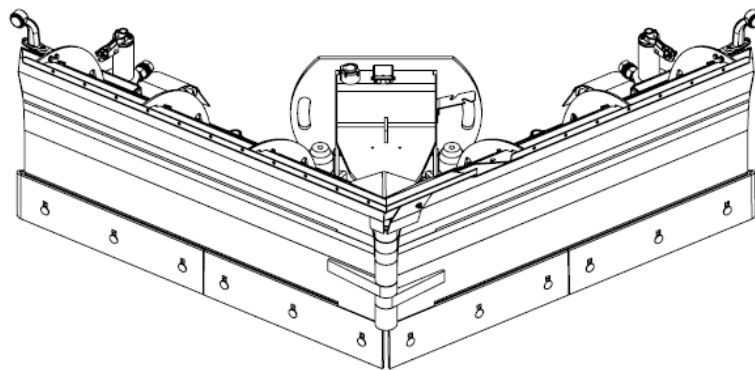


YSTA' Snöplogar

Vikplog **SSVL-28 - 37**
Diagonalplog **SSV-32 – 37**

Årsmodell fr.o.m. 2012-



Instruktionsbok & Reservdelsslista



Rätt till konstruktions- och manualändringar förbehålles.

Innehållsförteckning.

Förord.....	sida 3.
Säkerhetsanvisning före användning.....	sida 4.
Tekniska specifikationer.....	sida 5.
Koppling till traktorn / Användning av plogen.....	sida 6.
Arbetskydd / Service & Underhåll	sida 7.
Service / Smörjpunkter.....	sida 8-9.
Vid reservdelsbeställning	sida 10.
Fysiska mått för vickplogar SSVL-28/32/37/.....	sida 11-13.
Fysiska mått för diagonalplogar SSV-32/37/.....	sida 14-15.

Reservdelslista:

Vänstra & Högra plogbladen.....	sida 16-17.
Klaff & Slitstålsdetaljer.....	sida 18-19.
Mittel/Bärram & Hydraulikcylindrar.....	sida 20.
Hydraul- & Elkomponenter.....	sida 21-22.
Stödhjul.....	sida 23-24.
Hjul / Däck.....	sida 25-26.
Stödtallrik / Slittallrik.....	sida 27-28.
Belysning / LED-lampor.....	sida 29.
3-punkts-fäste.....	sida 30.
SMS- / Trima-fäste.....	sida 31.
Plastskydd mellan klaffar.....	sida 32.
Scheman för 6/2-ventil.....	sida 33-34.
Hydraul-schema för diagonalventilen utan elstyrning.....	sida 35.
Hydraul-schema för diagonalventilen med elstyrning.....	sida 36.
Elschema med eller utan elstyrning.....	sida 37.
Elschema över styrdon till elventil B.....	sida 38.
Garanti.....	sida 39-40.

Förord

Till Ägaren:

Denna instruktionsboks innehåll är baserat på upplysningar och information som var gällande vid utgivelsestidpunkten. Då våra produkter är under ständig utveckling, kan det emellertid inte undgås, att det sker ändringar och förbättringar av produkten och dess specifikationer. Finns det information i denna instruktionsbok som är oklara eller felaktig ska Du/Ni kontakta Er närmaste Återförsäljare för vägledning.

Läs denna manual innan maskinen används för första gången. Information som finns i denna manual kommer att förbereda dig att arbeta med maskinen på rätt och säkert sätt. Ha alltid manualen tillhanda om det t.ex. ska beställas reservdelar. Upplys att alla användare av denna maskin ska läsa denna manual för att till fullo förstå innehållet och att lära känna maskinen så mycket som möjligt innan den används.

Maskinen som Du/Ni köpt har noga blivit utprovad av tillverkaren för att den ska ge användaren ett tillförlitligt och tryggt arbete. Som alla mekaniska redskap, behöver även denna maskin underhåll så som rengörning, kontroll av slitdelar och smörjning. Smörj ALLTID maskinen som det står angivet längre fram i manualen.

Vid reservdelsbyte använd endast originaldelar för att undvika garantiproblem. Andra delar som inte är original kan göra maskinen mer skada än nytta samt att de inte uppfyller de standard som original delarna uppfyller. Skriv i här nedan vilken modell på maskin du har samt serienummer och vilken datum maskinen köptes.

Modell:_____ **Datum vid köpet:**_____

Serienummer: (se typskylt på maskinen)_____

Ha denna information tillhanda när Du/Ni ska beställa reservdelar, det underlättar väldigt mycket.

Importör:

Ysta-Maskiner AB

Norra Zinkgatan 3

271 39 Ystad

Sverige

Tel: +46 411-139 50 Fax: +46 411-739 05

E-mail: info@ystamaskiner.se Hemsida: www.ystamaskiner.se

Säkerhetsanvisning före användning

Läs noggrant alla anvisningar innan Du/Ni använder denna maskin, om det är några oklarheter kontakta genast maskinleverantören om rådfrågning. Tillverkaren och leverantören fransäger sig allt ansvar om inte alla säkerhetsanvisningar som står här nedan har förståtts och/eller följts.

Generella normer:

- 1) Undvik att röra alla rörliga delar på maskinen för att undvika olyckor.
- 2) Allt arbete och justeringar på maskinen måste göras när traktorn/lastmaskinen är avstängd samt startnyckeln borttagen och handbromsen åtdragen.
- 3) Personer eller djur kan under inga omständigheter transporteras på maskinen även om den inte används.
- 4) Det är strikt förbjudet att köra traktorn/lastmaskinen om personen inte har körkort eller är vid dålig hälsa.
- 5) Innan start av traktor/lastmaskin och maskin se till att all säkerhetsutrustning för transport och användning är i fullgott skick.
- 6) Innan start av maskinen se till att det inte finns personer, speciellt barn, eller djur i närheten av maskinen. Se till att ha god sikt både framåt och bakåt.
- 7) Använd lämpliga arbetskläder. Undvik alltid lösa/sladdriga kläder då de kan fastna i maskinens rörliga delar.
- 8) Innan maskinen används se till att Du/Ni förstår var alla reglage sitter och hur de fungerar.
- 9) Det är strikt förbjudet att vistas runt maskinen när den är i rörelse.
- 10) Innan man lämnar traktorn/lastmaskinen se till att sänka ner maskinen till marken, stänga av traktor-/lastmaskinsmotorn, dra åt handbromsen och plocka bort startnyckeln.
- 11) Lämna ALDRIG traktorsätet utan att stanna motorn.
- 12) Innan maskinen används se även till att den är korrekt ansluten till traktorns/ lastmaskinens fäste, 3-punktsfäste, Stora BM m.m.
- 13) Använd endast maskinen under dagtid eller om det finns belysning på traktorn/ lastmaskinen som är avsedd för nattetid.
- 14) Klättra inte på maskinen även om den inte används.
- 19) Som en försiktighetsåtgärd, använd alltid lämpliga stöd vid service, rengörning eller underhåll så att ingen person kommer till skada.
- 15) Använd ALDRIG hörlurar med musik i vid användning av maskinen. För en säker användning kräver maskinen din fulla uppmärksamhet.
- 16) Använd ALDRIG maskinen vid trötthet, sjukdom eller vid påverkan av alkohol/ läkemedel.

Tekniska specifikationer.

<u>Modell</u>	SSV-32	SSV-37	SSVL-28	SSVL-32	SSVL-37
Bredd (mm)	3277mm	3677mm	2898mm	3291 mm	3689 mm
Plogens bredd när den är 34-35° vinklad (mm)	2695 mm	3023 mm	2364 mm	2720 mm	3050 mm
Höjd	1050 mm	1050 mm	680/760 mm	1050 mm	1050 mm
Vikt (kg) inkl. 3-punkt	900 kg	1000 kg	500 kg	1050 kg	1150 kg
Antal skär (st)	4st	4st	4st	4st	4st
Max hydr.tryck (bar)	210bar	210bar	210bar	210bar	210bar

Däcktryck (detta när stödhjulen är obelastade)	4,0bar	4,0bar	stödtallrikar	4,0bar	4,0bar
---	--------	--------	---------------	--------	--------

Dessa mått är ungefärliga och vi förbehåller oss rätten till konstruktionsändringar.

Koppling till traktor eller lastmaskin.

För att säkerställa plogens optimala prestanda är det nödvändigt att:

- # Ha ett alt. två dubbelverkande hydrauliskt uttag beroende på med eller utan diagonalventil
- # Se till att kopplingarna är fria från smuts.
- # Diametern på hydraulikslangarna från traktorn måste vara minst 10 mm för att allt ska fungera korrekt och ge en långvarig drift.
- # **Belysningen fungerar både på 12V resp. 24V ström.**
- # **OBS! Styrningen av ventilblockets högra resp. vänstra sida på vikiplogarna ska drivas med 12V alt. 24V. Elspolarna måste bytas beroende på vilken ström traktorn / lastaren har.**
- # Vikplogen kopplas till traktorns lyftarmar ev. lastmaskinens ramutrustning och låses sedan med tapp.

- # **När plogen är utrustad med stödhjul och ska kopplas till traktor måste det finnas ett mellanrum på 600mm mellan traktorns framhjul och lyftarmarnas yttersta punkt, detta för att plogens stödhjul inte ska gå emot traktorns hjul när plogsbladen är vinklade max tillbaka mot traktorn.**

Användning av vikiplogen.

Plogens eventuella anslutning till en traktor utgör inga problem och kräver inga extra verktyg. Granska samtliga kopplingspunkter för att säkerställa att monteringen är ordentligt utförd. När man kopplar hydraulslangar till en traktor måste man kontrollera att de inte är vridna, och att de är fria från skador och smuts. Servicepersonal måste gå igenom arbetsinstruktionerna innan plogen börjar användas. Var uppmärksam på hur maskinen skall användas.

Plogens funktioner ska provas:

- # Innan man påbörjar användningen
- # Periodiskt (minst en gång i månaden)
- # Efter reparation.

Om det inte finns några synliga fel:

- # Hydraulslangarna får ej användas längre än 6 år.
- # Användaren av maskinen måste se till att byta ut hydraulikslangarna i rätt tid.
- # Dynamiskt tryck står angivet på slangen.

Arbetsskydd.

Man måste alltid följa arbetsskyddsföreskrifter och det är ägarens ansvar att berörd personal informeras. Allt arbete i samband med service och reparationer utförs när plogen står stilla.

Traktorns motor ska vara avstängd och tändningsnyckeln vara av. Kontrollera så där inte står tryck i ledningarna. Efter avslutad snöröjning skall alla bultar kontrolleras.

Som förare av plogen måste man vara säker på att det ej finns några personer inom arbetszonen. Trasiga hydraulslangar ska bytas ut omedelbart.

Det är viktigt att man följer trafikreglerna när plogen användes på allmänna vägar.

Service & Underhåll.

Efter varje arbetstillfälle ska plogen ses över vad gäller slitage på skär och hjul/slitmedar.

Smörjpunkter (se sida 6-7) ska smörjas efter varje **8:e arbetstimme**.

Kontrollera med jämna mellanrum flyttläges-fästet så det inte är för mycket glapp mellan glidplattorna. Detta är speciellt viktigt när plogen är ny för efter en tid har färgen slitits bort mellan glidplattorna och själva fästet och då blir glappet för stort.

Ställ gärna in maskinen i värmen och torka av den så den inte börjar att rosta, detta gäller **speciellt kolvstängerna. Dessa ska smörjas in med korrosionsskyddande medel för att undvika ytrost.**

Efter varje säsong / vinter kontrollera även hydraulslangar, ventilpaket samt hydraulkolvar att det inte har skett något onödigt slitage samt att det inte finns oljeläckage någonstans. Smörj även in kolvstängerna efter avslutad säsong med korrosionsskyddsmedel.

Innan någon montering eller demontering på plogen utförs skall traktorns/lastmaskinens motor stängas av, handbromsen dras, startnyckeln plockas bort och hydraulikslangarna kopplas av. För att kunna utföra detta måste maskinen stå stabilt.

Eventuella reparationer av den hydrauliska delen ska utföras på behöriga verkstäder. Vid den dagliga användningen skall där kontrolleras att den tekniska utrustningen uppfyller alla säkerhetskrav. När man inte skall använda plogen mer skall man alltid se till att där inte står tryck i ledningarna och smörja in kolvstängerna.

Smörjningspunkter.

Höjdregleringen av stödhjulen



Infästningen mellan plogbladen



Infästningen till båda hydraulcylindrarna

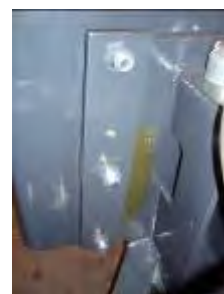




Om det finns ett flyttande fäste ska det smörjas
Kontrollera även glappet mellan glidplattorna
och själva fästet.



Centrubulten på fästet samt
glidplattorna



Axeln till påkörningsfjädern



Vid reservdelsbeställning.

Vid beställning av reservdelar till plogen ange alltid följande:

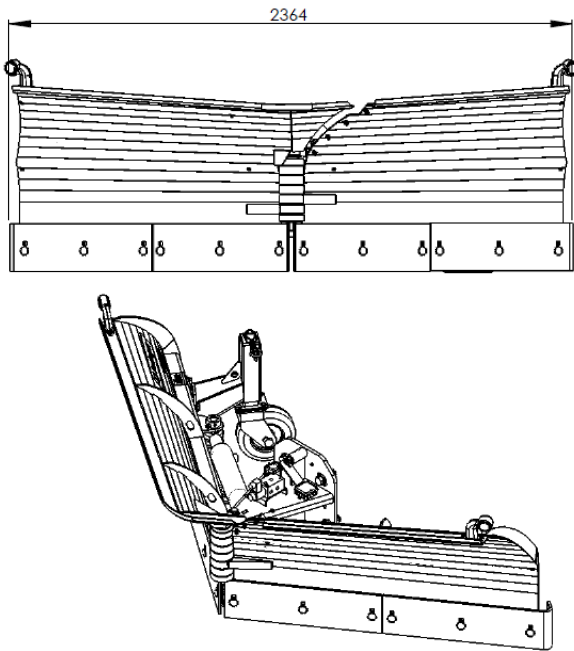
Maskintyp, modell och serienummer på maskinen. Alla dessa uppgifterna finns på typskylten som sitter på maskinen.

Beskrivning av delen samt antalet som ska beställas.

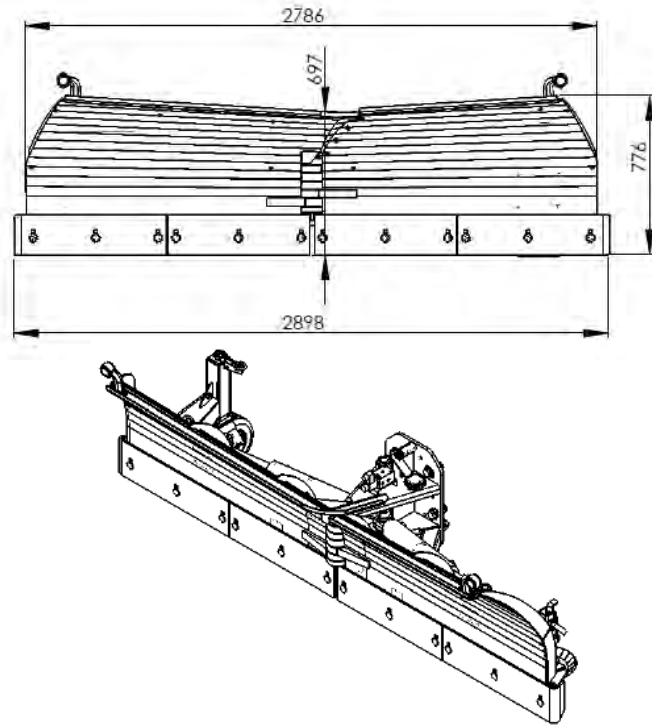
Om delarna ska fraktas på annat sätt än leverantörens sätt ange detta.

Fysiska mått för vikiplog SSVL-28.

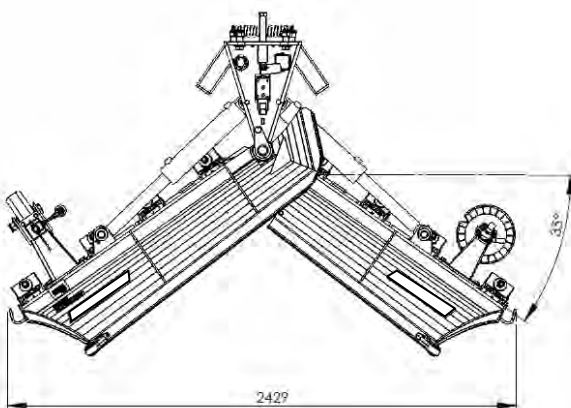
V-läge:



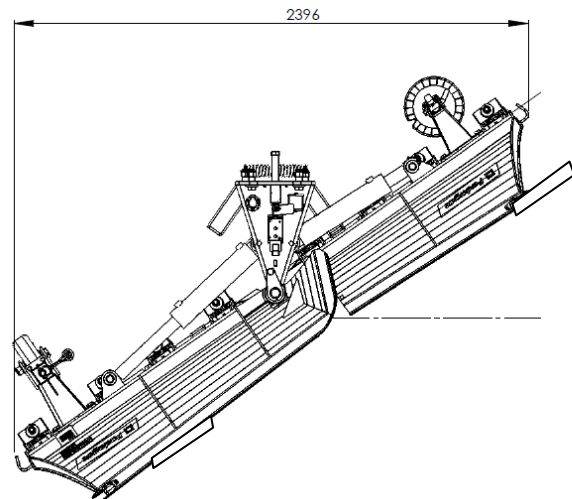
Rakt läge:



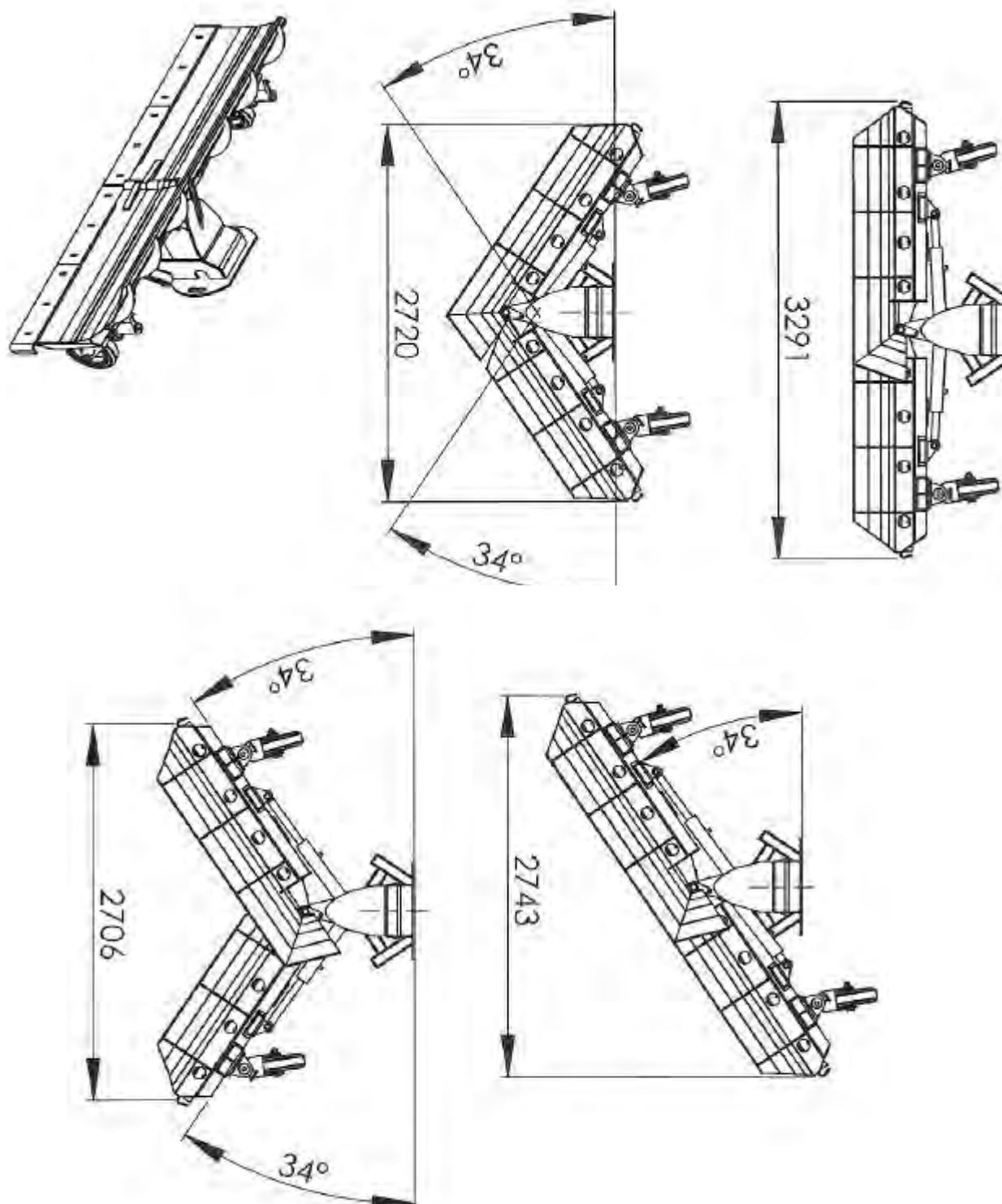
Y-läge:



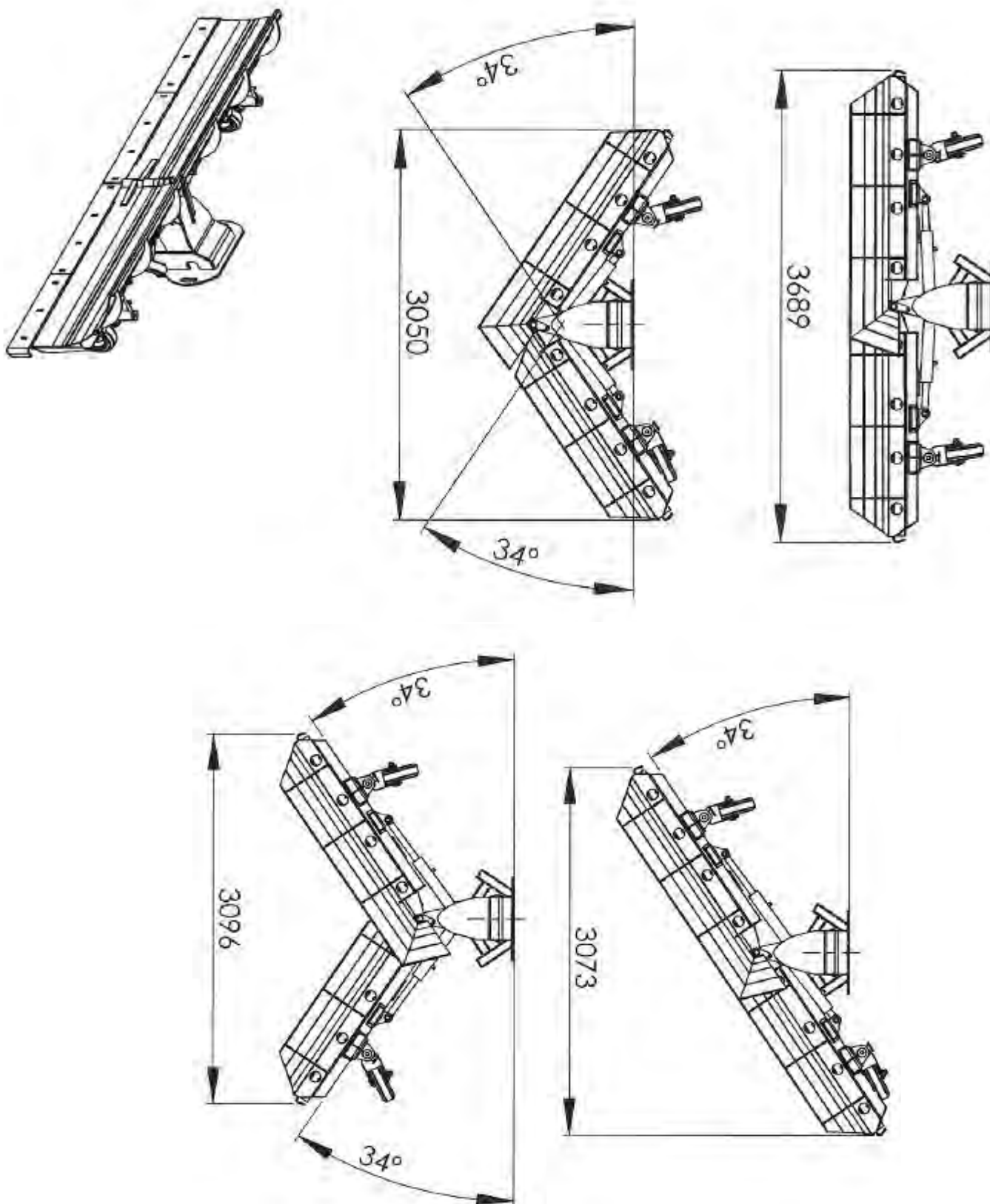
Snedställt-läge:



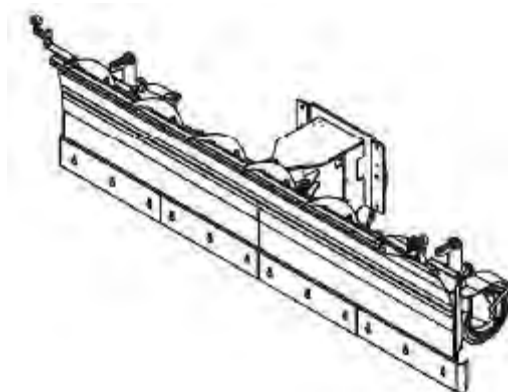
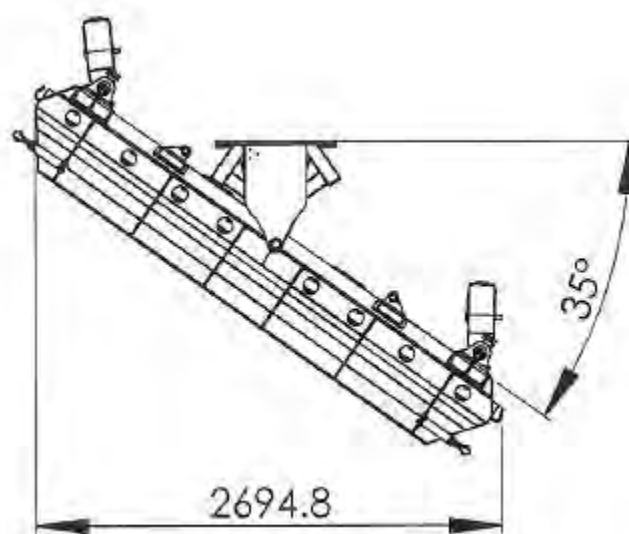
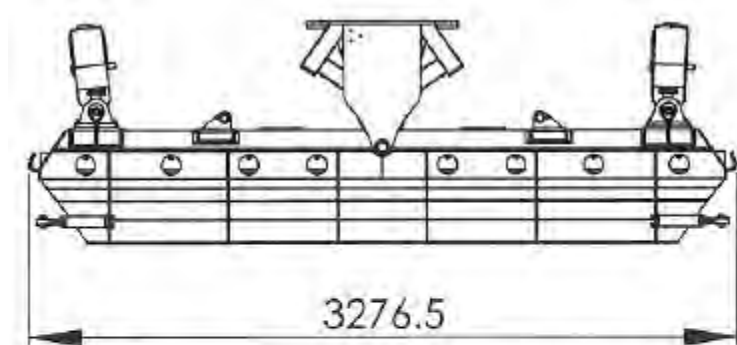
Fysiska mått för vickplog SSVL-32.



