



## **INSTALLATION INSTRUCTIONS**

47391864

**GLIDE RIDE™ HYDRAULIC SYSTEM KIT**

**APPROXIMATE INSTALLATION TIME: 6.0 hours**

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

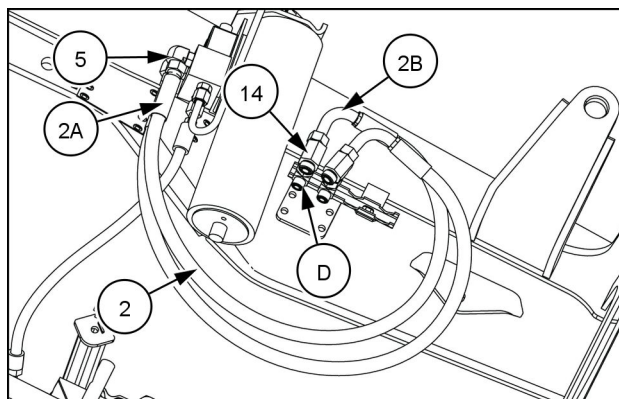
- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: [www.heydownloads.com](http://www.heydownloads.com) by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

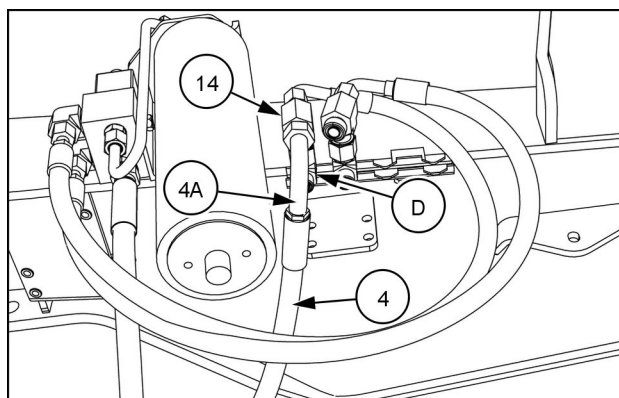
CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

29. Connect the straight hose end **(2A)** of the **1160 mm** hose **(2)** to the **90 °** elbow fitting **(5)** in port "P2" on the hydraulic valve **(9)**.
30. Route the **1160 mm** hose **(2)** towards the tee fitting **(D)** on the branching manifold.
31. Connect the **90 °** hose end **(2B)** of the **1160 mm** hose **(2)** to the tee fitting **(14)**.



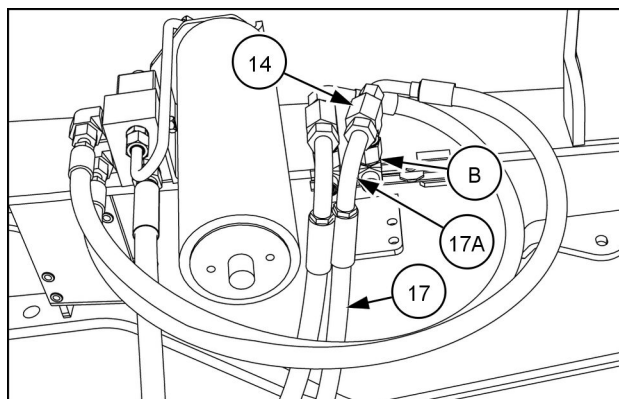
RAIL16TLB0775AA 20

32. Connect the **90 °** hose end **(4A)** of the **570 mm** hose **(4)** to the tee fitting **(14)** installed on the tee fitting **(D)** on the branching manifold.
33. Connect the straight hose end on the **570 mm** hose **(4)** to the loader arm lifting port designated "P2" on the equipment control valve.



