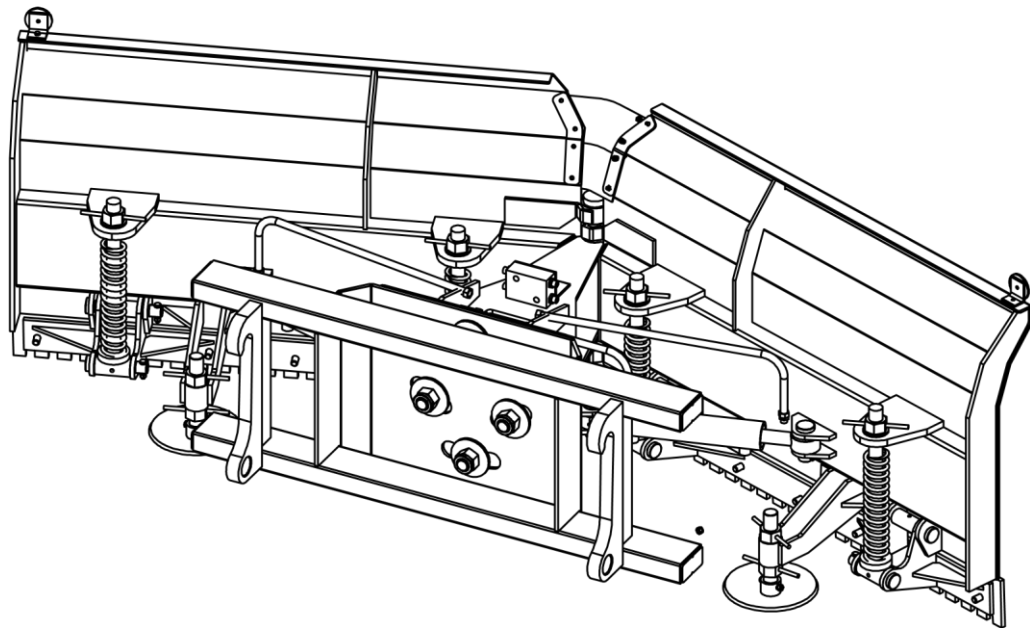


IM – STANDARD VIKPLOG HYDRAULISK



WARNING! Undvik skada eller dödsfall. Läs och förstå hela denna manualen innan installation, användning eller service av utrustningen.

¹ INNEHÅLLSFÖRTECKNING

FÖRORD	3
SÄKERHETSANVISNINGAR	4
ALLMÄNNA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER	5–6
SÄKERHETSFÖRESKRIFTER FÖR UTRUSTNING	7
INSTALLATION	8-9
ANVÄNDNING	10-13
UNDERHÅLL	14
FÖRVARING	15
FELSÖKNING	16-17
DELIDENTIFIERING	18–19

FÖRORD

ALLMÄN INFORMATION

Denna produkt har noggrant konstruerats och tillverkats för att ge dig många år av tillförlitlig service. Endast mindre underhåll (såsom rengöring och smörjning) krävs för att hålla den i bästa arbetsskick. Se till att följa alla underhållsanvisningar och säkerhetsföreskrifter i denna manual samt på eventuella säkerhetsdekaleringar som finns på produkten och på den utrustning som redskapet är monterat på.

VARNING!



Låt aldrig någon använda denna enhet utan att ha läst avsnitten **"Säkerhetsföreskrifter"** och **"Driftsanvisningar"** i denna manual. Välj alltid hårt och plant underlag när fordonet ska parkeras och dra åt bromsen så att enheten inte kan rulla.

Om inget annat anges, avses höger och vänster sida från förarens position när denne står vänd mot redskapet.

OBS: Illustrationer och data i denna manual var aktuella (enligt den information som fanns tillgänglig för oss) vid tryckningen. Vi förbehåller oss dock rätten att omkonstruera och ändra redskapet vid behov utan föregående meddelande.

INNAN DRIFT

Det primära ansvaret för säkerheten vid användning av utrustningen ligger på operatören. Se till att utrustningen endast används av utbildade personer som har läst och förstått denna manual. Om det finns någon del av manualen eller någon funktion du inte förstår, kontakta din auktoriserade återförsäljare eller tillverkaren för ytterligare hjälp. Förvara denna manual lättillgänglig för referens. Överlämna manualen till nya ägare och/eller operatörer.

SÄKERHETSSYMBOLER



Detta är branschens "säkerhetsvarningssymbol". Symbolen används för att varna för risk för personskada. Läs alla varningar noggrant – de finns där för din säkerhet och för säkerheten hos andra som arbetar tillsammans med dig.

SERVICE

Använd endast originalreservdelar från tillverkaren. Ersättningsdelar av annan typ kan sakna nödvändig standard och säkerhet. Anteckna modell- och serienummer för din enhet på omslaget till denna manual. Reservdelsavdelningen behöver denna information för att säkerställa att du får rätt delar.

LJUD OCH VIBRATIONER

"Ljudtrycksnivåer och vibrationsdata för detta redskap påverkas av många olika faktorer; några exempel (ej fullständig lista):

- Typ av drivkälla, ålder, skick, med eller utan hytt och dess utformning

- Operatörens utbildning, beteende och stressnivå
- Arbetsplatsens organisation, materialets skick och miljö”

SÄKERHETSANVISNINGAR



DANGER!

