



INSTALLATION INSTRUCTIONS

48134598
AIR CONDITIONER KIT

APPROXIMATE INSTALLATION TIME: 8.0 hours

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

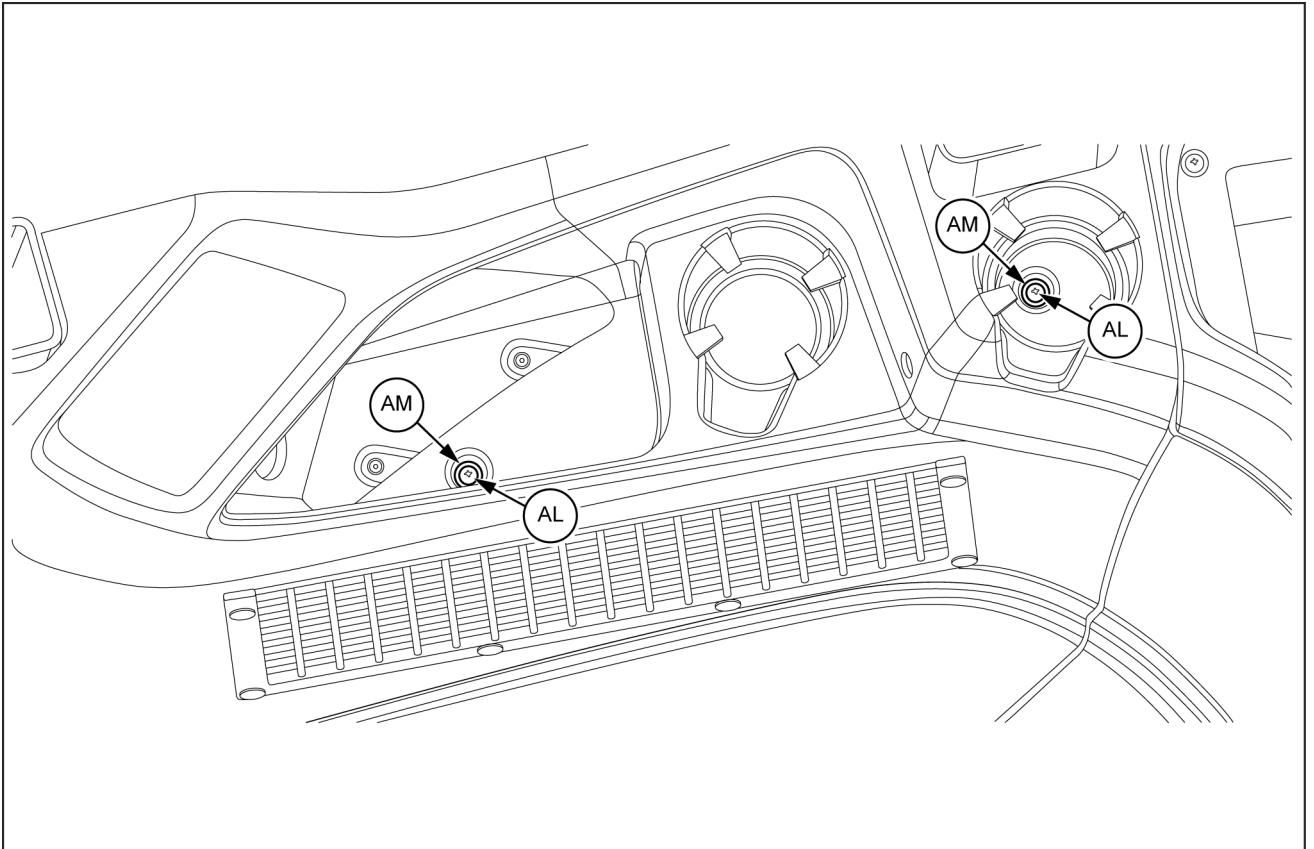
- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



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

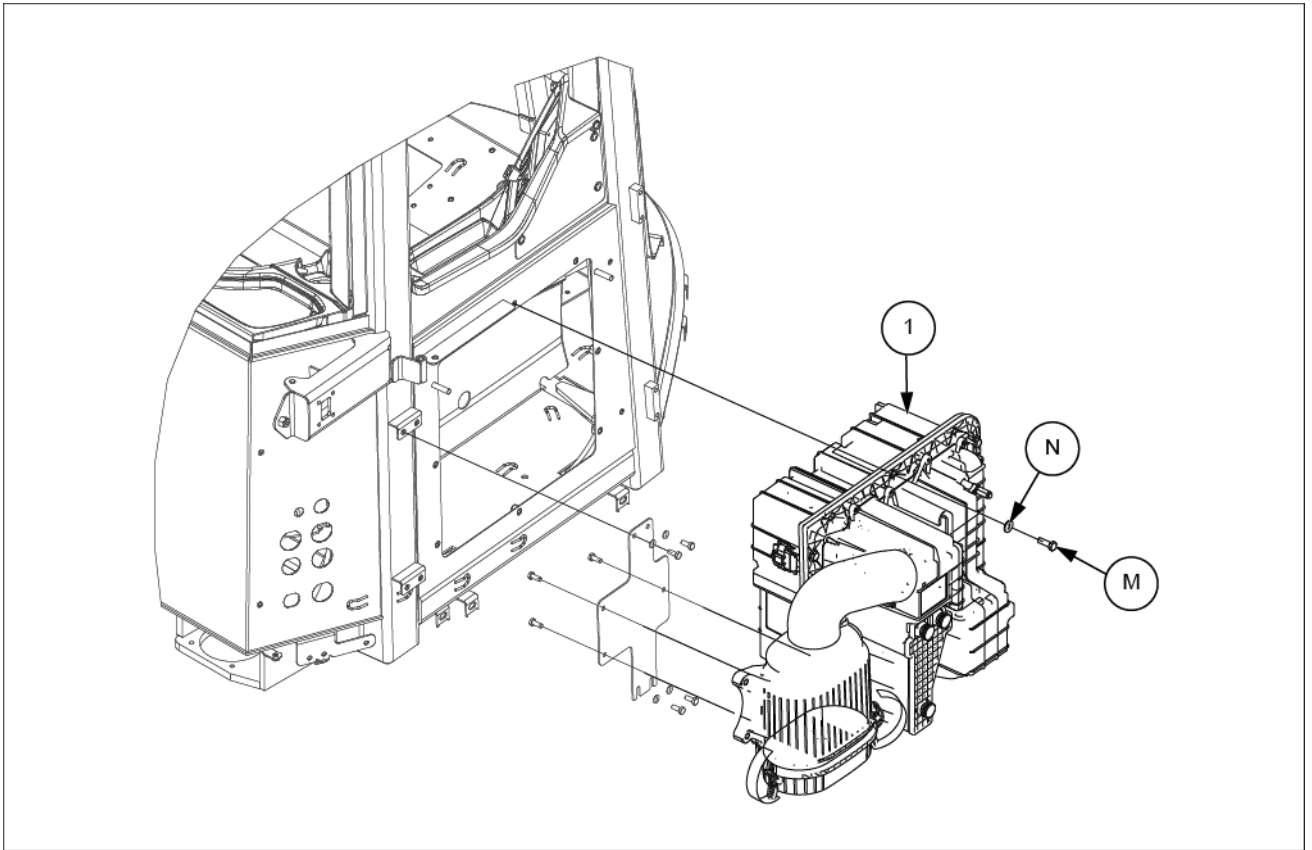
CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