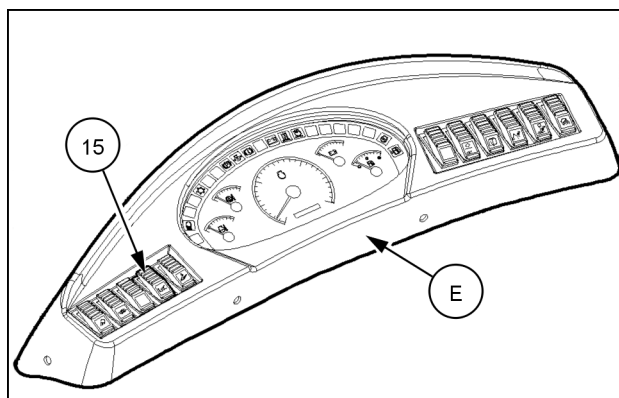
RAIL16TLB0776AA 21

34. Connect the **90 °** hose end **(17A)** of the **620 mm** hose **(17)** to the tee fitting **(14)** installed on the tee fitting **(B)** on the branching manifold.
35. Connect the straight hose end on the **620 mm** hose **(17)** to the loader arm lowering port designated "P1" on the equipment control valve.



RAIL16TLB0777AA 22

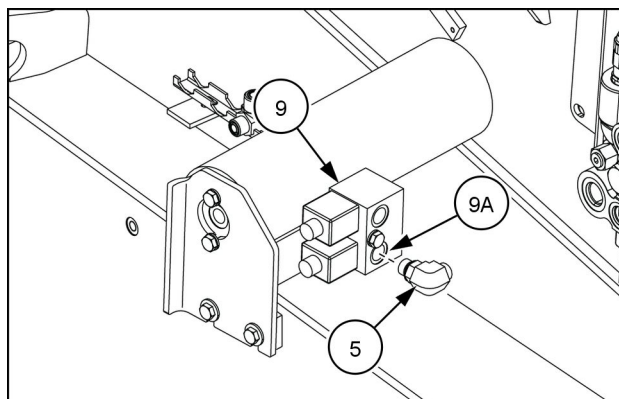
36. Remove the screws retaining the instrument panel **(E)**.
37. Rotate the instrument panel to access the switches.
38. Remove the plug from the instrument panel.
39. Install the switch **(15)** in the instrument panel.
40. Connect the switch to the electrical wiring harness.



RAIL16TLB0783AA 23

7. Installer un raccord coudé (5) à 90 ° dans le port désigné par « P1 » (9A) de la soupape hydraulique (9).

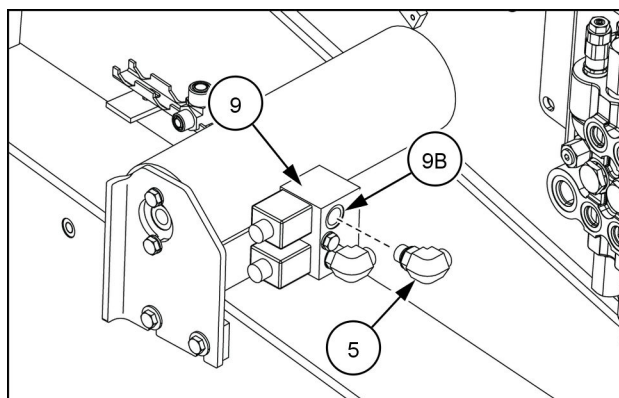
**REMARQUE:** orienter le raccord comme illustré.



RAIL16TLB0766AA 4

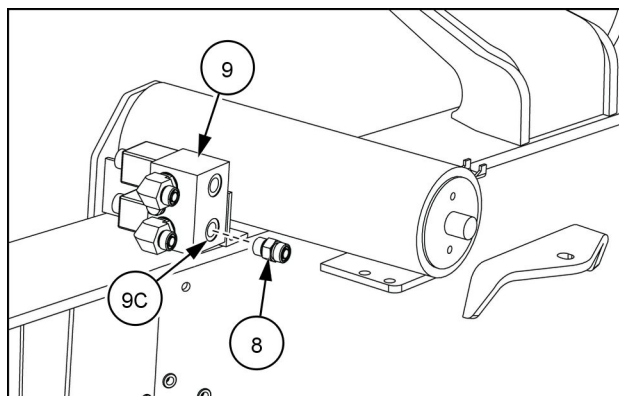
8. Installer un raccord coudé (5) à 90 ° dans le port désigné par « P2 » (9B) de la soupape hydraulique (9).