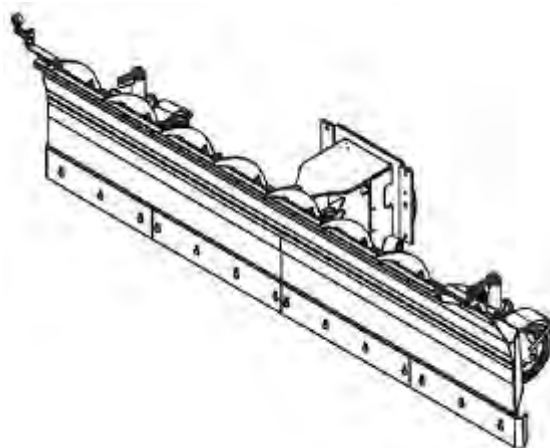
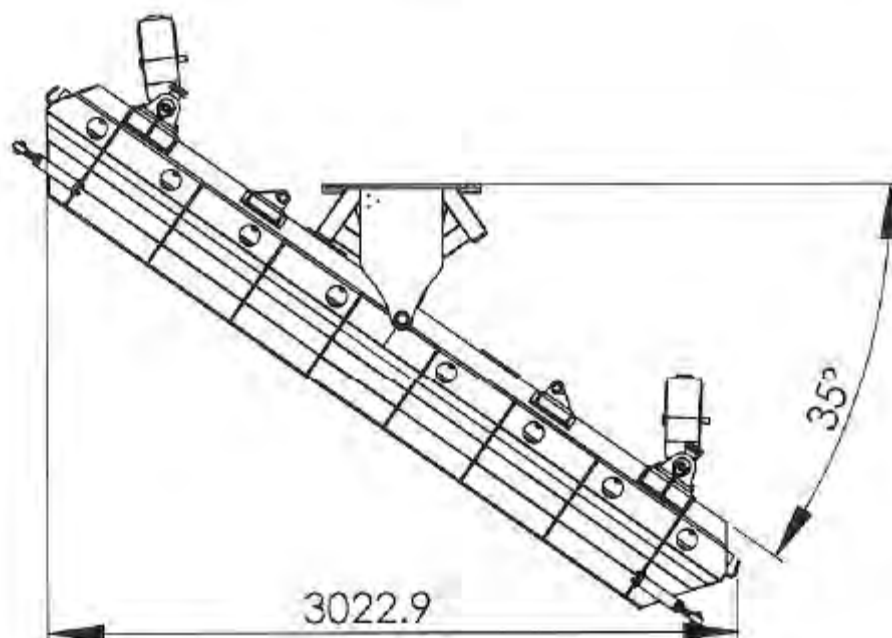
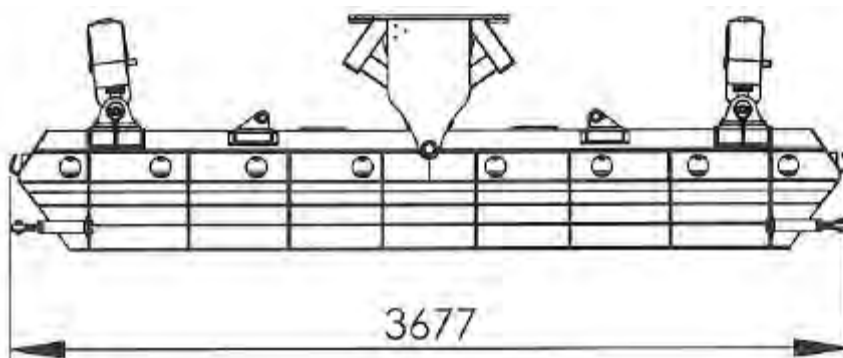
Fysiska mått för vickplog SSVL-37.



Fysiska mått för diagonalplog SSV-32.



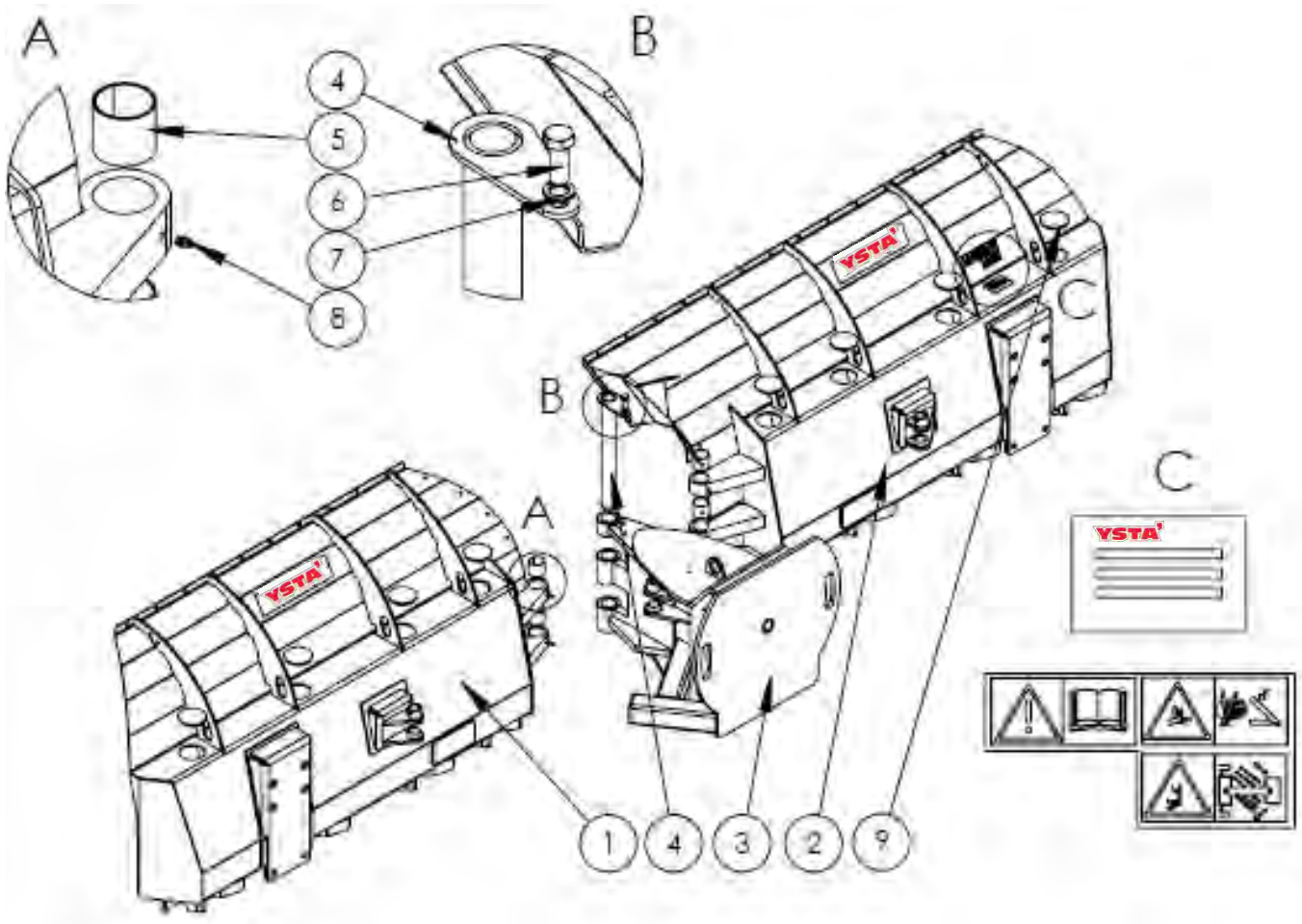
Fysiska mått för diagonalplog SSV-37.



Vänstra & Högra plogklaff.

Position	Detaljnummer	Antal detaljer / resp. typ				Namn
		28	32	37		
1	PA-040701000/28V	1				Vänstra plogblad (ej SSV-)
	PA-040701000/32V		1			
	PA-040701000/37V			1		
2	PA-040702000/28H	1				Högra plogblad (ej SSV-)
	PA-040702000/32H		1			
	PA-040702000/37H			1		
3	PA-040703000		1	1		Bärram / Mitdel till SSVL-32/37
	PA-040703000/SSV		1	1		Bärram / Mitdel till SSV-32/37
	PA-040703000/28	1				Bärram / Mitdel till SSVL-28HD
4	PA-040708000		1	1		Centrumaxel till SSVL- Ø50 x 460mm
	PA-040708000/SSV		1	1		Centrumaxel till SSV- Ø50 x 620mm
	PA-040708000/28	1				Centrumaxel till SSVL-28 Ø50 x 270mm
5	PA-0407081111		4	4		Glidlager / Bussning Ø50/50
	PA-0407081111/28	4				Glidlager / Bussning Ø50/40
6			1	1		Bult M16x40 DIN 933
7			1	1		Bricka Ø 16 DIN 127
8			4	4		Smörjnippel M8x1DIN 71412 A
9	PA-0407040000		8	8		Plastlock Ø 88

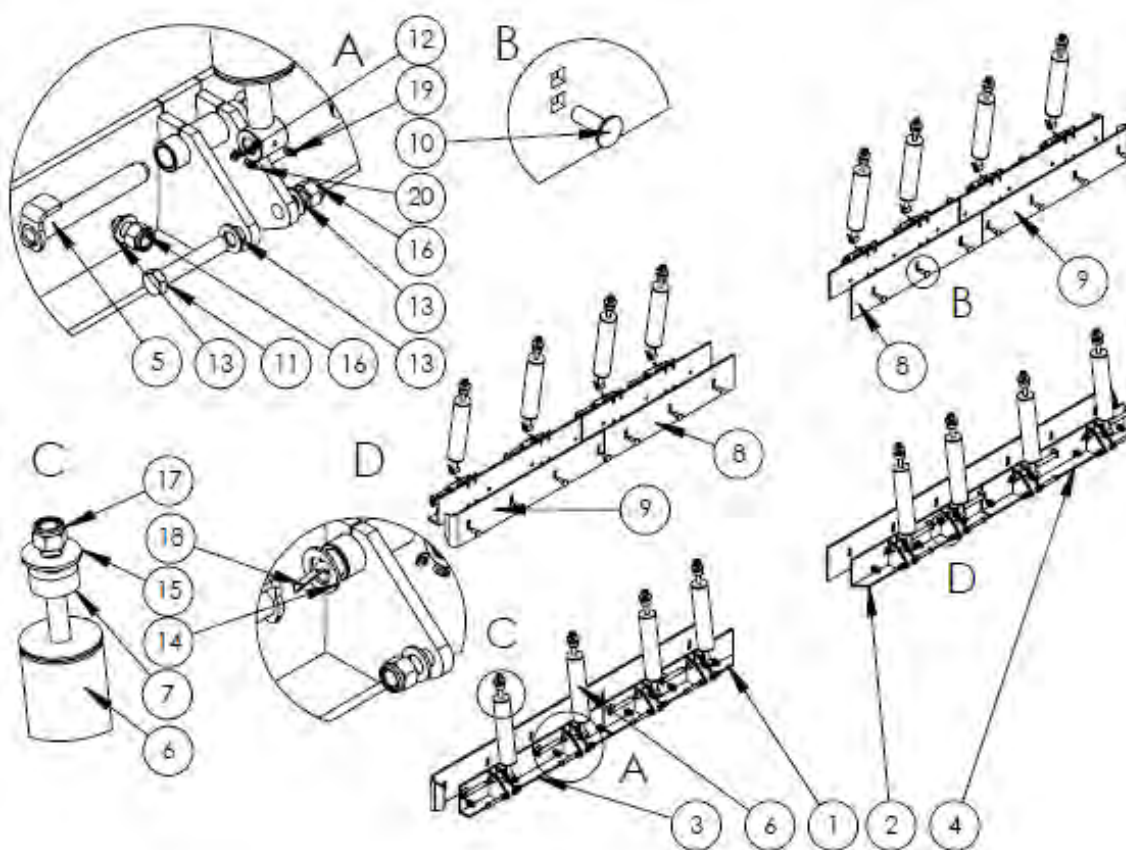
Vänstra & Högra plogklaff.



Klaff & Slitstålsdetaljer.

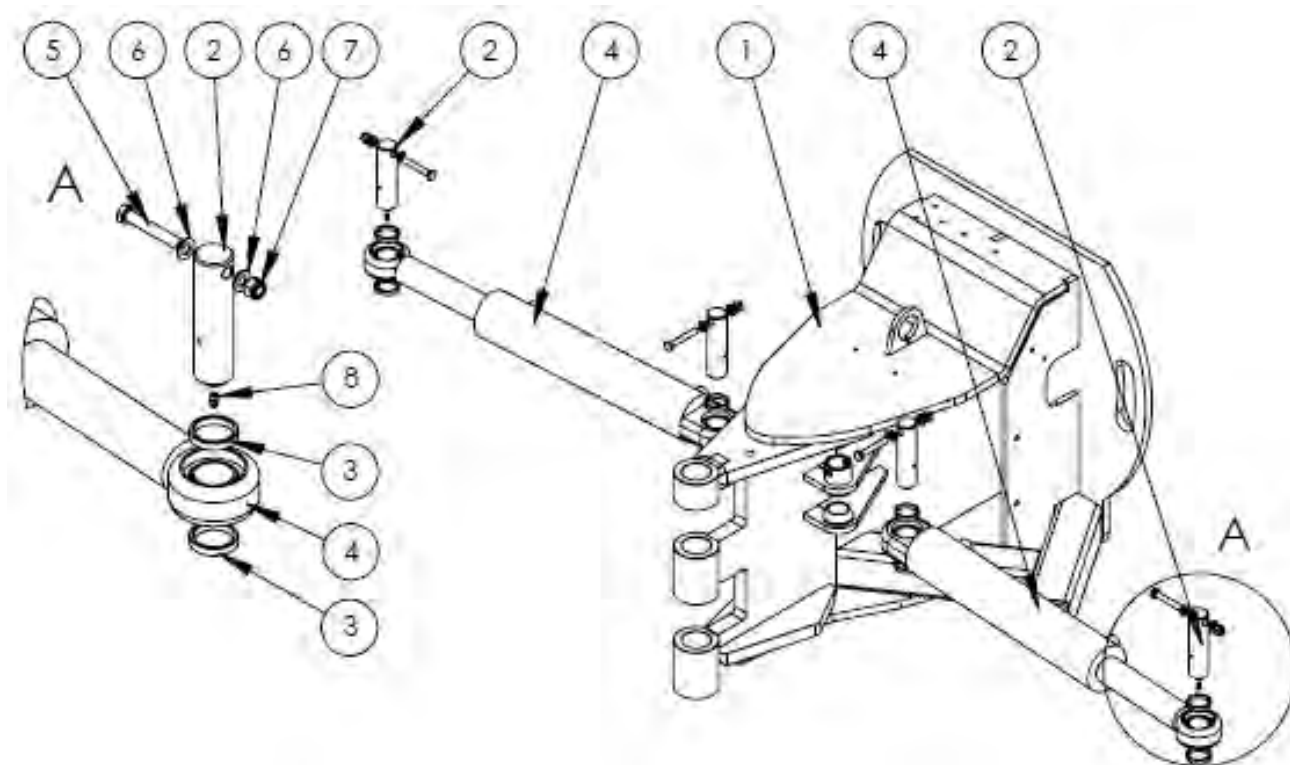
Position	Detaljnummer	Antal detaljer / resp. typ			Namn
		28	32	37	
1	PA-0426040000/V	1			Klaff inre vänster SSVL-28HD <u>t.o.m 2012</u>
	PA-040706000/32V		1		Klaff inre vänster skärhållaren SSVL-32
	PA-040706000/37V			1	Klaff inre vänster skärhållaren SSVL-37
2	PA-0426040000/H	1			Klaff inre höger SSVL-28HD <u>t.o.m 2012</u>
	PA-040706000/32H		1		Klaff inre höger skärhållaren SSVL-32
	PA-040706000/37H			1	Klaff inre höger skärhållaren SSVL-37
3	PA-0426030000/V	1			Klaff yttre vänster SSVL-28HD <u>t.o.m 2012</u>
	PA-040707000/32V		1	1	Klaff yttre vänster skärhållaren SSVL-32/37
4	PA-0426030000/H	1			Klaff yttre höger SSVL-28HD <u>t.o.m 2012</u>
	PA-040707000/32H		1	1	Klaff yttre höger skärhållaren SSVL-32/37
5					Axeltapp till klaff
	PA-0407120000SV	8	8	8	
6	PA-0407130000SV		8	8	Klaffjäder
	PA-0419000007	8			
	PA-0419120000	8			Fjädertallrik
7	PA-0407000002		8	8	Gummiring / dämpare
	PA-0419000008	8			
8	Skär rakt, 200 x 792mm		2		Slitstål / Slitgummi inre
	Skär rakt, 200 x 991mm			2	
	Skär rakt, 200 x 690mm	2			
9	Skär bockat, 200 x 840mm		2	2	Slitstål / Slitgummi yttre
	Skär bockat, 200 x 740mm	2			

10	SSVL-Skär-Bult	12	12	14	Vagnsbult M16x55 8.8 svart
	SSVL-Skär-Kilbul	12	12	14	Kilbult 16x16mm K47 special
11		8	8	8	Bult M16x90 DIN 933
12		8	8	8	Bricka Ø 6 DIN 125 A
13		28	30	30	Bricka Ø 16 DIN 125 A
14		8	8	8	Bricka Ø 22 DIN 125 A
15		8	8	8	Bricka Ø 20 DIN 9021
16	SSVL-Skär-Mutter	12	12	14	Flänsmutter M16 special
	SSVL-Skär-Kil	12	12	14	Kil 20,5 x 125mm
		8	8	8	Mutter M16 DIN 985
17		8	8	8	Mutter M20 DIN 985
18		8	8	8	Låssprint Ø 6x40 DIN 94
19		8	8	8	Smörjnippel M6 DIN 71412 A
20		8	8	8	Smörjnippel M6 DIN 71412 B



Mittel/Bärram & Hydraulcylindrar.

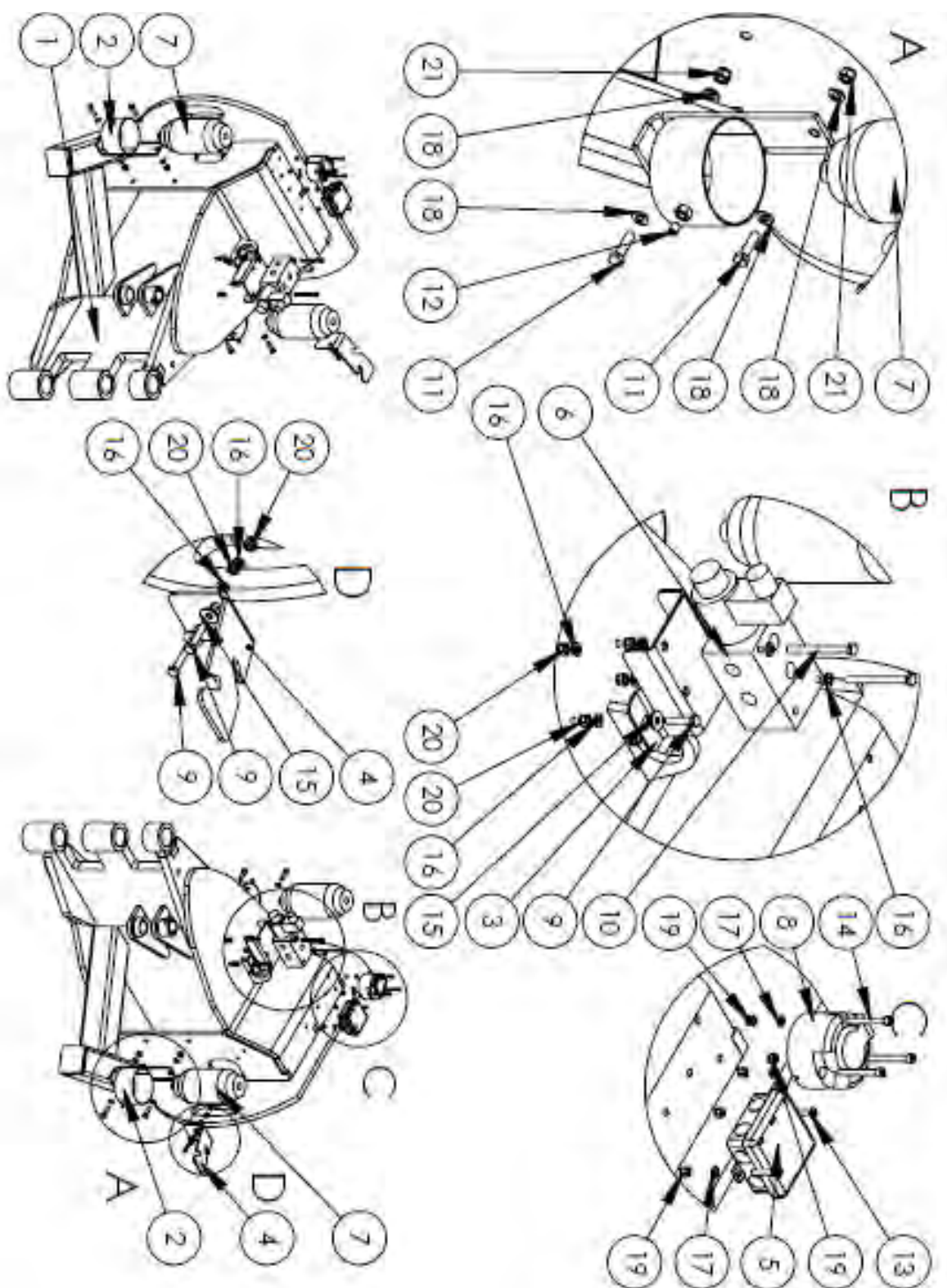
Position	Detaljnummer	Antal detaljer / resp. typ			Namn
		28	32	37	
1	PA-040703000		1	1	Bärram / Mittel, SSVL-32/37
	PA-040703000/SSV		1	1	Bärram / Mittel, SSV-32/37
	PA-040703000/28	1			Bärram / Mittel, SSVL-28HD
2	PA-0407000001	4	4	4	Axeltapp till cylinderöra
3	PA-0407000007	8	8	8	Distansring
4	PA-HLG8032000	2	2	2	Hydraulcylinder till SSVL-28/32/37
	PA-HLG8025000	2	2	2	Hydraulcylinder till SSV-32/37
5		4	4	4	Bult M10x65 DIN 933
6		8	8	8	Bricka Ø 10 DIN 125 A
7		4	4	4	Mutter M10 DIN 985
8		4	4	4	Smörjnippel M6 DIN 71412 A



Hydraul- & Elkomponenter.

Position	Detaljnummer	Antal detaljer / resp. typ			Namn
		28	32	32	
1	PA-040703000		1	1	Bärram / Mitdel, SSVL-28/32/37
	PA-040703000/SSV		1	1	Bärram / Mitdel, SSV-32/37
	PA-040703000/28	1			Bärram / Mitdel, SSVL-28HD
2	PA-0407170000 SV	2	2	2	Hållare till ackumulator
3	PA-0407000017	1	1	1	Montageplatta till ventilkpaket
4		1	1	1	Slanghållare
5		1	1	1	Elbox
6	PA-KV626G3812DC	1	1	1	6/2-ventil 12 alt. 24V
	SSVL-Diagonalv.	1	1	1	Diagonalventil + ackumulator
7		2	2	2	Ackumulator
8		1	1	1	Släpvnagskontakt
9		4	4	4	Bult M6x30 DIN 933
10		2	2	2	Bult M6x70 DIN 933
11		4	4	4	Bult M8x30 DIN 933
12		2	2	2	Stoppskruv M8x12 DIN 914
13		2	2	2	Bult M5x30 DIN 966
14		3	3	3	Bult M5x45 DIN 912
15		4	4	4	Bricka Ø 6 DIN 9021
16		8	8	8	Bricka Ø 6 DIN 125 A
17		5	5	5	Bricka Ø 5 DIN 125 A
18		8	8	8	Bricka Ø 8 DIN 125 A
19		5	5	5	Mutter M5 DIN 985
20		6	6	6	Mutter M6 DIN 985
21		4	4	4	Mutter M8 DIN 985
22		1	1	1	Smörjnippel M10x1 DIN 71412 A

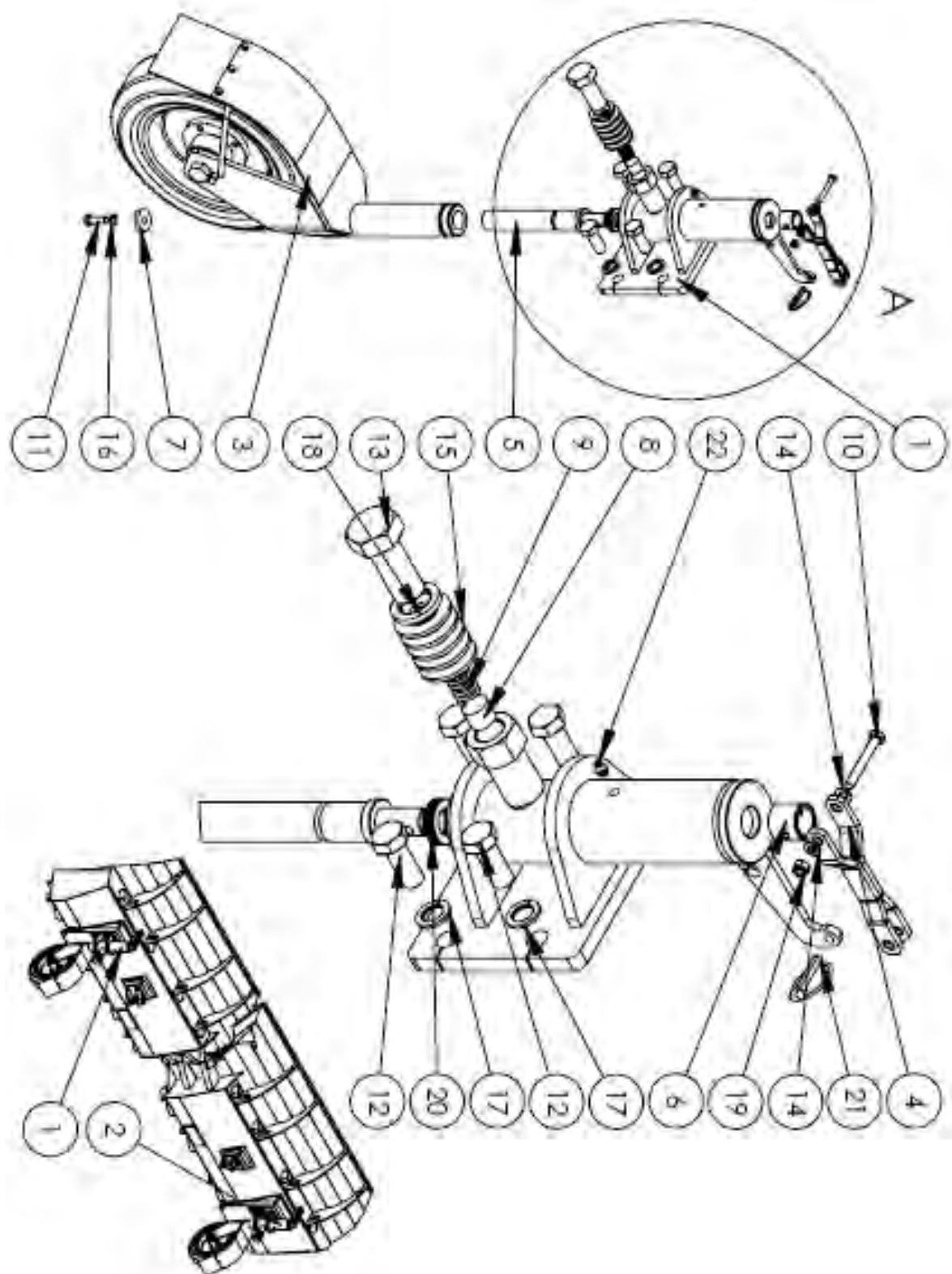
Hydraul- & Elkomponenter.



Stödhjul.

Position	Detaljnummer	Antal detaljer / resp. typ			Namn
		32	37		
1	SSVL-HJULSATS-LU	1	1		Vänstra stödhjulet
2	Spegelvänt SSVL-HJULSATS-LU	1	1		Högra stödhjulet
3	PA-0407100000 SV	1	1		Hjul
4	PA-0407140000 SV	1	1		Vev / Handtag
5	PA-0407150000SV	1	1		Gängstång
6	PA-0407000012	1	1		Hylsa till vev
7	PA-0407000014	1	1		Bricka till gängstång
8	PA-0407000019	1	1		Mothållsklack
9	PA-0407000020	1	1		Fjäder
10		1	1		Bult M8x60 DIN 933
11		1	1		Bult M12x35 DIN 933
12		4	4		Bult M20x50 DIN 933
13		1	1		Bult M30x70 DIN 933
14		2	2		Bricka Ø 8 DIN 125 A
15		5	5		Bricka Ø 30 DIN 125 A
16		1	1		Bricka Ø 12 DIN 127
17		4	4		Bricka Ø 20 DIN 127
18		1	1		Bricka Ø 30 DIN 127
19		1	1		Mutter M8 DIN 985
20	51105	1	1		Hjullager
21		1	1		Ringsprint Ø 8 DIN 11023
22		1	1		Smörjnippel M10x1 DIN 71412 A

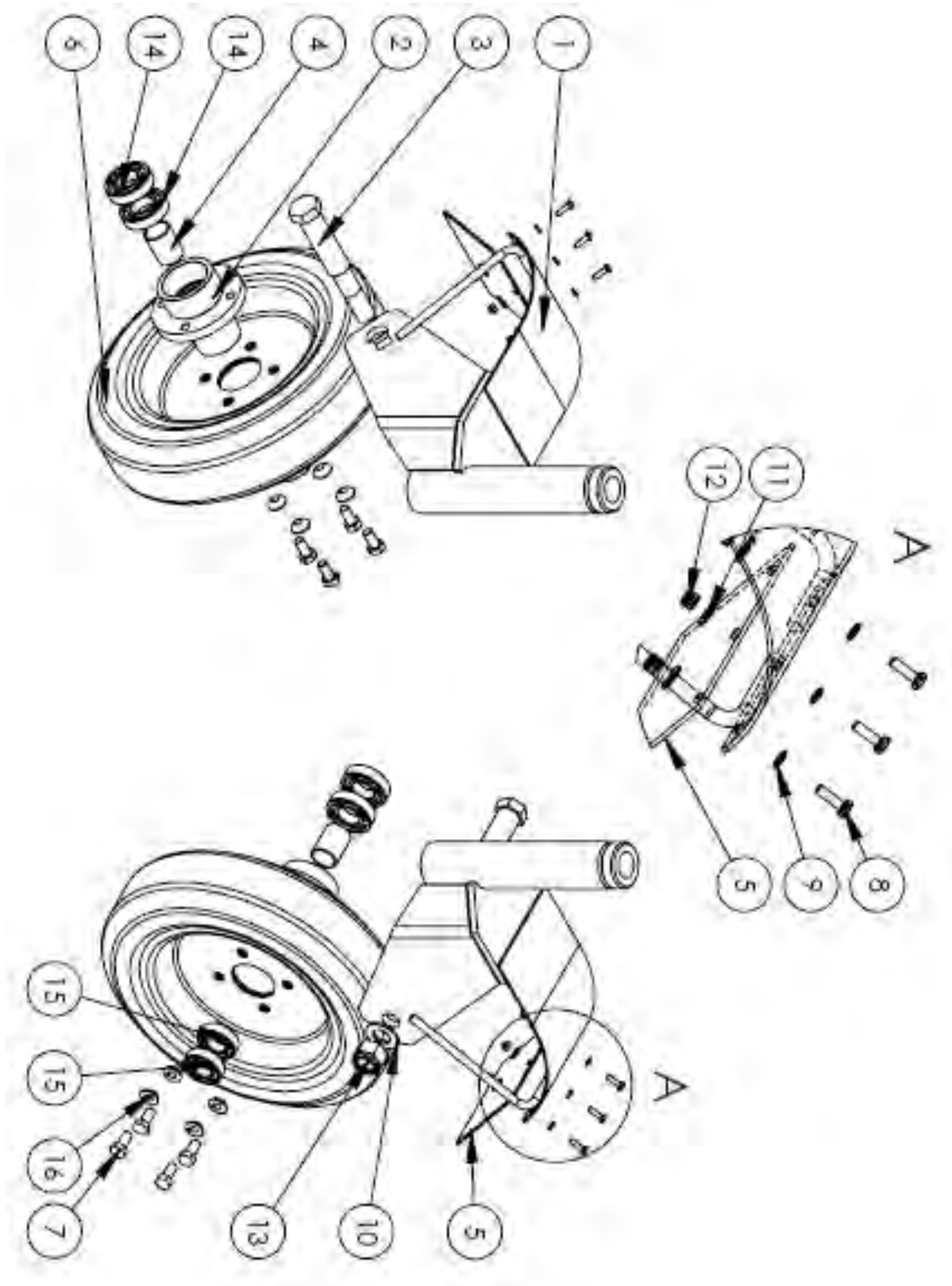
Stödhjul.



Hjul / Däck.

Position	Detaljnummer	Antal detaljer / resp. typ			Namn
		32	37		
1	PA-0407100100 SV	1	1		Hjulgaffel
2	PA-0407100200	1	1		Hjulnav
3	PA-0407100001	1	1		Hjulaxel
4	PA-0407100002	1	1		Hylsa
5	PA-0407100003	1	1		Stänkskärm- / gummi
6	PA-0407101000	1	1		Hjul
7	PA-0407100004	4	4		Skruv M12x25x1.5 DIN 933
8		3	3		Bult M6x20 DIN 933
9		3	3		Bricka Ø 6 DIN 125 A
10		1	1		Bricka Ø 25 DIN 125 A
11		3	3		Karosseri-bricka Ø 6 DIN 9021
12		3	3		Mutter M6 DIN 985
13		1	1		Mutter M24 DIN 985
14	6206	2	2		Hjullager
15	6205	2	2		Hjullager
16		4	4		Bricka Ø12 DIN 74361

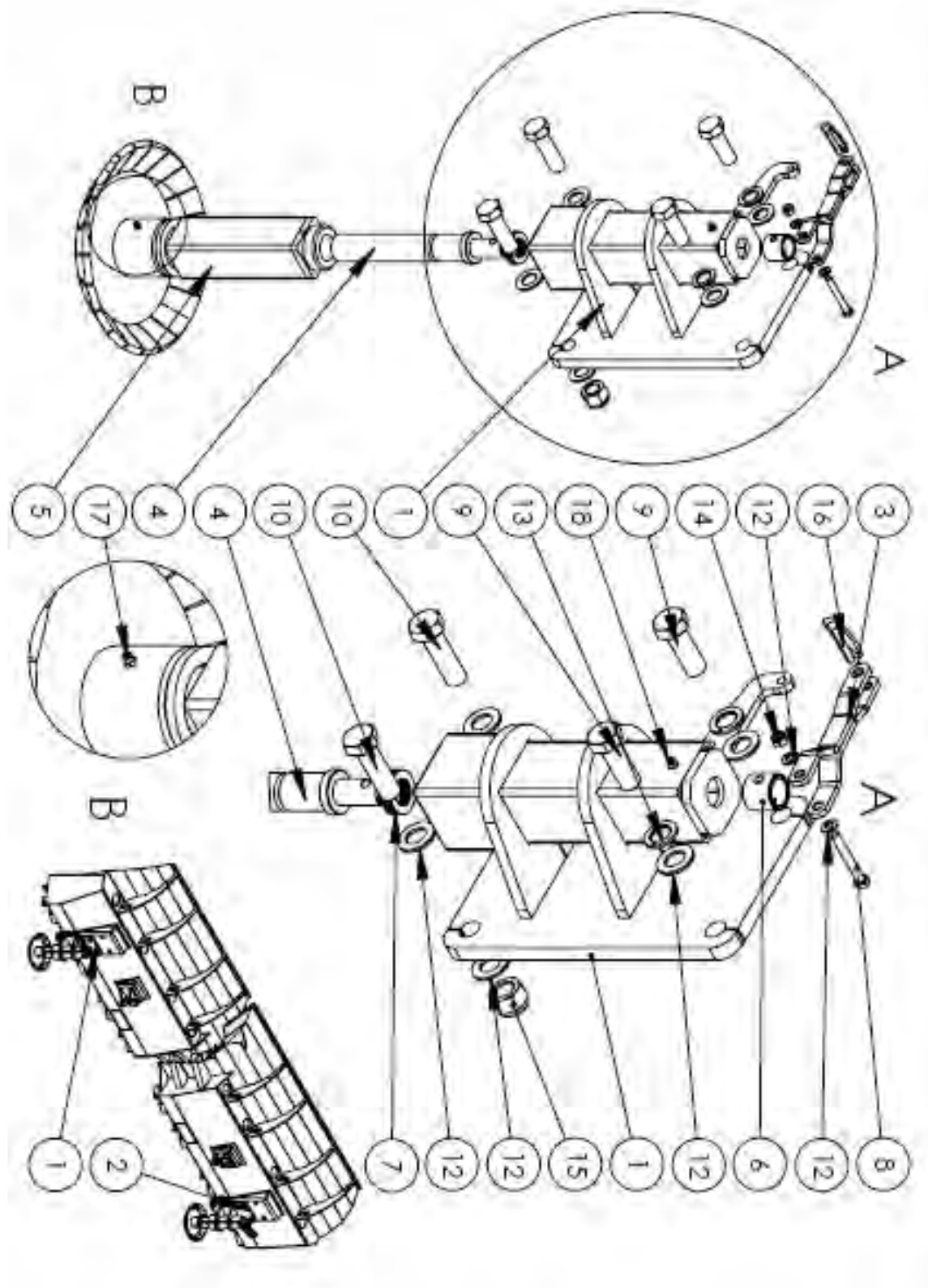
Hjul / Däck.



Stödtallrik / Slittallrik.

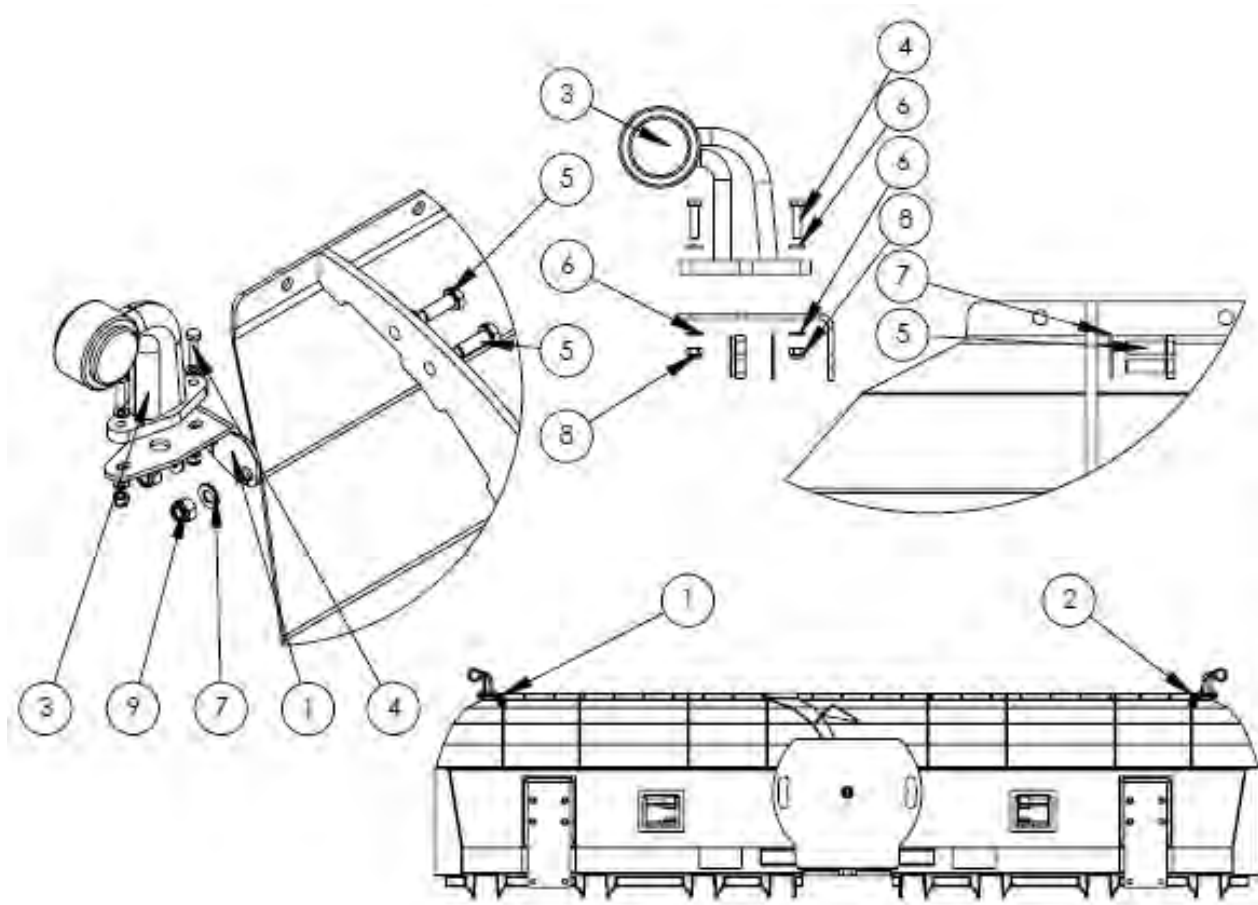
Pos.	Detaljnummer	Antal detaljer / resp. typ			Namn
		28	32	37	
1	PA-0407160000/V		1	1	Vänstra stödtallriken SSV-/SSVL-32/37
	PA-0407160000/28V	1			Vänstra stödtallriken SSVL-28
2	PA-0407160000/H		1	1	Höger stödtallriken SSV-/SSVL-32/37
	PA-0407160000/28H	1			Höger stödtallriken SSVL-28
3	PA-0407140000 SV		1	1	Vev / Handtag
4	PA-04071.0.00 SV		1	1	Gängstång
5	PA-0407190000		1	1	Slitallrik SSV-/SSVL-32/37
	PA-0407190000/28	1			Slitallrik SSVL-28HD, 60x60mm
6	PA-0407000012		1	1	Hylsa till vev
7	51105	1	1	1	Lager
8			1	1	Bult M8x60 DIN 933
		1			Låsaxel Ø16 x 94mm
9		2	2	2	Bult M20x55 DIN 933
10		2	2	2	Bult M20x65 DIN 933
11		2	2	2	Bricka Ø 8 DIN 125 A
12			4	4	Bricka Ø 21 DIN 125 A
		4			Bricka Ø 16 DIN 125 A
13		2	2	2	Bricka Ø 20 DIN 127
14			1	1	Mutter M8 DIN 985
		1			Ringsprint Ø 8 DIN 11023
15		2	2	2	Mutter M20 DIN 985
16		1	1	1	Ringsprint Ø 8 DIN 11023
17		1	1	1	Smörjnippel M6 DIN 71412 A
18		1	1	1	Smörjnippel M8x1 DIN 71412 A

Stödtallrik / Slittallrik.



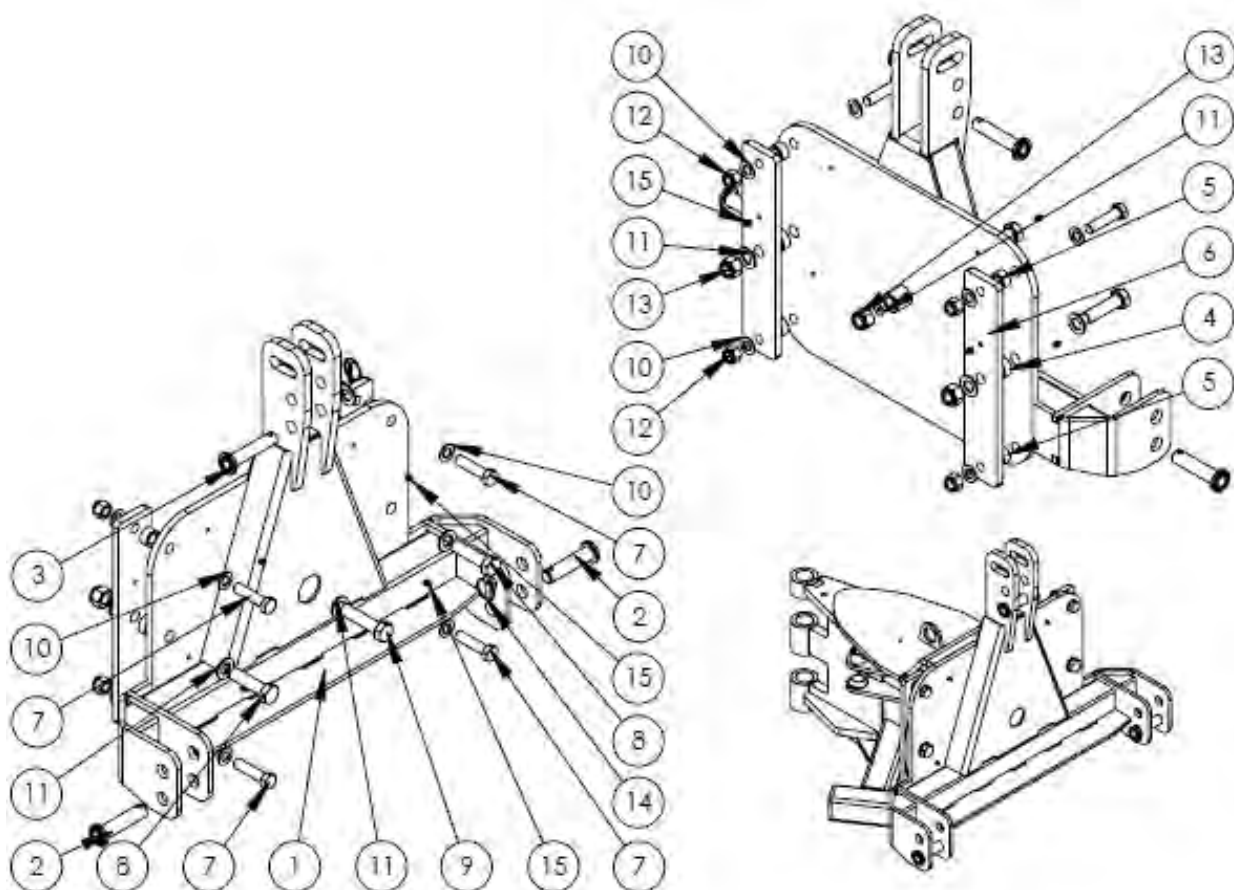
Belysning / LED-lampor.

Position	Detaljnummer	Antal detaljer / resp. typ			Namn
		28	32	37	
1	PA-0407000018L	1	1	1	Vänstra lamphållaren
2	Spegelvänt PA-0407000018R	1	1	1	Högra lamphållaren
3	PA-0407001818	2	2	2	Gummiupphängd LED-lampa H/V
4		4	4	4	Bult M6x25 DIN 933
5		4	4	4	Bult M10x30 DIN 933
6		8	8	8	Bricka Ø 6 DIN 125 A
7		8	8	8	Bricka Ø 10 DIN 125 A
8		4	4	4	Mutter M6 DIN 985
9		4	4	4	Mutter M10 DIN 985



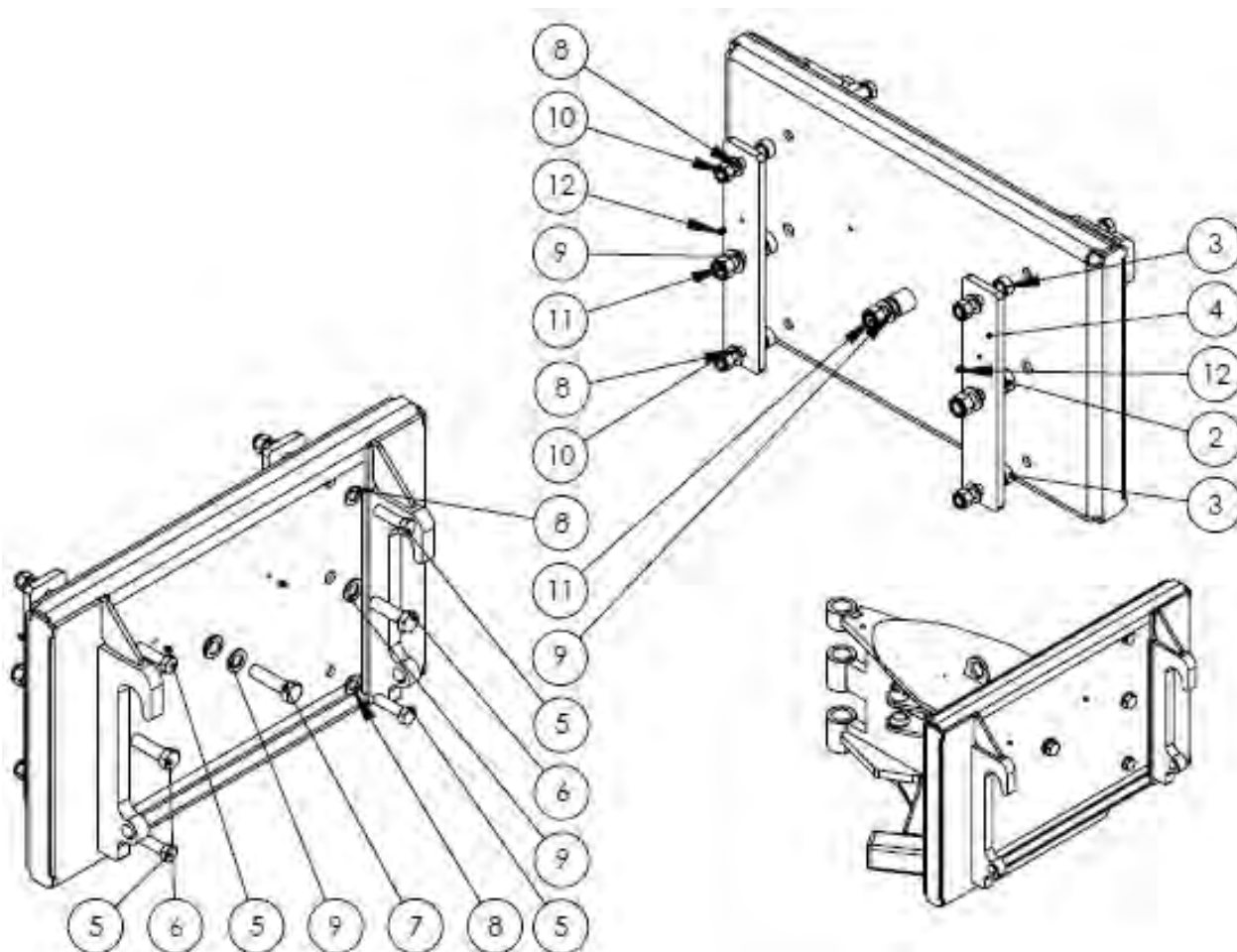
3-punkts-fäste.