DETTA SIGNALORD ANVÄNDS DÄR ALLVARLIG PERSONSKADA ELLER DÖDSFALL KOMMER ATT INTRÄFFA OM INSTRUKTIONERNA INTE FÖLJS KORREKT.



WARNING!

DETTA SIGNALORD ANVÄNDS DÄR ALLVARLIG PERSONSKADA ELLER DÖDSFALL KAN INTRÄFFA OM INSTRUKTIONERNA INTE FÖLJS KORREKT.



CAUTION!

DETTA SIGNALORD ANVÄNDS DÄR MINDRE PERSONSKADA KAN INTRÄFFA OM INSTRUKTIONERNA INTE FÖLJS KORREKT.



NOTICE!

NOTICE (OBS) ANGER ETT MEDDELANDE OM MATERIAL- ELLER EGENDOMSSKADA.

DENNA SYMBOL, ENSAM ELLER ANVÄND TILLSAMMANS MED ETT VARNINGSSORD I DENNA MANUAL, ANVÄNDS FÖR ATT DRA UPPMÄRKSAMHETEN TILL INSTRUKTIONER SOM RÖR DIN EGEN SÄKERHET ELLER ANDRAS SÄKERHET. UNDERLÅTENHET ATT FÖLJA DESSA INSTRUKTIONER KAN RESULTERA I SKADA ELLER DÖDSFALL.

ALLMÄNNA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

WARNING! LÄS MANUALEN INNAN INSTALLATION



Felaktig installation, drift eller underhåll av denna utrustning kan leda till allvarliga skador eller dödsfall. Operatörer och underhållspersonal bör noggrant läsa denna manual samt alla manualer som hör till denna utrustning och drivkällan innan installation, drift eller underhåll påbörjas. **FÖLJ ALLA SÄKERHETSINSTRUKTIONER I DENNA SAMT DRIVANDE FORDONS MANUAL.**

WARNING! LÄS OCH FÖRSTÅ ALLA SÄKERHETSANVISNINGAR



Läs alla säkerhetsetiketter och säkerhetsanvisningar i samtliga manualer innan du använder eller arbetar med denna utrustning. Känn till och följ alla lagar och andra yrkesmässiga riktlinjer som gäller för din verksamhet. Känn till och följ goda arbetsmetoder vid montering, underhåll, reparation, montering, demontering eller användning av denna utrustning.



SKAPA KÄNNEDOM KRING REDSKAPET

Känn till din utrustnings kapacitet, dimensioner och funktioner innan du börjar använda den. Inspektera utrustningen visuellt innan start och använd aldrig utrustning som inte är i fullgott skick eller saknar fungerande säkerhetsanordningar. Kontrollera all infästning för att säkerställa att den sitter ordentligt. Se till att alla låsstift, spärrar och kopplingsanordningar är korrekt monterade och säkrade. Ta bort och ersätt alla skadade, utmattade eller överdrivet slitna delar. Kontrollera att alla säkerhetsetiketter sitter på plats och är läsbara. Håll etiketterna rena och byt ut dem om de blir slitna eller svåra att läsa.

WARNING! SKYDDA DIG MOT FLYGANDE DELAR



Använd alltid lämpliga skyddsglasögon, skyddsglas eller ansiktsskydd när du slår in eller ut pinnar, eller när arbetet medför damm, flygande partiklar eller annat farligt material.

WARNING! SÄNK ELLER STÖD UPPHÖJD UTRUSTNING



Arbeta inte under upphöjda bommar utan att stödja dem. Använd inte stödmaterial av betongblock, stockar, hinkar, tunnor eller annat material som kan kollapsa eller förskjutas plötsligt. Se till att stödmaterialet är stabilt och inte ruttet, skevt, vridet eller avsmalnande. Sänk bommarna till marknivå eller ner på block. Sänk bommar och redskap till marken innan du lämnar hytten eller förarplatsen.

WARNING! VAR FÖRSIKTIG MED HYDRAULISKT TRYCK



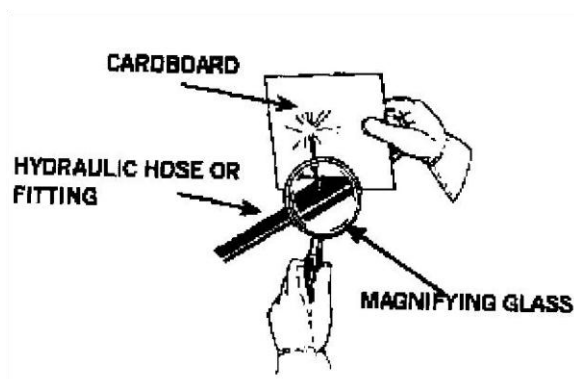
Hydraulvätska under tryck kan tränga in i huden och orsaka allvarliga skador eller dödsfall.

Hydrauliska läckor under tryck kan vara osynliga. Läs noggrant i drivkällans instruktionsbok innan du kopplar till eller från hydraulslangar för detaljerade anvisningar om hur slangar eller kopplingar ska hanteras.

- Håll oskyddade kroppsdelar, såsom ansikte, ögon och armar, så långt borta som möjligt från misstänkta läckor. Hud som utsätts för injektion av hydraulvätska kan drabbas av kallbrand eller andra bestående skador.
- Om du skadas av injicerad vätska, uppsök läkare omedelbart. Om läkaren inte är bekant med denna typ av skada, be honom eller henne att omgående ta reda på rätt behandling.
- Använd skyddsglasögon, skyddskläder och använd en bit kartong eller trä när du letar efter hydrauliska läckor.

ANVÄND INTE DINA HÄNDER!

SEE ILLUSTRATION.



WARNING! GÖR INGA ÄNDRINGAR PÅ MASKIN ELLER REDSKAP



Modificeringar kan försvaga redskapets hållfasthet och försämra dess funktion, säkerhet, livslängd och prestanda. Använd endast tillverkarens originaldelar vid reparationer och följ auktoriserade anvisningar. Andra delar kan ha bristande passform och kvalitet. Ändra aldrig någon ROPS-utrustning (Roll Over Protection System). Alla modifieringar måste vara skriftligen godkända av tillverkaren.

WARNING! UTFÖR UNDERHÅLL OCH REPARATIONER PÅ ETT SÄKERT SÄTT



- Bär inte löst sittande kläder eller accessoarer som kan fastna i rörliga delar. Om du har långt hår, täck eller fäst det så att det inte trasslar in sig i utrustningen.
- Arbeta på en plan yta i ett väl upplyst område.
- Använd korrekt jordade eluttag och verktyg.
- Använd rätt verktyg för det aktuella arbetet och se till att de är i gott skick för uppgiften.
- Bär den skyddsutrustning som verktygstillverkaren anger.

WARNING! ANVÄND UTRUSTNINGEN PÅ ETT SÄKERT SÄTT



- Använd inte utrustningen förrän du har fått fullständig utbildning av en kvalificerad operatör i hur man använder reglagen, samt känner till utrustningens kapacitet, dimensioner och alla säkerhetskrav. Se drivkällans manual för dessa anvisningar.
- Håll alla fotsteg, handtag, pedaler och reglage fria från smuts, fett, skräp och olja.
 - Tillåt aldrig att någon befinner sig i närheten av utrustningen när den är i drift.
 - Tillåt inga passagerare på redskapet eller på drivkällan.
 - Använd inte utrustningen från någon annan plats än den avsedda förarpositionen.
 - Lämna aldrig utrustningen obevakad med motorn igång eller med redskapet i upphöjt läge.
 - Ta inte bort eller ändra några säkerhetsfunktioner på drivkällan eller detta redskap.
 - Känn till säkerhetsreglerna på arbetsplatsen samt gällande trafikregler och trafikflöde. Vid minsta osäkerhet om någon säkerhetsfråga, kontakta din arbetsledare eller säkerhetssamordnare för förtydligande.

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER FÖR UTRUSTNING

WARNING! EXPOSITION FÖR INANDNINGSBART KISELDAMD SAMT ANDRA FARLIGA DAMMPARTIKLAR KAN ORSAKA ALLVARLIGA ELLER DÖDLIGA LUNGSJUKDOMAR.



Det rekommenderas att använda dammdämpning, dammuppsamling och vid behov personlig skyddsutrustning vid användning av redskap som kan ge upphov till höga dammhalter.

WARNING! TA BORT FÄRG INNAN SVETSNING ELLER UPPVÄRMNING.



Farliga ångor eller damm kan bildas när färg upphettas vid svetsning, lödning eller användning av brännare. Utför allt arbete utomhus eller i ett väl ventilerat utrymme och kassera färg och lösningsmedel på ett korrekt sätt. Ta bort färgen innan svetsning eller uppvärmning. När du slipar eller slipar bort färg, undvik att andas in dammet. Använd en godkänd andningsmask. Om du använder lösningsmedel eller färgborttagningsmedel, tvätta bort det med tvål och vatten innan svetsning. Ta bort behållare med lösningsmedel, färgborttagningsmedel och annat brännbart material från området. Låt ångor vädras ut i minst 15 minuter innan svetsning eller uppvärmning.

WARNING! AVFALLSHANTERING VID LIVSCYKELNS SLUT.



När enhetens livslängd är slut, töm alla vätskor och demontera den genom att separera de olika materialen (gummi, stål, plast osv.). Följ alla nationella, regionala och lokala bestämmelser för återvinning och omhändertagande av vätskor och komponenter.

Användning av Vikplogen:

- Överskrid inte din drivkällas lyftkapacitet.
- Manövrera endast från förarplatsen.
- Vid körning i sluttningar, kör uppför och nedför – inte tvärs över. Undvik körning i branta backar som kan orsaka att drivkällan välter.
- Minska hastigheten vid körning på ojämnt underlag, i sluttningar eller vid svängar för att undvika att fordonet välter.
- Föraren får inte använda droger eller alkohol som kan påverka uppmärksamhet eller koordination. En förare som tar receptbelagda eller receptfria läkemedel bör rådgöra med läkare om det är säkert att köra utrustningen.
- Innan du lämnar drivkällan, sänk redskapet till marken, dra åt bromsarna, stäng av motorn och ta ur nyckeln.

Transport av Vikplogen:

- Förflytta dig endast med redskapet i ett säkert transportläge för att förhindra okontrollerade rörelser. Kör långsamt på ojämn mark och i sluttningar.
- Använd varningsljus, reflexer, skyltar för långsamtgående fordon m.m. vid körning på vägar för att undvika olyckor. Kontrollera lokala bestämmelser som kan gälla för dig.
- Kör inte nära diken, schakt eller liknande – ras kan uppstå.

Underhåll och service av Vikplogen:

- Innan underhåll utförs (om inget annat anges), sänk redskapet till marken, dra åt bromsarna, stäng av motorn och ta ur nyckeln.
- Utför aldrig arbete på redskapet om du inte är behörig och kvalificerad att göra det. Läs alltid instruktions- och servicehandboken innan reparation utförs. Efter avslutat underhåll eller reparation, kontrollera att redskapet fungerar korrekt. Om det inte fungerar som det ska, märk det med "ANVÄND EJ" tills alla problem är åtgärdade.
- Utslitna, skadade eller oläsliga säkerhetsetiketter måste bytas ut.
- Gör aldrig hydrauliska reparationer när systemet är under tryck. Detta kan orsaka allvarliga personskador eller dödsfall.
- Arbeta aldrig under ett upphöjt redskap.

MONTERING

MONTERING AV VIKPLOG



WARNING! Felaktig montering av Vikplogen kan leda till skador eller dödsfall.

Använd inte maskinen förrän du har säkerställt att redskapet är ordentligt fastmonterat.

1. Placera bladet på en plan yta.
2. Sätt dig i drivande fordon.
3. Fäst säkerhetsbältet.
4. Starta motorn.
5. Lägg ur handbromsen.
6. Rikta in fästmekanismen mot infästningen på bladet och koppla det till drivkällan. Följ anvisningarna för montering i drivkällans instruktionsbok.
7. Dra åt parkeringsbromsen och stäng av motorn. Lätta på trycket i hydraulsystemet.
8. Lossa säkerhetsbältet och kliv ur drivande fordon.
9. Säkerställ att de hydrauliska snabbkopplingarna är rena. Anslut hydraulslangarna för bladet till drivkällan. Vrid kragen på snabbkopplingarna ett kvarts varv för att säkra den hydrauliska anslutningen.
10. Med lastarmarna sänkta, för en visuell inspektion av fästmekanismen för att säkerställa att den sitter fast ordentligt.
11. Sätt dig i drivande fordon, fäst säkerhetsbältet och starta motorn.
12. Hög lastaren försiktigt och kör tilt -/tömningscylindrarna genom hela rörelseområdet för att kontrollera frigångar, att stopparna har korrekt kontakt och att alla monteringsmoment har utförts korrekt.

MONTERING

DEMONTERING AV VIKPLOGEN

WARNING! Allvarliga skador eller dödsfall kan uppstå om bladet kopplas loss när det står i en



instabil position. Placera bladet på en fast och plan yta i ett stabilt läge innan fränkoppling.

NOTICE!



SLANGARNA TILL BLADET MÅSTE TAS BORT INNAN DEMONTERING AV BLADET. Att dra av bladet med slangarna anslutna kan orsaka skador på drivkällan eller på bladet.

ANVÄNDNING

1. Placera bladet på en plan yta.
2. Ställ in bladet i antingen "skop"- eller "rakt" läge (se instruktionerna för vinkling under drift). Koppla aldrig loss bladet när det står i "V"-läge.
3. Sänk bladet till marken.
4. Vinkla bladet tills infästningen vilar mot marken.
5. Dra åt parkeringsbromsen och stäng av drivande fordon. Lätta på trycket i hydraulsystemet.
6. Lossa säkerhetsbältet och kliv ur drivande fordon.
7. Koppla bort bladets hydraulslangar från drivande fordon och anslut snabbkopplingarna med varandra för att hålla dem rena.
8. Koppla loss redskapets låsmekanism (se drivande fordons manual).
9. Sätt dig i drivande fordon, fäst säkerhetsbältet och starta motorn.
10. Lossa parkeringsbromsen och backa bort från bladet.

WARNING! EFTER ATT DU HAR BACKAT, SE TILL ATT BLADETS STÅR STABILT PÅ MARKEN.



Om bladet inte har markkontakt kommer det att vara instabilt, vilket kan leda till allvarliga skador eller dödsfall.

AVSEDD ANVÄNDNING:

Detta blad är konstruerat enbart för snöröjning. Bladet är inte avsett för att flytta jord, lös mark eller grus. All annan användning betraktas som felaktig och strider mot den avsedda användningen. Att följa tillverkarens anvisningar för drift, service och reparation är också en väsentlig del av den avsedda användningen.

CAUTION! EN VIKPLOG KRÄVER RÄTT SORTS KUNSKAP



Endast fullt utbildade operatörer eller operatörer under utbildning som står under uppsikt av en fullt utbildad person får använda denna maskin.

Före användning:

- Lär dig hur bladets och drivande fordons reglage fungerar på en avskild plats.
- Försäkra dig om att du befinner dig i ett säkert område, fritt från trafik och andra faror.
- Kontrollera all infästning som håller bladet på maskinen och se till att allt sitter fast ordentligt.
- Byt ut skadade eller utmattade fästdelar mot korrekt klassade fästelement.
- Kontrollera att all hydraulutrustning och alla hydraulkopplingar är ordentligt åtdragna.

- Byt ut alla skadade eller utmattade kopplingar eller slangar.
- Ta bort all egendom som kan skadas av flygande material eller stötar från bladet.
- Se till att alla personer som inte deltar i plogningen håller sig utanför det område som ska röjas.
- Bär alltid lämplig skyddsutrustning, såsom skyddsglasögon, visir eller ansiktsskydd samt hörselskydd.

Vid arbete med bladet:

- Vid användning av bladet, följ alla myndighetsregler, lokala lagar och yrkesmässiga riktlinjer som gäller för din plogning.
- Innan du lämnar förarplatsen av någon anledning, sänk bladet till marken, stäng av motorn, dra åt bromsarna och ta ur nyckeln.
- Håll händer, fötter, hår och löst sittande kläder borta från alla rörliga delar.
- Låt alla skydd och säkerhetsanordningar sitta kvar när bladet används.
- Var medveten om den extra vikt och bredd som bladet tillför. Anpassa hastigheten därefter.
- Minska hastigheten vid körning på ojämnt underlag för att behålla kontrollen över styrningen.
- Ploga aldrig i riktning mot människor, byggnader, fordon eller andra föremål som kan skadas av flygande material.

ANVÄNDNING

Använd endast bladet när du sitter i drivkällans förarsäte. Säkerhetsbältet ska vara fastspänt när du kör drivkällan. Använd endast reglagen när motorn är igång. Skyddsglasögon ska bäras både vid körning av drivkällan och vid användning av bladet.

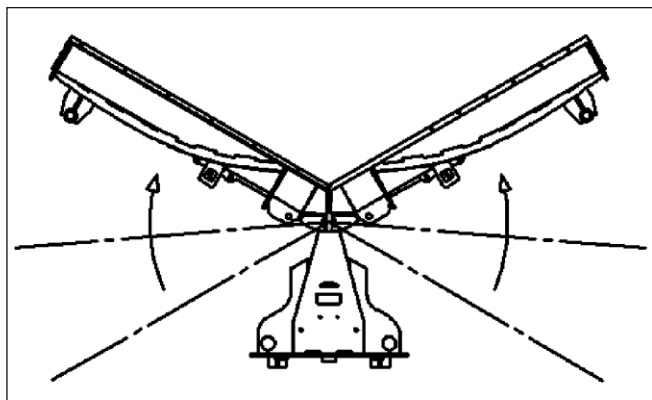
När du kör bladet långsamt på ett öppet område, kontrollera att alla reglage och skyddsanordningar fungerar korrekt. Notera eventuella reparationer som behövs under drift av bladet och rapportera alla nödvändiga åtgärder.

Hydraulisk sekvensmodell

Justering av Vikplogen:

1. Starta drivmotorn på tomgång och höj bladet.
2. Justera bladet till önskad vinkel (se "anvisningar för vinkling") och sänk det sedan till marken.
3. Justera bladet tills det är i nivå med marken (se "anvisningar för nivellering").
4. Öka drivmotorns varvtal till arbetshastighet.

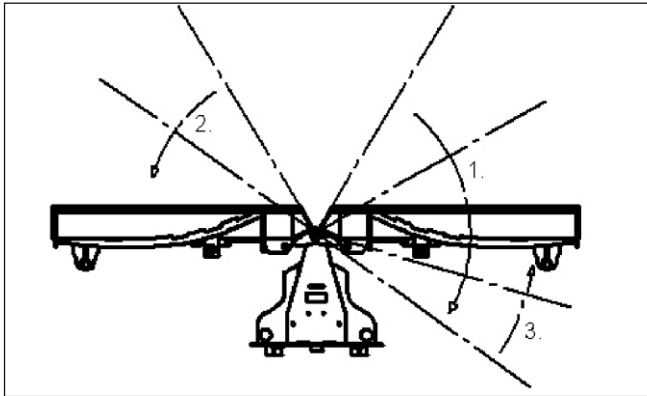
Anvisningar för vinkling:



Skoposition:

Håll det hydrauliska flödet (Tryck) tills båda bladen är helt utfällda.

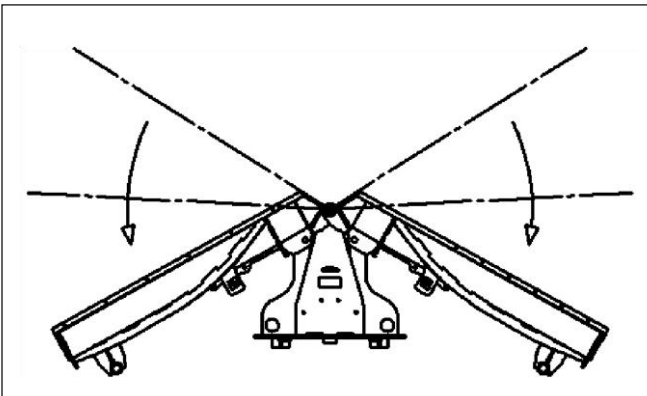
OPERATION



STRAIGHT

Diagonal:

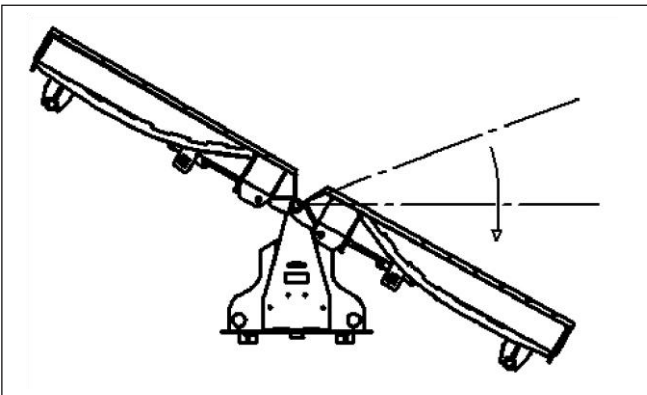
1. Om du startar från skoppositionen, vänd flödet tills höger blad är helt indraget.
2. Fortsätt att vända flödet och dra sedan in vänster blad tills det är i rakt läge.
3. Använd normalt flöde för att fälla ut höger blad tills det är parallellt med vänster blad.



V

V - Läge:

Vänd flödet (retur) tills båda bladen är indragna och stannar i "V" läget.



Högervinklad diagonal:

Om du startar från skoppositionen, vänd flödet tills höger blad dras in och stannar

Vänstervinklad diagonal:

Om du startar i "V"-positionen, håll det hydrauliska flödet tills höger blad fälls ut och stannar.

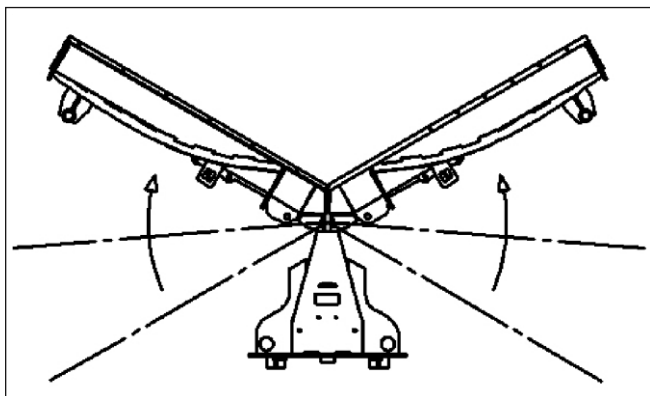
ANVÄNDNING

EL-Hydrualisk styrning

Justering av Vikplog:

1. Starta drivmotorn på tomgång och höj bladet.
2. Justera bladet till önskad vinkel (se "anvisningar för vinkling") och sänk det sedan till marken.
3. Justera bladet tills det är i nivå med marken (se "anvisningar för nivellering").
4. Öka drivmotorns varvtal till arbetshastighet.

Anvisningar för vinkling:



1. Tryck på vippströmbrytaren och håll flödet tills ett blad har flyttats till önskad position.*
2. Släpp strömbrytaren och flödet.
3. Dra i vippströmbrytaren och håll flödet tills det andra bladet har flyttats till önskad position.
4. Släpp strömbrytaren och flödet.

SERVICE OCH UNDERHÅLL



WARNING: Utför inte service eller hantera plogen i upplyft läge om den inte är ordentligt säkrad mot oväntat fall.

Tillförlitlig drift av snöplogen är resultatet av att följa goda underhållsrutiner. Inspektera din plog regelbundet för att säkerställa att alla delar fungerar smidigt, och upprätta ett schema för underhåll vid nödvändiga intervaller.

GENERELLT UNDERHÅLL:

Tvätta bort salt och smuts från plogen före förvaring. Applicera ett tunt lager fett på de utdragna cylindrarnas stänger för att förhindra korrosion.

Smörj Zerk-nippeln var tionde timme av plogens användning.

Byt ut alla slitna bultar och låsmuttrar. Kontrollera all infästning regelbundet under drift och se till att allt är ordentligt åtdraget.

VIKTIGT: Lösa bultar kan orsaka att hålen blir ovala och att delar går sönder, vilket kan leda till farliga driftsförhållanden och maskinhaveri.

Inspektera slitaget på slitstålen före varje plogsäsong och regelbundet under säsongen. Byt ut slitstålen innan slitaget når huvudbladet på plogen.

VIKTIGT: Överdrivet slitage kan orsaka allvarliga skador på plogens huvudram.

Kontrollera fjäderspänningen för slitage. Fjäderspänningen ska vara fast.

VIKTIGT: Dra inte åt tryckfjädrarna för hårt.

Inspektera hydraulcylindern efter tecken på läckage. Om läckage förekommer, reparera eller byt ut cylindern.

FÖRVARING

NOTICE! Förvara inte i direkt solljus. Materialen kommer att försämrats i förtid om de förvaras i direkt solljus. Förvara inte heller nära stark värme.

Förvaring:

- Rengör enheten noggrant och avlägsna all lera, smuts och fett.
- Inspektera efter synliga tecken på slitage, brott eller skador. Beställ nödvändiga delar och utför reparationer för att undvika driftsstopp när utrustningen tas ur förvaring.
- Dra åt lösa muttrar, skruvar och hydraulanslutningar.
- Täck exponerade delar av cylindrarnas stänger med fett.
- Smörj smörjniplarna.

- Försegla hydraulsystemet mot föroreningar och håll alla hydraulslangar upphängda från marken för att undvika skador.
- Förvara enheten på en torr och skyddad plats. Att lämna enheten utomhus kommer avsevärt att förkorta dess livslängd.

Ytterligare försiktighetsåtgärder vid långtidsförvaring:

- Bättra på all omålad yta med färg för att undvika rost.
- Fyll däckerna till rekommenderat lufttryck.
- Fyll bränsletanken och hydrauloljetanken till maxnivå.
- Kontrollera frostskyddsmedlets egenskaper och töm vätskor vid behov.

Uttag ur förvaring:

- Ta bort övertäckande skydd.
- Tvätta enheten och byt ut eventuella skadade och/eller saknade delar.
- Smörj smörjnipplarna.
- Kontrollera hydraulslangarna för skador och byt ut dem vid behov.

FELSÖKNING

Slitstål

Problem	Möjlig orsak	Möjlig lösning
Stål- eller plastskären slits ojämnt	Bladet är inte i nivå under drift	Se till att bladen är i nivå
En tydlig snösträng lämnas kvar vid plogning	Bladen är inte i nivå	Justera bladen
	Slitstålen är slitna	Vänd eller byt ut slitstål
	Det centrala slitstålet är slitet	Vänd eller byt ut det centrala slitstålet

Svängenhet

Problem	Möjlig orsak	Möjlig lösning
Bladet svänger inte från sida till sida eller fram och tillbaka	Skräp hindrar rörelsen	Ta bort skräpet
	Svängenheten är skadad	Kontakta återförsäljare

Endast hydrauliskt manifoldblock

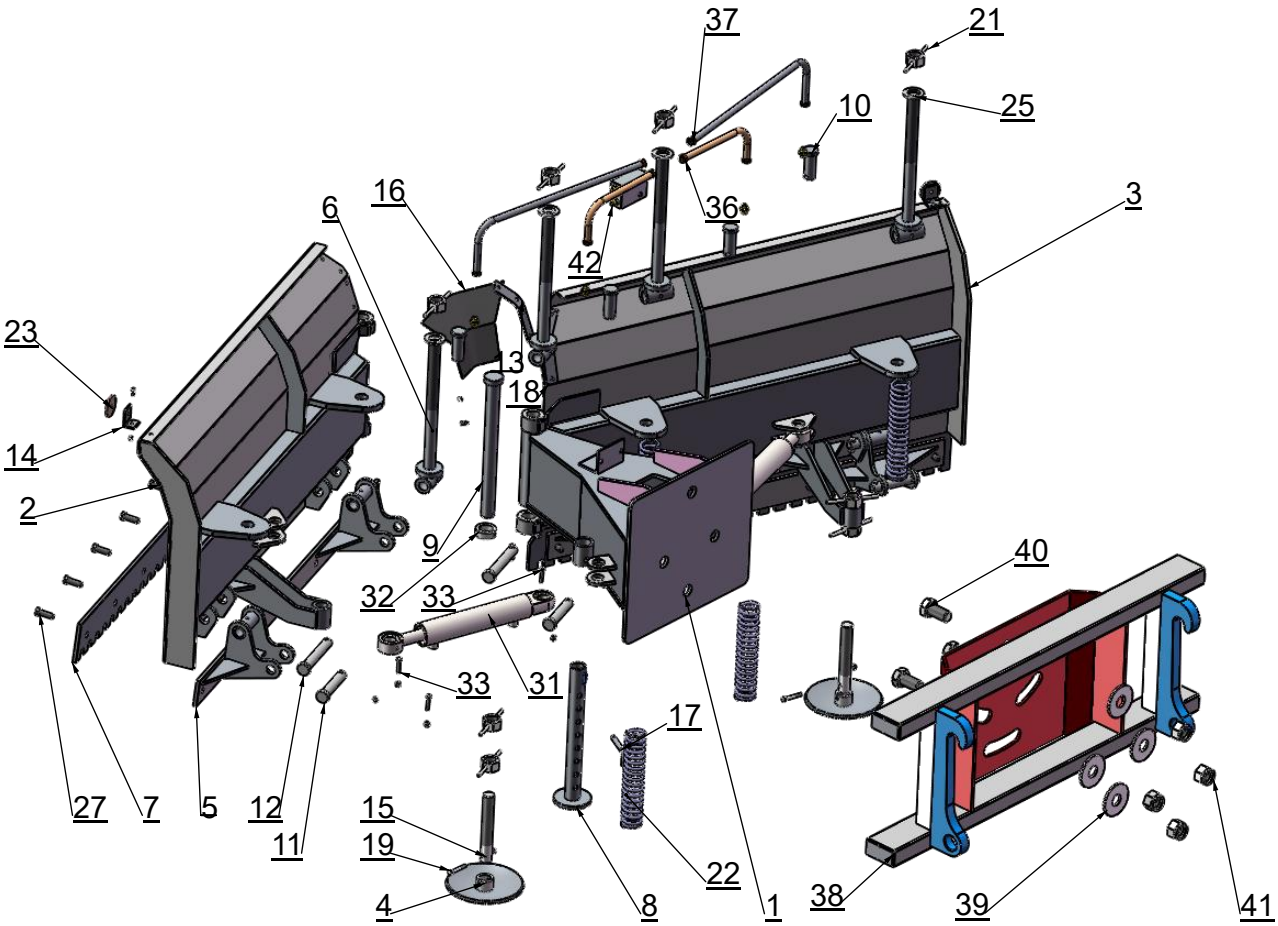
Problem	Möjlig orsak	Möjlig lösning
Hydraulcylindern varken skjuter ut eller dras in	Slangar eller kopplingar är lösa eller frånkopplade	Dra åt slangar och kopplingar
	Begränsning i slangarna	Ta bort böjar och hinder i slangarna
Cylindrarna motverkar varandras rörelser	Slangar kan vara felmonterade	Montera slangarna korrekt
När en cylinder rör sig, rör sig den andra cylindern också	Stryppluggen i manifoldblocket saknas	Skaffa en ersättningsdel
	Tryckavlastningen är inställd för lågt	Lossa låsmuttern och skruva in ställskruven tills den tar stopp, vrid sedan ut den 6 varv
Den ena sidan rör sig och den andra gör det inte	Begränsning i slangarna	Ta bort böjar och hinder i slangarna
Cylindrarna skjuter ut men dras inte in	Slangar kan vara felmonterade	Montera slangarna korrekt igen