**REMARQUE:** orienter le raccord comme illustré.



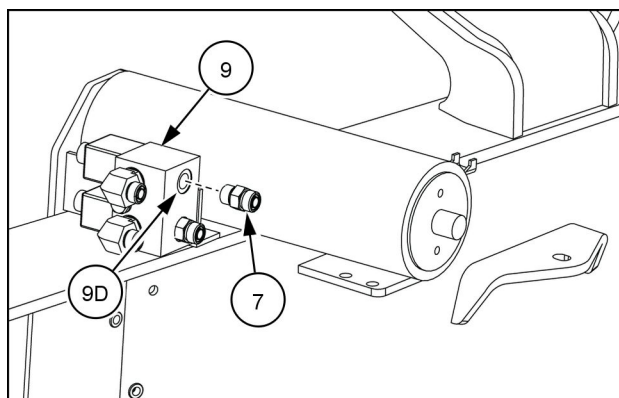
RAIL16TLB0767AA 5

9. Poser le raccord droit (8) dans l'orifice désigné par « T » (9C) de la soupape hydraulique (9).



RAIL16TLB0768AA 6

10. Poser le raccord droit (7) dans l'orifice désigné par « ACC » (9D) de la soupape hydraulique (9).



RAIL16TLB0769AA 7

# 1 - INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

## Mensaje de seguridad agrupado

### **▲ ADVERTENCIA**

**Peligro de aplastamiento**

**Evite los movimientos inesperados de la máquina. Aplique el freno de estacionamiento, apague el motor y asegure la máquina con calzos en las ruedas.**

**Si no se cumplen estas instrucciones, pueden producirse muertes o graves lesiones.**

W1213A

### **▲ PRECAUCIÓN**

**¡Peligro de pinzamiento!**

**Utilice siempre las herramientas adecuadas para alinear las piezas de acoplamiento. NO utilice las manos ni los dedos.**

**El incumplimiento de estas normas podría dar lugar a heridas leves o moderadas.**

C0044A

## Comprobación del sistema anticabeceo Ride Control

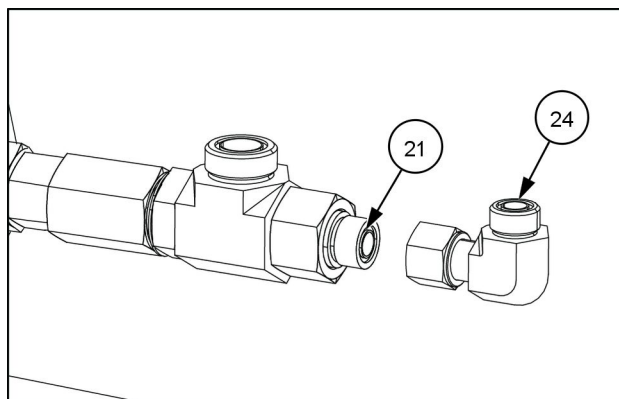
**AVISO:** No utilice nunca el interruptor **Glide Ride™** mientras el equipo delantero soporte la parte delantera de la máquina. La máquina podría caer al suelo, lo que provocaría lesiones/daños graves e irreparables.

**AVISO:** No utilice nunca el interruptor **Glide Ride™** durante las operaciones de nivelación de alta precisión o mientras se usa el equipo de retroexcavación.

**NOTA:** Si se acciona el interruptor **Glide Ride™** con la llave de contacto en la posición de encendido, los brazos podrían elevarse ligeramente debido al efecto del acumulador.

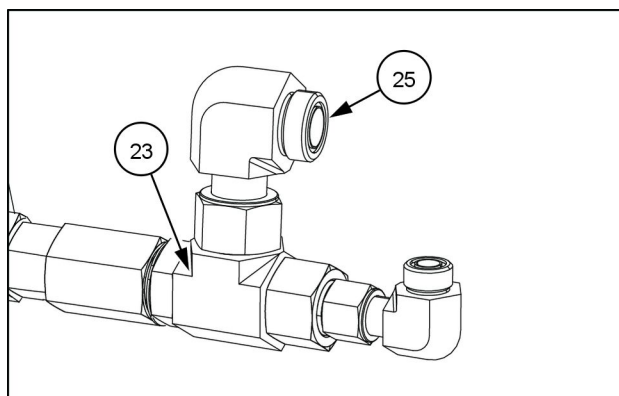
1. Compruebe el funcionamiento del sistema colocando una carga en la cuchara delantera. Gire el interruptor **Glide Ride™** a la posición de encendido.
2. Coloque la máquina en un terreno irregular y compruebe si el equipo sube y baja para amortiguar las vibraciones provocadas por el terreno irregular.
3. Compruebe el sistema en busca de posibles fugas de aceite.

