. Pinne (på plogplatta) | |

- Sätt fast cylinderstaven vid skjutarmsremmarna med hjälp av en pinne och två fästringar ().

Montera hydraulslangarna

Endast modell 08705

Delar som behövs till detta steg:

1	Rör
1	Hydraulslang (artikelnr 108-8449)
1	Hydraulslang (artikelnr 108-8453)
1	Hydraulslang (artikelnr 108-8454)
1	Trådslanghållare
2	Gängformande skruv (5/16 x ¾ tum)
3	Kabelband av plast
1	O-ring (ORFS-6)
1	O-ring (ORFS-8)

Tillvägagångssätt

1. Anslut röret (artikelnr 108-8447) till 90-graderskopplingen på den nya ventilens vänstra sida och den tomma kopplingen på den befintliga lyftventilen ().

Viktigt: Byt ut o-ringens mellan röret och den befintliga ventilen mot en ny o-ring (ORFS-6).

2. Anslut 45-graderskopplingen på hydraulslangens ände (artikelnr 108-8449) till 90-graderskopplingen på ventilens högra sida och slangens raka ände till den tomma oljekylarkopplingen (). Se och för slangföring.

Viktigt: Byt ut o-ringens mellan den raka kopplingen och den tomma oljekylarkopplingen mot en ny o-ring (ORFS-8).

3. Sätt fast trådslanghållaren vid det vänstra ramröret med hjälp av två gängformande skruvar (5/16 x ¾ tum). Se .

4. Anslut 90-graderskopplingen på hydraulslangens korta ände (artikelnr 108-8453) till den övre raka kopplingen på ventilens baksida. Led slangens genom trådslanghållaren och anslut slangens raka ände till den översta hydraulcyliinderkopplingen (). Se och för slangföring.
5. Anslut 90-graderskopplingen på hydraulslangens långa ände (artikelnr 108-8454) till den nedre raka kopplingen på ventilens baksida. Led slangens genom trådslanghållaren och anslut slangens raka ände till den nedre hydraulcyliinderkopplingen (). Se och för slangföring.
- Viktigt:** Säkerställ att slangarna leds bort från alla vassa, heta och rörliga komponenter.
6. Dra åt samtliga fästdon och kopplingar.
7. Använd kabelband för att sätta fast slangarna på maskinen på de ställen som visas i och .

Figur 20

Modell 08705

- | | | |
|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Ny ventil | 4. O-ring (ORFS-6) | 7. Hydraulslang (artikelnr 108-8453) |
| 2. Rör (artikelnr 108-8447) | 5. Hydraulslang (artikelnr 108-8449) | 8. Hydraulslang (artikelnr 108-8454) |
| 3. Befintlig ventil | 6. Trådslanghållare | 9. O-ring (ORFS-8) |

Figur 21
Modell 08705

- | | | | |
|--------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Kabelband | 2. Hydraulslang (artikelnr 108-8449) | 3. Hydraulslang (artikelnr 108-8453) | 4. Hydraulslang (artikelnr 108-8454) |
|--------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
-

Figur 22
Modell 08705

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Kabelband | 3. Hydraulslang (artikelnr 108-8453) |
| 2. Hydraulslang (artikelnr 108-8449) | 4. Hydraulslang (artikelnr 108-8454) |
-

10

Montera hydraulslangarna

Endast modell 08745

Delar som behövs till detta steg:

1	Rör
1	Hydraulslang (Artikelnr 108-8449)
1	Hydraulslang (artikelnr 108-8453)
1	Hydraulslang (artikelnr 108-8454)
1	Trådslanghållare
2	Gängformande skruv (5/16 x 3/4 tum)
3	Kabelband av plast
1	O-ring(ORFS-6)
1	O-ring(ORFS-8)

oljekylarkopplingen mot en ny o-ring (ORFS-8).

3. Sätt fast trådslanghållaren vid det vänstra ramröret med hjälp av två gängformande skruvar (5/16 x 3/4 tum). Se .

Tillvägagångssätt

1. Anslut röret (artikelnr 108-8447) till 90-graderskopplingen på den nya ventilens vänstra sida och den nyinstallerade 90-graderskopplingen på den befintliga lyftventilen ().

Viktigt: Byt ut o-ringens mellan röret och den befintliga ventilen mot en ny o-ring (ORFS-6).

2. Anslut T-kopplingen som har en 45-graderskoppling på hydraulslangens ände (artikelnr 108-8449) till den öppna sidan av T-kopplingen på ventilens högra sida och slangens raka ände till den tomma oljekylarkopplingen (). Se och för slangföring.

Viktigt: Byt ut o-ringens mellan den raka kopplingen och den tomma

4. Anslut 90-graderskopplingen på hydraulslangens korta ände (artikelnr 108-8453) till den övre raka kopplingen på ventilens baksida. Led slangens genom trådslanghållaren och anslut slangens raka ände till den översta hydraulcyli-derkopplingen (). Se och för slangföring.
5. Anslut 90-graderskopplingen på hydraulslangens långa ände (artikelnr 108-8454) till den nedre raka kopplingen på ventilens baksida. Led slangens genom trådslanghållaren och anslut slangens raka ände till den nedre hydraulcyli-derkopplingen (). Se och för slangföring.
6. Anslut hydraulslangen (artikelnr 144-1367) till den övre delen av den nyinstallerade T-kopplingen (artikelnr 340-94) på den nya lyftventilens högra sida.

Viktigt: Byt ut o-ringen mellan röret och den befintliga ventilen mot en ny o-ring (ORFS-6).

Viktigt: Se till att alla o-ringar på T-kopplingen byts ut mot nya o-ringar enligt (sida).

Viktigt: Säkerställ att slangarna leds bort från alla vassa, heta och rörliga komponenter.

7. Dra åt samtliga fästdon och kopplingar.
8. Använd kabelband för att sätta fast slangarna på maskinen på de ställen som visas i och .

Figur 23

Modell 08745

- | | | |
|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Ny ventil | 4. O-ring (ORFS-6) | 7. Hydraulslang (artikelnr 108-8453) |
| 2. Rör (artikelnr 108-8447) | 5. Hydraulslang (artikelnr 108-8449) | 8. Hydraulslang (artikelnr 108-8454) |
| 3. Befintlig ventil | 6. Trådslanghållare | 9. O-ring (ORFS-8) |
-

Figur 24

Modell 08745

- | | | | |
|--------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Kabelband | 2. Hydraulslang (artikelnr 108-8449) | 3. Hydraulslang (artikelnr 108-8453) | 4. Hydraulslang (artikelnr 108-8454) |
|--------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
-

Figur 25

Modell 08745

- | | | | |
|--------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Kabelband | 2. Hydraulslang (artikelnr 108-8449) | 3. Hydraulslang (artikelnr 108-8453) | 4. Hydraulslang (artikelnr 108-8454) |
|--------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
-

11

Montera kontrollpanelen och spakens styrplatta

Delar som behövs till detta steg:

1	Spakens styrplatta
2	Flänsskruv
2	Bricka
1	Kontrollpaneldekal
1	Kontrollpanel
1	Ratt
3	Kabelband av plast

Tillvägagångssätt

1. För spakens styrplatta över lyftspaken och fäst den löst vid ramen med hjälp av två flänsskruvar och brickor ().

Figur 26

1. Spakens styrplatta
 2. Flänsskruvar
-
2. Kontrollera hydrauloljenivån och fyll på olja vid behov.

⚠ VARNING

Hydraulvätska som läcker ut under tryck kan tränga in i huden och orsaka skada.

- Hydraulolja som tränger in i huden måste opereras bort inom några få timmar av en läkare som är bekant med denna typ av skador. Om detta inte görs kan kallbrand uppstå.
- Håll händer och andra kroppsdelar borta från småläckor eller munstycken som sprutar ut hydraulolja under högtryck.
- Använd en kartong- eller pappersbit för att hitta hydraulläckor.
- Lätta på allt tryck i hydraulsystemet på ett säkert sätt innan något arbete utförs i hydraulsystemet.
- Säkerställ att alla hydraulvätskeslangar och -ledningar är i gott skick och att alla hydraulanslutningar och -kopplingar är ordentligt åtdragna innan hydraulsystemet trycksätts.

3. Starta traktorenhetens motor och kontrollera kopplingarna.
4. Montera hjulskyddet, mittskyddet och konsolen.

Obs: Sätt inte fast kontrollpanelen ännu. Säkerställ att skydden inte kommer i vägen för slangarna. Dra slangarna efter behov. Följ anvisningarna för montering av skydden i steg i omvänd ordning.

5. Montera bakhjulet och ta bort blocken som placerats under maskinens bakdel.
6. Dra åt hjulmuttrarna till 61–75 N·m.
7. Ha motorn igång och lyftspaken i **flytläget** och skjut sedan spakens styrplatta tills lyftcylindern kan dras ut och skjutas tillbaka för hand ().

⚠ VARNING

Motorn måste vara igång för att slutjusteringen ska kunna utföras på lyftspakens spärrplatta. Kontakt med rörliga delar eller varma ytor kan leda till personskador.

Håll händer, fötter, ansikte och andra kroppsdelar borta från de roterande delarna, ljuddämparen och andra heta ytor.

8. Dra åt båda monteringsbultarna på lyftspakens styrplatta för att säkra inställningen ().
9. Ta bort timmätaren från den gamla kontrollpanelen och montera den nya kontrollpanelen.
10. Montera den nya kontrollpanelen och sätt i ledningen i timmätaren.
11. Sätt fast kontrollpanelen med hjälp av de fästdon som togs bort tidigare ().

Figur 27

- | | |
|---------|------------------|
| 1. Ratt | 2. Kontrollpanel |
|---------|------------------|

-
12. Montera ratten på lyftspaken ().
 13. Smörj den främre lyftramen. Se [\(sida \)](#).
 14. Kontrollera hydrauloljenivån och fyll på olja vid behov.

12

Läsa/förvara dokumentationen

Delar som behövs till detta steg:

1	<i>Bruksanvisning</i>
---	-----------------------

Tillvägagångssätt

1. Läs dokumentationen.
2. Förvara dokumentationen på ett säkert ställe.

Körning

Specifikationer

Nettovikt	38,5 kg
-----------	---------

Redskap/tillbehör

Det finns ett urval av godkända Toro-redskap och -tillbehör som du kan använda för att förbättra och utöka maskinens kapacitet. Kontakta en auktoriserad serviceverkstad eller återförsäljare eller gå till www.Toro.com för att se en lista över alla godkända redskap och tillbehör.

Arbetstips

- Den främre lyftramen är endast avsedd att hantera vissa redskap. Försök inte montera ett bakmonterat redskap på den främre lyftramen eftersom detta kan orsaka skada på maskinen.
- Tryck lyftspaken framåt för att sänka den främre lyftramen.
- För att göra det möjligt för den främre lyftramen att flyta måste du trycka lyftspaken framåt och åt sidan in i spärren.
- Dra lyftspaken bakåt för att hissa upp den främre lyftramen.
- Lär dig hur man använder utrustningen på ett säkert sätt och bekanta dig med manöverorgan och säkerhetsskyltar.
- Håll händer och fötter borta från rörliga delar och heta ytor.

Underhåll

Obs: Om du behöver ett el- eller hydraulschema för din maskin hittar du det på www.Toro.com.

Smörja den främre lyftramen

Den främre lyftramen har fem smörjnipplar () som måste smörjas regelbundet med universalfett nr 2 på litiumbas. Om maskinen används under normala förhållanden ska samtliga lager och bussningar smörjas var 100:e körtimma. Smörj lagren och bussningarna omedelbart **efter varje** tvätt, oavsett vilket intervall som anges i listan.

Figur 28

Försäkran om inbygggnad

The Toro Company, 8111 Lyndale Ave. South, Bloomington, MN, USA försäkrar att följande enheter överensstämmer med nedanstående direktiv, förutsatt att de monteras i enlighet med medföljande anvisningar på vissa Toro-modeller enligt vad som anges i relevant deklaration om överensstämmelse.

Modellnr	Serienr	Produktbeskrivning	Fakturabeskrivning	Allmän beskrivning	Direktiv
08712	417200000 och högre	Främre lyfttram	FRONT LIFT FRAME KIT	Främre lyfttram	2006/42/EG

Relevant teknisk dokumentation har sammanställts enligt kraven i Del B i Bilaga VII i direktivet 2006/42/EG.

Vi åtar oss att vidarebefordra, vid förfrågningar från nationella myndigheter, relevant information om denna delvis fullbordade maskin. Vidarebefordringen sker elektroniskt.

Maskinen ska inte tas i drift förrän den har monterats på lämpliga Toro-modeller enligt anvisningarna i tillhörande försäkran om överensstämmelse och i enlighet med alla andra tillgängliga anvisningar, varefter maskinen kan sägas överensstämma med alla relevanta direktiv.

Intygas:



Tom Langworthy
Teknisk chef
8111 Lyndale Ave. South
Bloomington, MN 55420, USA
december 19, 2024

Auktoriserad representant:

Marcel Dutrieux
Manager European Product Integrity
Toro Europe NV
Nijverheidsstraat 5
2260 Oevel
Belgium

UK Declaration of Incorporation

The Toro Company, 8111 Lyndale Ave. South, Bloomington, Minnesota, USA, försäkrar att följande enheter överensstämmer med nämnda direktiv förutsatt att de monteras i enlighet med anvisningarna på vissa Toro-modeller, vilket anges i relevant deklARATION om överensstämmelse.

Modellnr	Serienr	Produktbeskrivning	Fakturabeskrivning	Allmän beskrivning	Direktiv
08712	417200000 och högre	Främre lyftarm	FRONT LIFT FRAME KIT	Främre lyftarm	S.I. 2008 nr 1597

Relevant teknisk dokumentation har sammanställts enligt kraven i förteckning 10 i S.I. 2008 nr 1597.

Vi åtar oss att vidarebefordra, vid förfrågningar från nationella myndigheter, relevant information om denna delvis fullbordade maskin. Vidarebefordringen sker elektroniskt.

Maskinen ska inte tas i drift förrän den har monterats på lämpliga Toro-modeller enligt anvisningarna i tillhörande försäkran om överensstämmelse och i enlighet med alla andra tillgängliga anvisningar, varefter maskinen kan sägas överensstämma med alla relevanta direktiv.

This declaration has been issued under the sole responsibility of the manufacturer.
The object of the declaration is in conformity with relevant UK legislation.



Tom Langworthy
Teknisk chef
8111 Lyndale Ave. South
Bloomington, MN 55420, USA
december 19, 2024

Auktoriserad representant:

Marcel Dutrieux
Manager European Product Integrity
Toro U.K. Limited
Spellbrook Lane West
Bishop's Stortford
CM23 4BU
United Kingdom



Count on it.