



# HE-VA

Maskin för tillväxt

Maskin för tillväxt

Maskin för tillväxt

Bruksanvisning  
Reservedelslista  
Försäkran om överensstämmelse

Maskin för tillväxt

Maskin för tillväxt

Maskin för tillväxt



Varning. Innan du använder maskinen är det viktigt att läsa bruksanvisningen.

## Euro-Tiller

Arbetsbredd: 6 - 7 - 8 - 9 - 10m (från maskin 32777 till 17/5 2024)



N. A. Christensensvej 34  
DK-7900 Nykøbing Mors  
Tel: 97724288  
Fax: 97722112  
[www.he-va.com](http://www.he-va.com)



## Innehållsförteckning

|  |           |
|--|-----------|
| <b>EF-Försäkran om överensstämmelse.....</b> | <b>5</b>  |
| <b>Kontroll av mottagning .....</b>          | <b>6</b>  |
| <b>Maskin beskrivning .....</b>              | <b>6</b>  |
| Omfattning .....                             | 6         |
| Tekniska data .....                          | 6         |
| <b>Säkerheten kring Euro-Tiller .....</b>    | <b>7</b>  |
| <b>Säkerheten kring hydrauliken.....</b>     | <b>8</b>  |
| <b>Dekaler på maskinen .....</b>             | <b>9</b>  |
| <b>Uppstart av maskin.....</b>               | <b>10</b> |
| Allmänhet .....                              | 10        |
| Till- och fråkoppling.....                   | 10        |
| <b>Underhåll .....</b>                       | <b>10</b> |
| Smörjning .....                              | 10        |
| <b>Monteringsanvisning .....</b>             | <b>12</b> |
| Montering av draget.....                     | 12        |
| Montering av vinge för transport.....        | 12        |
| Montering av förharven .....                 | 12        |
| Montering av sidosektionsförlängning .....   | 12        |
| Montering av långfinger harv .....           | 12        |
| <b>Instruktioner och inställningar .....</b> | <b>13</b> |
| Tillkoppling av harv .....                   | 13        |
| Inställning av parallelskruv.....            | 13        |
| Inställning av master- och slavesystem ..... | 13        |
| Justering av spring-board.....               | 14        |
| Djupinställning av harv.....                 | 14        |
| Låsninganordning.....                        | 15        |
| <b>Reservdelsförteckning .....</b>           | <b>16</b> |
| Drag .....                                   | 16        |
| Mittsektion .....                            | 18        |
| Sidosektion .....                            | 22        |
| Sidosektionsförlängning .....                | 25        |
| Spring-Board.....                            | 26        |
| Förharv.....                                 | 30        |
| Efterharv .....                              | 32        |
| Vals .....                                   | 34        |
| Spår lossar (till serienr 32776).....        | 36        |
| Spår lossar (från serienr 32777).....        | 36        |
| Reservhjul .....                             | 39        |
| Bakredrag.....                               | 41        |

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Styrning av hjulcylinder .....      | 43        |
| Belysningsats .....                 | 45        |
| <b>Hydraulik.....</b>               | <b>47</b> |
| Sidosektion .....                   | 47        |
| Hjul (med 3m mittsektion).....      | 49        |
| Hjul (med 4m mittsektion).....      | 51        |
| Spring-Board.....                   | 53        |
| Bakåtvänd koppling -Bakredrag ..... | 55        |
| Schema elektrisk djupstopp .....    | 57        |
| <b>Notat.....</b>                   | <b>58</b> |



## EF-Försäkran om överensstämmelse

Mot bakgrund av Rådets maskindirektiv 2006/42/EF  
Gäller från och med 29. December 2009

HE-VA ApS  
N. A. Christensensvej 34,  
DK-7900 Nykøbing Mors

Försäkrar härmed, att nedan maskin är tillverkad i enlighet  
med Rådets direktiv 2006/42/EF.

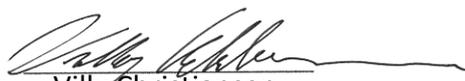
Förklaring omfattas

**Euro-Tiller**

6,0/7,0 / 8,0 / 9,0 / 10,0m

Nr : \_\_\_\_\_

Nykøbing d. 29. dec 2009

  
Villy Christiansen

Undertecknad är också ansvarig för att sammanställa det tekniska underlaget för ovanstående maskin.

## Kontroll av mottagning

Både i mottagning vid handlara och kund kontrollerad Euro-Tiller för eventuella skador.

## Maskin beskrivning

### Omfattning

HE-VA Euro-Tiller är en bogserad såbädd harv och levereras i 6,0m, 7,0m, 8,0m 9,0m og 10,0m arbetsbredd. Euro-Tiller är byggd i en kraftig ramkonstruktion med 7 axlar och 4 boogie 300/65x12 – djup/transporthjul för att garantera ett bra harv djup under alla markförhållanden. Harv djupet ställs enkelt in i mitten av harven, och djup hjul master-slave hydraulik garantere att hjulen fungerar tillsammans. Via on/off knappen i hytten kan traktorföraren koppla förbi det förinställda djupet och köra djupet manuellt ifrån hytten. Euro-Tiller har ett brett sortiment av tillbehör. Detta innebär att harven kan byggas individuellt, beroende på de aktuella markförhållanden och harv uppgifter. Framför Springboarden kan haven utrustas med en pinnrad. Det gör att spring-boarden blir mer effektiv då jorden är lösgjord. Harven kan också utrustas med en Spring-Board plank bak följt av en långfinger harv. Det är också möjligt att montera långfinger harv ensam. Som en nyhet erbjuder HE-VA Ø400 mm packvals bakom, Fältet lämnas med en liten sammanpackad jordyta och en perfekt finish till exempelvis till sådd av sockerbeter.

### Tekniska data

|                               |        |        |        |         |         |         |
|-------------------------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|
| Arbetsbredd                   | 6,0m   | 7,0m   | 8,0m   | 9,0m    | 9,0m    | 10,0m   |
| Bredd vid mittsektion         | 3,0m   | 3,0m   | 3,0m   | 3,0m    | 4,0m    | 4,0m    |
| Transportbredd                | 3,0m   | 3,0m   | 3,0m   | 3,0m    | 4,0m    | 4,0m    |
| Transporthöjd                 | 2,8m   | 3,3m   | 3,8m   | 4,3m    | 3,8m    | 4,3m    |
| Effektbehov                   | 120+   | 150+   | 175+   | 200+    | 200+    | 225+    |
| Antalet dubbelverkande utlopp | 4 stk  | 4 stk  | 4 stk  | 4 stk   | 4 stk   | 4 stk   |
| Antalet pinnar                | 69 stk | 82 stk | 94 stk | 106 stk | 106 stk | 118 stk |

### Vikt

|                      |       |       |       |       |       |       |
|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Plattångvals Ø400 mm | 240kg | 280kg | 320kg | 360kg | 400kg | 440kg |
|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|

## Säkerheten kring Euro-Tiller

Maskinen får inte igångsättas om personer \*\* befinner sig inom farligt område\*

Om det finns personer inom de farliga områdena (t. ex vid inställning, underhåll, till och frångkoppling) skall följande punkter uppfyllas:

1. Harven skall vara nedsänkt till arbetsläge
2. Hydrauliken skall vara avlastad.
3. Traktorn skall vara avslagen och nyckeln borttagen ifrån tändningslåset.
4. Föraren skall försäkra sig om att det inte finns personer inom farligt område.

\* Utsatt person: Varje person som helt eller delvis befinner sig inom farligt område..

\*\* Farliga området: På harven och inom ett avstånd av 5m.

De flesta olyckor inträffar i samband med att maskinen arbetar, transporter och underhåll. Detta beror på brott mot de mest elementära säkerhetsregler.

Därför är det av yttersta vikt att den som arbetar med maskinen, strikt respekterar säkerhetsföreskrifter och andra instruktioner som gäller för själva maskinen.

Maskinen skall skötas, underhållas och repareras av personer, som känner till detta arbete och är väl medvetna om de faror som kan uppstå.

**AKTA! Roterande delar och lösa kläder är en farlig kombination.**

**VIKTIGT! Relaterade risk för att falla är direkt livshotande för människor att uppehålla sig på maskinen under drift.**

## Säkerheten kring hydrauliken

1. Max. arbetstryck på de hydrauliska komponenterna är 225 bar.
2. Följ märkningen på maskinen och de hydrauliska kopplingar mellan traktor och redskap, så användarfel utesluts!
3. När du söker efter läckor använd, lämpliga hjälpmedel.  
(Glasögon, handskar, etc.)

Hydraulolja med högt tryck kan tränga igenom huden och orsaka allvarliga skador.

**Skador kontakta genast läkare.  Infektionsrisk!**

4. Innan du arbetar med hydrauliken sänk ner maskinen till arbetsläge. Hydrauliken skall vara avlastad, motorn stannade och nyckeln borttagen ifrån tändningslåset..
5. Hydraulslangar kontrolleras regelbundet, men minst var 6 månader i form av sprickor, slitage etc. Defekta slangar skal bytas ut omedelbart.

Livslängd på hydraulslangar är max. 5 år.

Nya hydraulslangar skall uppfylla tillverkarens krav.

### Instruktioner för transport på allmän väg

Innan transport på allmän väg kontrollera maskinkopplingen med traktorn är i enlighet med gällande trafikregler

(tillåten totalvikt, tillåten axeltryck, transportbredd, lampa, varningssignalar).

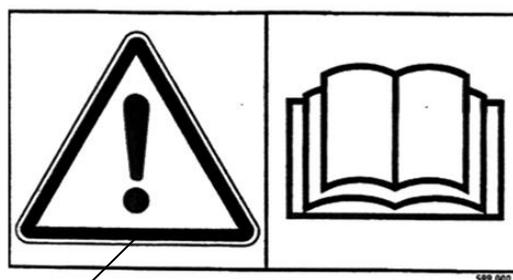
## Dekaler på maskinen

Det finns flera dekaler placerade på maskinen, med säkerhet och praktiska råd om maskinens korrekt användning.

Läs dessa instruktioner, och gör maskinanvändaren medveten om de dekaler och säkerhet i denna manual. Håll dekaler rena och läsbara. Byt ut dekaler om de inte är läsbara.



A



B



C



D

### Förklaring av dekaler

- A Nummerplåt med tillverkningsnummer och tillverkningsår..
- B Läs noga igenom instruktionerna och förvissa dig om att du förstår innebörden
- C Samtliga skruvar skall efterdras efter få timmars körning. Utelämnade ogiltigförklarar garantin
- D Se alltid till att hela harvens arbets- och fällningsområde är fritt! Gå aldrig under en hängande sektion. Kontrollera alltid att de automatiska spärrarna har gått i lås vid transport och parkering

## Uppstart av maskin

### Allmänhet

Euro-Tillern kräver 2 dubbelverkande uttag

### Till- och fråkoppling

#### **Från transportläge till arbetsställning:**

1. Maskinen höjs till maximalt transportera höjd.
2. Sidosektionerna kan vikas ut.
3. Arbetsdjup justeras

#### **Från arbetsställning till transportläge:**

4. Maskinen höjs till maximalt transportera höjd..
5. Sidosektionerna kan fällas upp. **⚠ Kontrollera att låstapparna låser sidosektionerna.**

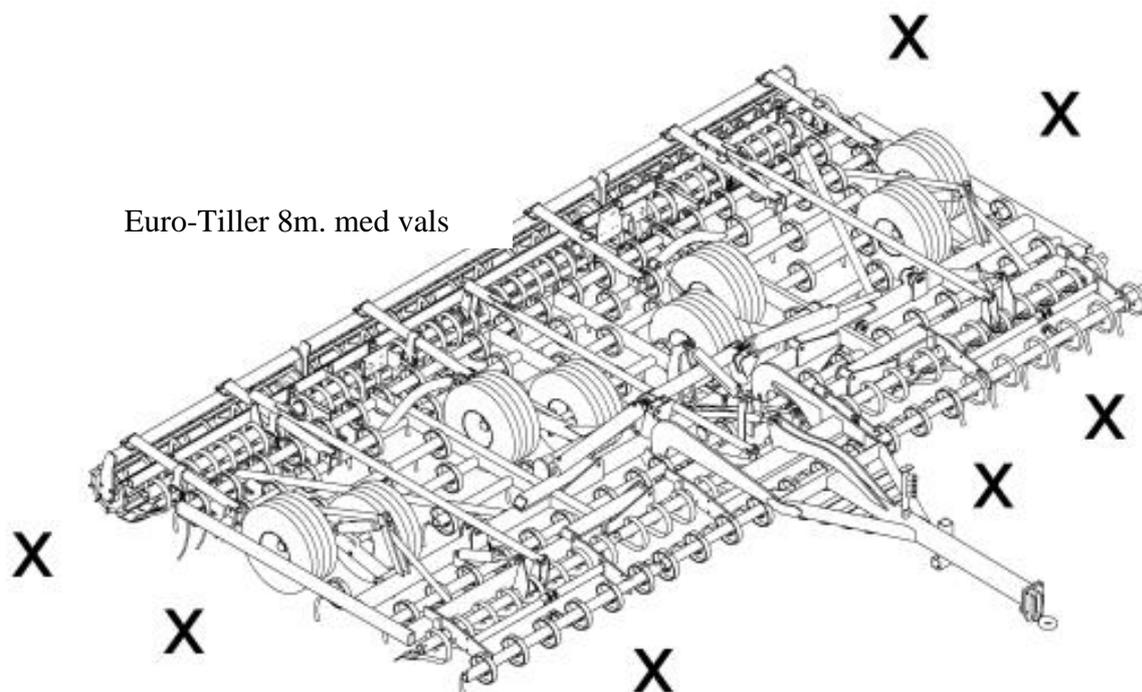
## Underhåll

- Efter de första 10 timmarna i drift, dra åt maskinens, slang, kopplingar och cylinderna kontrolleras efter läckage och dra åt.
- Kontrollera regelbundet att alla bultar är åtdragna.
- Före vinterförvaring, tvätta och smörj maskinen. När du tvättar med högtryckstvätt, undvik att spola direkt på kullagera. Bra idé att ”duscha” maskinen med olja efter tvätt.
- Med permanent utomhusparkering under vinter harv parkerad ovikt.

### Smörjning

Vid smörjning, underhåll och reparation skall Euro-Tiller sänkas och motorn stannade

Det finns 20 smörjpunkter på alla Euro-Tiller. Vanligaste smörjpunkterna är runt spindlar, hjullager, sidosektionerna och valsens. Det finns 6 smörjpunkter. Smörjpunkter oljas efter 30 timmar drift och efter rengöring för att driva ut vatten och skräp.



**X** = Smörjpunkter

**Notera!** Den dubbla förseglade kullager skall smörjas var 20:e timme och med 1-2 pumptag för att inte trycka ut tätningringarna.

**Viktigt!** Hydraulik är fylld med olja typ Hydro Texaco HD32

## Monteringsanvisning

### Montering av draget

Montera draget till mittsektionen med dragbultarna. Koppla ihop uppståndaran på draget med parallelstaget från vridröret. Kontrollera att alla skruvar är ordentligt åtdragna.

### Montering av vinge för transport

Vid montering av vinge på mittsektionen, mutter utan lås smörjs med Loctite och dra åt (punkt 1)



### Montering av förharven

Montera förharven med bult och mutter. Tänk på att lagerplattan på sidosektionen kommer att sitta på **utsidan** av konsolerna. I mittsektionen ska lagerplatta sitta på **insidan** av konsolerna. Montera hydraulcylinder mellan förharvens cylinderarm och sidosektionen. Se till att alla bultar och muttrar är ordentligt åtdragna.



### Montering av sidosektionsförlängning

Monterade på sidosektion med den medföljande överfall. Se till att alla bultar och muttrar är ordentligt åtdragna.



### Montering av långfinger harv

Långfingerharven monteras som visas på bilden. Om du köper en Spring-board planka bak, då skall långfingerharven monteras bakom Spring-boarden.



## Instruktioner och inställningar

Alla grundinställningar och justeringar skall göras på plant underlag med harven kopplad till traktorn och sidosektionerna utfällda.

### Tillkoppling av harv

Koppla Euro-Tillern till traktorn. Koppla hydraulslangarna. OBS! De blåmärkta slangarna är för höjning och sänkning av harven. De gulmärkta slangarna är för IN/UT fällningen av sidosektionerna och spring-boarden.



### Inställning av parallelskruv

Höj mittsektionen så att pinnspetsarna är fria från marken. Justera tills mittsektionen blir markparallell. Kom ihåg att skruva åt stopmuttrarna. Parallelskruven skall alltid vara infettad för att

### Inställning av master- och slavesystem

Efter justeringen av harvens längd lutning med parallelskrive justeras master- och slavesystemet.

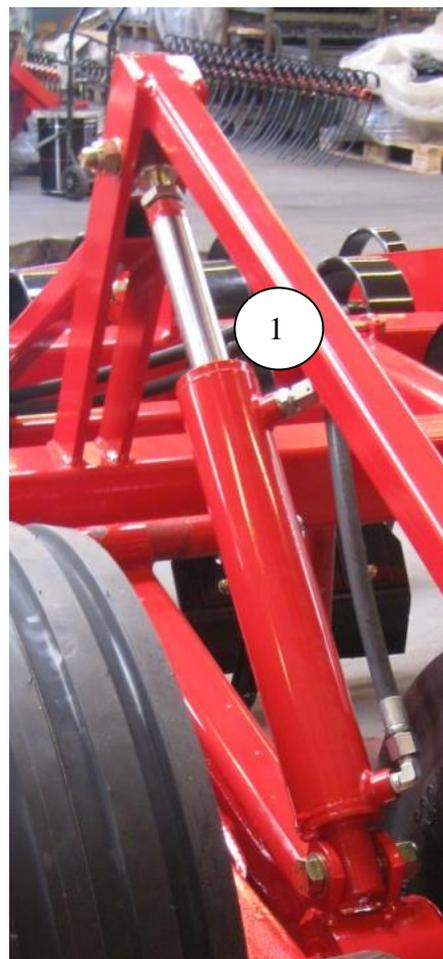
Harvens harvdjup styrs av tre seriekopplade hydraulcylindrar i ett så kallat master och slave system.

För att få samma harvdjup utmed maskinens hela arbetsbredd, ska hydraulcylindrarna luftas, nollställas och justeras i förhållande till varandra enligt följande.

Lyft upp harven i toppläge så att samtliga hydraulcylindrar går ut helt. Håll kvar hydraulspaken i detta läge med traktorn på halvvarv i ca. 20 sekunder. Cylindrarna har en överläckning i toppläget som gör att oljan kan strömma över genom systemet och spola ut eventuell luft, samtidigt "nollställs" cylindrarna i förhållande till varandra. Upprepa alltid detta under några sekunder då traktorn kopplad, före justering av harven, efter utfällning samt några gånger under arbetsdagen. Justeringen ska ske utan att någon av kolvstängerna lossas från maskinen. Ställ stoppdonet på mastercylindern så att pinnarna är fria från marken. Släpp hydraultrycket och justera mittsektionen upp eller ner för att få den lika som sidosektionerna, genom att kolvstängerna (1) längs eller kortas. Om justeringen av längden på mastercylinderns kolvstångshuvud inte är tillräcklig kan man göra samma justering på slavecylindrarna. Skruva inte mer än nödvändigt.

Ovan nämnda justering är en grundinställning. Harven måste även finjusteras ute på fältet för att erhålla ett perfekt arbetsresultat.

Efter finjusteringen ute på fältet ska jordvallarna framför sladdplankan vara jämnt fördelade utmed hela harvens bredd. Skruva **aldrig** ut



kolvstångsändarna på mastercylindern mer än 30mm eller mer än 50mm på slavcylindrarna. Kom ihåg att skruva åt stoppmuttrarna på kolvstångshuvudena.

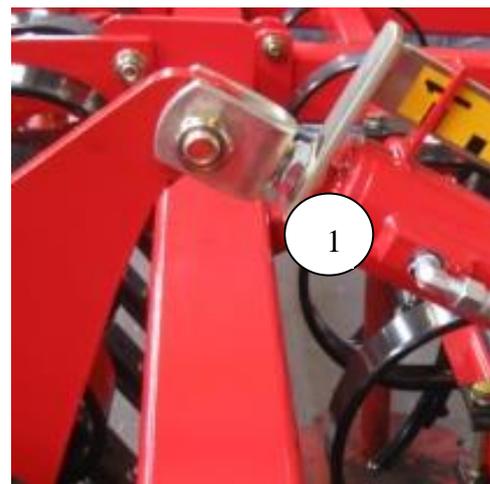
Ta detta för vana vid varje gång harven kopplas till traktorn, innan harvningen påbörjas, samt några gånger under dagen.

### Justering av spring-board

Skär med harvens nedsänkt i arbetsläge ute på fältet. Före justering måste systemet luftas. Detta sker på samma sätt som på master- och slavesystemet.

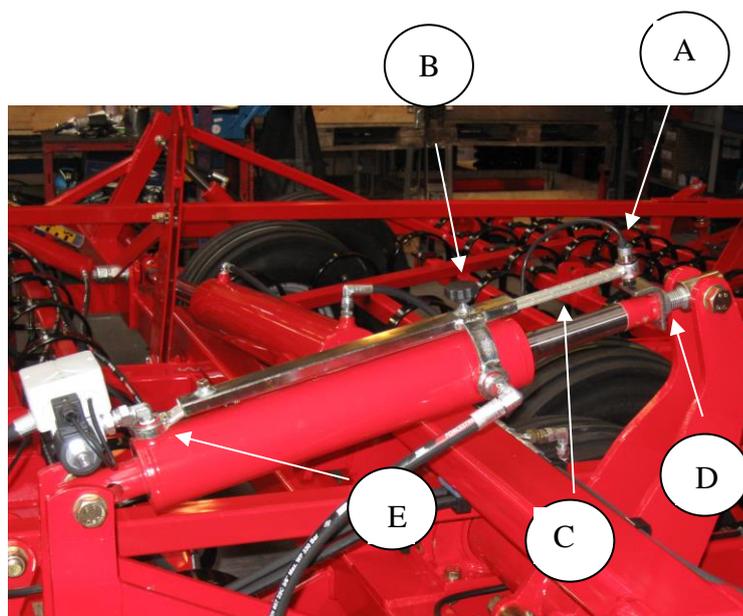
Justera kolvstångsändarna (1) så att spring-boarden står lika. Spring-boarden på mittsektionen behöver ofta justeras mer 5-10mm för att kunna fylla igen traktorspårerna med jord. Då hydraulcylindern skruvas ut höjs spring-boarden och vice versa. Skruva ej ut kolvstångsändaren mer än 20mm.

Ta för vana att varje gång harven kopplas till traktorn, innan harvningen påbörjas, samt några gånger under dagen. Luftning då tager bara ca. 15 sekunder.



### Djupinställning av harv

Djup inställningen görs genom att justera sensorn "A" ut (för mindre arbetsdjup) eller in (för större arbetsdjup) Detta görs genom att lossa vingskruven "B", flytta sensorarmen "C" till rätt läge och spänne vingskruven "B" igen. När "D" möter sensor "A" stänger ventilen "E" för returoljän och därmed låst harv djup. Med on/off knappen i traktorhytten djupinställning kan "kopplas förbi" Dvs. "D" kan köra förbi sensorn "A" och kan bearbetas djupare.

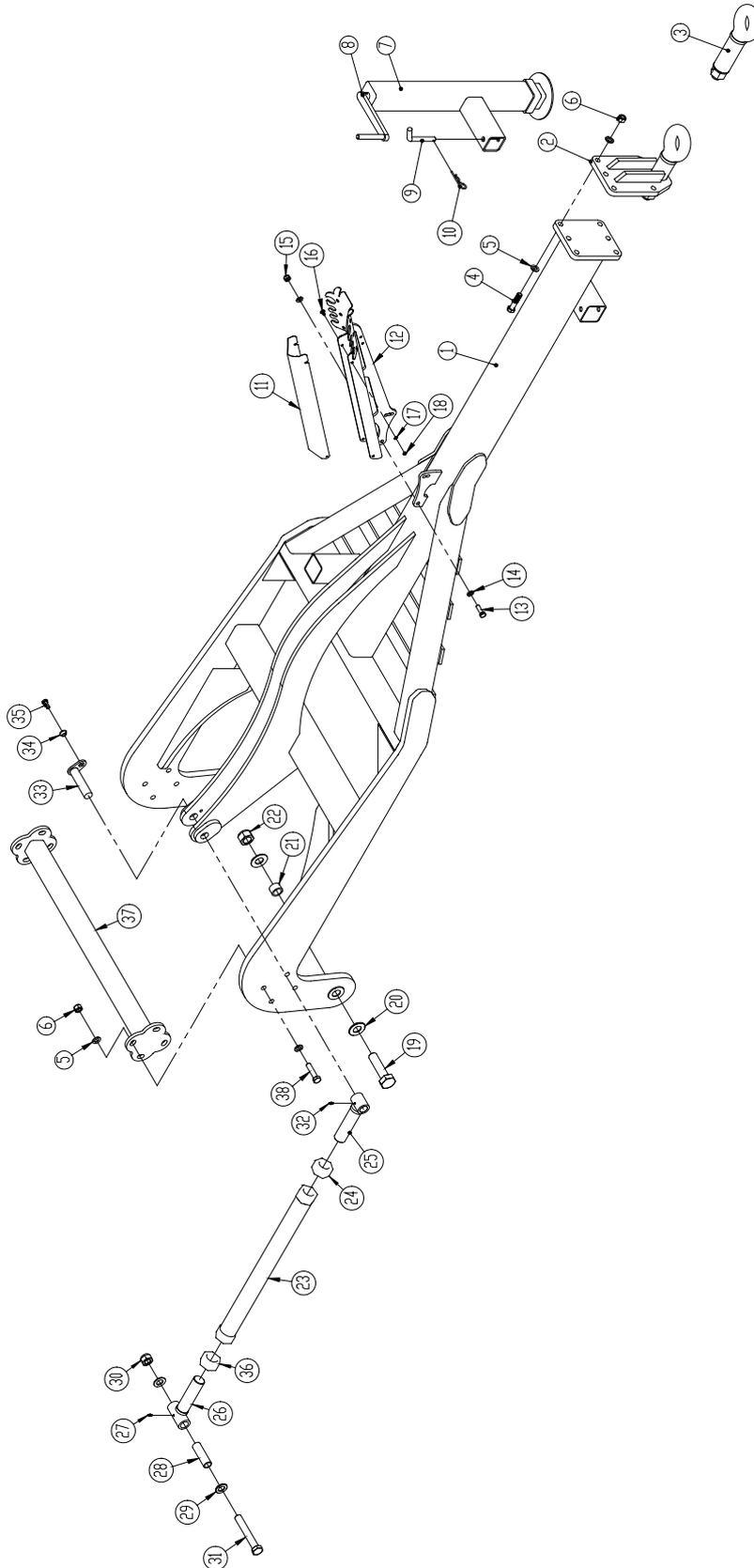


**Låsninganordning**

Kontrollera alltid att sidosektionsspärrarna har låst vid transport.

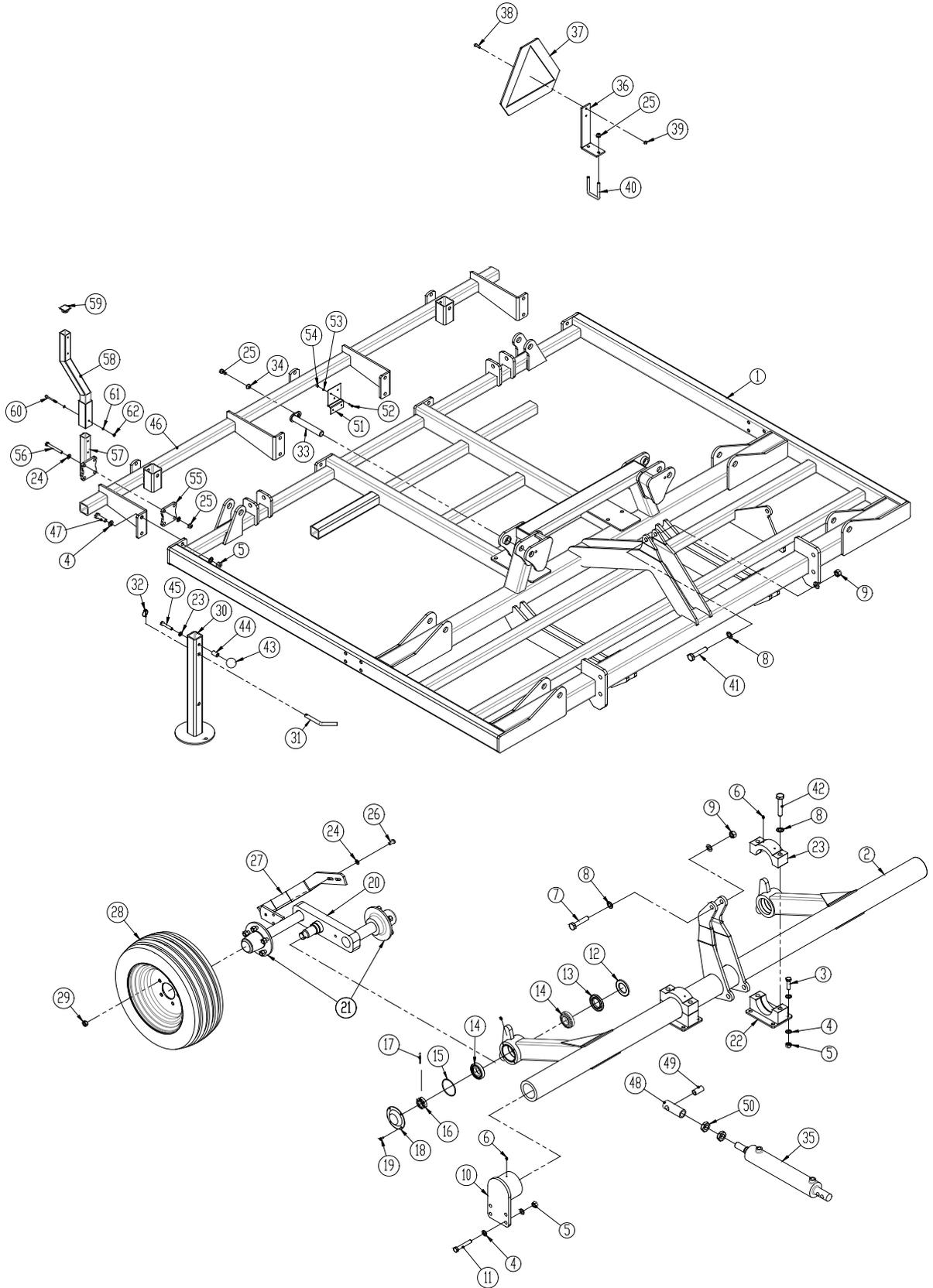
# Reservdelsförteckning

## Drag



| Pos. | No        | Namn                                      | Antalet |
|------|-----------|---|---------|
| 1    | 1170563   | Drag (till 3m mittsektion)                | 1       |
|      | 1170790   | Drag (till 4m mittsektion)                | 1       |
| 2    | 630757028 | Komplett drag med svängbare dragstång Ø50 | 1       |
| 3    | 690141211 | Dragstång Ø50                             |         |
| 4    | 0235860   | Bult M16x70mm. 8.8                        |         |
| 5    | 0272290   | Bricka Ø16                                |         |
| 6    | 0264090   | Låsmutter M16                             |         |
| 7    | 1170303   | Stödben                                   | 1       |
| 8    | 0432500   | Smörjnippel M8                            | 1       |
| 9    | 1030280   | Sprint Ø16x150mm.                         | 1       |
| 10   | 0377400   | Låsnål Ø4                                 | 1       |
| 11   | 7345004   | Parkerings enhet f/slang på dragstången   | 1       |
| 12   | 7345003   | Skärm                                     | 1       |
| 13   | 0235360   | Bult M12x40mm                             |         |
| 14   | 0272270   | Bricka Ø12                                |         |
| 15   | 0264070   | Låsmutter M12                             |         |
| 16   | 0246060   | Bult M6x16mm                              |         |
| 17   | 0272240   | Bricka Ø6                                 |         |
| 18   | 0264040   | Låsmutter M6                              |         |
| 19   | 0237010   | Bult M30x120mm. 8.8                       |         |
| 20   | 0272350   | Bricka Ø30                                |         |
| 21   | 0475307   | I-Bösning EG Ø40/Ø30x25mm                 | 2       |
| 22   | 0264155   | Låsmutter M30                             |         |
| 23   | 1170262   | Vantskruv                                 | 1       |
| 24   | 1170296   | Mutter (höger gängad)                     | 1       |
| 25   | 1170300   | Gängstång med höger-gängade               | 1       |
| 26   | 1170299   | Gängstång med vänster-gängade             | 1       |
| 27   | 0432120   | Smörjnippel M6 - 45°                      | 1       |
| 28   | 0475300   | I-Bussning EG Ø30/Ø24x30mm. (skall utgå)  | 2       |
|      | 1170683   | Bösning                                   |         |
| 29   | 0272330   | Bricka Ø24                                |         |
| 30   | 0264130   | Låsmutter M24                             |         |
| 31   | 0236470   | Bult M24x160mm. 8.8                       |         |
| 32   | 0432100   | Smörjnippel M6                            | 1       |
| 33   | 69430130G | Sprint Ø30 L=130mm                        | 1       |
| 34   | 630532600 | Lås bussning för M12                      | 1       |
| 35   | 0235330   | Bult M12x25mm                             |         |
| 36   | 1170295   | Mutter (vänster-gängad)                   | 1       |
| 37   | 1170734   | Tvärstag                                  | 1       |
| 38   | 0235850   | Bult M16x65                               |         |

**Mittsektion**

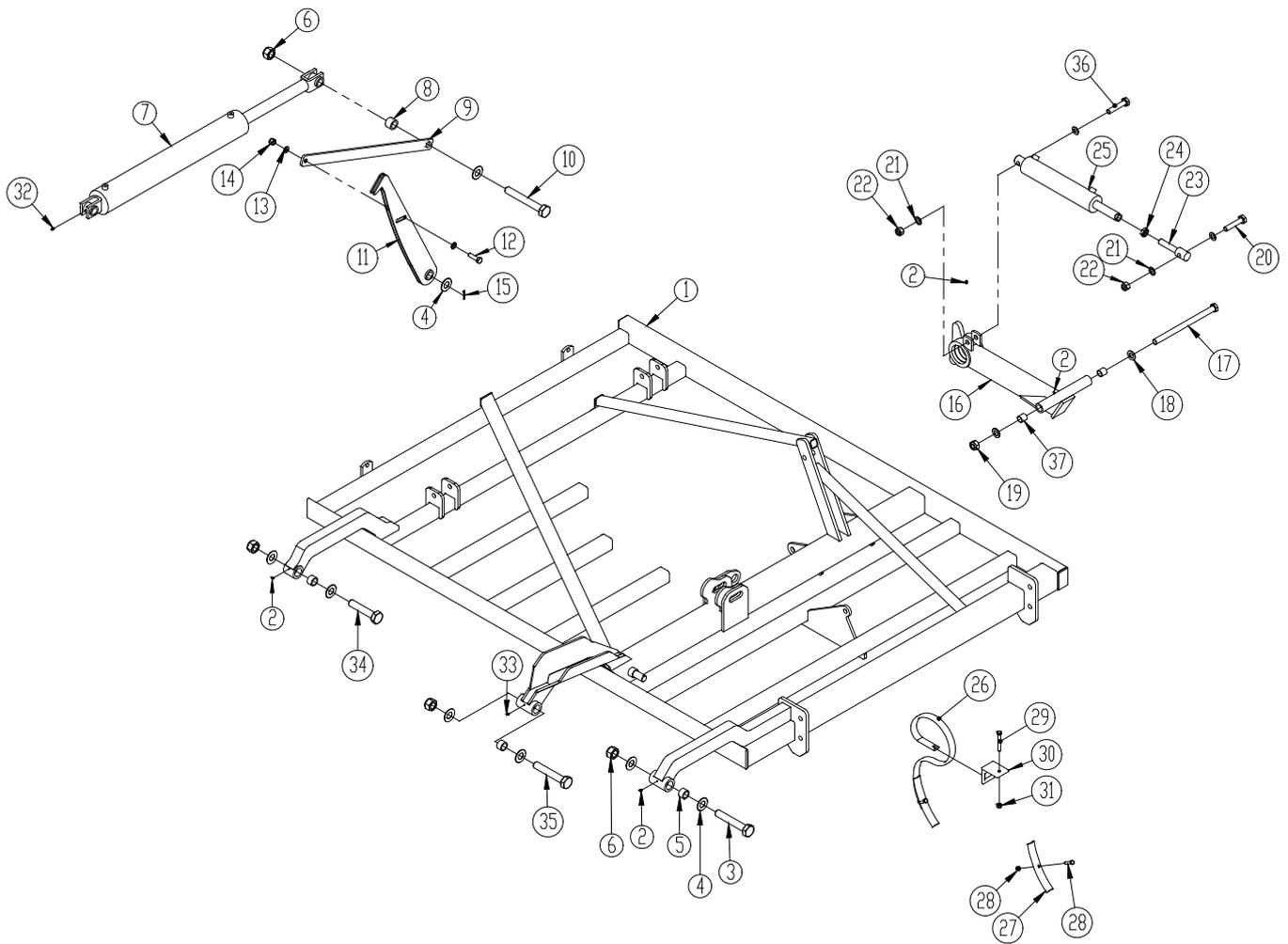


| Pos. | No      | Namn   | 3 m<br>Mittsektion | 4 m<br>Mittsektion |
|------|---------|--|--------------------|--------------------|
| 1    | 1170603 | Mittsektion 3m   | 1                  |                    |
|      | 1170650 | Mittsektion 4m till smala drag<br>(till serienr 32959) |                    | 1                  |
|      | 1170829 | Mittsektion 4m till bred drag<br>(från serienr 32960)  |                    |                    |
| 2    | 1170022 | Hjulbas  | 1                  |                    |
|      | 1170233 | Hjulbas  |                    | 1                  |
| 3    | 0235820 | Bult M16x45mm. 8.8                                     |                    |                    |
| 4    | 0272290 | Bricka Ø16   |                    |                    |
| 5    | 0264090 | Låsmutter M16  |                    |                    |
| 6    | 0432100 | Smörjnippel M6   | 6                  | 8                  |
| 7    | 0236210 | Bult M20x120mm. 8.8                                    |                    |                    |
| 8    | 0272310 | Bricka Ø20   |                    |                    |
| 9    | 0264110 | Låsmutter M20  |                    |                    |
| 10   | 1170024 | Fäste  | 2                  | 2                  |
| 11   | 0235900 | Bult M16x100mm. 8.8                                    |                    |                    |
| 12   | 0483380 | Tätningsslamel Z011                                    | 2                  | 2                  |
| 13   | 0483590 | Oljapackning Ø90/Ø55x10mm.                             | 2                  | 2                  |
| 14   | 0479000 | Rullager   | 4                  | 4                  |
| 15   | 0483750 | O-ring Ø91,67x3,53                                     | 2                  | 2                  |
| 16   | 0262480 | Mutter M36x1,5   | 2                  | 2                  |
| 17   | 0373350 | Låsnål Ø5x50   | 2                  | 2                  |
| 18   | 1113400 | Lock   | 2                  | 2                  |
| 19   | 0234280 | Bult M6x16mm. 8.8                                      |                    |                    |
| 20   | 1170015 | Boogienav (till serienr 30915)                         | 2                  | 2                  |
|      | 1170727 | Boogienav (höger) (från serienr 30916)                 | 1                  | 1                  |
|      | 1170728 | Boogienav (vänster) (från serienr 30916)               | 1                  | 1                  |
| 21   | 0395400 | Nav (långa axel) (till serienr 30915)                  |                    |                    |
|      | 0395300 | Nav (kort aksel) (till serienr 30915)                  |                    |                    |
|      | 0395430 | Nav (lang aksel) (från serienr 30916)                  |                    |                    |
|      | 0395425 | Nav (kort aksel) (från serienr 30916)                  |                    |                    |
| 21a  | 0395438 | Ståltätning (från serienr 30916)                       |                    |                    |
| 21b  | 0395230 | Tätningssbricka Ø85/45 (till serienr 30915)            |                    |                    |
|      | 0395230 | Tätningssbricka Ø90/55 (från serienr 30916)            |                    |                    |
| 21c  | 0395220 | Rullager 30209 (till serienr 30915)                    |                    |                    |
|      | 0479010 | Rullager 30210 (från serienr 30916)                    |                    |                    |
| 21d  | 0395210 | Rullager 30206 (till serienr 30915)                    |                    |                    |
|      | 0478900 | Rullager 30207 (från serienr 30916)                    |                    |                    |
| 21e  | 0395240 | Mutter m24x1,5mm (till serienr 30915)                  |                    |                    |
|      | 0395242 | Mutter m27x1,5mm (från serienr 30916)                  |                    |                    |
| 21f  | 0395250 | Låsnål ø5x35 (till serienr 30915)                      |                    |                    |
| 21g  | 0395260 | Navkapsel Ø62 (till serienr 30915)                     |                    |                    |
|      | 0395436 | Navkapsel Ø72 (från serienr 30916)                     |                    |                    |
| 22   | 1170497 | Konsol   | 2                  | 2                  |
| 23   | 1170441 | Konsol (topp)  | 2                  | 2                  |
| 24   | 0272270 | Bricka Ø12   |                    |                    |

| Pos. | No        | Namn  | 3 m<br>Mittsektion | 4 m<br>Mittsektion |
|------|-----------|---|--------------------|--------------------|
| 25   | 0264070   | Låsmutter M12   |                    |                    |
| 26   | 0235330   | Bult M12x25mm. 8.8  |                    |                    |
| 27   | 1170188   | Avskrapare för vänster buggy hjul   | 2                  | 2                  |
|      | 1170319   | Avskrapare för höger buggy hjul   | 2                  | 2                  |
| 28   | 0395650   | Hjul Ø300/65-12/8<br>(till serienr 32904)                                     | 8                  | 8                  |
|      | 0395651   | Hjul Ø300/65-12/8 (höger)<br>(från serienr 32905)                             | 4                  | 4                  |
|      | 0395652   | Hjul Ø300/65-12/8 (vänster)<br>(från serienr 32905)                           | 4                  | 4                  |
| 29   | 0261390   | Mutter M16 8.8  |                    |                    |
| 30   | 1170534   | Stödben   | 2                  | 2                  |
| 31   | 1030280   | Sprint Ø16x150mm.   | 2                  | 2                  |
| 32   | 0378200   | Ringsprint Ø4,5   | 2                  | 2                  |
| 33   | 69430200g | Sprint Ø30x200  | 2                  | 2                  |
| 34   | 630532600 | Lås bussning för M12  | 2                  | 2                  |
| 35   | 0468600   | Cylinder Ø85/75<br>slaglängde: Ø35x328mm.<br>(till serienr. 28966)            | 1                  | 2                  |
|      | 0468602   | Cylinder Ø85/75<br>slaglängde: Ø35x312mm.<br>(från serienr. 28967 till 30216) | 1                  | 2                  |
|      | 0468603   | Cylinder Ø85/75<br>slaglängde: Ø35x312mm.<br>(från serienr. 30217)            |                    |                    |
| 36   | 1170531   | Hållare varningstriangel  | 1                  | 1                  |
| 37   | 0521010   | Varningstriangel  | 1                  | 1                  |
| 38   | 0234760   | Bult M8x25mm. 8.8   |                    |                    |
| 39   | 0264050   | Låsmutter M8  |                    |                    |
| 41   | 0236210   | Krampa M12 f/60x60 rör  | 1                  | 1                  |
| 40   | 0236200   | Bult M20x120mm ST8.8  |                    |                    |
| 42   | 0236190   | Bult M20x100mm ST8.8  |                    |                    |
| 43   | 0489060   | Handtag   | 2                  | 2                  |
| 44   | 1105450   | Förlängare  | 2                  | 2                  |
| 45   | 0235370   | Bult M12x45   |                    |                    |
| 46   | 1170607   | Bomma bakom Mittsektion   | 1                  |                    |
|      | 1170649   | Bomma bakom Mittsektion   |                    | 1                  |
| 47   | 0235800   | Bolt M16x45   |                    |                    |
| 48   | 1170675   | Huvud f/cylinder<br>(från serienr. 30217)                                     | 1                  | 2                  |
| 49   | 1170679   | Bussning (från serienr. 30217)  | 1                  | 2                  |
| 50   | 0261452   | Kontramutter M30x2mm (från maskin nr. 30217)                                  | 1                  | 2                  |
| 51   | 1115360   | Hållare f/kopplingsbox  | 1                  | 1                  |
| 52   | 0233870   | Bult M5x30  |                    |                    |
| 53   | 0272230   | Bricka ø5   |                    |                    |
| 54   | 0264030   | Låsmutter M5  |                    |                    |

| <b>Pos.</b> | <b>No</b> | <b>Namn</b>  | <b>3 m<br/>Mittsektion</b> | <b>4 m<br/>Mittsektion</b> |
|-------------|-----------|--------------|----------------------------|----------------------------|
| 55          | 1170767   | Överfall     | 2                          | 2                          |
| 56          | 0235460   | Bult M12x100 |                            |                            |
| 57          | 1170768   | Hållare      | 2                          | 2                          |
| 58          | 1170771   | Hållarer     | 2                          | 2                          |
| 59          | 690109209 | Plastplugg   | 2                          | 2                          |
| 60          | 0234580   | Bult M6x70   |                            |                            |
| 61          | 0272240   | Bricka ø6    |                            |                            |
| 62          | 0264040   | Låsmutter M6 |                            |                            |

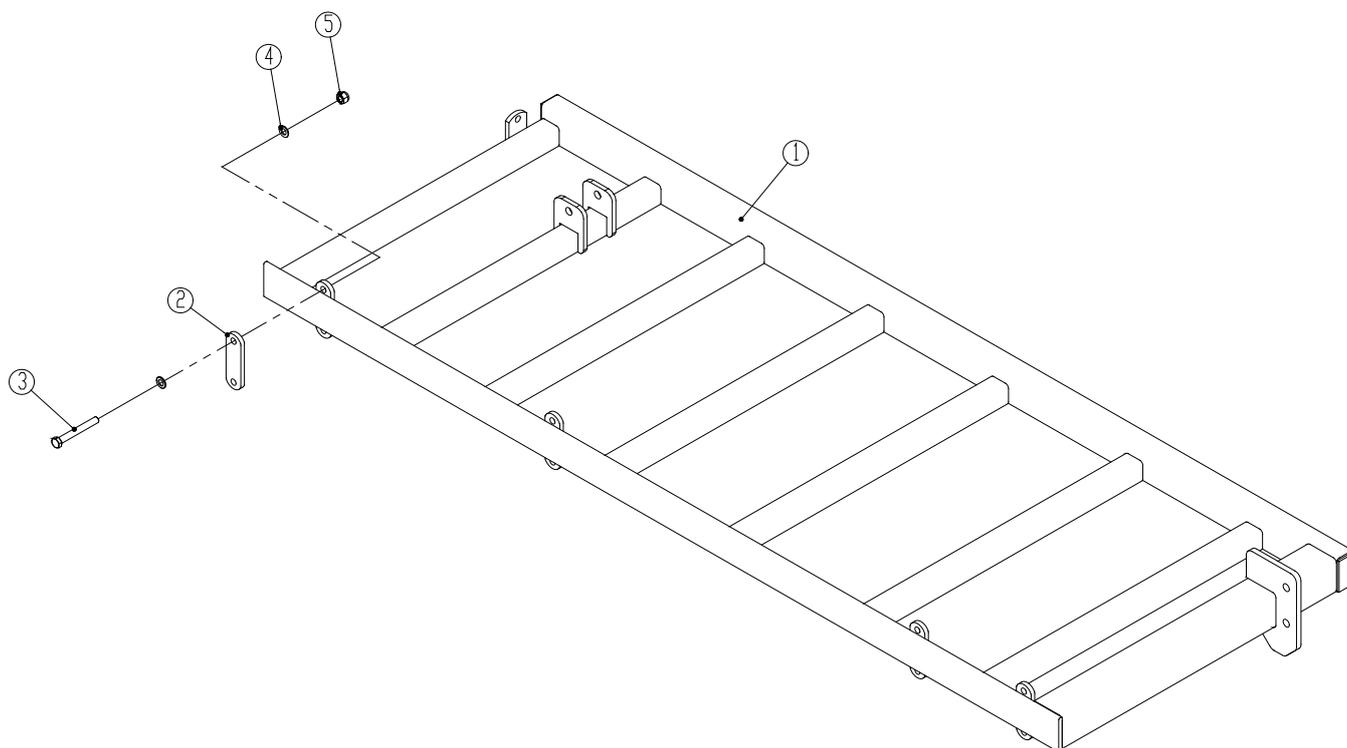
**Sidosektion**



| Pos. | No      | Namn  | 6 m | 7 m | 8 m | 9 m – 3 m<br>mittsek. | 9 m – 4 m<br>mittsek. | 10 m |
|------|---------|---|-----|-----|-----|-----------------------|-----------------------|------|
| 1    | 1170641 | Sidosektion, vänster  | 1   |     |     |                       |                       |      |
|      | 1170643 | Sidosektion, höger  | 1   |     |     |                       |                       |      |
|      | 1170567 | Sidosektion, vänster  |     | 1   | 1   | 1                     | 1                     | 1    |
|      | 1170565 | Sidosektion, höger  |     | 1   | 1   | 1                     | 1                     | 1    |
| 2    | 0432100 | Smörjnippel M6  | 8   | 8   | 8   | 8                     | 8                     | 8    |
| 3    | 0237070 | Bult M30x180mm. 8.8   |     |     |     |                       |                       |      |
| 4    | 0272350 | Bricka Ø30  |     |     |     |                       |                       |      |
| 5    | 0475307 | I-Bösning EG Ø40/Ø30x25mm.                                    | 6   | 6   | 6   | 6                     | 6                     | 6    |
| 6    | 0264155 | Låsmutter M30   |     |     |     |                       |                       |      |
| 7    | 0463105 | Cylinder Ø100/50x730mm.<br>(till serienr.30727)               | 2   | 2   |     |                       |                       |      |
|      | 0463175 | Packningssats 65/25   |     |     |     |                       |                       |      |
|      | 0463109 | Cylinder Ø110/50x730mm.<br>(till serienr 30727)               |     |     | 2   |                       | 2                     |      |
|      | 0463176 | Packningssats (0463109)                                       |     |     |     |                       |                       |      |
|      | 0463110 | Hydraulik cylinder<br>Ø120/50x730mm.<br>(till serienr 30727)  |     |     |     | 2                     |                       | 2    |
|      | 0463177 | Packningssats (0463110)                                       |     |     |     |                       |                       |      |
|      | 0463120 | Hydraulik cylinder<br>Ø120/50x740mm.<br>(från serienr. 30728) | 2   | 2   | 2   | 2                     | 2                     | 2    |
|      | 0463179 | Packningssats (0463120)                                       |     |     |     |                       |                       |      |
|      | 0463110 | Cylinder Ø120/50x730mm.                                       |     |     |     | 2                     |                       | 2    |
| 8    | 1170255 | Förlängare Ø45/Ø31x32mm.                                      | 2   | 2   | 2   | 2                     | 2                     | 2    |
| 9    | 1170182 | Drag för sidosektionslås                                      | 2   | 2   | 2   | 2                     | 2                     | 2    |
| 10   | 0237090 | Bult M30x220mm. 8.8   |     |     |     |                       |                       |      |
| 11   | 1170160 | Sidosektionslås   | 2   | 2   | 2   | 2                     | 2                     | 2    |
| 12   | 0235810 | Bult M16x50mm. 8.8  |     |     |     |                       |                       |      |
| 13   | 0272290 | Bricka Ø16  |     |     |     |                       |                       |      |
| 14   | 0264090 | Låsmutter M16   |     |     |     |                       |                       |      |
| 15   | 0373180 | Låsnål Ø4x40mm.   | 2   | 2   | 2   | 2                     | 2                     | 2    |
| 16   | 1170045 | Boggiarm, vänster   | 1   | 1   | 1   | 1                     | 1                     | 1    |
|      | 1170046 | Boggiarm, höger   | 1   | 1   | 1   | 1                     | 1                     | 1    |
| 17   | 0236560 | Bult M24x360mm. 8.8   |     |     |     |                       |                       |      |
| 18   | 0272330 | Bricka Ø24  |     |     |     |                       |                       |      |
| 19   | 0264130 | Låsmutter M24   |     |     |     |                       |                       |      |
| 20   | 0236190 | Bult M20x100mm. 8.8   |     |     |     |                       |                       |      |
| 21   | 0272310 | Bricka Ø20  |     |     |     |                       |                       |      |
| 22   | 0264110 | Låsmutter M20   |     |     |     |                       |                       |      |
| 23   | 1112900 | Gängade ände för cylinder                                     | 2   | 2   | 2   | 2                     | 2                     | 2    |
| 24   | 0261430 | Lågmutter M24x3,0mm.  |     | 2   | 2   | 2                     | 2                     | 2    |

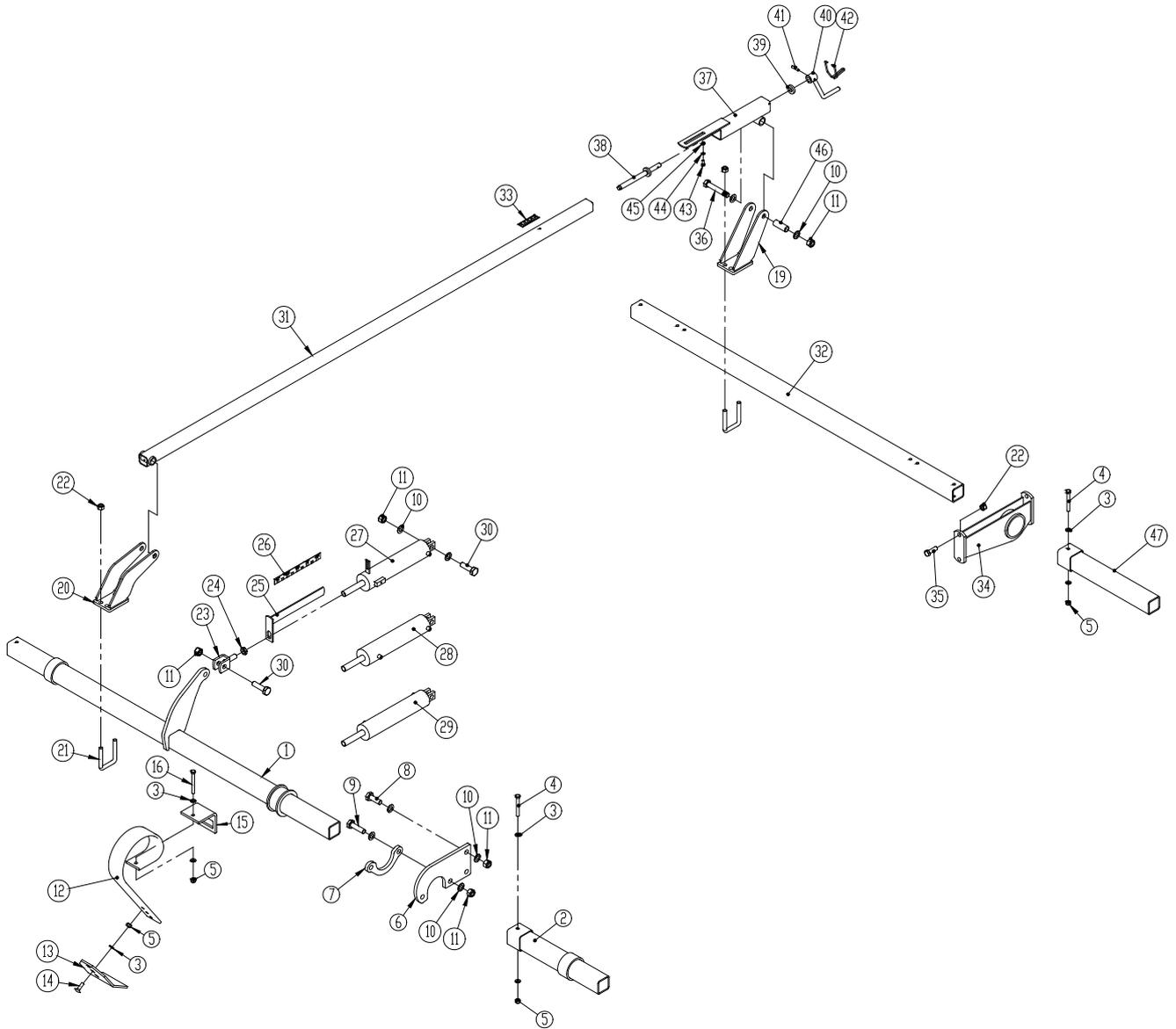
| Pos. | No      | Namn  | 6 m | 7 m | 8 m | 9 m – 3 m<br>mittsek. | 9 m – 4 m<br>mittsek. | 10 m |
|------|---------|---|-----|-----|-----|-----------------------|-----------------------|------|
| 25   | 0468701 | Cylinder Ø80/70x295mm.<br>(till serienr. 28966) <b>vänster</b>              |     | 1   | 1   | 1                     | 1                     | 1    |
|      | 0468702 | Hydraulik cylinder<br>Ø80/70x279mm.<br>(från serienr. 28967) <b>vänster</b> | 1   | 1   | 1   | 1                     | 1                     | 1    |
|      | 0468770 | Packningssats till<br>0468701 + 0468702)                                    |     |     |     |                       |                       |      |
|      | 0468501 | Hydraulik cylinder<br>Ø70/60x300mm.<br>(till serienr. 28966) <b>höger</b>   |     | 1   | 1   | 1                     | 1                     | 1    |
|      | 0468502 | Hydraulik cylinder<br>Ø70/60x284mm.<br>(från serienr. 28967) <b>höger</b>   | 1   | 1   | 1   | 1                     | 1                     | 1    |
|      | 0468570 | Packningssats till<br>0468501 + 0468502)                                    |     |     |     |                       |                       |      |
| 26   | 0422131 | Komplett pinnar 45x10mm.  | 73  | 83  | 97  | 105                   | 109                   | 117  |
| 27   | 0422030 | Spets   | 73  | 83  | 97  | 105                   | 109                   | 117  |
| 28   | 0386220 | Plogskruv M10x45 och mutter<br>8.8  |     |     |     |                       |                       |      |
| 29   | 0235460 | Bult M12x100mm. 8.8   |     |     |     |                       |                       |      |
| 30   | 0422369 | Pinnhållare för pinnar 45x10mm.   | 69  | 83  | 95  | 10                    | 106                   | 118  |
| 31   | 0264070 | Låsmutter M12   |     |     |     |                       |                       |      |
| 32   | 0432130 | Smörjnippel M6 – 90°  | 2   | 2   | 2   | 2                     | 2                     | 2    |
| 33   | 0432120 | Smörjnippel M6 – 45°  | 2   | 2   | 2   | 2                     | 2                     | 2    |
| 34   | 0237030 | Bult M30x140mm. 8.8   |     |     |     |                       |                       |      |
| 35   | 0237050 | Bult M30x160mm. 8.8   |     |     |     |                       |                       |      |
| 36   | 0236180 | Bult M20x90mm. 8.8  |     |     |     |                       |                       |      |
| 37   | 0475300 | I-Bösning EG Ø30/Ø24x30mm   | 2   | 2   | 2   | 2                     | 2                     | 2    |

### Sidosektionsförlängning



| Pos. | No      | Namn                       | Antalet |
|------|---------|----------------------------|---------|
| 1    | 1170616 | Sidosektion 0,5m (vänster) | 1       |
|      | 1170646 | Sidosektion 0,5m (höger)   | 1       |
|      | 1170647 | Sidosektion 1,0m (vänster) | 1       |
|      | 1170648 | Sidosektion 1,0m (höger)   | 1       |
| 2    | 1170200 | Överfall                   | 8       |
| 3    | 0235920 | Bult M16x120mm. 8.8        |         |
| 4    | 0272290 | Bricka Ø16                 |         |
| 5    | 0264090 | Låsmutter M16              |         |

**Spring-Board**

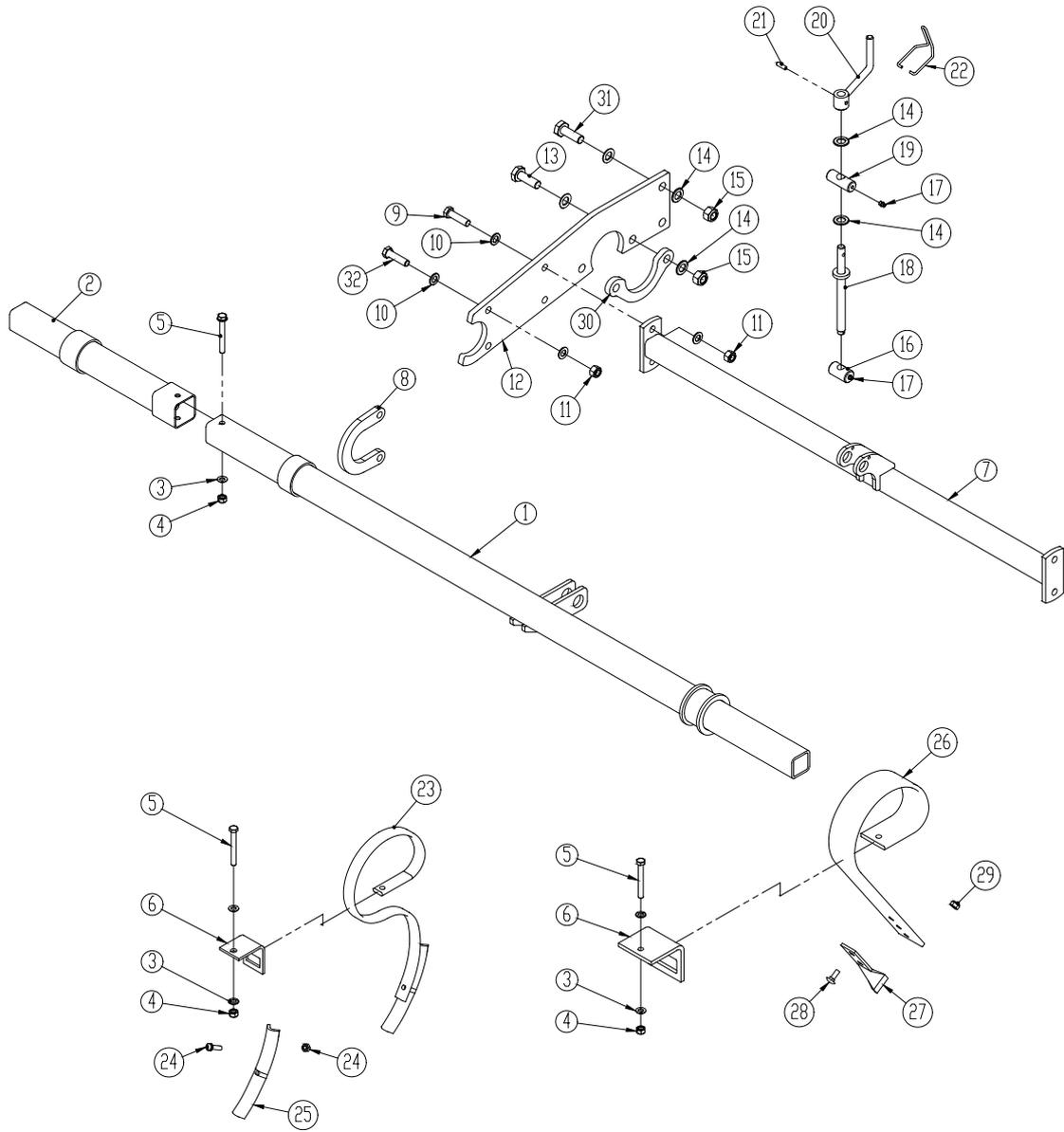


| Pos. | No      | Namn                                    | 6 m | 7 m | 8 m | 9 m – 3 m<br>mittsek. | 9 m - 4 m<br>mittsek. | 10 m |
|------|---------|---|-----|-----|-----|-----------------------|-----------------------|------|
| 1    | 1170651 | Bomma för vingsektione 1,5m ( vänster ) | 1   |     |     |                       |                       |      |
|      | 1170652 | Bomma för vingsektione 1,5m ( höger )   | 1   |     |     |                       |                       |      |
|      | 1170546 | Bomma för vingsektione 2m ( höger )     |     | 1   | 1   | 1                     | 1                     | 1    |
|      | 1170551 | Bomma för vingsektione 2m ( vänster )   |     | 1   | 1   | 1                     | 1                     | 1    |
|      | 1170547 | Bomma för mittsektion 3m                | 1   | 1   | 1   | 1                     |                       |      |
|      | 1170559 | Bomma för mittsektion 4m                |     |     |     |                       | 1                     | 1    |
| 2    | 1170521 | Bomma förlängning 0,5m                  |     |     | 2   |                       | 2                     |      |
|      | 1170524 | Bomma förlängning 1,0m                  |     |     |     | 2                     |                       | 2    |
| 3    | 0272270 | Bricka Ø12                              |     |     |     |                       |                       |      |
| 4    | 0235460 | Bult M12x100mm. 8.8                     |     |     |     |                       |                       |      |
| 5    | 0264070 | Låsmutter M12                           |     |     |     |                       |                       |      |
| 6    | 1170523 | Arm                                     | 6   | 6   | 8   | 8                     | 10                    | 10   |
| 7    | 1170499 | Lås                                     | 12  | 12  | 16  | 16                    | 20                    | 20   |
| 8    | 0236130 | Bult M20x60mm. 8.8                      |     |     |     |                       |                       |      |
| 9    | 0236160 | Bult M20x75mm. 8.8                      |     |     |     |                       |                       |      |
| 10   | 0272310 | Bricka Ø20                              |     |     |     |                       |                       |      |
| 11   | 0264110 | Låsmutter M20                           |     |     |     |                       |                       |      |
| 12   | 0422140 | Pinnar 45x10mm.                         | 29  | 35  | 41  | 47                    | 47                    | 53   |
|      | 0422145 | Pinnar 80x10mm.                         | 24  | 28  | 32  | 36                    | 36                    | 40   |
| 13   | 0422141 | Plåt 100x8mm.                           | 29  | 35  | 41  | 47                    | 47                    | 53   |
|      | 0422143 | Plåt 50x8mm.                            | 24  | 28  | 32  | 36                    | 36                    | 40   |
| 14   | 0248660 | Bult M12x40 8.8                         |     |     |     |                       |                       |      |
| 15   | 0422368 | Pinnarhållare för pinnar 45x10mm.       | 29  | 35  | 41  | 47                    | 47                    | 53   |
|      | 0422390 | Pinnarhållare för pinnar 80x10mm.       | 24  | 28  | 32  | 36                    | 36                    | 40   |
| 16   | 0235470 | Bult M12x110mm. 8.8                     |     |     |     |                       |                       |      |
| 17   | 0235920 | Bult M16x120mm. 8.8                     |     |     |     |                       |                       |      |
| 18   | 0272290 | Bricka Ø16                              |     |     |     |                       |                       |      |
| 19   | 1170115 | Fäste                                   | 3   | 3   | 3   | 3                     | 3                     | 3    |
| 20   | 1170504 | Fäste                                   | 3   | 3   | 3   | 3                     | 3                     | 3    |
| 21   | 0382150 | Krampa M16 for 70x70                    | 12  | 12  | 12  | 12                    | 12                    | 12   |
| 22   | 0264090 | Låsmutter M16                           |     |     |     |                       |                       |      |
| 23   | 1114090 | Kolvstångshuvud                         | 3   | 3   | 3   | 3                     | 3                     | 3    |
| 24   | 0261411 | Låsmutter M20 8.8                       |     |     |     |                       |                       |      |
| 25   | 1113740 | Skala                                   | 1   | 1   | 1   | 1                     | 1                     | 1    |
| 26   | 0652560 | Järn för Skala                          | 1   | 1   | 1   | 1                     | 1                     | 1    |
| 27   | 0468800 | Cylinder Ø70/60x265mm. (höger)          | 1   | 1   | 1   | 1                     | 1                     | 1    |
|      | 0468870 | Packningssats till 0468800              |     |     |     |                       |                       |      |
| 28   | 0468900 | Cylinder Ø80/70x260mm. (mitten)         | 1   | 1   | 1   | 1                     | 1                     | 1    |
|      | 0468970 | Packningssats till 0468900              |     |     |     |                       |                       |      |
| 29   | 0469000 | Cylinder Ø75/65x260mm. (vänster)        | 1   | 1   | 1   | 1                     | 1                     | 1    |
|      | 0469070 | Packningssats till 0469000              |     |     |     |                       |                       |      |
| 30   | 0236140 | Skruv M20x65mm. 8.8                     |     |     |     |                       |                       |      |
| 31   | 1170561 | Innerslang                              | 1   | 3   | 3   | 3                     | 3                     | 3    |
|      | 1170677 | Innerslang                              | 2   |     |     |                       |                       |      |
| 32   | 1170373 | Bomma för ving 1,5m                     | 2   |     |     |                       |                       |      |
|      | 1170500 | Bomma för ving 2m                       |     | 2   | 2   | 2                     | 2                     | 2    |
|      | 1170087 | Bomma för mittsektion 3m                | 1   | 1   | 1   | 1                     |                       |      |
|      | 1170241 | Bomma för mittsektion 4m                |     |     |     |                       | 1                     | 1    |
| 33   | 0652550 | Skala transfer                          | 3   | 3   | 3   | 3                     | 3                     | 3    |
| 34   | 1170098 | Fäste                                   | 7   | 7   | 7   | 9                     | 10                    | 10   |
| 35   | 0235810 | Bult M16x50mm. 8.8                      |     |     |     |                       |                       |      |
| 36   | 0236210 | Bult M20x120mm. 8.8                     |     |     |     |                       |                       |      |

| Pos. | No      | Namn                   | 6 m | 7 m | 8 m | 9 m – 3 m<br>mittsek. | 9 m - 4 m<br>mittsek. | 10 m |
|------|---------|------------------------|-----|-----|-----|-----------------------|-----------------------|------|
| 37   | 1115720 | Yttre röret            | 3   | 3   | 3   | 3                     | 3                     | 3    |
| 38   | 1034460 | Konsol                 | 3   | 3   | 3   | 3                     | 3                     | 3    |
| 39   | 1011410 | Stoppring              | 3   | 3   | 3   | 3                     | 3                     | 3    |
| 40   | 1011420 | Handtag                | 3   | 3   | 3   | 3                     | 3                     | 3    |
| 41   | 0371660 | Spännstift Ø8x32mm.    | 3   | 3   | 3   | 3                     | 3                     | 3    |
| 42   | 0431980 | Förreglingsbygel Ø5    | 3   | 3   | 3   | 3                     | 3                     | 3    |
| 43   | 0234831 | Bult M8x65mm. 8.8      |     |     |     |                       |                       |      |
| 44   | 0272250 | Bricka Ø8              |     |     |     |                       |                       |      |
| 45   | 0264050 | Låsmutter M8           |     |     |     |                       |                       |      |
| 47   | 1170540 | Bush f/tryckstången    | 6   | 6   | 6   | 6                     | 6                     | 6    |
| 48   | 1170213 | Bomma förlängning 0,5m |     |     | 2   |                       | 2                     |      |
|      | 1170214 | Bomma förlängning 1,0m |     |     |     | 2                     |                       | 2    |

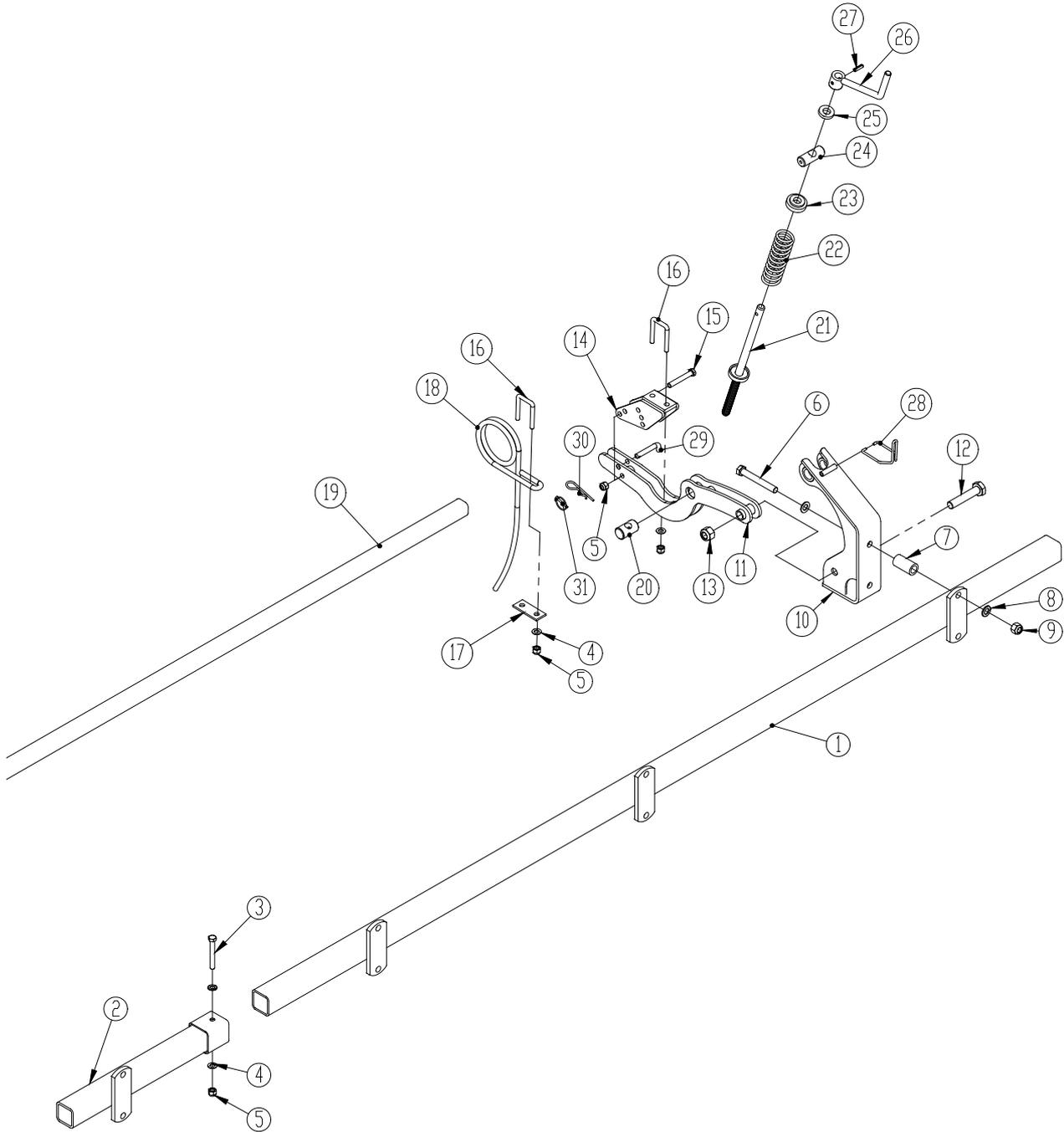


**Förhary**



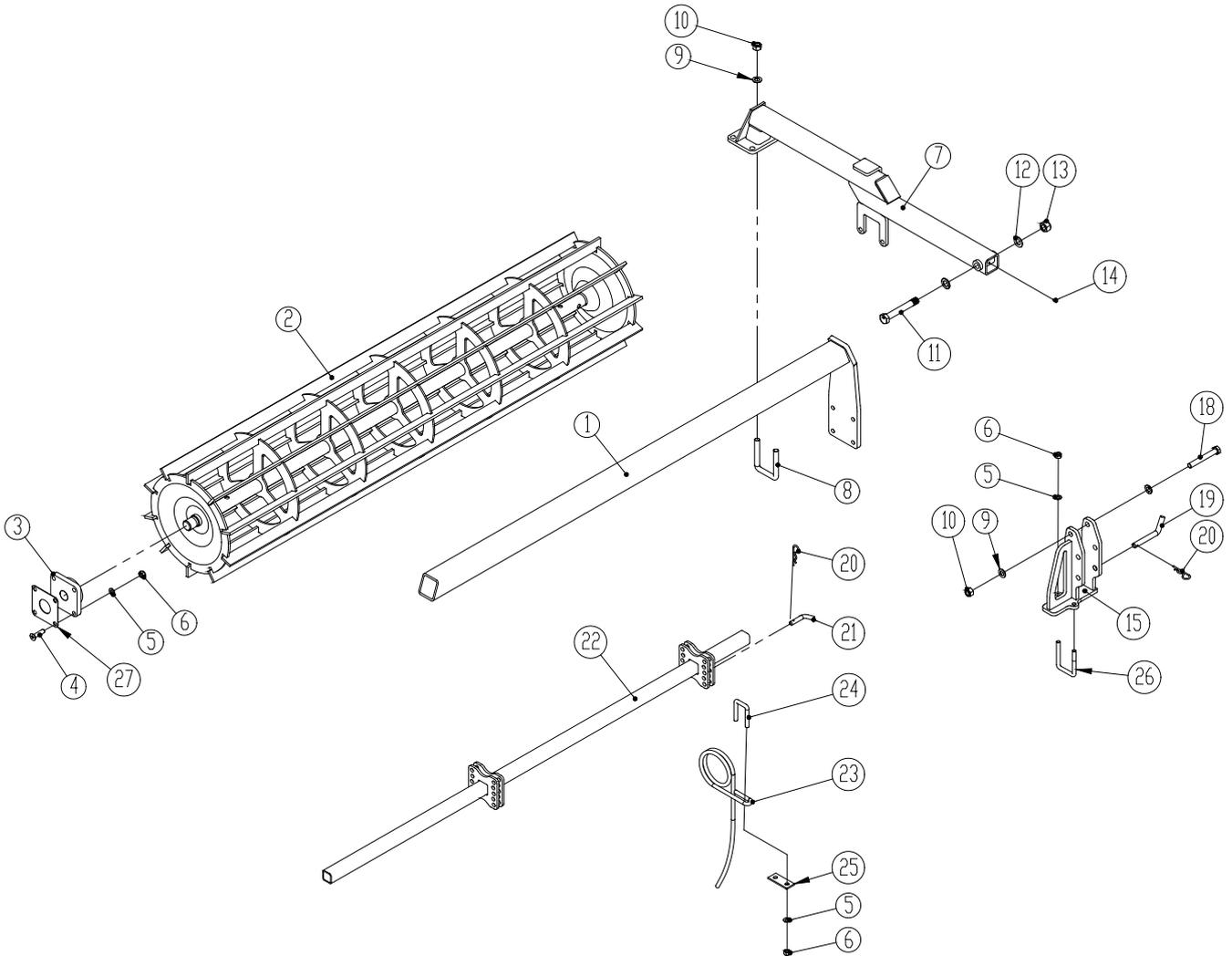
| Pos. | No      | Namn                              | 6 m | 7 m | 8 m | 9 m -3 m<br>mittsektion | 9 m -4 m<br>mittsektion. | 10 m |
|------|---------|-----------------------------------|-----|-----|-----|-------------------------|--------------------------|------|
| 1    | 1170549 | Bomma för mittsektion 3m          | 1   | 1   | 1   | 1                       |                          |      |
|      | 1170560 | Bomma för mittsektion 4m          |     |     |     |                         | 1                        | 1    |
|      | 1170553 | Bomma för vingsektione 1,5m (V)   | 1   |     |     |                         |                          |      |
|      | 1170554 | Bomma för vingsektione 1,5m (H)   | 1   |     |     |                         |                          |      |
|      | 1170548 | Bomma för vingsektione 2m (V)     |     | 1   | 1   | 1                       | 1                        | 1    |
|      | 1170550 | Bomma för vingsektione 2m (H)     |     | 1   | 1   | 1                       | 1                        | 1    |
| 2    | 1170520 | Bomma förlängning 0,5m            |     |     | 2   |                         | 2                        |      |
|      | 1170525 | Bomma förlängning 1m              |     |     |     | 2                       |                          | 2    |
| 3    | 0272270 | Bricka Ø12                        |     |     |     |                         |                          |      |
| 4    | 0264070 | Låsmutter M12                     |     |     |     |                         |                          |      |
| 5    | 0235460 | Bult M12x100mm. 8.8               |     |     |     |                         |                          |      |
| 6    | 0422369 | Pinnarhållare för pinnar 45x10mm. | 21  | 25  | 29  | 33                      | 33                       | 37   |
|      | 0422372 | Pinnarhållare för pinnar 45x12mm  | 21  | 25  | 29  | 33                      | 33                       | 37   |
| 7    | 1170129 | Spindelbomma för mittsektion      | 1   | 1   | 1   | 1                       | 1                        | 1    |
|      | 1170380 | Spindelbulle for vinge (V)        | 1   |     |     |                         |                          |      |
|      | 1170392 | Spindelbulle for vinge (H)        | 1   |     |     |                         |                          |      |
|      | 1170137 | Spindelbomma för ving             |     | 2   | 2   | 2                       | 2                        | 2    |
| 8    | 1170545 | Lås                               | 12  | 12  | 16  | 16                      | 20                       | 20   |
| 9    | 0235830 | Bult M16x55mm. 8.8                |     |     |     |                         |                          |      |
| 10   | 0272290 | Bricka Ø16                        |     |     |     |                         |                          |      |
| 11   | 0264090 | Låsmutter M16                     |     |     |     |                         |                          |      |
| 12   | 1170544 | Arm                               | 6   | 6   | 8   | 8                       | 10                       | 10   |
| 13   | 0236160 | Bult M20x75mm. 8.8                |     |     |     |                         |                          |      |
| 14   | 0272310 | Bricka Ø20                        |     |     |     |                         |                          |      |
| 15   | 0264110 | Låsmutter M20                     |     |     |     |                         |                          |      |
| 16   | 1012300 | Spindelmutter                     | 3   | 3   | 3   | 3                       | 3                        | 3    |
| 27   | 0432500 | Smörjnippel M8                    | 6   | 6   | 6   | 6                       | 6                        | 3    |
| 18   | 1115410 | Spindel                           | 3   | 3   | 3   | 3                       | 3                        | 3    |
| 19   | 1011470 | Konsol                            | 3   | 3   | 3   | 3                       | 3                        | 3    |
| 20   | 1036260 | Handtag                           | 3   | 3   | 3   | 3                       | 3                        | 3    |
| 21   | 0371660 | Spännstift Ø8x32mm.               | 3   | 3   | 3   | 3                       | 3                        | 3    |
| 22   | 0431980 | Förreglingsbygel Ø5               | 3   | 3   | 3   | 3                       | 3                        | 3    |
| 23   | 0422131 | Komplett pinnar 45x10mm.          | 21  | 25  | 29  | 33                      | 33                       | 37   |
|      | 0422175 | Komplett pinnar 45x12mm.          | 21  | 25  | 29  | 33                      | 33                       | 37   |
| 24   | 0386220 | Plogskriv M10x45 8.8 och mutter   | 21  | 25  | 29  | 33                      | 33                       | 37   |
| 25   | 0422030 | Vändbar spets                     | 21  | 25  | 29  | 33                      | 33                       | 37   |
| 26   | 0422148 | Springboard pinnar 45x10mm.       | 21  | 25  | 29  | 33                      | 33                       | 37   |
| 27   | 0422142 | Vridna spets                      | 21  | 25  | 29  | 33                      | 33                       | 37   |
| 28   | 0248421 | Bult M10x30mm. 8.8                |     |     |     |                         |                          |      |
| 29   | 0264060 | Låsmutter M10                     |     |     |     |                         |                          |      |
| 30   | 1170499 | Lås                               | 12  | 12  | 16  | 16                      | 20                       | 20   |
| 31   | 0236130 | Bult M20x60mm. 8.8                |     |     |     |                         |                          |      |
| 32   | 0235870 | Bult M16x75mm                     |     |     |     |                         |                          |      |

**Efterhary**



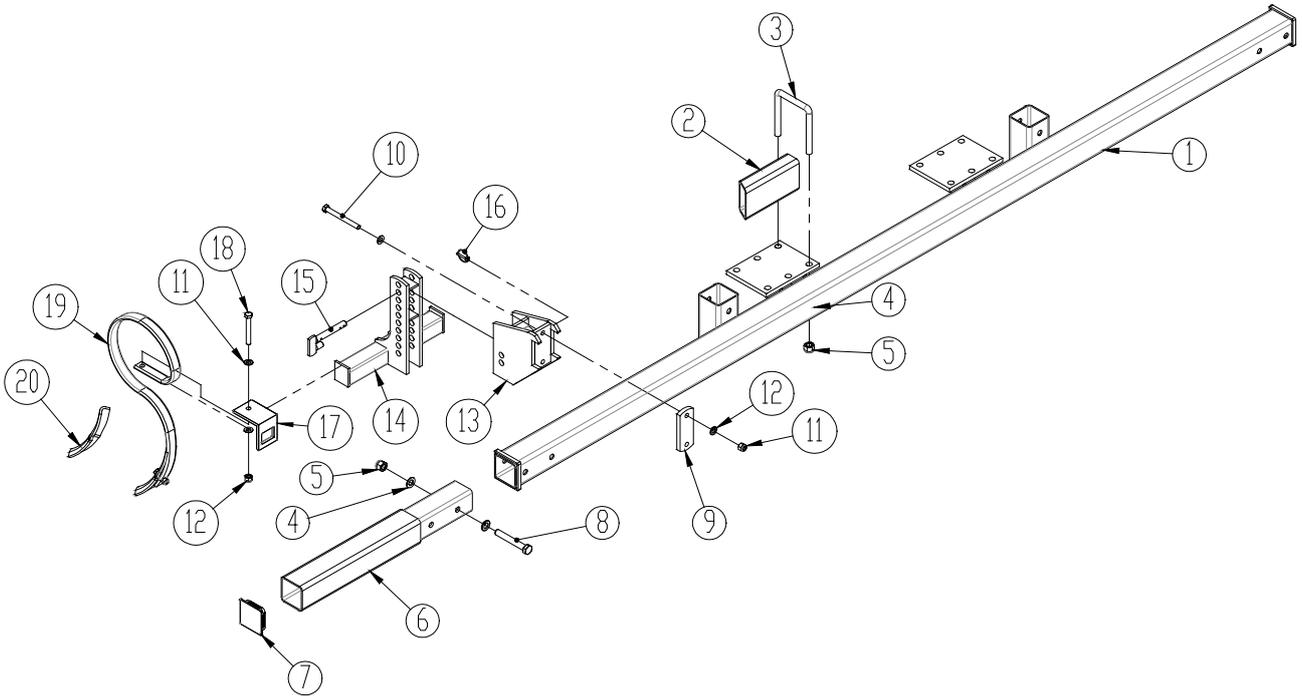
| Pos. | No      | Namn                        | 6 m | 7 m | 8 m | 9 m -3 m<br>mittsek. | 9 m -4 m<br>mittsek. | 10 m |
|------|---------|-----------------------------|-----|-----|-----|----------------------|----------------------|------|
| 1    | 1170125 | Bomma för mittsektion 3m    | 1   | 1   | 1   | 1                    |                      |      |
|      | 1170254 | Bomma för mittsektion 4m    |     |     |     |                      | 1                    | 1    |
|      | 1170375 | Bomma för vingsektione 1,5m | 2   |     |     |                      |                      |      |
|      | 1170106 | Bomma för vingsektione 2m   |     | 2   | 2   | 2                    | 2                    | 2    |
| 2    | 1170269 | Bomma förlängning 0,5m      |     |     | 2   |                      | 2                    |      |
|      | 1170266 | Bomma förlängning 1m        |     |     |     | 2                    |                      | 2    |
| 3    | 0235450 | Bult M12x90mm. 8.8          |     |     |     |                      |                      |      |
| 4    | 0272270 | Bricka Ø12                  |     |     |     |                      |                      |      |
| 5    | 0264070 | Låsmutter M12               |     |     |     |                      |                      |      |
| 6    | 0235920 | Bult M16x120mm. 8.8         |     |     |     |                      |                      |      |
| 7    | 1170320 | Buske Ø31,8/Ø21x60mm.       | 14  | 14  | 18  | 18                   | 20                   | 20   |
| 8    | 0272290 | Bricka Ø16                  |     |     |     |                      |                      |      |
| 9    | 0264090 | Låsmutter M16               |     |     |     |                      |                      |      |
| 10   | 1170455 | Fäste                       | 7   | 7   | 9   | 9                    | 10                   | 10   |
| 11   | 1170468 | Arm                         | 7   | 7   | 9   | 9                    | 10                   | 10   |
| 12   | 0236190 | Bult M20x100                |     |     |     |                      |                      |      |
| 13   | 0264110 | Låsmutter M20               |     |     |     |                      |                      |      |
| 14   | 1170469 | Justeringsanordningen       | 7   | 7   | 9   | 9                    | 10                   | 10   |
| 15   | 0235430 | Bult M12x75m. 8.8           |     |     |     |                      |                      |      |
| 16   | 0382120 | Krampa M12 for 40x40        | 120 | 140 | 160 | 180                  | 180                  | 200  |
| 17   | 1012520 | Överfall                    | 60  | 70  | 80  | 90                   | 90                   | 100  |
| 18   | 0426125 | Pinnar Ø12x100 buet         | 60  | 70  | 80  | 90                   | 90                   | 100  |
| 19   | 1170122 | Bomma för mittsektion 3m    | 1   | 1   | 1   | 1                    |                      |      |
|      | 1170286 | Bomma för mittsektion 4m    |     |     |     |                      | 2                    | 2    |
|      | 1170401 | Bomma för vingsektione 1,5m | 2   |     |     |                      |                      |      |
|      | 1170118 | Bomma för vingsektione 2m   |     | 2   |     |                      |                      |      |
|      | 1170238 | Bomma för vingsektione 2,5m |     |     | 2   |                      | 2                    |      |
|      | 1170240 | Bomma för vingsektione 3m   |     |     |     | 2                    |                      | 2    |
| 20   | 1012300 | Spindelmutter               | 7   | 7   | 9   | 9                    | 10                   | 10   |
| 21   | 1170467 | Spindel                     | 7   | 7   | 9   | 9                    | 10                   | 10   |
| 22   | 0431250 | Fjäder                      | 7   | 7   | 9   | 9                    | 10                   | 10   |
| 23   | 1170460 | Bricka                      | 7   | 7   | 9   | 9                    | 10                   | 10   |
| 24   | 1011470 | Fäste                       | 7   | 7   | 9   | 9                    | 10                   | 10   |
| 25   | 1011410 | Stoppring                   | 7   | 7   | 9   | 9                    | 10                   | 10   |
| 26   | 1011420 | Handtag                     | 7   | 7   | 9   | 9                    | 10                   | 10   |
| 27   | 0371660 | Spännstift Ø8x32mm          | 7   | 7   | 9   | 9                    | 10                   | 10   |
| 28   | 0431980 | Förreglingsbygel Ø5         | 7   | 7   | 9   | 9                    | 10                   | 10   |
| 29   | 1170478 | Sprint Ø12 L=58             | 14  | 14  | 18  | 18                   | 20                   | 20   |
| 30   | 0377400 | Låsnål Ø4                   | 7   | 7   | 9   | 9                    | 10                   | 10   |
| 31   | 0378200 | Ringsprint Ø4,5             | 7   | 7   | 9   | 9                    | 10                   | 10   |

**Vals**

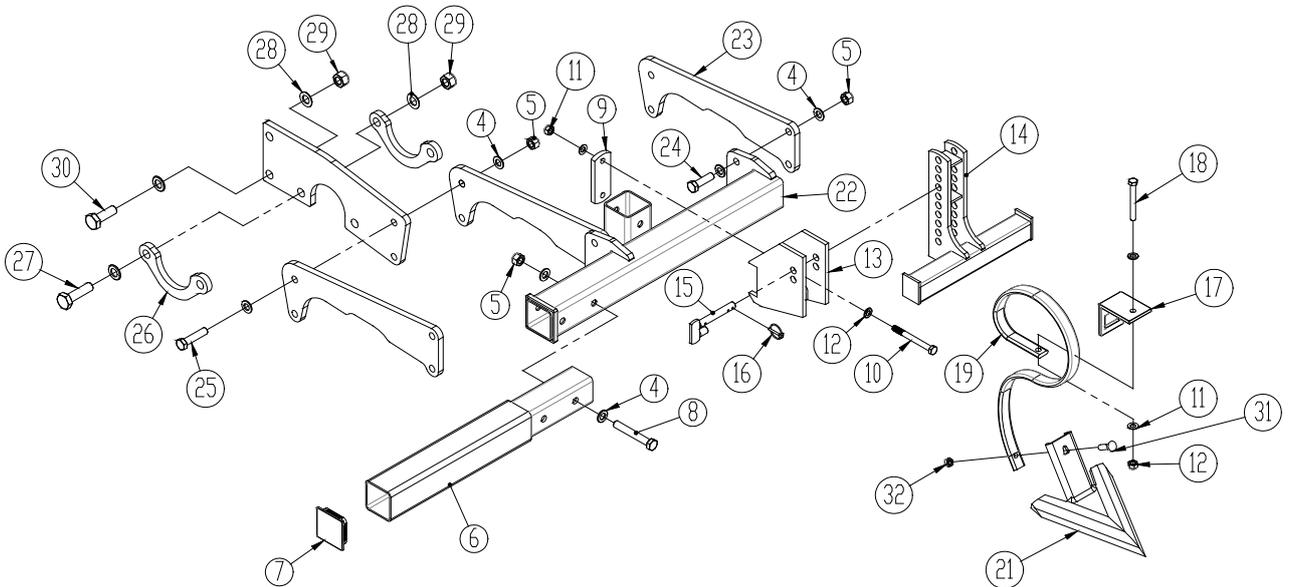


| Pos. | No      | Namn  | 6 m | 7 m | 8 m | 9 m -3 m<br>mittsektion. | 9 m -4 m<br>mittsektion | 10 m |
|------|---------|---|-----|-----|-----|--------------------------|-------------------------|------|
| 1    | 1170434 | Bomma för Vals 1,5m                               | 2   |     |     |                          |                         |      |
|      | 1170166 | Bomma för Vals 2m                                 |     | 2   |     |                          |                         |      |
|      | 1170229 | Bomma för Vals 2,5m                               |     |     | 2   |                          | 2                       |      |
|      | 1170156 | Bomma för Vals 3m                                 | 1   | 1   | 1   | 3                        |                         | 2    |
|      | 1170308 | Bomma för Vals 4m                                 |     |     |     |                          | 1                       | 1    |
| 2    | 1170435 | Vals 1,5m<br>(från serienr 32685 är rullen vrids) | 2   |     |     |                          |                         |      |
|      | 1170170 | Vals 2m<br>(från serienr 32685 är rullen vrids)   |     | 2   |     |                          |                         |      |
|      | 1170231 | Vals 2,5m<br>(från serienr 32685 är rullen vrids) |     |     | 2   |                          | 2                       |      |
|      | 1170153 | Vals 3m<br>(från serienr 32685 är rullen vrids)   | 1   | 1   | 1   | 3                        |                         | 2    |
|      | 1170310 | Vals 4m<br>(från serienr 32685 är rullen vrids)   |     |     |     |                          | 1                       | 1    |
| 3    | 0478700 | Lager Ø35 UCF207                                  | 6   | 6   | 6   | 6                        | 6                       | 6    |
| 4    | 0228100 | Försänkt låsskruv M12x50mm.                       |     |     |     |                          |                         |      |
| 5    | 0272270 | Bricka Ø12  |     |     |     |                          |                         |      |
| 6    | 0264070 | Låsmutter M12                                     |     |     |     |                          |                         |      |
| 7    | 1170668 | Valsearm ( vänster )                              | 3   | 3   | 3   | 3                        | 3                       | 3    |
|      | 1170669 | Valsearm ( höger )                                | 3   | 3   | 3   | 3                        | 3                       | 3    |
| 8    | 0382150 | Krampa M16 for 70x70                              | 6   | 6   | 6   | 6                        | 6                       | 6    |
| 9    | 0272290 | Bricka Ø16  |     |     |     |                          |                         |      |
| 10   | 0264090 | Låsmutter M16                                     |     |     |     |                          |                         |      |
| 11   | 0236230 | Bult M20x140mm. 8.8                               |     |     |     |                          |                         |      |
| 12   | 0272310 | Bricka Ø20  |     |     |     |                          |                         |      |
| 13   | 0264110 | Låsmutter M20                                     |     |     |     |                          |                         |      |
| 14   | 0432100 | Smörjnippel M6                                    | 6   | 6   | 6   | 6                        | 6                       | 6    |
| 15   | 1170270 | Lås för valsearm (vänster)                        | 3   | 3   | 3   | 3                        | 3                       | 3    |
|      | 1170318 | Lås för valsearm (höger)                          | 3   | 3   | 3   | 3                        | 3                       | 3    |
| 18   | 0235920 | Bult M16x120mm. 8.8                               |     |     |     |                          |                         |      |
| 19   | 1030280 | Sprint Ø16x150mm.                                 | 4   | 4   | 4   | 4                        | 4                       | 4    |
| 20   | 0377400 | Låsnål Ø4   |     |     |     |                          |                         |      |
| 21   | 1011580 | Sprint Ø13x95mm.                                  | 6   | 6   | 6   | 6                        | 6                       | 6    |
| 22   | 1170176 | Efterharvbomma f/3 (mittsektion )                 | 1   | 1   | 1   | 1                        |                         |      |
|      | 1170239 | Efterharvbomma f/4m ( mittsektion )               |     |     |     |                          | 1                       | 1    |
|      | 1170439 | Efterharvbomma för 1,5m (ving)                    | 2   |     |     |                          |                         |      |
|      | 1170667 | Efterharvbomma för 2m (ving)                      |     | 2   |     |                          |                         |      |
|      | 1170237 | Efterharvbomma för 2,5m (ving)                    |     |     | 2   |                          | 2                       |      |
|      | 1170326 | Efterharvbomma för 3m (ving)                      |     |     |     | 2                        |                         | 2    |
| 23   | 0426125 | Efterharvspinne Ø12x100                           | 60  | 70  | 80  | 90                       | 90                      | 100  |
| 24   | 0382120 | Krampa M12 for 40x40                              | 60  | 70  | 80  | 90                       | 90                      | 100  |
| 25   | 1012520 | Överfall  | 60  | 70  | 80  | 90                       | 90                      | 100  |
| 26   | 0382130 | Krampa M12 för 60x60                              | 6   | 6   | 6   | 6                        | 6                       | 6    |
| 27   | 1150140 | Fläns   | 6   | 6   | 6   | 6                        | 6                       | 6    |

**Spär lossar (till serienr 32776)**



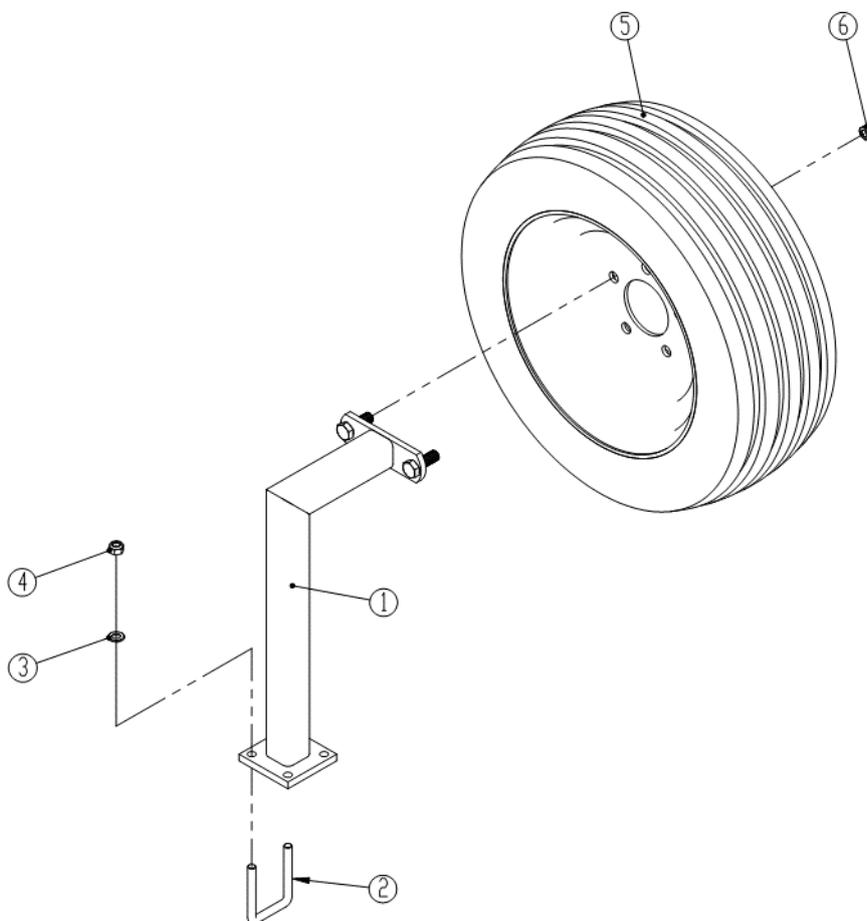
**Spär lossar (från serienr 32777)**



| Pos. | Varenr.   | Betegnelse                                       | Antal |
|------|-----------|--|-------|
| 1    | 1170344   | Bomma  | 1     |
| 2    | 1170431   | Rör för spår lossar                              | 2     |
| 3    | 0382160   | Krampa   | 6     |
| 4    | 0272290   | Bricka Ø16 (till serienr 32776)                  | 14    |
|      | 0272290   | Bricka Ø16 (från serienr 32777)                  | 36    |
| 5    | 0264090   | Låsmutter M16 (till serienr 32776)               | 14    |
|      | 0264090   | Låsmutter M16 (från serienr 32777)               | 18    |
| 6    | 1170343   | Bomma förlängning                                | 2     |
| 7    | 0489620   | Rörpropp   | 2     |
| 8    | 0235910   | Bult M16x110                                     | 2     |
| 9    | 1053691   | Överfall   | 4     |
| 10   | 0235480   | Bult M12x120                                     | 8     |
| 11   | 0272270   | Bricka Ø12                                       | 24    |
| 12   | 0264070   | Låsmutter M12                                    | 16    |
| 13   | 1053710   | Fäste för spår lossar                            | 4     |
| 14   | 1170398   | Bomma för spår lossar (50x50 bomma) utgå         | 4     |
|      | 1170716   | Bomma för spår lossar (60x60 bomma)              | 4     |
| 15   | 1053650   | Sprint   | 4     |
| 16   | 0378200   | Ringsprint ø4,5mm                                | 4     |
| 17   | 0422370   | Pinnarhällare, tand 45x10 mm (50x50 bomma) utgå  | 8     |
|      | 0422371   | Pinnarhällare, tand 45x12 mm (50x50 bomma ) utgå | 8     |
|      | 0422394   | Pinnarhällare, tand 65x12 mm (60x60 bomma )      | 8     |
| 18   | 0235450   | Bult M12x90                                      | 8     |
| 19   | 0422131   | Komplett pinnar 45x10 mm utgå                    | 8     |
|      | 0422170   | Komplett pinnar 45x12 mm utgå                    | 8     |
|      | 0422180   | Komplett pinnar 65x12 mm                         | 8     |
|      | 0422185   | Komplett pinnar 65x13 mm                         | 8     |
| 20   | 0422030   | Spets (45x10)                                    | 8     |
|      | 690152025 | Spets (45x12)                                    | 8     |
| 21   | 0422227   | Gåsfot 180mm                                     | 8     |
| 22   | 1170797   | Bomma Höger (med förharv)                        | 1     |
|      | 1170796   | Bomma Vänster (med förharv )                     | 1     |
|      | 1170823   | Bomma Höger (utan förharv )                      | 1     |
|      | 1170822   | Bomma Vänster (utan förharv )                    | 1     |
| 23   | 1170781   | Monteringsplatte                                 | 6     |
| 24   | 0235830   | Bult M16x55                                      | 4     |
| 25   | 0235860   | Bult M16x70                                      | 12    |
| 26   | 1170499   | Lås  | 4     |
| 27   | 0236160   | Bult M20x75                                      | 4     |
| 28   | 0236130   | Bult M20x60                                      | 4     |
| 29   | 0272310   | Bricka Ø20                                       | 16    |
| 30   | 0264110   | Låsmutter M20                                    | 8     |
| 31   | 0386240   | Plogskruv M10x60                                 | 8     |
| 32   | 0264060   | Låsmutter M10                                    | 8     |

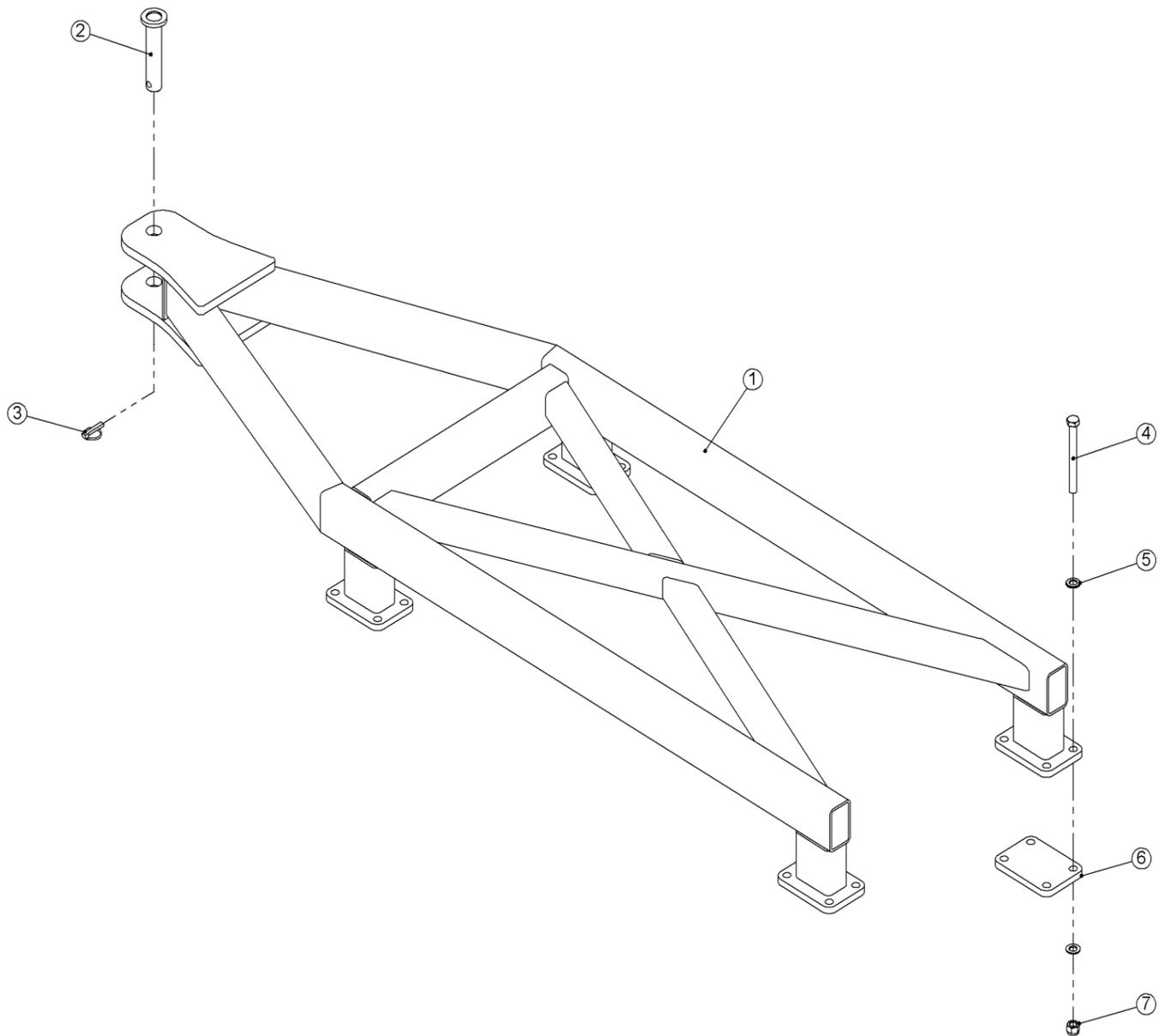


Reservhjul



| Pos. | No      | Namn                                   | Antalet |
|------|---------|--|---------|
| 1    | 1170290 | Holder                                 | 1       |
| 2    | 0382130 | Krampa M12 for 60x60                   | 1       |
| 3    | 0272270 | Bricka Ø12                             |         |
| 4    | 0264090 | Låsmutter M16                          |         |
| 5    | 0395650 | Hjul Ø300/65-12/8 (till serienr 32904) | 1       |
|      | 0395651 | Hjul Ø300/65-12/8 (från serienr 32905) | 1       |
| 6    | 0261390 | Mutter M16                             |         |

**Bakredrag**

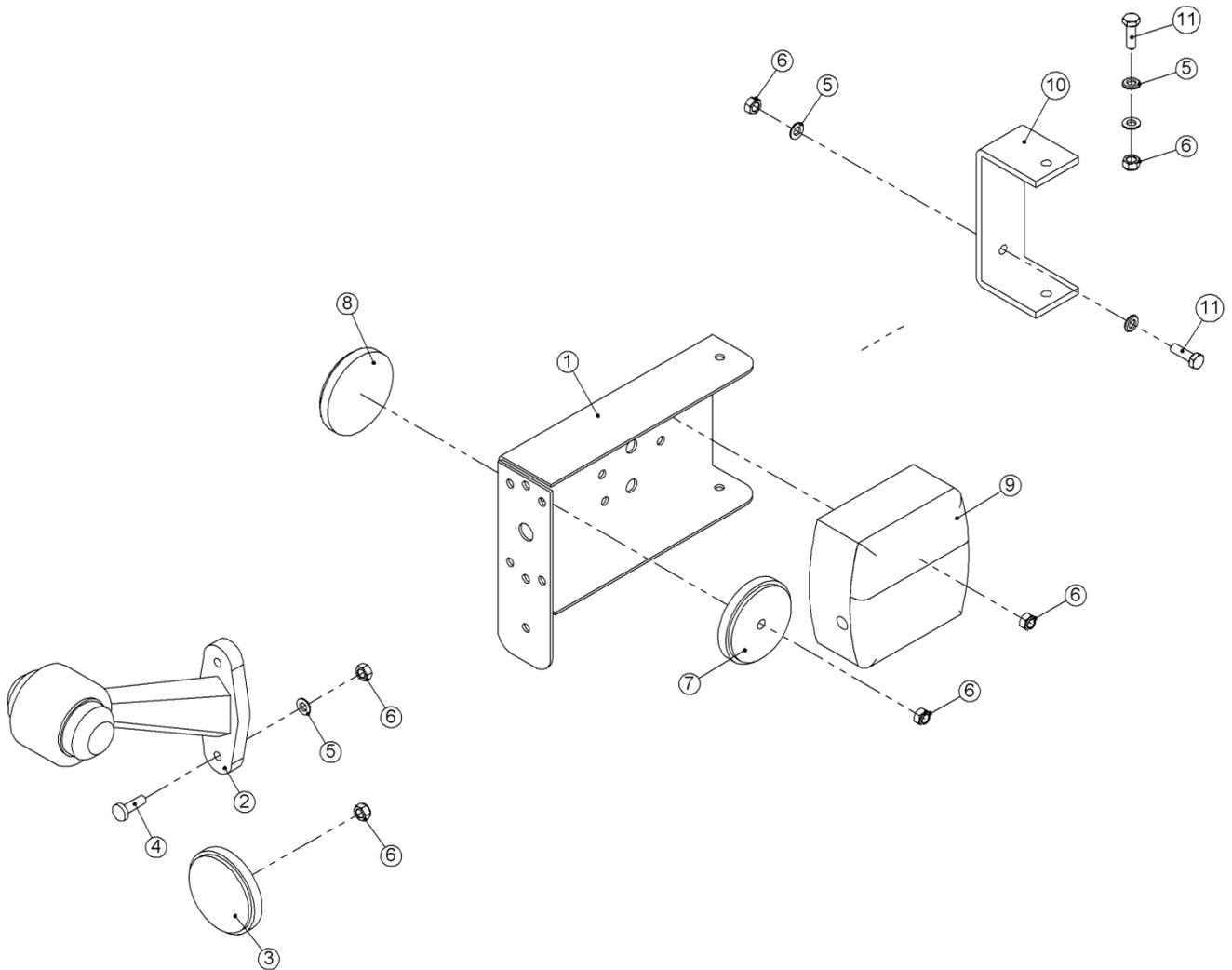


| <b>Pos.</b> | <b>No</b> | <b>Namn</b>                       | <b>Antalet</b> |
|-------------|-----------|-----------------------------------|----------------|
| 1           | 1170275   | Bakredrag, kort (3m mittsektion.) | 1              |
|             | 1170422   | Bakredrag, lång (3m mittsektion.) | 1              |
|             |           | Bakredrag, kort (4m mittsektion.) |                |
|             | 1170488   | Bakredrag, lång (4m mittsektion.) | 1              |
| 2           | 1135310   | Sprint Ø32x165mm.                 | 1              |
| 3           | 0378600   | Ringsprint Ø11x40mm.              | 1              |
| 4           | 0235955   | Bult M16x160mm. 8.8               |                |
| 5           | 0272290   | Bricka Ø16                        |                |
| 6           | 1170282   | Överfall                          | 4              |
| 7           | 0264090   | Låsmutter M16                     | 16             |



| Pos. | No      | Namn                        | Antalet |
|------|---------|-----------------------------|---------|
| 1    | 0527175 | Kontakter med kontakt       | 1       |
| 2    | 0520490 | Plastlåda                   | 1       |
| 3    | 0527120 | Relä (30-85-86-87)          | 1       |
| 4    | 0442766 | Kontakt                     | 1       |
| 5    | 0442764 | Magnetventil                | 1       |
| 6    | 0442763 | Ventilblock                 | 1       |
| 7    | 0449070 | Gummistålbricka ½"          | 4       |
| 8    | 0444550 | Brystnippel ½" – 3/8"       | 3       |
| 9    | 0444690 | Nippel med mutter ½" – 3/8" | 1       |
| 10   | 0446120 | Vinkelnippel 3/8"           | 1       |
| 11   | 0442762 | Ventilchucken med muttern   | 1       |
| 12   | 1115450 | Spåret bit                  | 1       |
| 13   | 0227500 | Stoppskruv M6x8mm.          | 2       |
| 14   | 1115530 | Konsol för sensor           | 1       |
| 15   | 0234740 | Bult M8x16mm. 8.8           | 1       |
| 16   | 0489100 | Räfflade muttern M8x20mm.   | 1       |
| 17   | 1115480 | Skala                       | 1       |
| 18   | 1170745 | Indikeringsstag f/sensor    |         |
| 19   | 0442768 | Sensor med muttern          | 1       |

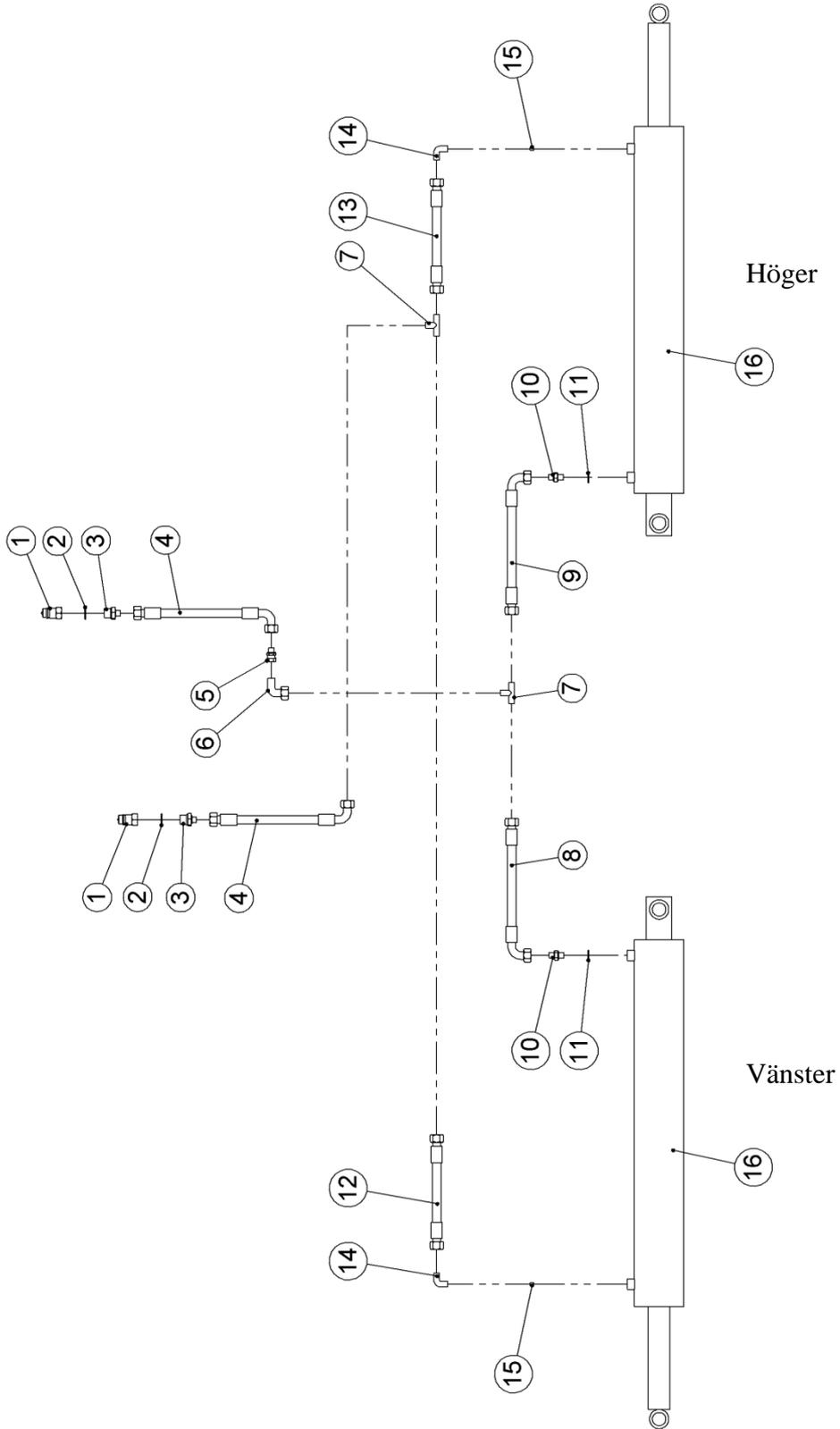
**Belysningsats**



| Pos. | No       | Namn                     | Antalet |
|------|----------|--------------------------|---------|
| 1    | 1043480  | Hållare, vänster         | 1       |
|      | 1043510  | Hållare, höger           | 1       |
| 2    | 0527040  | Markering lumpa          | 2       |
| 3    | 0656240  | Reflex, gul              | 2       |
| 4    | 0243000  | Maskinskruv M6x20mm. 8.8 |         |
| 5    | 0272240  | Bricka Ø6                |         |
| 6    | 0264040  | Låsmutter M6             |         |
| 7    | 0656260  | Reflex, rött             | 2       |
| 8    | 0656250  | Reflex, vit              | 2       |
| 9    | 0527000  | Baklampe, vänster        | 1       |
|      | 0527010  | Baklampe, höger          | 1       |
| 10   | 30930110 | Fäste                    | 2       |
| 11   | 0234330  | Skruv M6x20mm. 8.8       |         |

# Hydraulik

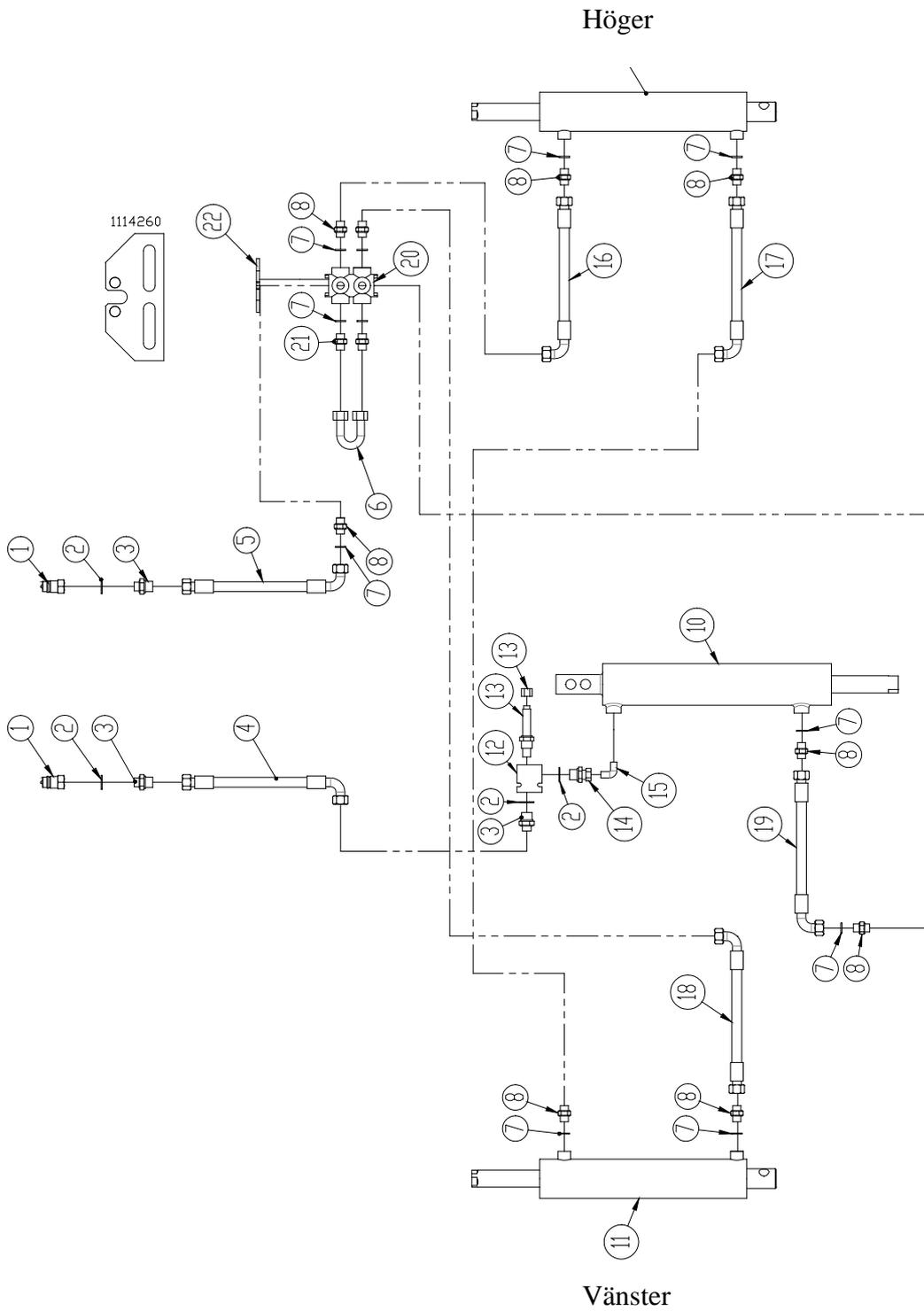
## Sidosektion



| Pos. | No      | Namn                             | Antalet<br>6,7,8,9m<br>m/3m<br>mittsektion | Antalet<br>9,10m<br>m/4m<br>mittsektion |
|------|---------|----------------------------------|--|---|
| 1    | 0444020 | Snabbkoppling ½"                 | 2  | 2                                       |
| 2    | 0449070 | Gummistålbricka ½"               | 2  | 2                                       |
| 3    | 0444490 | Skruv ½" - ¼"                    | 2  | 2                                       |
| 4    | 0455025 | Slang 6000mm. ¼"                 | 2  | 2                                       |
| 5    | 0444700 | Nippel med mutter ¼"             | 1  | 1                                       |
| 6    | 0446650 | Armbäge med mutter ¼"            | 1  | 1                                       |
| 7    | 0446510 | T-nippel ¼"                      | 2  | 2                                       |
| 8    | 0454230 | Slang 850mm. ¼"                  | 1  |   |
|      | 0454451 | Slang 1500mm. ¼"                 |  | 1                                       |
| 9    | 0454210 | Slang 700mm. ¼"                  | 1  |   |
|      | 0454310 | Slange 1100mm. ¼"                |  | 1                                       |
| 10   | 0444503 | Brystnippel ¼" med 1,5mm. boring | 2  | 2                                       |
| 11   | 0449050 | Gummistålbricka ¼"               | 2  | 2                                       |
| 12   | 0454500 | Slang 1600mm. ¼"                 | 1  |   |
|      | 0454620 | Slange 2250mm. ¼"                |  | 1                                       |
| 13   | 0454450 | Slang 1500mm. ¼"                 | 1  |   |
|      | 0454558 | Slange 1850mm. ¼"                |  | 1                                       |
| 14   | 1139700 | Vinkelnippel for drosling ¼"     | 2  | 2                                       |
| 15   | 1139710 | Stoppskruv med drosling M8x8mm.  | 2  | 2                                       |
| 16   | 0463105 | Se sidan 23, punkt 7             |  |   |

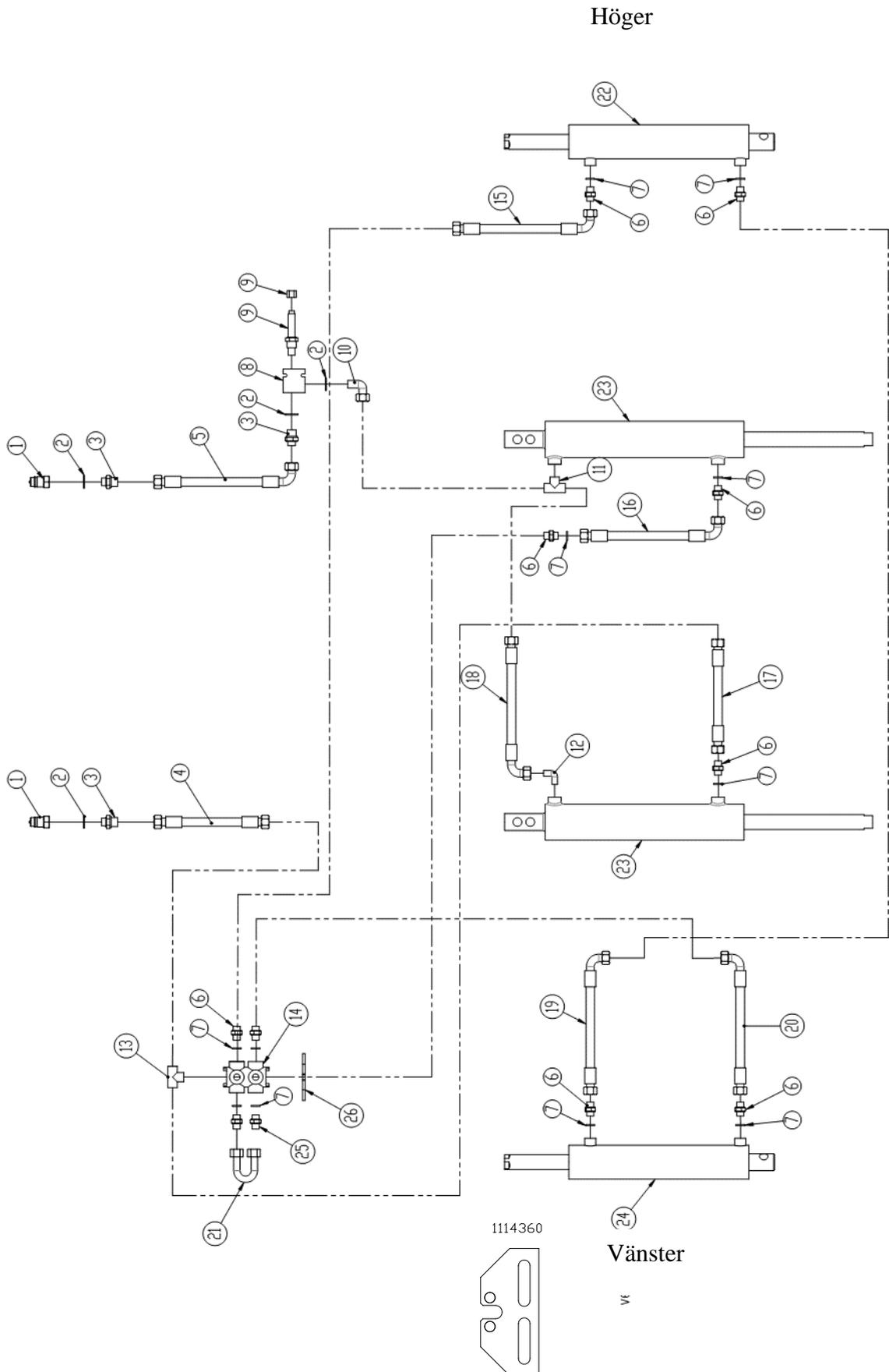
\* Undantag: Euro-Tiller med vals är monteradt med 2 stk Ø135/50 Cylinder  
(No. 0463110)

**Hjul (med 3m mittsektion)**



| Pos. | No      | Namn                   | Antalet<br>6m | Antalet<br>7,8,9m |
|------|---------|------------------------|---------------|-------------------|
| 1    | 0444020 | Snabbkoppling ½"       | 2             | 2                 |
| 2    | 0449070 | Gummistålbricka ½"     | 4             | 4                 |
| 3    | 0444550 | Brystnippel ½" - ¾"    | 3             | 3                 |
| 4    | 0454991 | Slang 5000mm. ¾"       | 1             | 1                 |
| 5    | 0454965 | Slang 4070mm. ¾"       | 1             | 1                 |
| 6    | 0454161 | Slang 400mm. ¾"        | 1             | 1                 |
|      | 0440210 | U-rör                  |               |                   |
| 7    |         | Se sidan 43, punkt 7   | 9             | 9                 |
| 8    |         | Se sidan 43, punkt 8   | 9             | 9                 |
| 9    |         | Se sidan 24, punkt 25  | 1             | 1                 |
| 10   |         | Se sidan 20, punkt 35  | 1             | 1                 |
| 11   |         | Se sidan 23, punkt 25  | 1             | 1                 |
| 12   | 0442763 | Se sidan 43 pos. 6     | 1             | 1                 |
| 13   | 0442762 | Se sidan 43 pos. 11    | 1             | 1                 |
| 14   | 0444690 | Se sidan 43 pos. 9     | 1             | 1                 |
| 15   | 0446120 | Se sidan 43 pos. 10    | 1             | 1                 |
| 16   | 0454979 | Slange 4850mm. ¾"      | 1             |                   |
|      | 0454993 | Slange 5300mm. ¾"      |               | 1                 |
| 17   | 0455170 | Slange 8000mm. ¾"      | 1             |                   |
|      | 0455252 | Slange 8600mm. ¾"      |               | 1                 |
|      | 0455360 | Slange 9000mm. ¾"      |               | 1                 |
| 18   | 0454992 | Slange 5300mm. ¾"      | 1             |                   |
|      | 0455023 | Slange 5900mm. ¾"      |               | 1                 |
| 19   | 0454579 | Slange 2000mm. ¾"      | 1             | 1                 |
| 20   | 0442750 | Ventil                 | 1             | 1                 |
| 21   | 0446756 | Brystnippel Ø15 – 3/8" |               |                   |
| 22   | 1114360 | Hållare f/ventil       |               |                   |

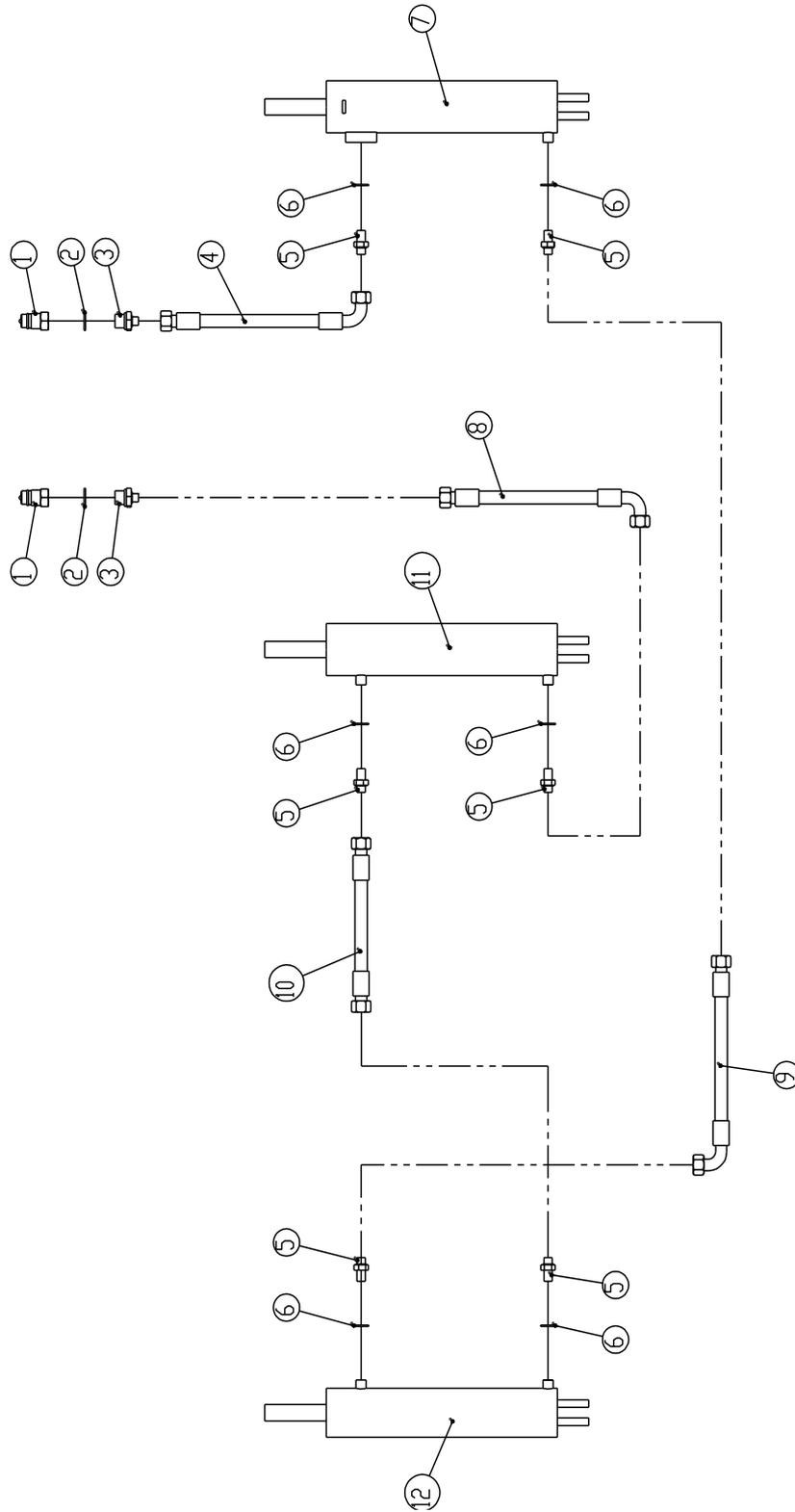
**Hjul (med 4m mittsektion)**



| Pos. | No      | Namn                   | Antalet |
|------|---------|------------------------|---------|
| 1    | 0444020 | Snabbkoppling ½"       | 2       |
| 2    | 0449070 | Gummistålbricka ½"     | 4       |
| 3    | 0444550 | Brystnippel ½" - ¾"    | 3       |
| 4    | 0454965 | Slang 4070mm. ¾"       | 1       |
| 5    | 0454992 | Slang 5300mm. ¾"       | 1       |
| 6    | 0444530 | Nippel ¾"              | 6       |
| 7    | 0449060 | Gummistålbricka ¾"     | 6       |
| 8    |         | Se sidan 43, punkt 6   | 1       |
| 9    |         | Se sidan 43, punkt 11  | 1       |
| 10   | 0446660 | Vinkelnippel 3/8"      | 1       |
| 11   | 0446530 | T-nippel 3/8           | 1       |
| 12   | 0446120 | Vinkelnippel ¾"        | 2       |
| 13   | 0446520 | T-nippel 3/8           | 1       |
| 14   | 0442750 | Ventil                 | 1       |
| 15   | 0455019 | Slang 5700mm. ¾"       | 1       |
| 16   | 0454579 | Slang 2000mm. ¾"       | 1       |
| 17   | 0454642 | Slang 2300mm. ¾"       | 1       |
| 18   | 0454162 | Slang 400mm. ¾"        | 1       |
| 19   | 0455390 | Slang 9600mm. ¾"       | 1       |
| 20   | 0455029 | Slang 6300mm. ¾"       | 1       |
| 21   | 0454161 | Slang 400mm. ¾"        | Utgå 1  |
|      | 0440210 | U-rör                  |         |
| 22   | 0468501 | Se sidan 24, punkt 25  | 1       |
| 23   | 0468600 | Se sidan 20, punkt 35  | 2       |
| 24   | 0468701 | Se sidan 23, punkt 25  | 1       |
| 25   | 0446756 | Brystnippel Ø15 – 3/8" | 2       |
| 26   | 1114360 | Hållare f/ventil       | 1       |

Spring-Board

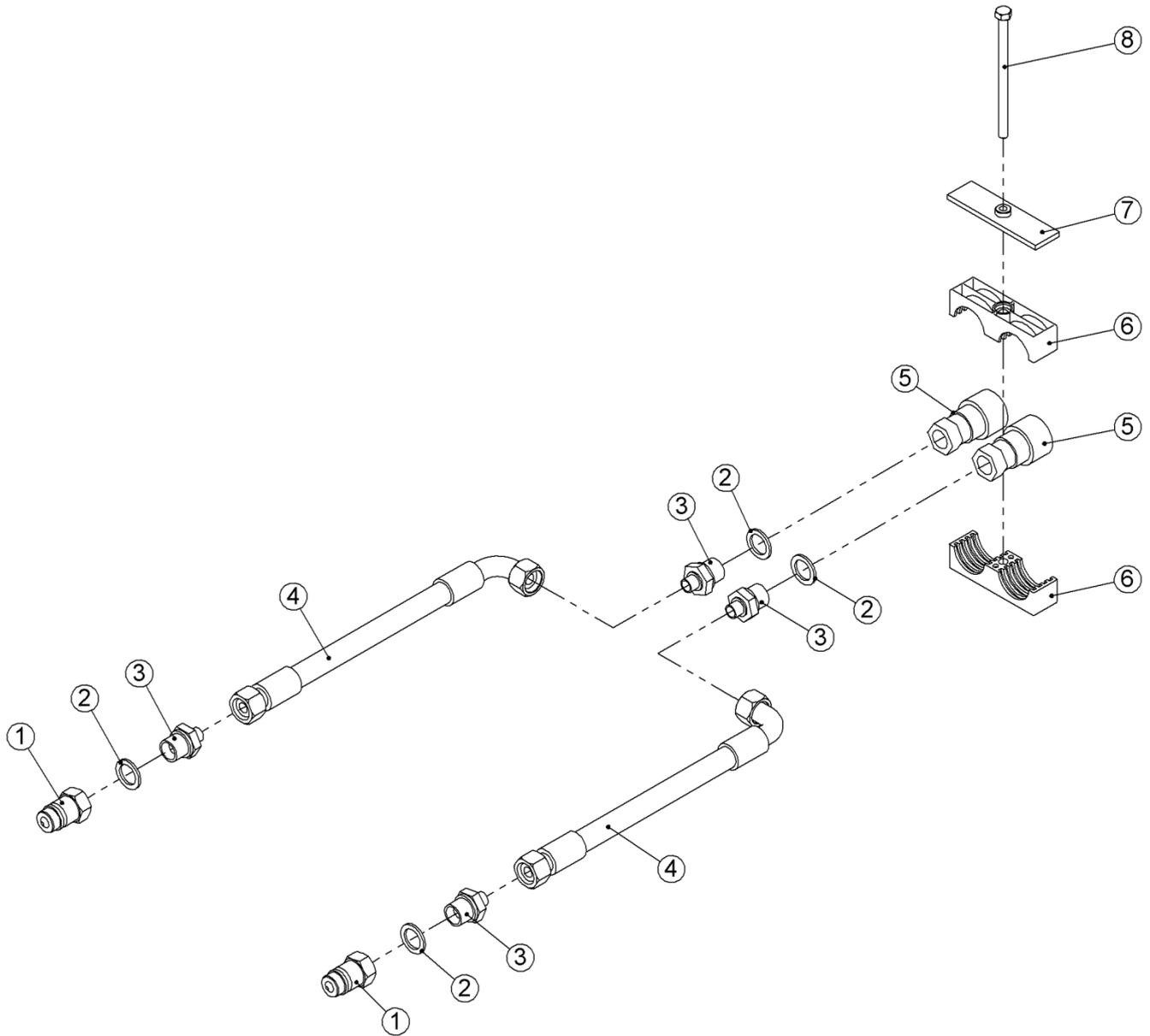
Höger



Vänster

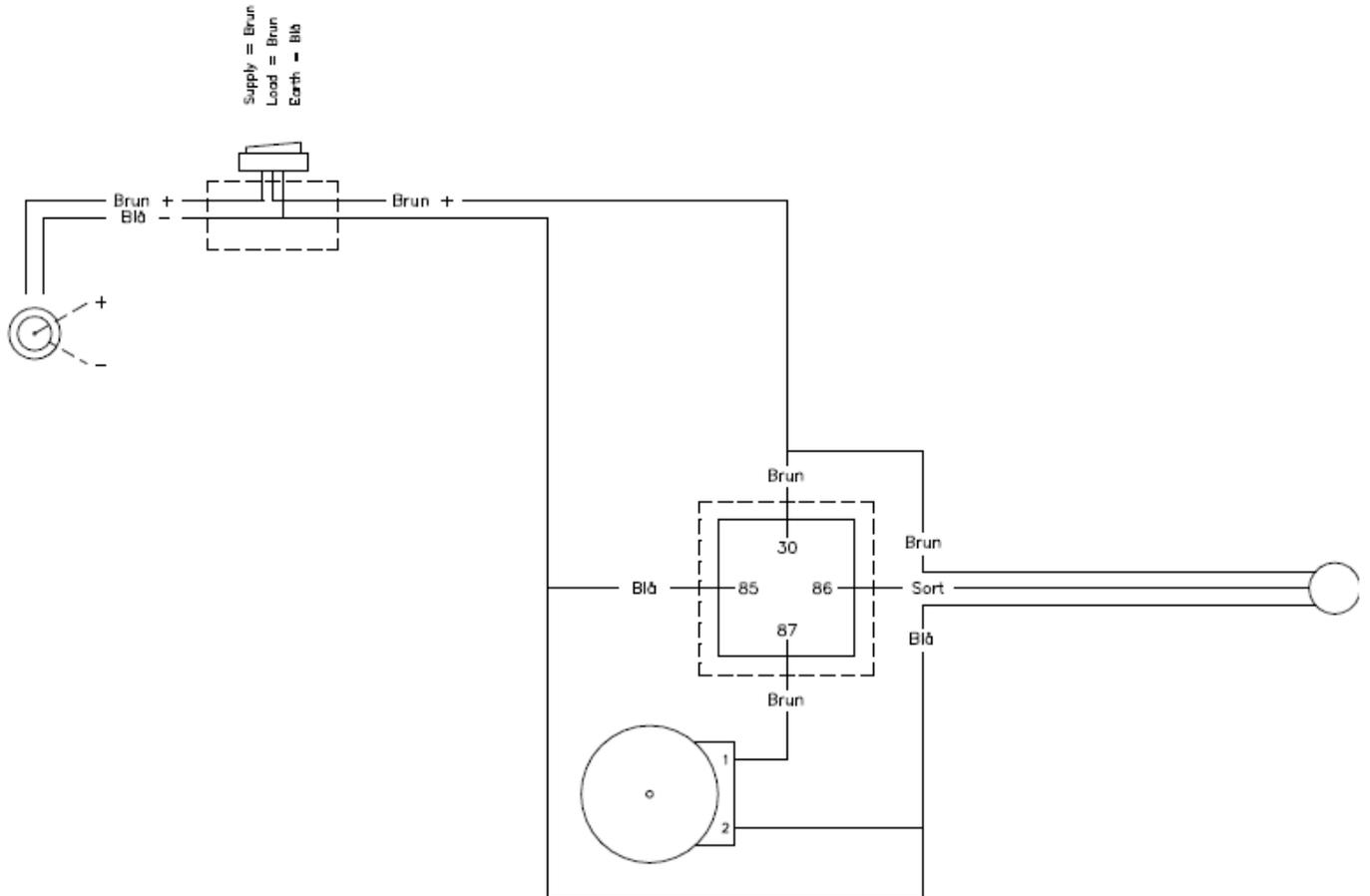
| Pos. | No      | Namn                                  | 6m | 7,8,9m | 9,10m |
|------|---------|---------------------------------------|----|--------|-------|
| 1    | 0444020 | Snabbkoppling ½"                      | 2  | 2      | 2     |
| 2    | 0449070 | Gummistålbricka ½"                    | 2  | 2      | 2     |
| 3    | 0444490 | Brystnippel ½" - ¼"                   | 2  | 2      | 2     |
| 4    | 0455093 | Slang 7300mm. ¼"                      | 1  |        |       |
|      | 0455100 | Slang 7500mm. ¼"                      |    | 1      |       |
|      | 0455160 | Slange 8000mm. ¼"                     |    |        | 1     |
| 5    | 0444501 | Nippel ¼"                             | 6  | 6      | 6     |
| 6    | 0449050 | Gummistålbricka ¼"                    | 6  | 6      | 6     |
| 7    | 0468800 | Se sidan 27, punkt 27                 | 1  | 1      | 1     |
| 8    | 0455025 | Slang 6000mm. ¼"                      | 1  | 1      |       |
|      | 0455028 | Slang 6200mm. ¼" (till serienr 32959) |    |        | 1     |
|      | 0455030 | Slang 6400mm. ¼" (från serienr 32960) |    |        | 1     |
| 9    | 0454970 | Slang 4300mm. ¼"                      | 1  |        |       |
|      | 0454995 | Slang 5300mm. ¼"                      |    | 1      |       |
|      | 0455025 | Slang 6000mm. ¼"                      |    |        | 1     |
| 10   | 0454450 | Slang 1500mm. ¼"                      | 1  |        |       |
|      | 0454590 | Slang 2000mm. ¼"                      |    | 1      |       |
|      | 0454690 | Slang 2550mm. ¼" (till serienr 32959) |    |        | 1     |
|      | 0454650 | Slang 2350mm. ¼" (från serienr 32960) |    |        |       |
| 11   |         | Se sidan 27, punkt 28                 | 1  | 1      | 1     |
| 12   |         | Se sidan 27, punkt 29                 | 1  | 1      | 1     |

**Bakåtvänd koppling -Bakredrag**



| <b>Pos.</b> | <b>No</b> | <b>Namn</b>            | <b>Antalet</b> |
|-------------|-----------|------------------------|----------------|
| 1           | 0444020   | Snabbkoppling ½" - han | 4              |
| 2           | 0449070   | Gummistålbricka ½"     | 8              |
| 3           | 0444490   | Brystnippel ½" - ¼"    | 8              |
| 4           | 0455100   | Slang 7500mm. ¼"       | 4              |
| 5           | 0444030   | Snabbkoppling ½" - hun | 4              |
| 6           | 0449750   | Dubbel röret Ø38       | 4              |
| 7           | 690210220 | Topplatta              | 1              |
| 8           | 0235000   | Bult M8x130mm. 8.8     | 1              |

Schema elektrisk djupstopp



## Notat

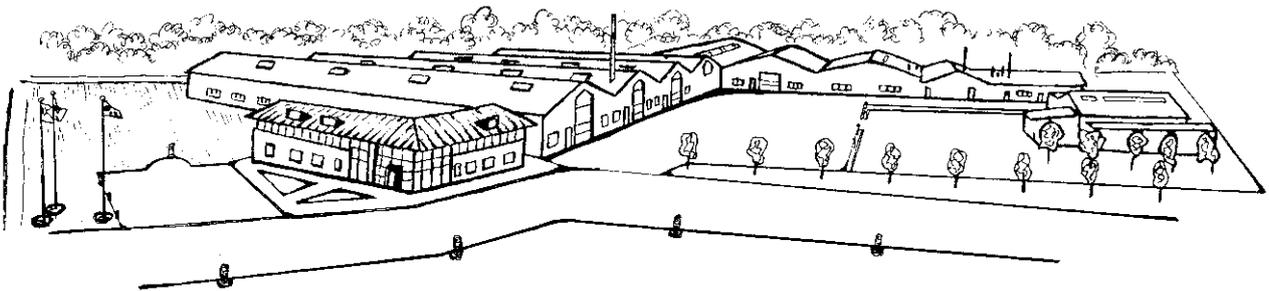




Maskiner til vækst



2010  
Danmark



Med förbehåll för konstruktionsändringar utan föregående meddelande.