13. Remove the bolts (**AL**) and the washers (**AM**).



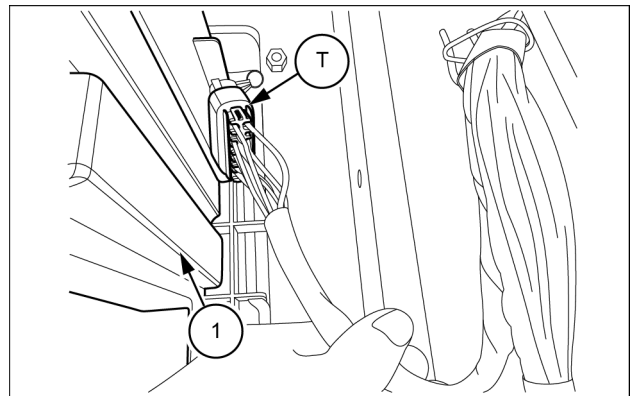
LEIL17WHL0778FB 10

16. Install the HVAC (Heating, Ventilation and Air Conditioning) **(1)**. Secure with the bolts M10x30 **(M)** and the washers 11x24x2 **(N)**.



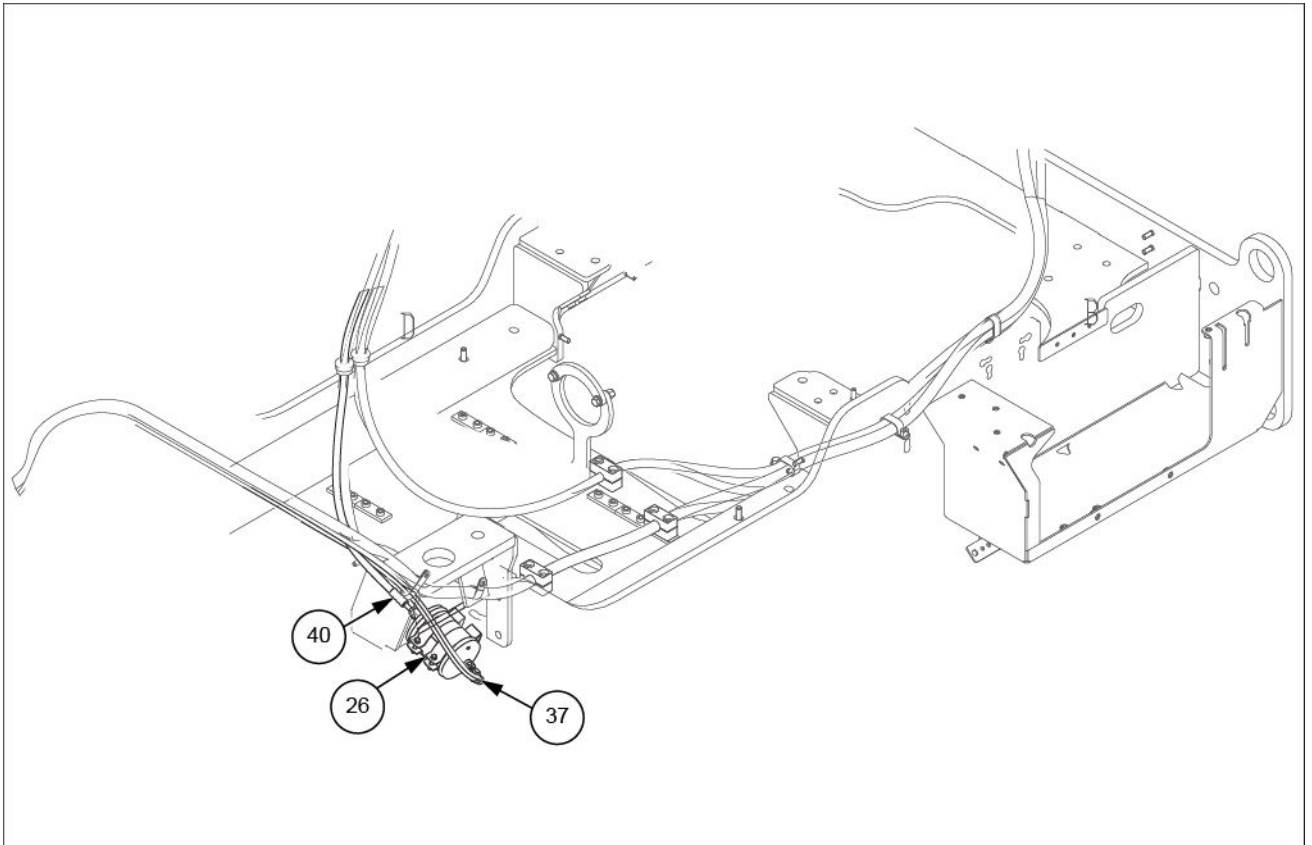
LEIL17WHL0752FB 13

17. Connect, inside the cab, the cab cable **(T)** to the HVAC (Heating, Ventilation and Air Conditioning) **(1)**.



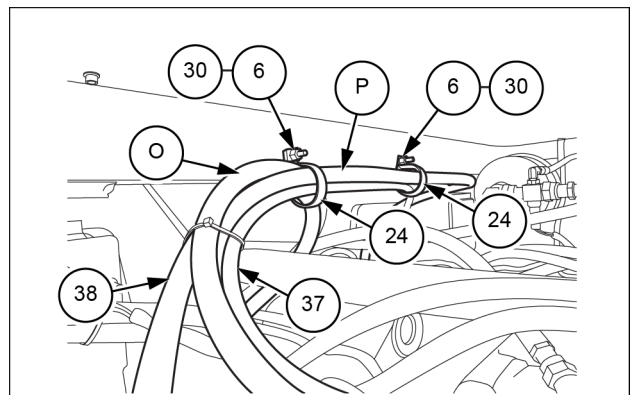
LEIL17WHL0657AB 14

43. Lubricate the fitting located to the top of the receiver dryer (26).
44. Install the condenser to dryer hose (40) to the fitting located to the top of the receiver dryer (26).
45. Lubricate the fitting located on the bottom of the receiver dryer (26).
46. Install the dryer to cab hose (37) on the fitting located on the bottom of the receiver dryer (26).



LEIL17WHL2340FB 25

47. Secure the heater hoses (O), (P), the cab to compressor hose (38) and the dryer to cab hose (37) with the clamps 23.8 mm (0.9 in) (24), the washers 10.5x18x1.6 (6) and the nuts M6 (30).

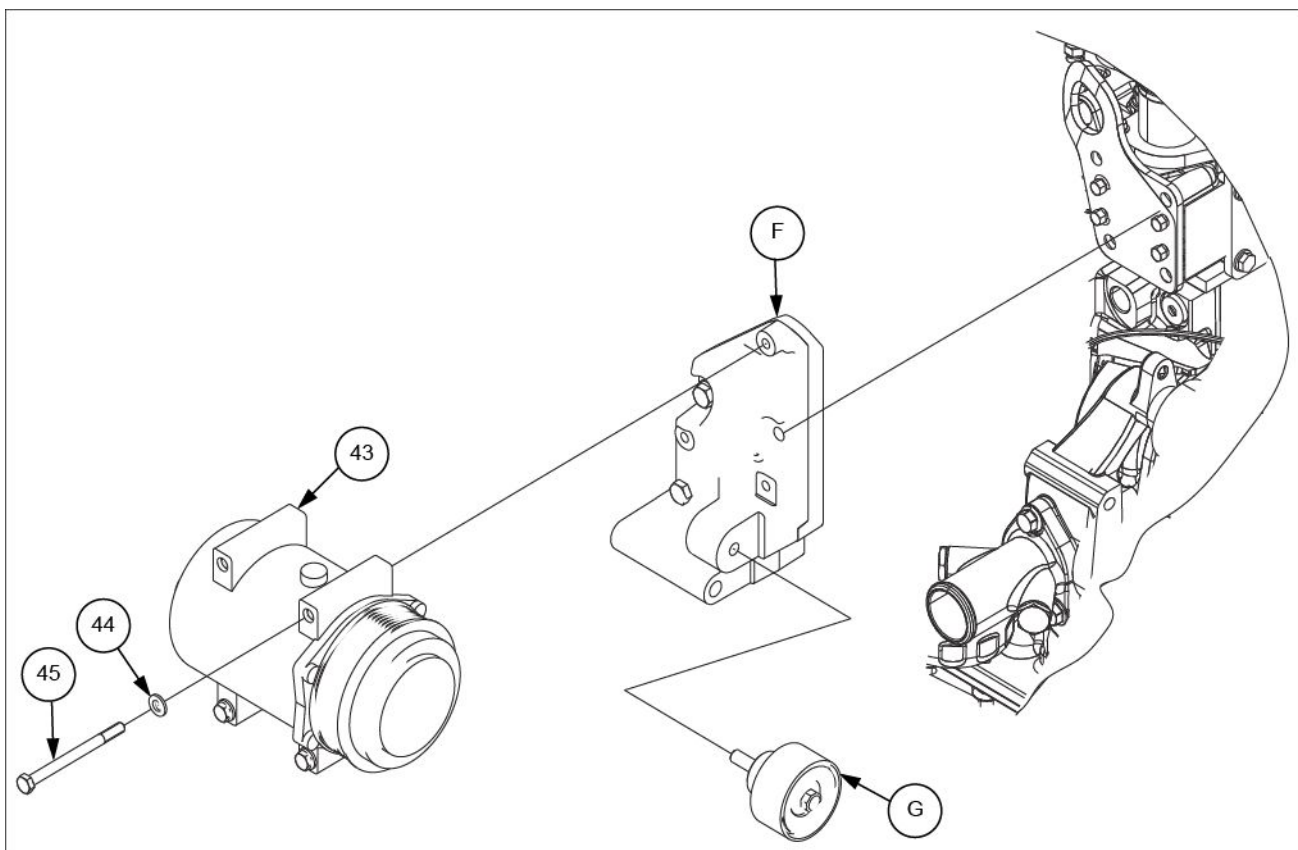


LEIL17WHL2341AB 26

2 - CONTENU DU KIT

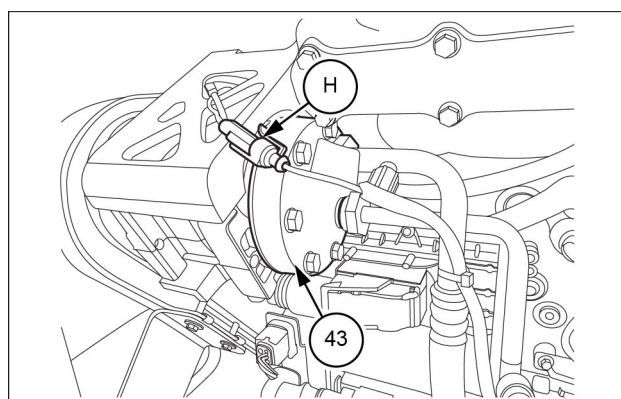
39	Flexible entre le compresseur et le condensateur 3802 mm (149.7 in)	1
40	Flexible entre le condenseur et le déshydrateur 2045 mm (80.5 in)	1
41	Vanne de drainage HVAC (Heating Ventilation and Air Conditioning) 1350 mm (53.1 in)	1
42	Autocollant de réfrigérant	1
43	Compresseur	1
44	Rondelle 9x17x2	3
45	Vis M8x100	3
46	Courroie d'alternateur	1
47	Protection moteur	1

3. Poser le compresseur de climatisation (43) sur le support de montage (F). Fixer à l'aide des trois boulons M8x100 (45) et des trois rondelles 9x17x2 (44).
4. Déplacer la poulie (G) dans la bonne position sur le support de montage du compresseur (F).



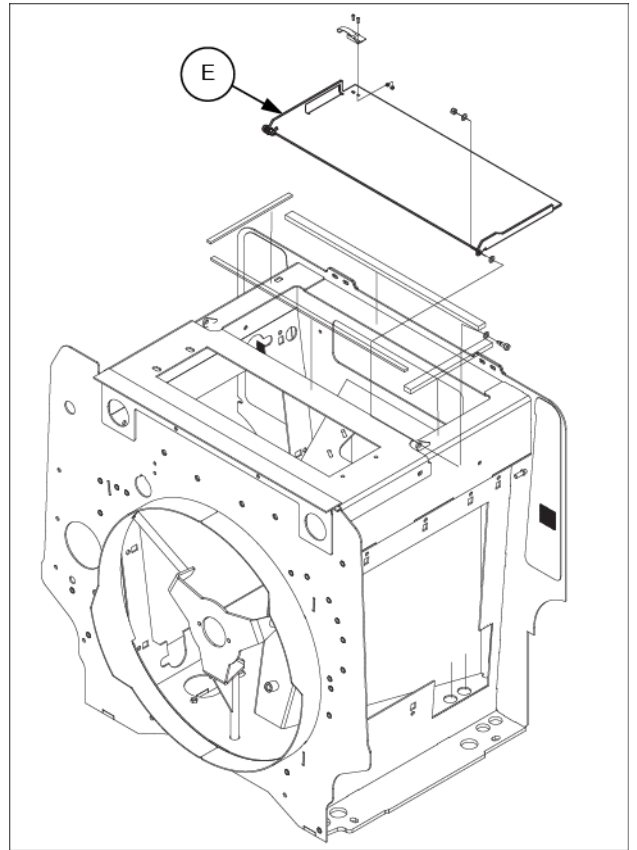
LEIL17WHL2294FB 2

5. Brancher le faisceau du véhicule ACT (H) sur le compresseur de climatisation (43).



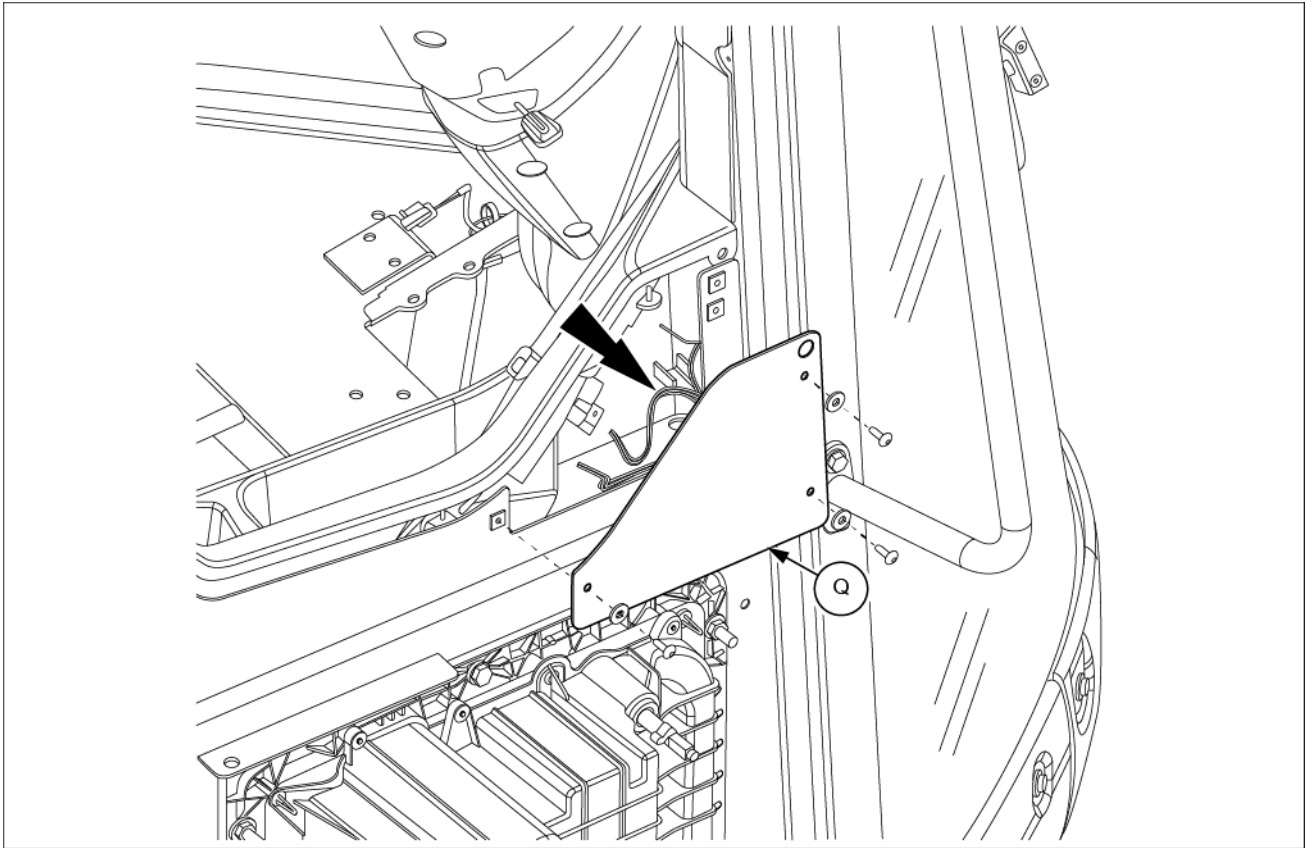
LEIL17WHL2295AB 3

23. Déposer le couvercle (E).



LEIL17WHL0617BB 19

9. Trennen Sie alle Komponenten des Kabelbaums und entfernen Sie vollständig die Verkleidung.



LEIL17WHL0768FB 8

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

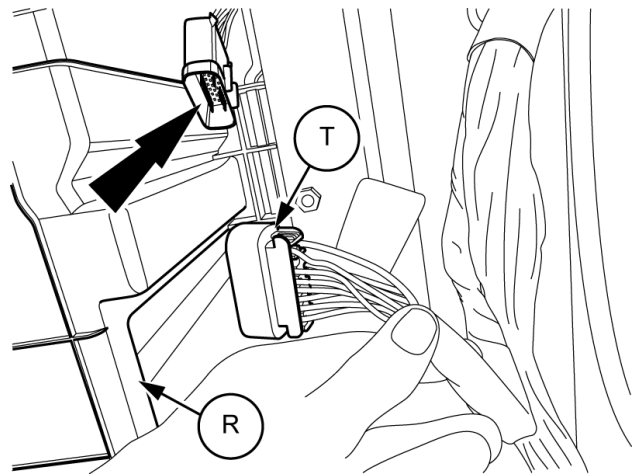
- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



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

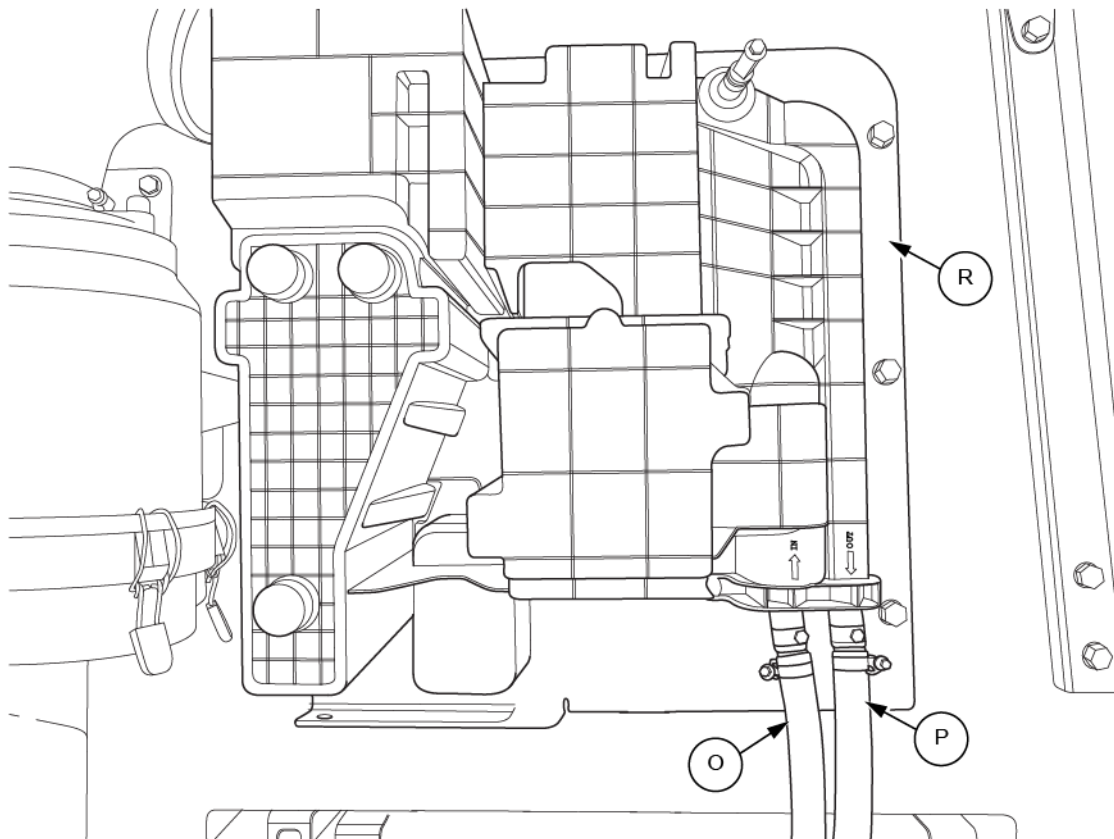
CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

11. Trennen Sie, in der Kabine, das Kabel (T) des Heizungskastens (R).



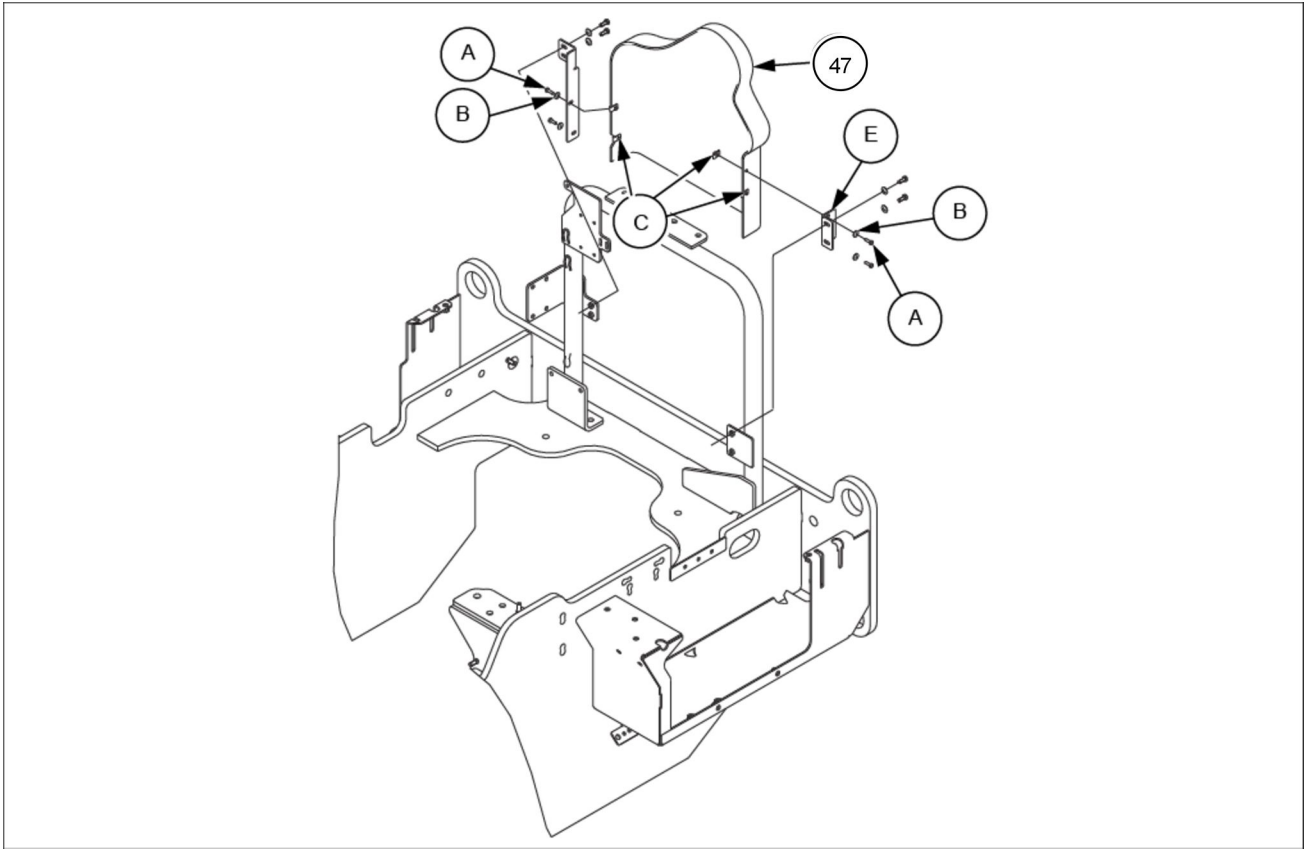
LEIL17WHL0654AB 9

12. Entfernen Sie die Heizungsschläuche (O) und (P) des Heizungskastens (R).



LEIL17WHL0652FB 10

40. Bauen Sie die vier Muttern (C) des Motorschutzes (47) an.
an.



LEIL16WHL0468FB 23

1 - INFORMAZIONI DI SICUREZZA

Istruzioni di base - Nota importante relativa alla manutenzione delle attrezzature

Tutti gli interventi di riparazione e di manutenzione riportati nel presente manuale devono essere eseguiti esclusivamente da personale qualificato della concessionaria, attenendosi rigorosamente alle istruzioni riportate ed utilizzando, ove possibile, gli attrezzi speciali.

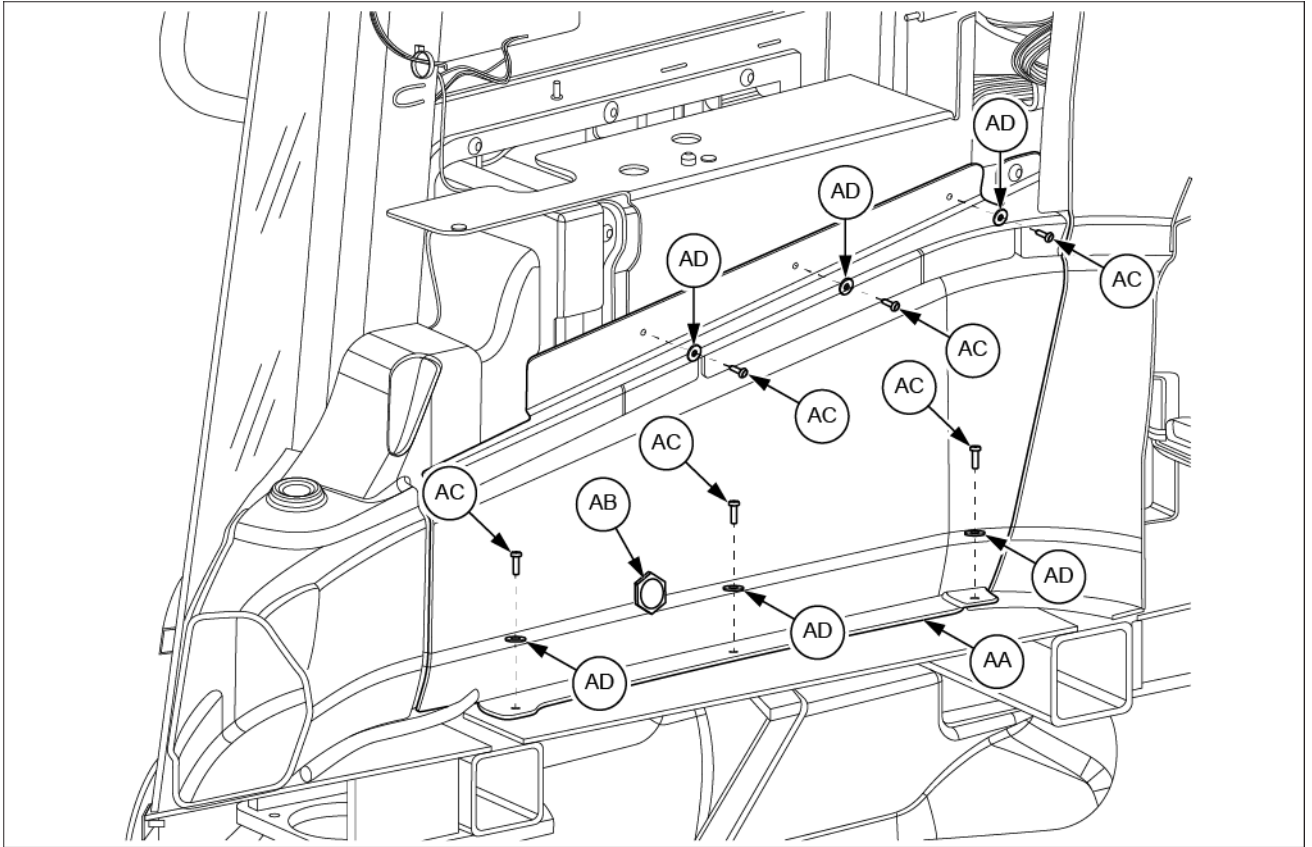
Chiunque esegua interventi di riparazione o manutenzione senza rispettare le procedure qui indicate è responsabile dei danni conseguenti.

Il produttore e tutti gli operatori della catena di distribuzione, compresi i concessionari nazionali, regionali o locali, senza limitazione, declinano ogni responsabilità per danni dovuti ad un uso improprio delle parti e/o dei componenti non approvati dal produttore stesso, compresi quelli utilizzati per la manutenzione o la riparazione del prodotto fabbricato o immesso sul mercato dal produttore. In ogni caso, non viene fornita alcuna garanzia a prodotti fabbricati o immessi sul mercato dal produttore in caso di danni dovuti ad un uso improprio delle parti e/o dei componenti non approvati dal produttore stesso.

Le informazioni contenute nel presente manuale sono aggiornate alla data della pubblicazione. Si tratta della politica del produttore, volta al continuo miglioramento. Alcune informazioni potrebbero non essere aggiornate a causa di modifiche di tipo tecnico o commerciale e a seconda delle leggi e delle disposizioni in vigore nei differenti paesi.

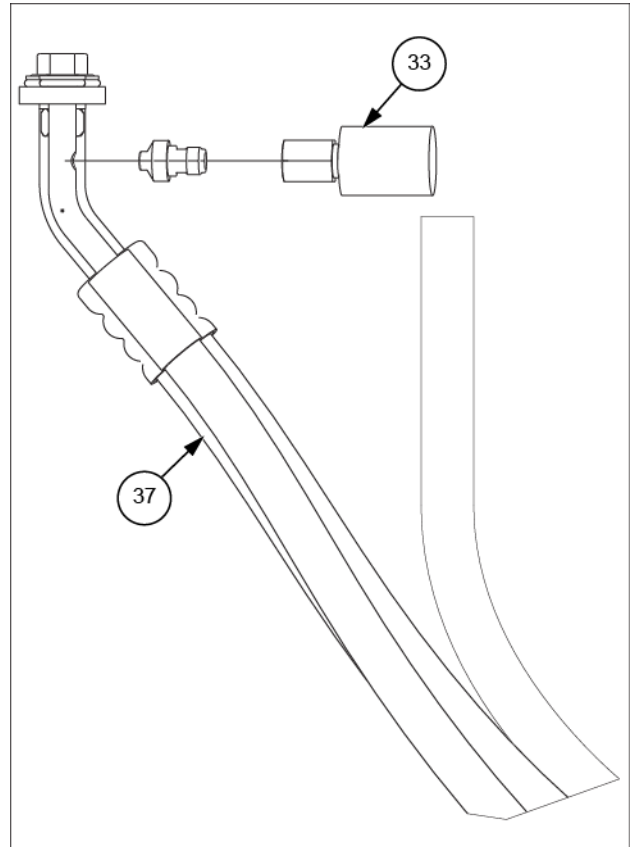
In caso di domande, fare riferimento alle reti di vendita e di assistenza.

15. Smontare il pannello **(AA)** e il connettore **(AB)**.
16. Rimuovere le viti **(AC)** e le rondelle **(AD)**.



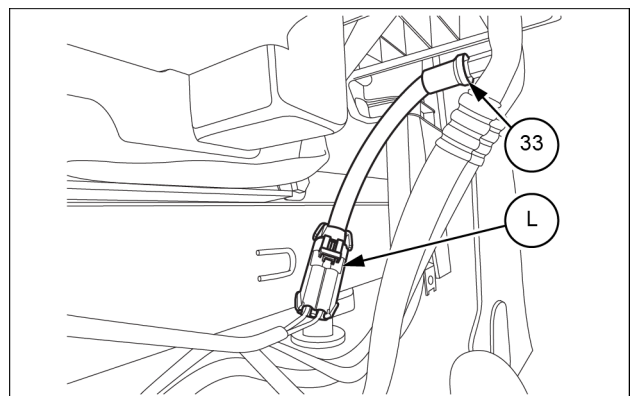
LEIL17WHL0769FB 12

19. Montare il pressostato di alta pressione del climatizzatore (33) sul flessibile da essiccatore a cabina (37).



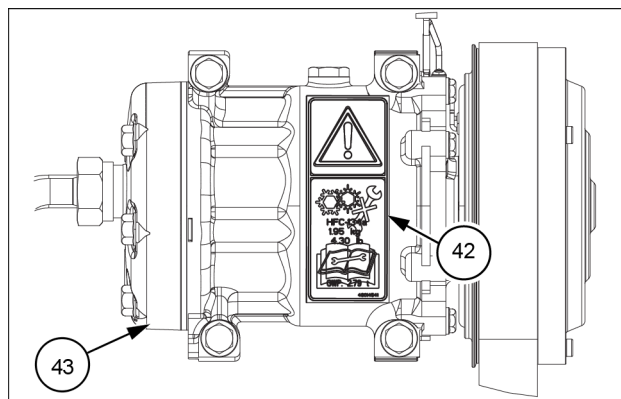
LEIL17WHL2334BB 16

20. Collegare il cablaggio cavo posteriore PRH2 (L) al pressostato alta pressione (33).



LEIL17WHL2335AB 17

52. Montare la decalcomania del refrigerante (42) sul compressore (43).



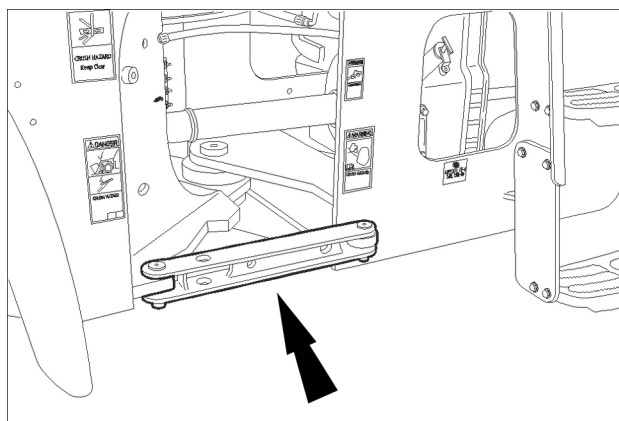
LEIL17WHL2310AB 31

⚠ ADVERTENCIA**Peligro de aplastamiento**

**Conecte la articulación de bloqueo de seguridad antes del mantenimiento o el transporte.
Si no se cumplen estas instrucciones, pueden producirse muertes o graves lesiones.**

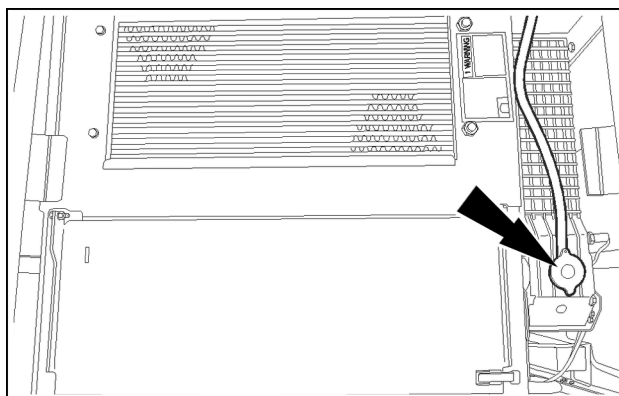
W1154A

3. Instale el enganche de transporte/servicio en posición bloqueada y apague el motor. Consulte el capítulo "Precauciones de seguridad" en el manual del operario.

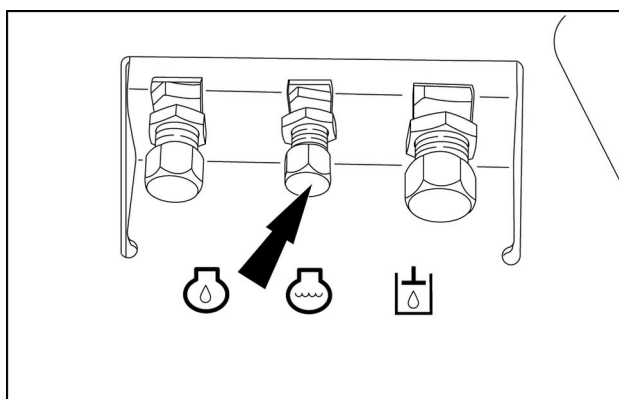


RCPH10WHL063BAL 3

4. Después de que se haya enfriado el motor de forma que la temperatura del refrigerante sea segura, retire el tapón del radiador del motor del lado izquierdo.
5. Coloque un recipiente adecuado de la capacidad adecuada bajo el drenaje. Abra el tapón de drenaje y drene el refrigerante del sistema.
6. Fije el tapón de drenaje una vez drenado todo el refrigerante.

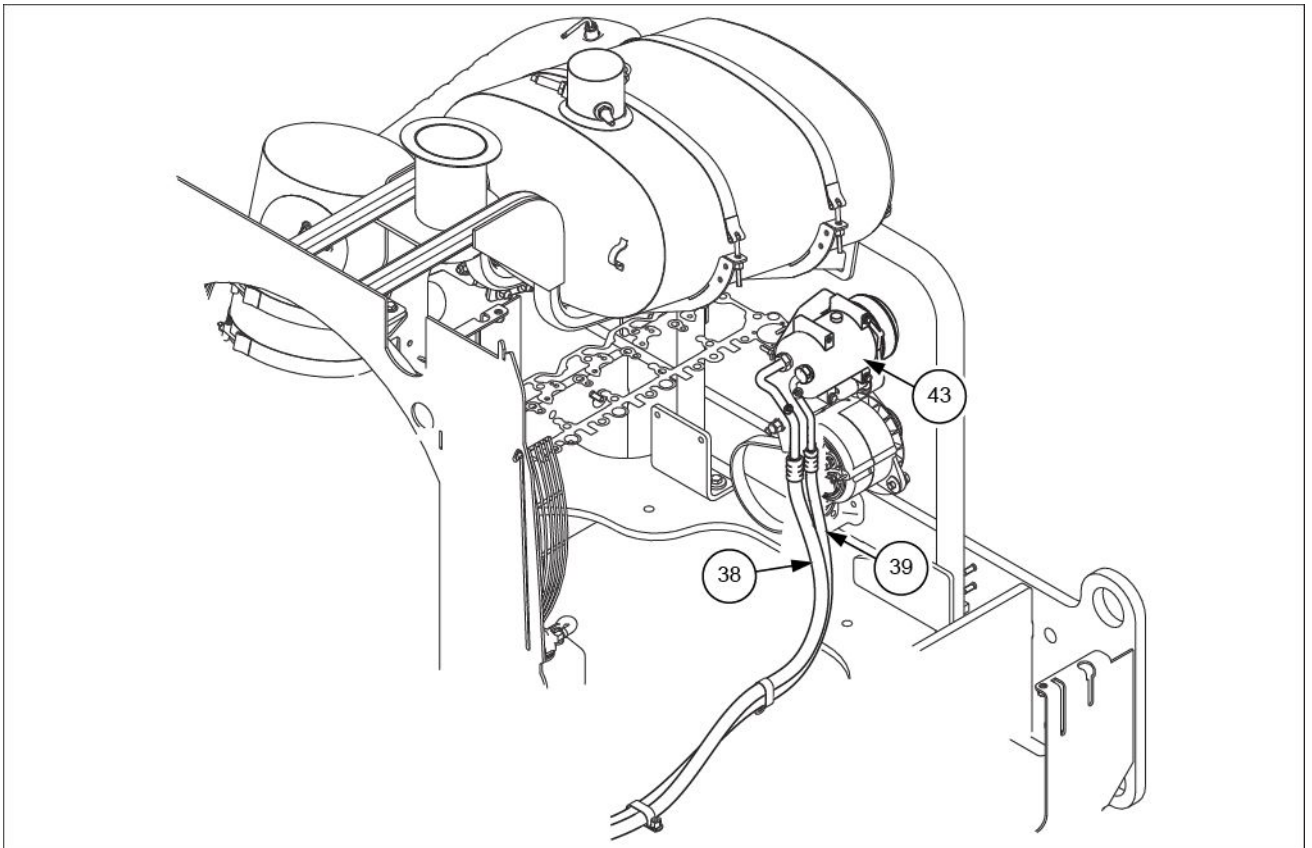


LEIL16WHL1211AA 4



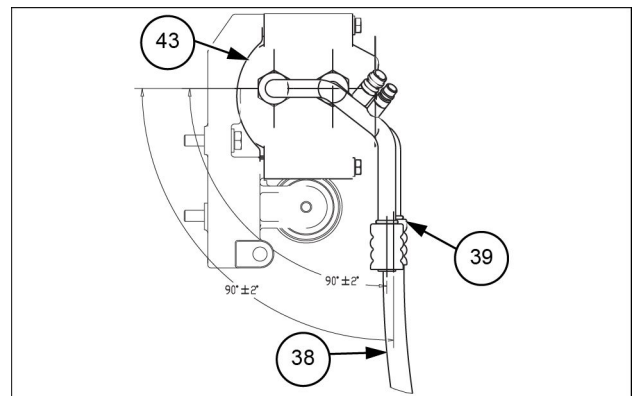
RAPH12WEL1411AA 5

7. Instale el compresor en el manguito del condensador (39) al compresor del aire acondicionado (43).
8. Instale la cabina en el manguito del compresor (38) al compresor de aire acondicionado (43).



LEIL17WHL2327FB 5

9. Haga pasar el manguito hacia el fondo del armazón de enfriamiento. Asegúrese de que los ángulos de la instalación del manguito se asemejen a los de la figura.



LEIL17WHL2328AB 6

25. Dirija el manguito del compresor al condensador **(39)** a través del orificio en el bastidor de refrigeración. Instale el pasacables de goma **(17)** en el orificio y alrededor del manguito para evitar rozamientos con el bastidor de refrigeración.
26. Instale las juntas **(10)**, **(11)** y **(12)**. Asegúrese de que las juntas están comprimidas en un 50% de su espesor sobre el área de sellado.
27. Instale el condensador del aire acondicionado **(5)** en la placa del condensador del aire acondicionado **(4)**. Fíjela con los pernos M8x16 **(9)** y las arandelas de tope de muelle **(8)**.
28. Fije la placa del condensador del aire acondicionado **(4)** con la tuerca M8 **(25)**, el tornillo 10x16 **(7)** y la arandela 10.5x18x1.6 **(6)**.
29. Instale el cierre **(13)** en la placa del condensador del aire acondicionado **(4)**. Fíjelo con los tornillos **(15)** y las tuercas M8 **(14)**.
30. Quite la tapa del extremo del manguito del compresor al condensador **(39)**.
31. Lubrique el racor en el manguito del compresor al condensador **(39)**.
32. Instale el manguito del compresor al condensador **(39)** en el condensador del aire acondicionado. Asegúrese de que la longitud medida desde el borde del manguito del compresor al condensador **(39)** al pasacables **(17)** es como se indica en la figura.
33. Quite la tapa del extremo del manguito del condensador al deshumidificador **(40)** (del deshumidificador al condensador).
34. Lubrique el racor en el manguito del condensador al deshumidificador **(40)**.
35. Instale el manguito del condensador al deshumidificador **(40)** en el condensador de aire acondicionado **(5)**. Dirija el manguito a través del orificio del bastidor de refrigeración.
36. Instale el pasacables de goma **(16)** en el bastidor de refrigeración y alrededor del manguito para evitar rozamientos. Asegúrese de que la longitud medida desde el borde del manguito del condensador al deshumidificador **(40)** al pasacables **(16)** es la que se indica en la figura.
37. Fije los manguitos con bridas **(32)**.

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 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