17. Montare il raccordo a gomito da **90 ° (24)** sull'adattatore **(21)**.



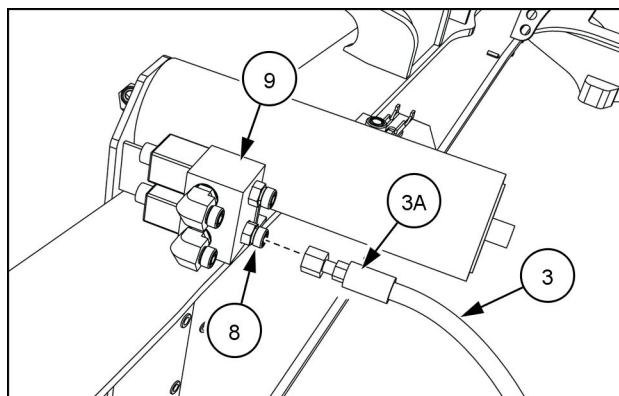
RAIL16TLB0792AA 12

18. Montare il raccordo a gomito da **90 ° (25)** sul raccordo a T **(23)**.



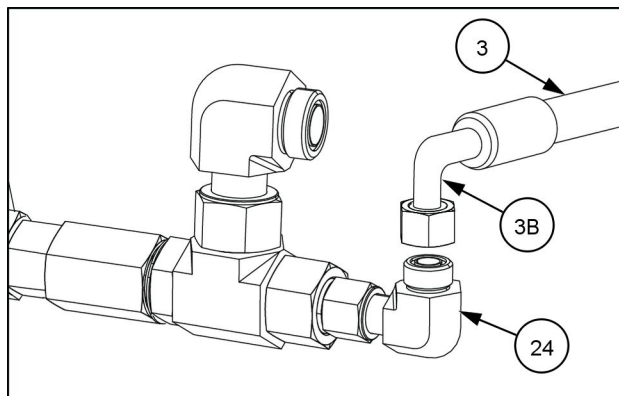
RAIL16TLB0793AA 13

19. Collegare l'estremità del tubo flessibile dritto **(3A)** del tubo flessibile da **570 mm (3)** al raccordo dritto **(8)** nella luce "T" sul distributore idraulico **(9)**.
20. Disporre il tubo flessibile da **570 mm (3)** verso il blocco esistente **(F)**.



RAIL16TLB0771AA 14

21. Collegare l'estremità del tubo flessibile da **90 ° (3B)** del tubo flessibile da **570 mm (3)** al raccordo a gomito da **90 ° (24)**.



RAIL16TLB0794AA 15

## **3 - VORMONTAGE**

### **VORBEREITUNG ZUR MONTAGE**

#### **Fahrsteuerung, Leitungen - Vorbereiten**

**LESEN SIE DIESE ANWEISUNG UNBEDINGT VOLLSTÄNDIG DURCH, BEVOR SIE MIT DER MONTAGE DIESES SATZES BEGINNEN.**

#### **Allgemeine Hinweise**

Verweiszahlen und Buchstaben in den Abbildungen stimmen mit den entsprechenden Zahlen und Buchstaben im Anweisungstext überein.

Besondere Drehmomentangaben sind im Anweisungstext enthalten. Sollten in den Anweisungen keine Drehmomentangaben genannt werden, gelten die Standard-Drehmomentangaben. Die Standard-Drehmomentangaben sind im Wartungshandbuch zu finden oder können bei einem Vertragshändler erfragt werden.

#### **Vorbereitung für die Aktualisierung von Bauteilen im Satz**

- A. Stellen Sie die Maschine auf einer ebenen, festen Fläche ab.
- B. Betätigen Sie die Feststellbremse.
- C. Senken Sie das Frontgerät auf den Boden ab.
- D. Bringen Sie den Tieflöffel in die Transportstellung.
- E. Blockieren Sie die Räder mit Unterlegkeilen.
- F. Heben Sie den Tieflöffel mithilfe der Stabilisatoren so weit an, dass das linke Hinterrad entfernt werden kann.
- G. Platzieren Sie eine Stütze unter die Hinterachse.
- H. Entfernen Sie das linke Rad.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: [www.heydownloads.com](http://www.heydownloads.com) by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL