3466-589A

Arado de campo

Arado vibratorio Maxi Sneaker™ 370 y Pro Sneak 365

Nº de modelo 25542E

Instrucciones de instalación

Preparación de la máquina

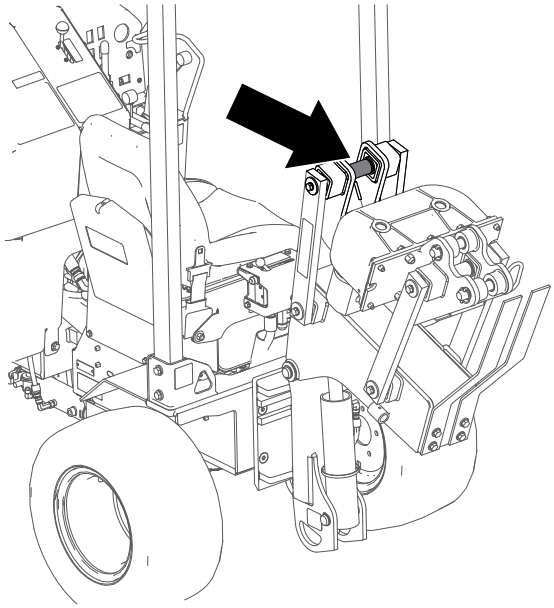
Lleve los equipos de protección personal indicados en el *Manual del operador* de la máquina.

Elimine los fluidos de acuerdo con la normativa estatal y local.

1. Aparque la máquina en una superficie nivelada.
2. Eleve el arado.
3. Apague el motor y retire la llave.
4. Calce las ruedas.
5. Desconexión de la batería.

Retirada del arado

1. Asegúrese de que la máquina se ha enfriado por completo.
2. Con un polipasto o una carretilla elevadora, sostenga el conjunto del arado en el punto de elevación.
3. Coloque un recipiente de vaciado de aceite debajo del cilindro de elevación del arado.



G467310

© 2023—The Toro® Company
8111 Lyndale Ave So
Bloomington, MN 55044

Regístrese en www.Toro.com

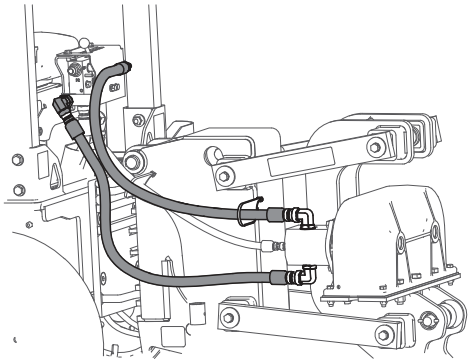
Original Instructions (ES)
Impreso en EUA
Reservados todos los derechos

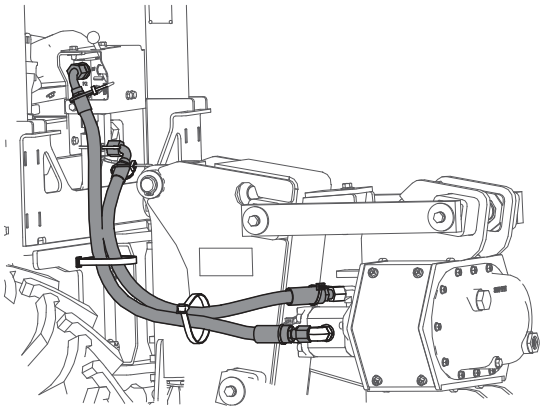
3466-589 A

4. Desconecte y tapone las mangueras hidráulicas largas de la válvula de control de la caja de engranajes del arado.

   Nota: Asegúrese de que el arado está correctamente sostenido por el polipasto o la carretilla elevadora.

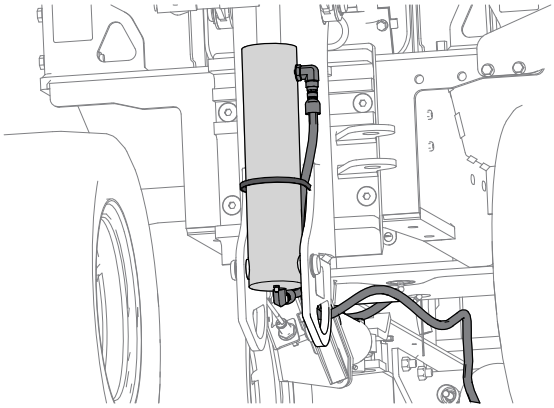
5. Accione la palanca de control de elevación del arado 2 o 3 veces hasta que el arado deje de moverse para aliviar cualquier presión residual en el cilindro de elevación.