Position	Detaljnummer	Antal detaljer / resp. typ			Namn
		28	32	37	
1	PA-0421010000	1	1	1	3-punktsfäste
2	PA-0421020000	2	2	2	Axeltapp till lyftarm
3	PA-0421030000	1	1	1	Axeltapp till toppstång
4	PA-0407000008	2	2	2	Mittre Hylsa
5	PA-0407000009	4	4	4	Övre & Undre hylsa
6	PA-0407000010	2	2	2	Mothållsplatta
7		4	4	4	Bult M20x80 DIN 933
8		2	2	2	Bult M24x90 DIN 933
9		1	1	1	Bult M24x100 DIN 933
10		8	8	8	Bricka Ø 21 DIN 125 A
11		6	6	6	Bricka Ø 25 DIN 125 A
12		4	4	4	Mutter M20 DIN 985
13		3	3	3	Mutter M24 DIN 985
14		3	3	3	Ringsprint Ø 8 DIN 11023
15		6	6	6	Smörjnippel M10x1 DIN 71412 A



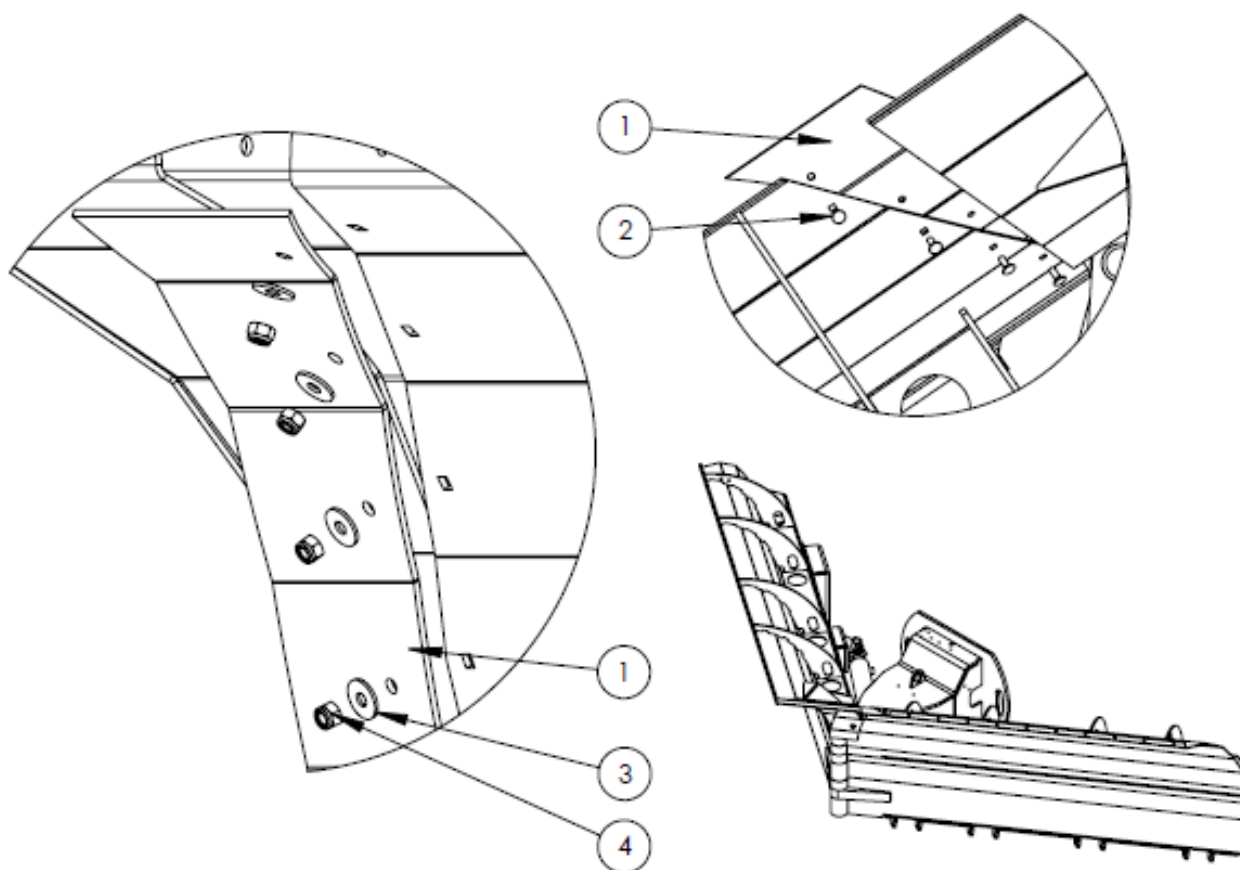
SMS- / Trima-fäste.

Position	Detaljnummer	Antal detaljer / resp. typ			Nam
		28	32	37	
1	PA-0402170000 SV	1	1	1	Trima-fäste (SMS)
2	PA-0407000008	2	2	2	Mittre hylsa
3	PA-0407000009	4	4	4	Övre & Undre hylsa
4	PA-0407000010	2	2	2	Mothållsplatta
5		4	4	4	Bult M20x70 DIN 933
6		2	2	2	Bult M24x80 DIN 933
7		1	1	1	Bult M24x90 DIN 933
8		8	8	8	Bricka Ø 21 DIN 125 A
9		6	6	6	Bricka Ø 25 DIN 125 A
10		4	4	4	Mutter M20 DIN 985
11		3	3	3	Mutter M24 DIN 985
12		4	4	4	Smörjnippel M10x1 DIN 71412 A



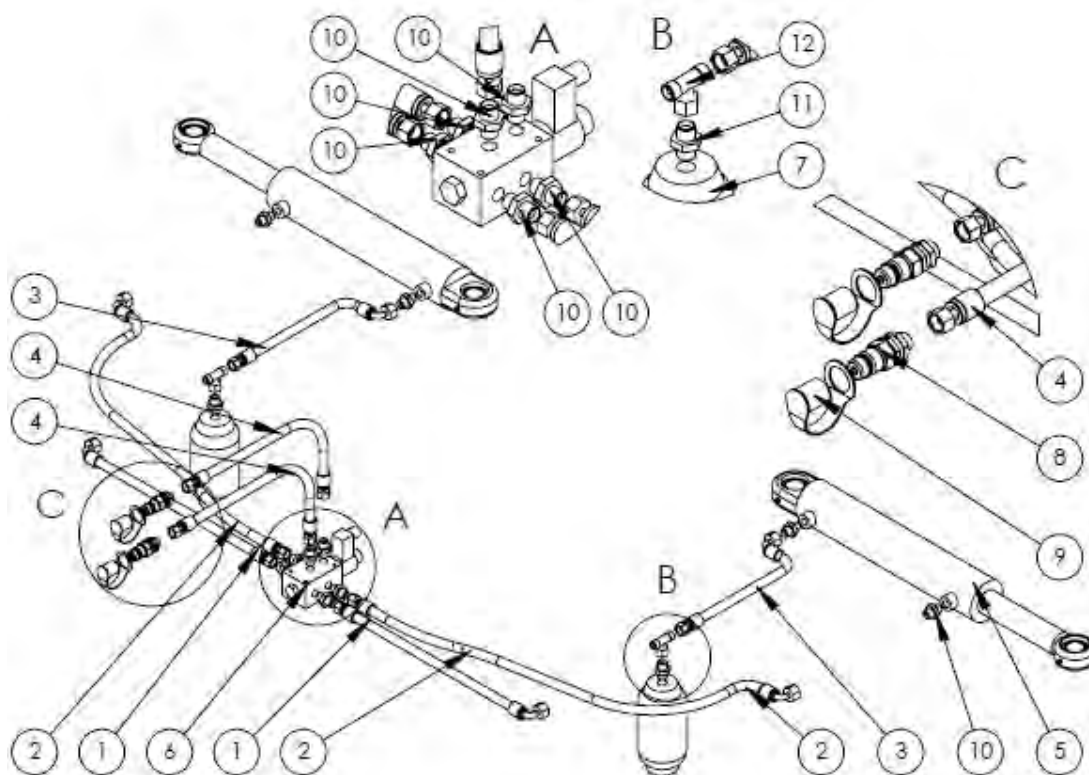
Plastskydd mellan klaffar.

Position	Detaljnummer	Antal detaljer / resp. typ			Namn
		28	32	37	
1	PA-0407000021		1	1	Plastskydd SSVL-32/37
	PA-0407000021/28	1			Plastskydd SSVL-28
2		4	4	4	Bult M8x20 DIN 603
3		4	4	4	Bricka Ø 8 DIN 9021
4		4	4	4	Mutter M20 DIN 985



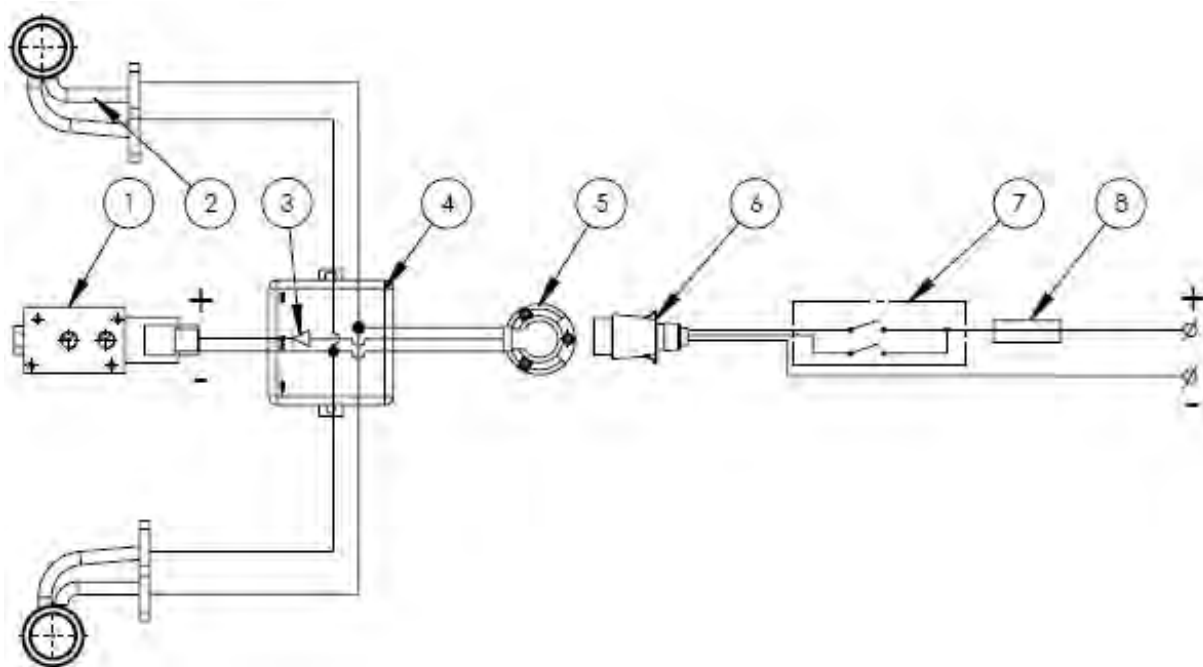
6/2-ventil med ackumulatorer (ej diagonalfunktion).

Position	Detaljnummer	Antal detaljer			Namn
		28	32	37	
1	PA-0407200100	2	2	2	Slang L=480
2	PA-0407200200	2	2	2	Slang L=700
3	PA-0407200000	2	2	2	Slang L=450
4	PA-0407200400	2	2	2	Slang L=2400
5	PA-HLG8032000	2	2	2	Hydraulikcylinder SSVL-28/32/37
	PA-HLG8025000		2	2	Hydraulikcylinder SSV-32/37
6	PA-KV626G3812DC	1	1	1	6/2-Ventil
7		2	2	2	Ackumulator
8		2	2	2	Hankoppling M18x1,5i
9		2	2	2	Skyddskåpa
10	PA-0407200500	10	10	10	Adapter3/8i - M18x1,5i
11		2	2	2	Adapter M18x1,5i - M18x1,5i
12		2	2	2	T-koppling M18x1,5i - M18x1,5v



Elschema till 6/2-ventil.

Position	Detaljnummer	Antal detaljer			Namn
		28	32	37	
1	PA-KV626G3812DC	1	1	1	Diagonalventil
2	PA-0407001818	2	2	2	Gummiupphängd LED-lampa H/V
3	Diode BY-255	1	1	1	Likriktardiod
4		1	1	1	Strömfördelningsbox
5		1	1	1	Släpvagnskontakt dosa med lock, 7-polig
6		1	1	1	Släpvagnskontakt stickpropp, 7-polig
7		1	1	1	Brytare
8		1	1	1	Säkring I=3A



Technical drawing of a hydraulic valve assembly, showing multiple views and dimensions.

Views:

- Isometric View (Top Left):** Shows the overall assembly with four solenoid coils (labeled 3 and 7) and two manual levers (labeled 2 and 4).
- Front View (Top Right):** Shows the main body with ports A1, B1, A2, and B2. A dimension of 80 is indicated.
- Top View (Middle Left):** Shows the top surface with ports A, B, AA, and BB. A dimension of 80 is indicated.
- Side View (Middle Right):** Shows the side profile with a dimension of 80.
- Detail View (Bottom Left):** Shows a close-up of a port with a dimension of 8.
- Detail View (Bottom Right):** Shows a close-up of a port with a dimension of 7.
- Isometric View (Bottom Right):** Shows the assembly from a different angle, highlighting the solenoid coils and manual levers.

Dimensions:

- 80 (Main body width)
- 100 (Main body height)
- 8 (Port diameter)
- 7 (Port offset)
- 84 (Port spacing)
- 69 (Port diameter)

Parts List:

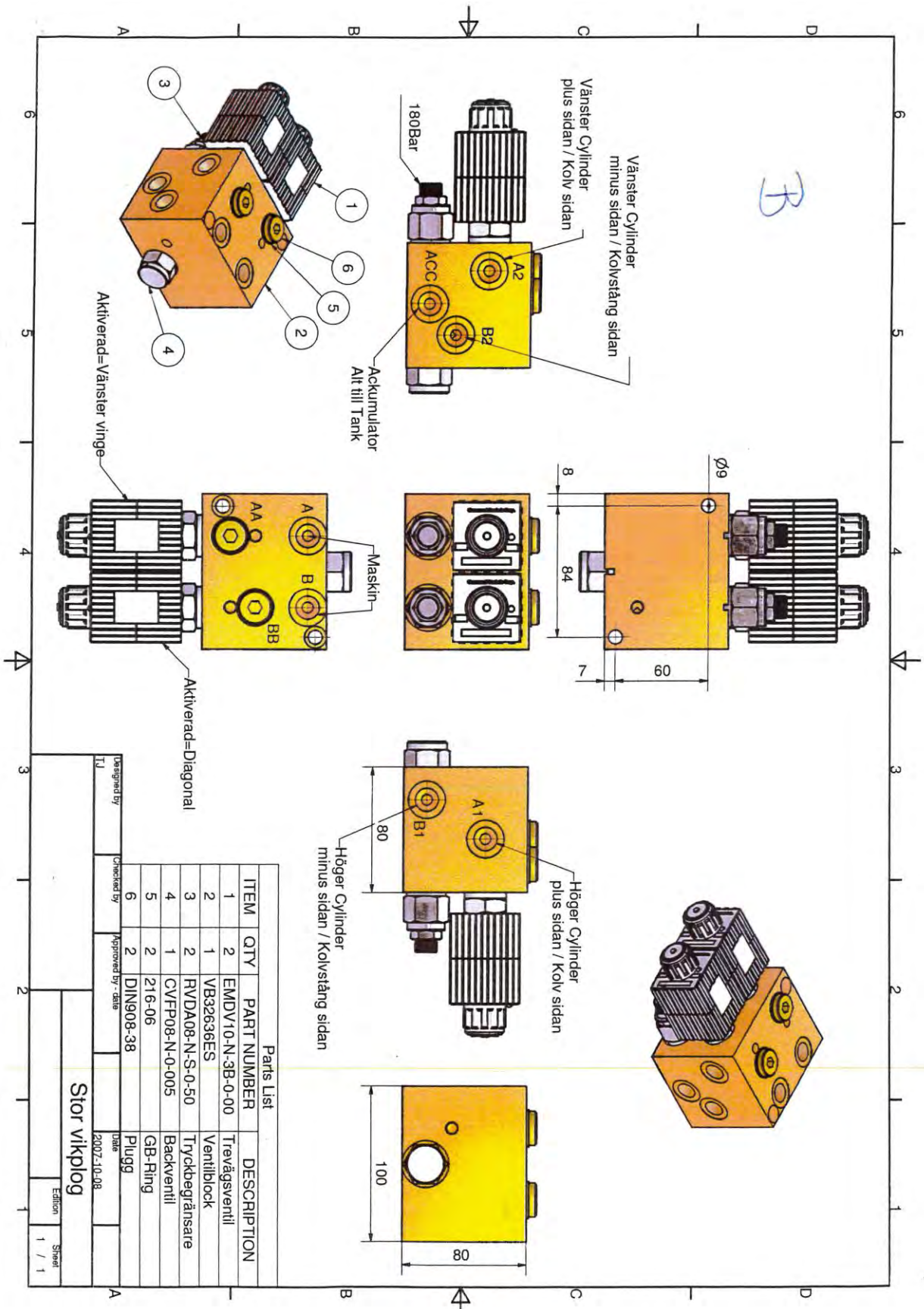
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
2	1	VB32636CS	Vonitblock
3	2	RVDA08-N-S-0-50	Tryckbegänsare
4	1	GVFP08-N-0-005	Backvonit
7	2	CPLG10-N-30-012	Cavitetstplugg

Assembly Information:

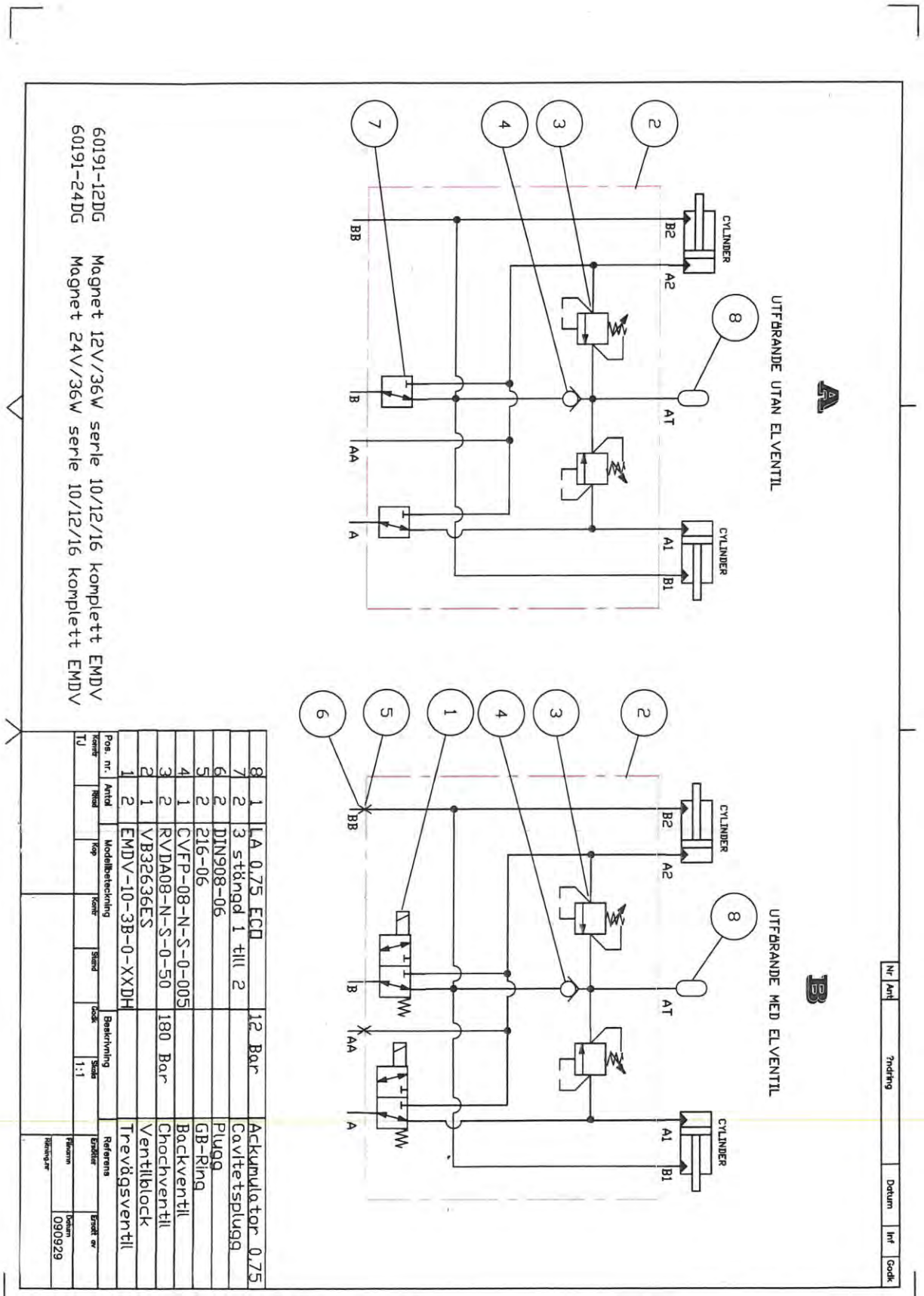
Storvikplögg

2018-02-09

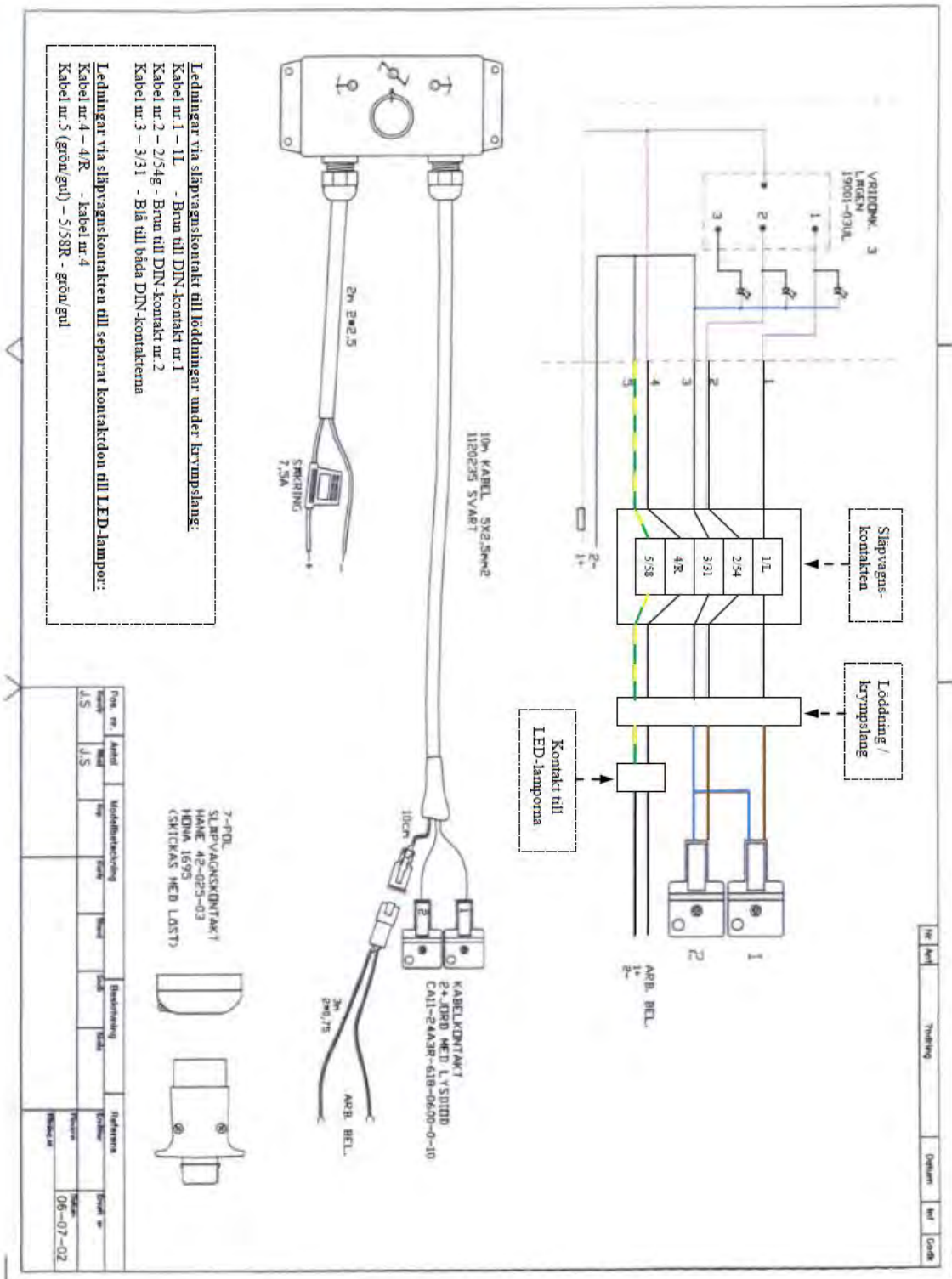
Hydraulschema för diagonalventil med elstyrning.



Elschema med eller utan elstyrning.



Elschema över styrdonet till elventil typ B.



Garanti.

Ysta-Maskiner AB garanterar att denna produkt är fri från materialfel och montagefel. Läs noga igenom det som står i texten nedan, varaktigheten för denna garanti är **TOLV (12) MÅNADER FRÅN DET ATT SLUTKUNDEN HAR FÅTT PRODUKTEN LEVERERAD.**

Denna garanti gäller inte under inga som helst omständigheter när produkten har:

- # Utsatts för olämpligt användande, olämpligt underhåll, misskötsel eller en olycka.
- # Om produkten har blivit materiellt modifierat eller reparerad av någon annan än leverantören eller dess servicecenter.
- # Om produkten blivit utsatt för normalt slitage eller om reservdelar för normalt slitage behöver bytas.
- # Om produkten ska repareras med reservdelar som inte är originaldelar.

Garantin gäller endast för användaren/kunden som köpte denna produkt ny. Skulle denna användare/kund sälja denna produkt vidare inom ett år från inköpsdatum till en tredje part gäller inte garantin. Denna garanti överförs alltså inte till en tredje part och det finns inga som helst tredje parts förmånstagare av denna garanti.

Om det är någon/några oklarheter gällande denna garanti var vänlig att kontakta oss på Ysta-Maskiner AB.

Ysta-Maskiners garantivillkor:

1. Denna garanti gäller inte på defekter som uppstår vid allmänt användande/slitage.
2. Service ska vara utfört på maskinen enligt beskrivning i denna instruktionsbok.
3. Denna garanti gäller inte på krav rörande slitdelar som knivar, slagor, målning, däck, remmar, hydrauliska slangar, lager, bussningar, förbindelsetappar, slitstål eller kuggleder, såvida felet inte är ett materialfel. Vidare täcker garantin inte heller utgifter för vanliga serviceprodukter som oljor och smörjmedel.
4. Denna garanti gäller inte för utgifter eller fel hantering som uppstått medan maskinen varit ur drift, som vid reparationer eller utbyte av delar under garantin.
5. Denna garanti gäller inte då delar, material eller utrustning som **INTE** är original har använts.
6. Alla delar som Ysta-Maskiner bytt ut under garantiperioden är Ysta-Maskiners egendom och ska returneras till Ysta-Maskiner. Dessa delar får endast kasseras efter det att Ysta-Maskiner har behandlat garantikraven och accepterat dessa.

forts. Ysta-Maskiners garantivillkor:

7. Ysta-Maskiner godkänner inte under garantitiden eventuella reparationer som är utförda utan Ysta-Maskiners skriftliga samtycke. Det ska således finnas ett skriftligt samtycke från YstaMaskiner, innan det utförs någon form av reparation eller byte av del.
Användandet av reservdelar som INTE är original upphäver automatiskt garantin. Komponenter som gått sönder får endast bytas om YstaMaskiner har godkänt detta annars upphävs garantin automatiskt.
8. Alla krav vidrörande garantiarbete ska sändas in till Ysta-Maskiner på Ysta-Maskiners garantiformulär inom 30 dagar efter avslutat garantiarbete.

"Användning av denna maskin förutsätter att det finns viss maskinkännedom för att förstå anvisningarna samt begränsningarna som framgår av denna manual"