Endast elhydrauliskt manifoldblock

Problem	Möjlig orsak	Möjlig lösning
Båda cylindrarna skjuter varken ut eller dras in	Slangar eller kopplingar är lösa eller frånkopplade	Dra åt slangar och kopplingar
	Begränsning i slangarna	Ta bort böjar och hinder i slangarna
När en cylinder rör sig, rör sig den andra cylindern också	Manifoldblocket har fått ett fel och har fastnat mellan funktioner	Växla den elektriska styrbrytaren
		Stäng av drivmotorn, släpp ut det hydrauliska trycket och starta sedan om
		Kontrollera säkringen på den elektriska kabelstammen
En cylinder rör sig och den andra gör det inte	Den elektriska kabelstammen är inte ansluten	Kontrollera kabelstammen och anslut den
	Brytaren har inte aktiverats	Växla brytaren för att styra den andra sidan
	Säkringen är skadad	Byt säkring
	Begränsning i slangarna	Ta bort böjar och hinder i slangarna

Cylindrarna skjuter ut men dras inte in	Slangar kan vara felmonterade	Montera slangarna korrekt igen
---	-------------------------------	--------------------------------

SPRÄNGSKISS



RESERVDELSLISTA (ENG)

Item	Part No.	Description	Quantity
------	----------	-------------	----------

1	T-U-18	Connecting Part	1
2	T-U-02	Left Blade	1
3	T-U-03	Right Blade	1
4	T-SPE-31	Skid Plate	2
5	T-U-05	Cutting Edge Fixing Part	2
6	T-U-06	Rod for Spring	4
7	T-U-07	Cutting Edge	2
8	T-U-08	Support Leg	1
9	T-U-09	Axis of Rotation	1
10	T-U-10	Pin	4
11	T-U-11	Pin	4
12	T-U-12	Pin	4
13	T-U-13	Rubber Fixing Plate	1
14	T-SPE-11	Reflector Fixing Plate	2
15	T-U-14	Threaded Rod	2
16	T-U-15	Rubber Piece	1
17	CX-φ12-150-45#	Locking Pin	1
18	T-U-17	Rubber Fixing Plate	1
19	M8*55	Hex Bolt	2
20	M8	Hex Nut	15
21	T-SPE-30	Nut with Rod	8
22	TH-φ10*16*φ56*325	Spring	4
23	T-SPE-05	Reflector	2
24	DIN 11023	Safety Pin φ4.5	1
25	30*4	Flat Washer	4
26	M6	Hex Nut	10
27	M14*40	Hex Bolt	14
28	M6*16	Hex Bolt	2
29	M6*20	Hex Bolt	8
30	T-U-01-04	Cylinder Fixing Plate	1
31	EHYG-63/35-485/273-II	Hydraulic Cylinder	2
32	T-U-16	Bush	1
33	M8*40	Hex Bolt	12

34	M8*65	Hex Bolt	1
35	M14*1.5/M18*1.5H	Straight Connector	8
36	8*1*500-18H/H	Hose	2
37	8*1*1000-18H/H	Hose	2
38	T-SPE-FL	Floating Plate	1
39	T-SPE-13	Big Washer	4
40	M30*60	Hex Bolt	4
41	M30	Hex Nut	4
42	6-FL-L-M14	Manifold Block	1