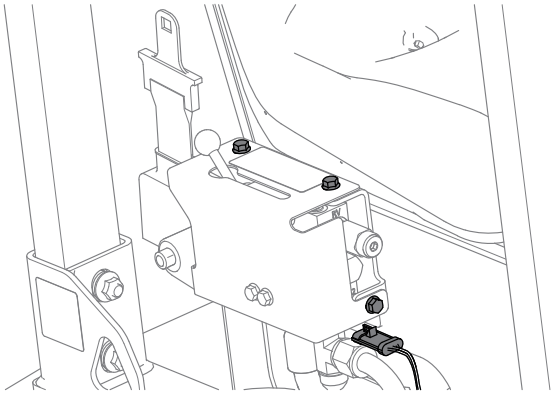
G467840

6. Corte la brida de la manguera superior. Retire las dos mangueras del cilindro de elevación. Tapone las mangueras y los puntos de conexión del cilindro.



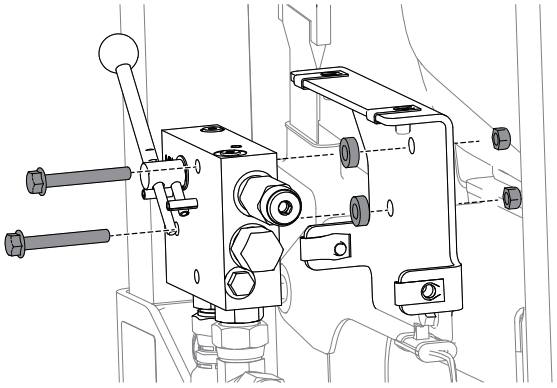
G467349

7. Desconecte el conector del interruptor de punto muerto de la válvula de control de la caja de engranajes del arado.
8. Retire los pernos que sujetan la cubierta a la placa de la válvula.



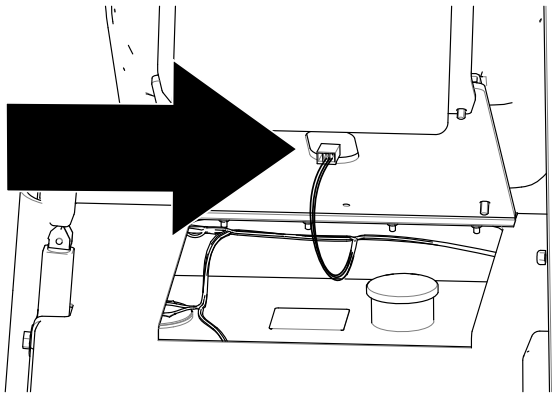
G467351

9. Retire los pernos, las tuercas y los espaciadores que sujetan la válvula de control del arado a la placa de la válvula.



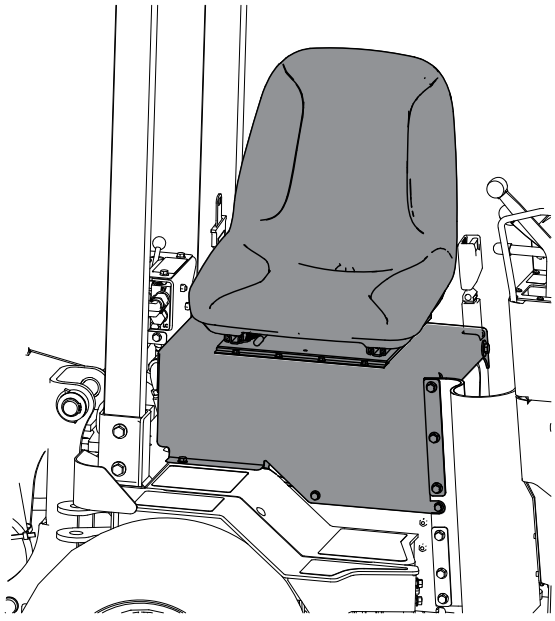
G467523

10. Levante el asiento y desconecte el arnés del interruptor del asiento del interruptor del asiento.



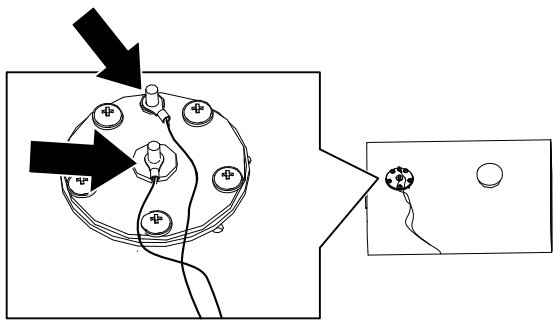
G467525

11. Retire el asiento y el conjunto del soporte del asiento.



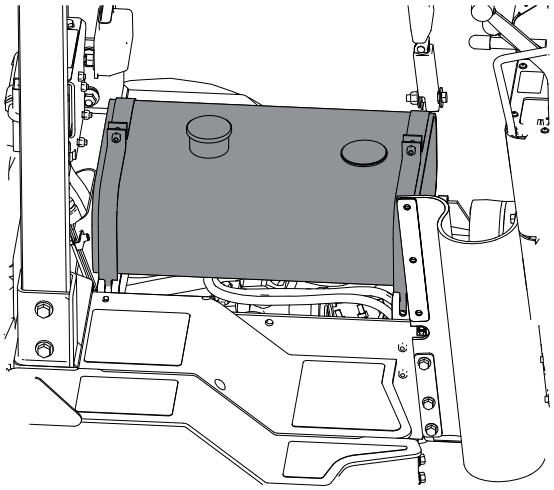
G467030

12. Desconecte el cable de señal y el cable de tierra del sensor del depósito de combustible del sensor del depósito de combustible.



G467524

13. Retire los pernos y las contratuercas de los flejes del depósito de combustible (4). Gire los flejes del depósito 90 grados y retírelos de las ranuras del soporte del depósito.

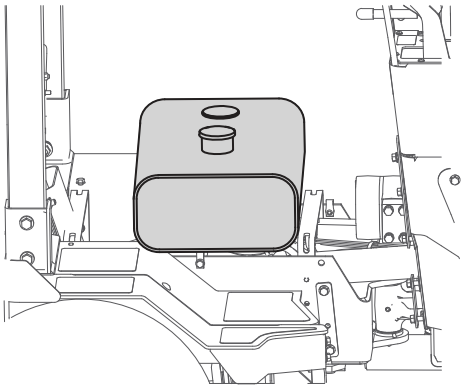


G467031

14. Levante el depósito de combustible y gírelo 90 grados a su posición de montaje.

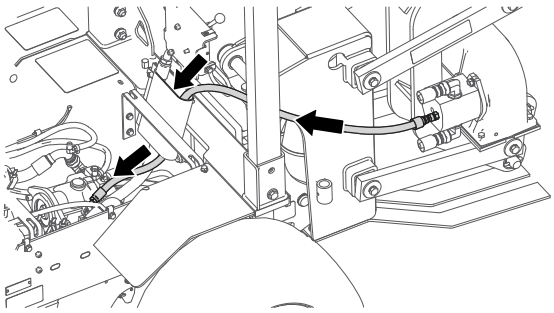
    Nota: No es necesario vaciar el depósito de combustible para realizar este procedimiento.

    Girar el depósito de combustible facilita el acceso a las fijaciones de montaje del arado.



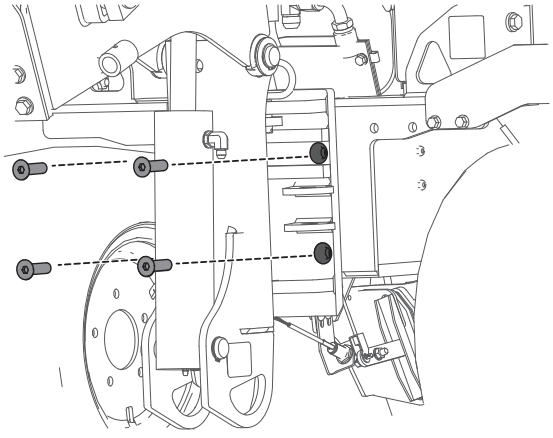
G467522

15. Retire la manguera de drenaje de la carcasa (máquinas Pro Sneak solamente).
    A. Tire de la manguera de drenaje desde el arado, hacia abajo por la manga de la manguera y hasta el motor de tracción.
    B. Desconecte la manguera del motor de tracción y tapone el conector.



G467520

16. Retire los pernos de cabeza hexagonal embutidos y las tuercas con arandela prensada que sujetan la placa de acoplamiento rápido al bastidor trasero de la máquina.
17. Aleje el accesorio de arado de la parte trasera del tractor con el polipasto o la carretilla elevadora.



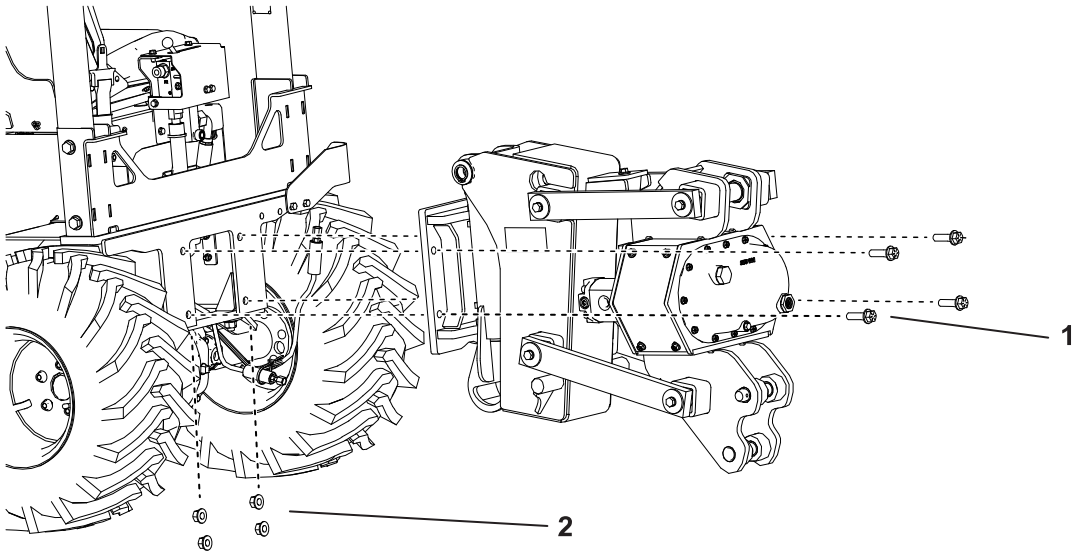
G467521

Instalación del arado en la máquina

Piezas necesarias

1	Pasador de la cuchilla
1	Pasador con tirador
1	Pasador de bloqueo de giro
4	Perno (⅝" × 1¼")
4	Contratuercas (⅝")
2	Pasador de seguridad

1. Utilice un polipasto para elevar el arado.
2. Sujete el arado a la máquina.

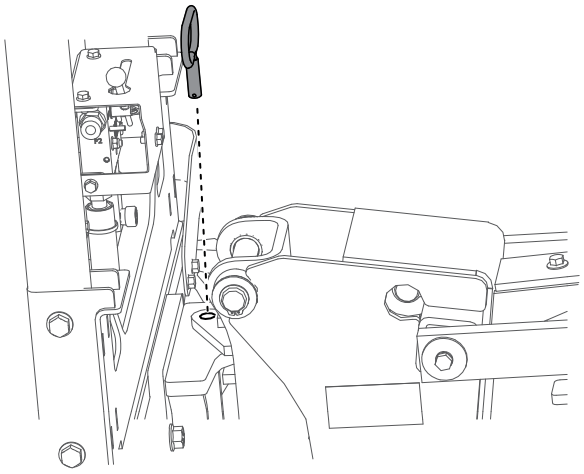


G463181

1 Contratuerca (⅝")

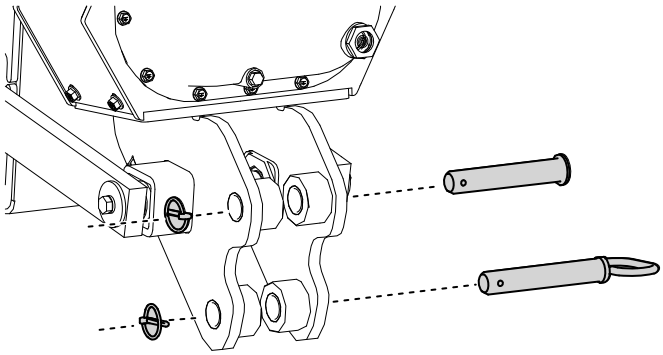
2 Perno (⅝" × 1¼")

3. Apriete los 4 pernos de montaje a **257-313 N·m (189-231 pies-libra)**.
4. Instale el pasador de bloqueo de giro.



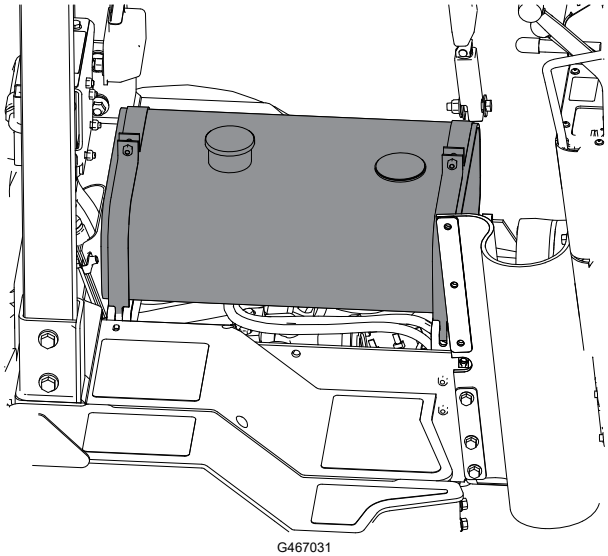
G463186

5. Instale el pasador y el pasador con tirador en el arado y asegúrelos con pasadores de seguridad.



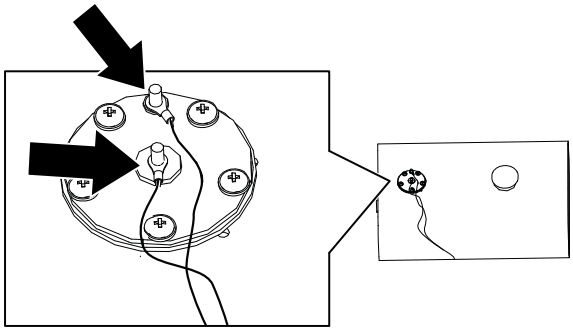
G463185

6. Gire el depósito de combustible a su posición inicial y sujételo con los flejes del depósito, usando los 4 pernos y las 4 contratuercas.



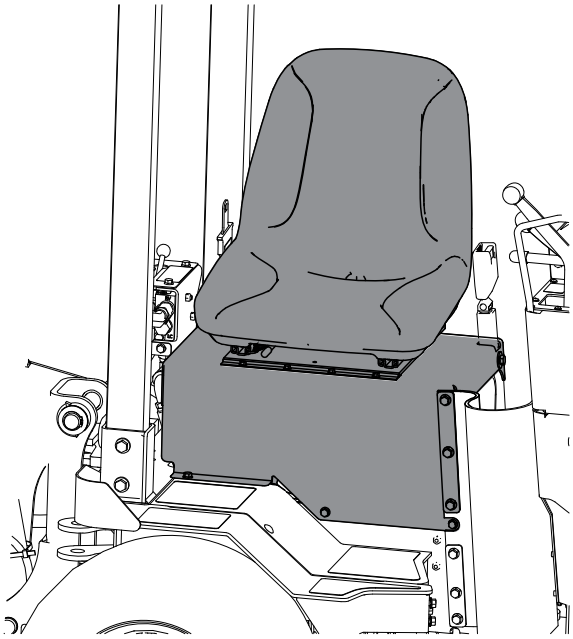
G467031

7. Conecte el cable de señal y el cable de tierra del sensor del depósito de combustible al sensor del depósito de combustible.



G467524

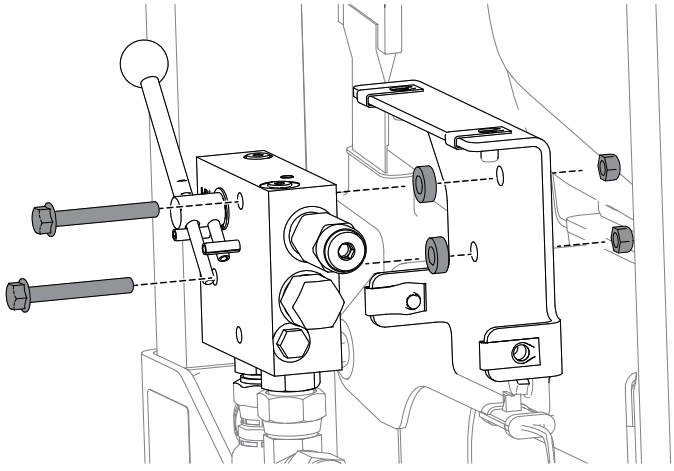
8. Instale el conjunto del asiento y el asiento.



G467030

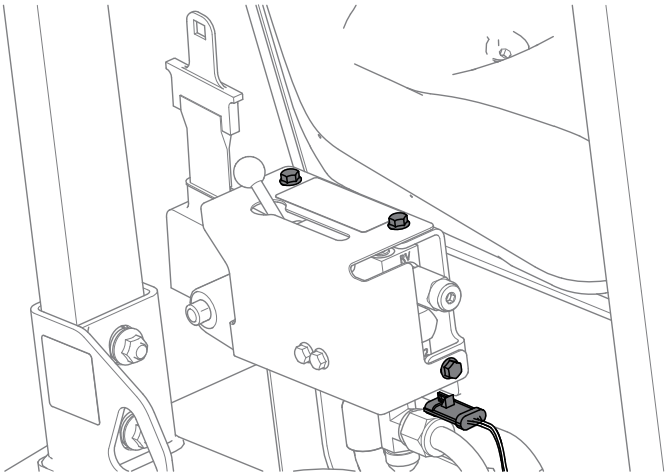
9. Levante el asiento y conecte el arnés del interruptor del asiento al interruptor del asiento.
10. Sujete la válvula de control del arado a la placa de la válvula usando los pernos, las tuercas y los espaciadores que se retiraron anteriormente.

    Nota: Para la instalación del Pro Sneak, siga los pasos descritos en Instalación de los acoplamientos para el Pro Sneak 365, página 8 antes de sujetar la válvula.

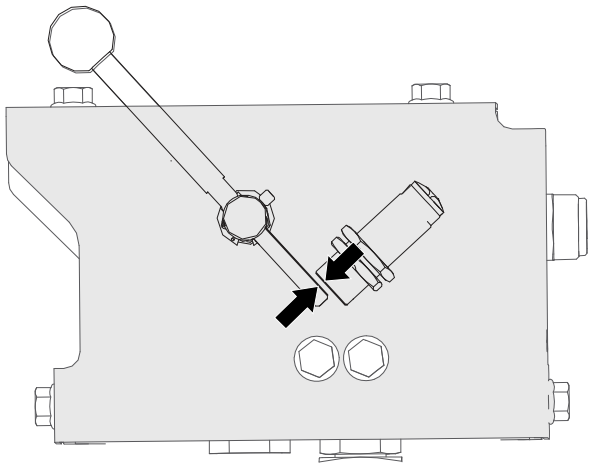


G467523

11. Sujete la cubierta a la placa de la válvula usando los pernos que se retiraron anteriormente.


G467351

12. Conecte el conector del interruptor de punto muerto a la válvula de control de la caja de engranajes del arado.
13. Asegúrese de que la distancia entre el sensor y la palanca de la válvula es de 0.32 cm (⅛").

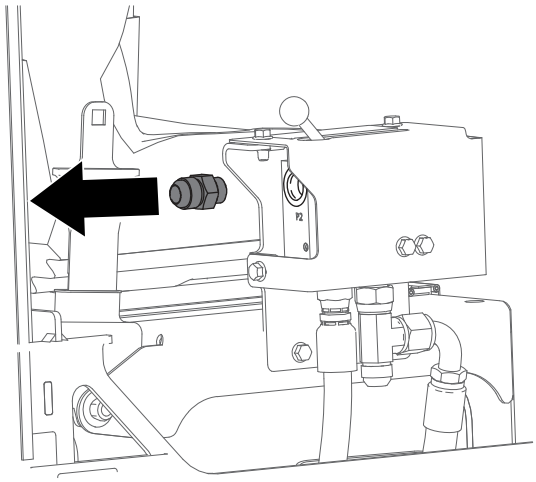

G467843

Instalación de los acoplamientos para el Pro Sneak 365

Piezas necesarias

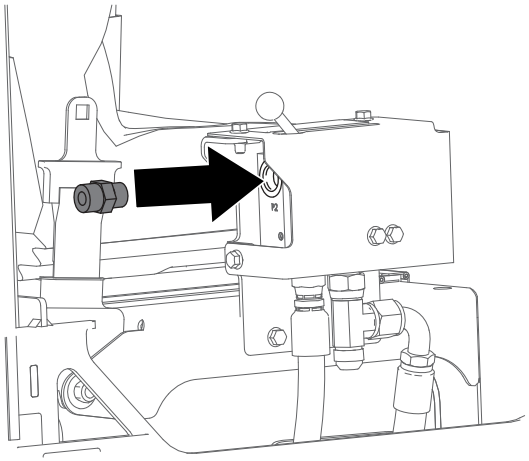
1	Conector grande
1	Adaptador pequeño

1. Retire el acoplamiento existente del lateral de la válvula del arado.



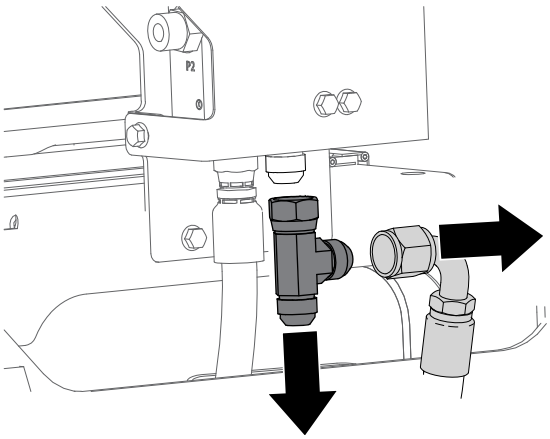
G466810

2. Instale el adaptador pequeño.



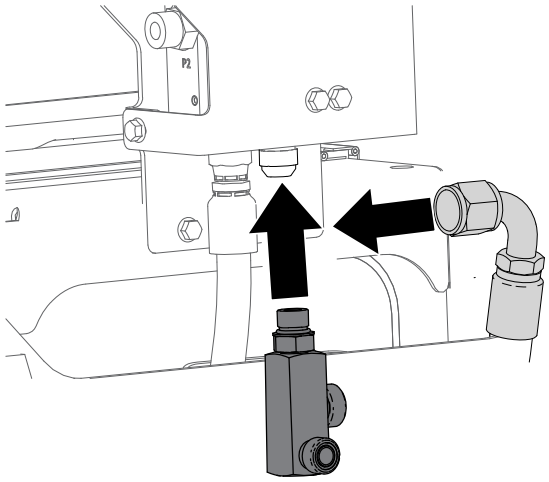
G466808

3. Desconecte la manguera y retire el acoplamiento existente de la parte inferior de la válvula del arado.



G466809

4. Instale el conector grande y conecte la manguera.



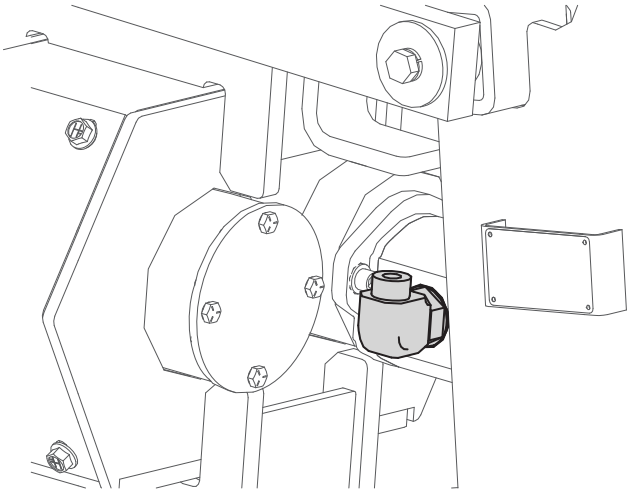
G466807

Instalación de las mangueras hidráulicas

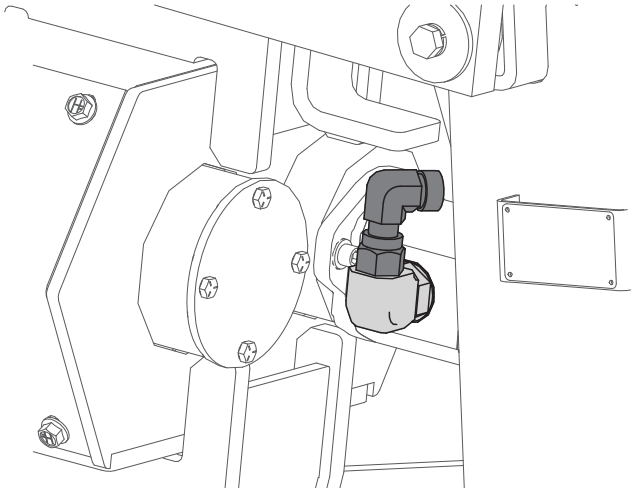
Piezas necesarias

1	Manguera hidráulica, 91 cm (36")
1	Manguera hidráulica, 84 cm (33")
1	Manga antiabrasiva, 94 cm (37")
1	Manga antiabrasiva, 84 cm (33")
1	Codo de 90 grados
1	Codo de 90 grados
1	Adaptador de 90 grados
2	Brida de 51 cm (20")
4	Brida de 18 cm (7¼")

1. Instale el adaptador de 90 grados en el motor del arado.

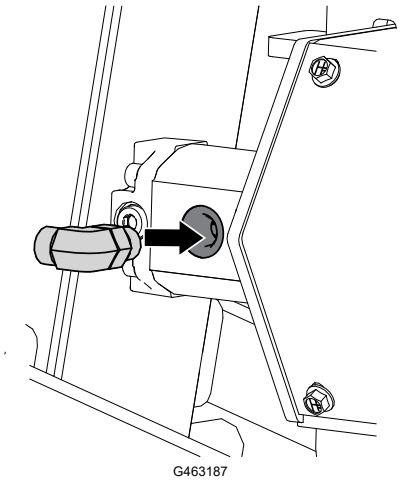

G467842

2. Instale el acoplamiento de 90 grados en el adaptador.



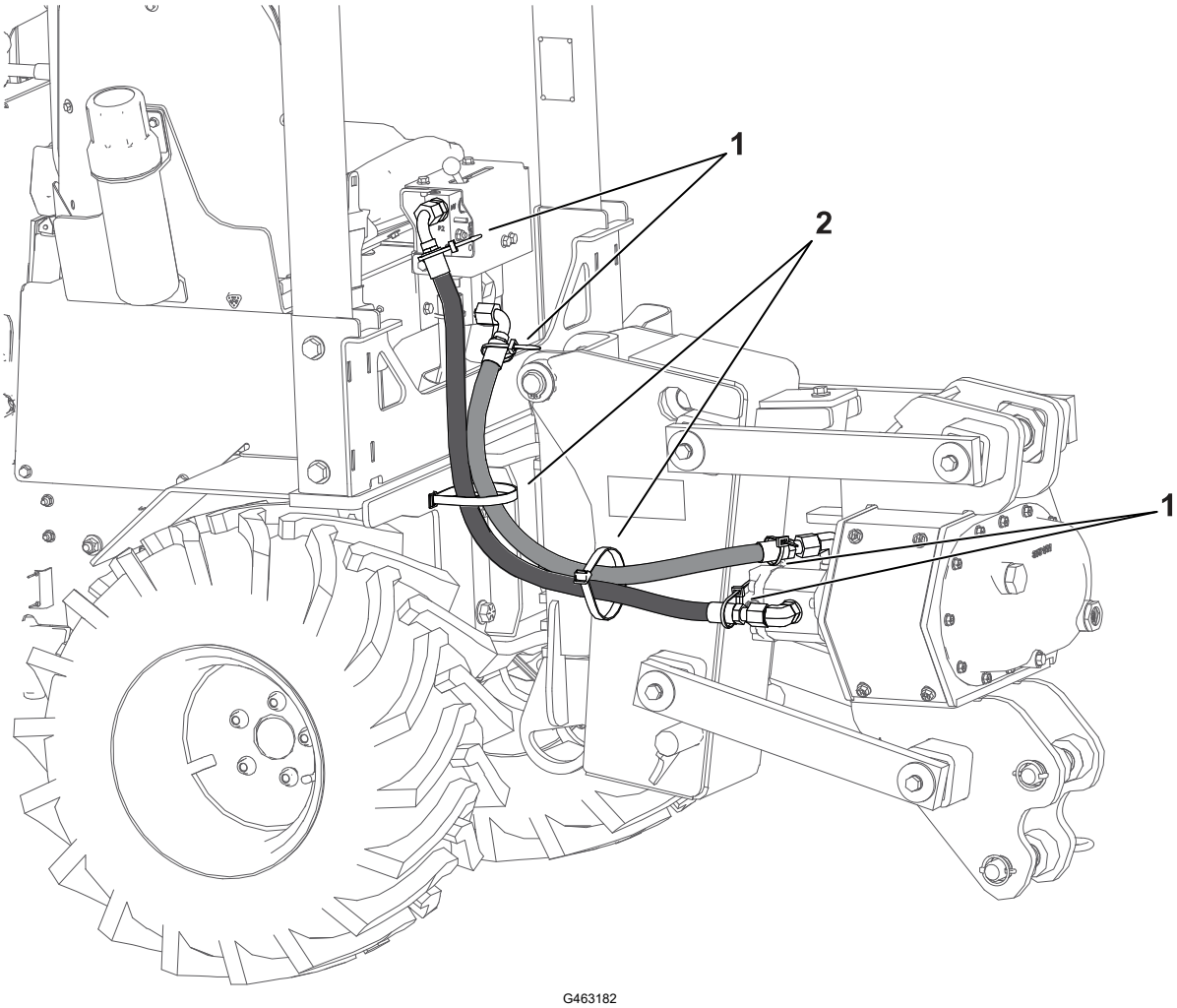
G467841

3. Instale el otro acoplamiento de 90 grados en el otro lado del motor del arado.



G463187

4. Instale las mangas antiabrasivas sobre las mangueras.
5. Enrute la manguera de 91 cm (36") desde la válvula de control del arado vibratorio hasta el acoplamiento del lado izquierdo del arado.
6. Enrute la manguera de 84 cm (33") desde el conector de la parte inferior de la válvula de control del arado vibratorio hasta el conjunto de acoplamientos del lado derecho del arado.
7. Sujete las mangueras con las bridas.



(1) Brida de 51 cm (20")

(2) Brida de 18 cm (7¼")

8. Pruebe la instalación:
   A. Compruebe el fluido hidráulico.
   B. Conecte la batería.
   C. Encienda la máquina.

      Si la máquina no se enciende, compruebe que la distancia del sensor de punto muerto es de 0.32 cm (⅛").

   D. Eleve el arado.
   E. Baje el arado.