



TILLKOPPLING AV TELEHAWK TILL LASTMASKIN

Se till att lämpliga redskapsfästen är rätt placerade och säkrade. Fäst Telehawk till redskapsfästet och kontrollera att låsmekanismen gått i ingrepp för att förhindra att maskinen lösgör sig. Med försiktighet kom i läge och kontrollera att det finns spelrum mellan fläktmotorkåpan och stomme.



MONTERING AV KABEL OCH HYDRAULSLANGAR TILL LASTMASKIN

Anslut spiralkabel med multi-kontakten till uttaget i fästet på lastarbommen. Anslut tryck och returslangarna till lastmaskinen. Försäkra dig om att flödesriktningen är korrekt. När du ansluter anslutningskontakten ska höra ett "klick" som berättar att den har gått i lås.



MONTERING AV KONTROLLBOX I HYTT & BLUETOOTH

Kontrollboxen är försedd med en sugkopp för fastsättning. Denna bör monteras i hytten på en lämplig, jämn, ren och dammfri plats som är bekvämt nåbar för föraren. Kontrollboxen kräver 12V-matning och levereras med en cigarettändarplugg som standard. Om matningskabeln är ansluten med fel polaritet så startar inte kontrollboxen. Anslut kontrollboxen i hytten. När Bluetooth-lampan har slutat blinka och lyser med fast sken är du redo att fortsätta.



FÖRSTA START

Slå på hydrauloljeflödet med lastmaskinens motor på låga varvtal och fläkten kommer omedelbart att börja snurra. Obs: För att stoppa fläktmotorn, så måste du stoppa det hydrauliska oljeflödet. Tryck på "Power on" knappen när Bluetooth-lampan lyser. Kontrollera funktionerna hos vridning av utkast och höj/sänk av styrplåt.

RIVARVALS / BOTTENMATTAN FRAMÅT

Tryck på arbetsknappen för att starta rivarvals och bottenmatta. Om bottenmattans hastighetsvredet är satt till "0", så ska bottenmattan stå stilla. Tryck på knappen igen och bottenmatta och rivarvals stannar. Stopp av bottenmattan kommer inte att stoppa fläkten. För att göra detta så måste det hydrauliska flödet stängas av.



HASTIGHETSVREDE FÖR BOTTENMATTAN

Bottenmattans hastighet kan varieras i hytten med detta vrede oberoende av rivarvalsens hastighet. Om bottenmattan roterar när vredet är inställt på "0", så måste du kalibrera bottenmattans hastighet (se sidan i instruktionsboken).

RIVARVALS/BOTTENMATTAN BAKÅT

För att backa maskinen kan man när som helst trycka på "rivarvals & bottenmattsbacknings" -knappen.



LASTNING AV MASKIN

Garn eller nät bör tas bort från balen innan spridning, om de inte tas bort kommer de att omsluta rivarvalsens. Att köra garn eller nät genom maskinen rekommenderas inte eftersom det så småningom kommer att spridas på åkern, förorenande framtida grödor.

Lastning av rektangulära balar: Om du använder en lastmaskin med föraren placerad till vänster om lastarbommen och lastar direkt från en stapel av balar. Så rekommenderar vi att du börjar från höger sida och arbetar till vänster. Detta gör det möjligt för föraren att se skarven mellan balarna. När änden av balen är inne Telehawken, lyft balen något och fortsätt kör tills balen är helt inne i maskinen. Tvinga inte balen mot rivarvalsens. Detta kommer innebära att maskinen går i frigångsläge när rivarvalsens kopplas in. Placera säkerhetskedjorna bakom balen. Skär av och avlägsna garn/nät. För enkel borttagning av garn/nät placera balen på sidan så att garn/nät inte är i kontakt med golvet.



Lastning av rundbalar: För att lasta rundbalar. Kör maskinen framåt och tvinga den främre läppen under balen. Placera kedjorna bakom balen. Skär av garn/nät på balen så lågt ned som möjligt på maskinsidan av balen. Vinkla upp maskinen så att balen rullar in i balkammaren innan du helt tar bort garn/nät.



SPRIDNING AV MATERIAL/UTFÖRANDE

Med båda delarna av elektroniken anslutna via Bluetooth, slå på kontrollboxen ON (och se till att vredet för bottenmattans hastighet är inställd på "0"). Starta med följande sekvens:

1. Aktivera lastmaskinens hydraulflöde.
2. Vänta tills att fläkten roterar med rätt arbetshastighet.
3. Vrid utkastet och justera styrplåtarna för att ge den önskade spridningsplatsen.
4. Starta bottenmattan och rivarvals genom att trycka på knappen för rivarvals och bottenmatta framåt. Spridningen startar nu. När spridningen har startat, höj bottenmattans hastighet till den önskade matningshastigheten.

Det är viktigt att se till att fläktmotorn roterar med full arbetshastighet innan bottenmattan startas. Underlåtenhet att följa detta kommer sannolikt att resultera i en blockering.



För att maximera prestanda för fyrkantsbalar, håll maskinen horisontellt. Detta tillåter den första delen av balen att rotera fritt inuti balkammaren. Hastigheten på bottenmattan kommer att kräva justering i förhållande till kvaliteten av halmen. För spröda vetebalar kan uppnås en högre hastighet av 6-8. För längre fuktigt material rekommenderas en lägre hastighet av 3 till 5.



Med en rundbal i kammaren se till att bottenmattan lutar med 5°. För att maximera prestanda för rundbalar, håll maskinen lätt vinklade uppåt och håll bottenmattans hastighet på en inställning av ca.5. Detta kommer att hålla rundbalen rullande. Avrivning av ett tunt lager av halm från balen med varje rotation är det mest effektiva sättet.



När du väl har spridit den första delen av balen, rekommenderar vi att rivarvalsen stoppas innan uppvinklingen av Telehawken för att tillåta nästa del av balen att falla ner på bottenmattan. När halmen har fallit ned på bottenmattan, kan maskinen jämnas ut och rivarvals/bottenmatta startas på nytt.

Vid spridning av våta eller balar av dålig kvalitet kan det vara en fördel att stoppa både rivarvals och bottenmattan innan lutning av maskinen.

Tvinga inte balar mot rivarvalsen genom att luta maskinen kraftigt under spridning. Detta kan orsaka en blockering och kan också skada maskinen.

Om du flyttar från en rivningsplats till en annan. Föreslår vi att bottenmattan stannas genom att vrida hastighetsvredet till noll och stoppa sedan rivarvalsen. Innan du börjar igen, kontrollera att fläkten går med normal hastighet, starta sedan åter rivarvalsen. Bottenmattans hastighet kan därefter ökas.

Längden av det spridda materialet kommer att variera med balens tillstånd. Färsk ren halm tenderar att resultera i en längre snittlängd, medan gammal, lätt fuktig, vittrad eller kakig halm tenderar att ge en kortare snittlängd. Effektförbrukningen kommer också att variera med det material som sprids. I allmänhet fuktig eller kakig halm kommer att kräva en relativt hög ineffekt.



TRYCKBRYTARE

Maskinen är utrustad med ett tryckkännande system som ska förhindra att fläkten överbelastas. Detta fungerar automatiskt genom att under en kort stund vända rivarvalsen och bottenmattan. Denna backningstid kallas avlastningstid. Avlastningstiden kan justeras på kontrollboxen i hytten. Inställningen hos trycksensorn kan ändras på sidan av maskinen. Fabriksinställning är 100 bar (1450 psi).

Det tryck vid vilket bottenmattans avlastningsrörelse utlöses kan varieras genom att vrida ratten på utsidan av rotorhuset. Vi rekommenderar startinställningen 100Bar. Ju högre oljeflöde desto högre kan tryckinställningen vara. Med ett högre flöde från lastmaskinen så roterar fläkten med en högre hastighet, därför kan fläkten sprida mer halm. Med ett lägre oljeflöde från lastmaskinen, desto långsammare roterar fläkten, och kan därmed lättare bli blockerad. För att undvika blockering så måste tryckvakten ställas in på ett lägre värde. Om tryckvakten är satt för lågt kommer maskinen att onödigt fort gå in i lossningsläge vilket gör att det tar lång tid för att sprida balen (lufta tryckvakten om maskinen går i lossningsläge vid slumpmässiga tidpunkter).



Generellt gäller att ju högre balen är i kammaren, desto längre lossningstid krävs av bottenmattan. Avlastningstiden kan ökas genom att trycka på lossningstids ökningsknappen och minskar med hjälp av minskningsknappen.

Vägledning tabell: (LED-lampor på kontrollboxen)

Rundbalar	2 lampor
Rektangulära (kvadranter) balar	2 eller 3 lampor
Rektangulära (Hesston) balar	3 vid första halva av bal, 4 lampor 2:a halva av bal



MOTHÅLLARBALK

Positionen hos mothållarbalken har en viktig roll för hur mycket av balen som utsätts för rivarvalsen. Ju närmare mothållarbalken är fläktmotorn, desto mer halm kommer att strömma genom maskinen. Om du har fuktiga, kakiga balar föreslår vi att mothållarbalken flyttas bort från fläkten av maskinen och minskning av bottenmattans hastighet. För att justera mothållarbalken, ta bort de tre M12 bultarna placerade i hålen på båda sidor om balken, och lossa den fjärde bulten i spåret. Flytta balken genom att passa in mot passande hål, byta ut och dra åt skruvarna.



UTFÖRANDE

Blåslängden är beroende av ett antal faktorer. Den viktigaste faktorn är hydrauloljaflödet till fläktmotorn. Ju högre oljeflöde desto större blåslängden. Att hålla fläktmotorn snurrande med hög hastighet är viktigt. Andra faktorer inkluderar bottenmattans hastighet, läget på mothållarbalken, balskick och materialtyp.

Högre avverkning uppnås genom snabbast möjliga rotation av halmen/balen på bottenmattan.