



Form No. 3415-960 Rev A
Kit de reubicación del transductor de la bomba de lodos
Perforadora direccional DD4045
Nº de modelo 137-5226

Instrucciones de instalación

▲ ADVERTENCIA

CALIFORNIA
Advertencia de la Propuesta 65

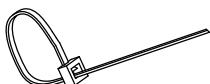
Este producto contiene una o más sustancias químicas que el Estado de California considera causantes de cáncer, defectos congénitos o trastornos del sistema reproductor.

Preparación de la máquina

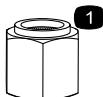
1. Lleve la máquina a una superficie nivelada.
2. Apague el motor y retire la llave.
3. Ponga el interruptor de desconexión de la batería en la posición de APAGADO.

Instalación del kit

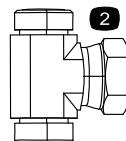
Piezas sueltas



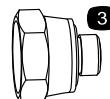
5x



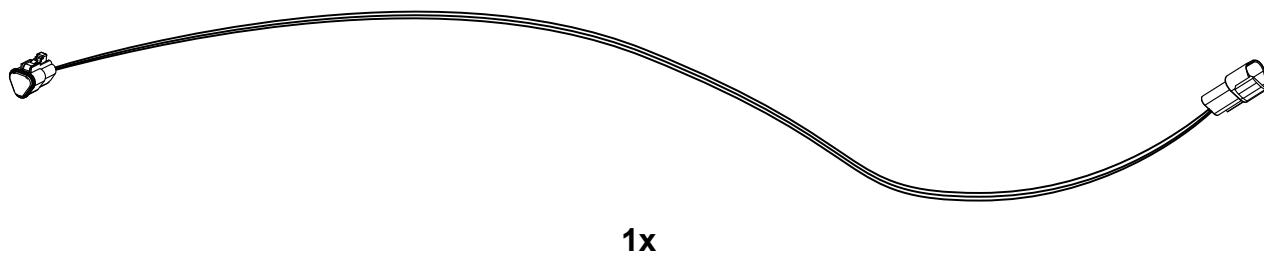
1x



1x

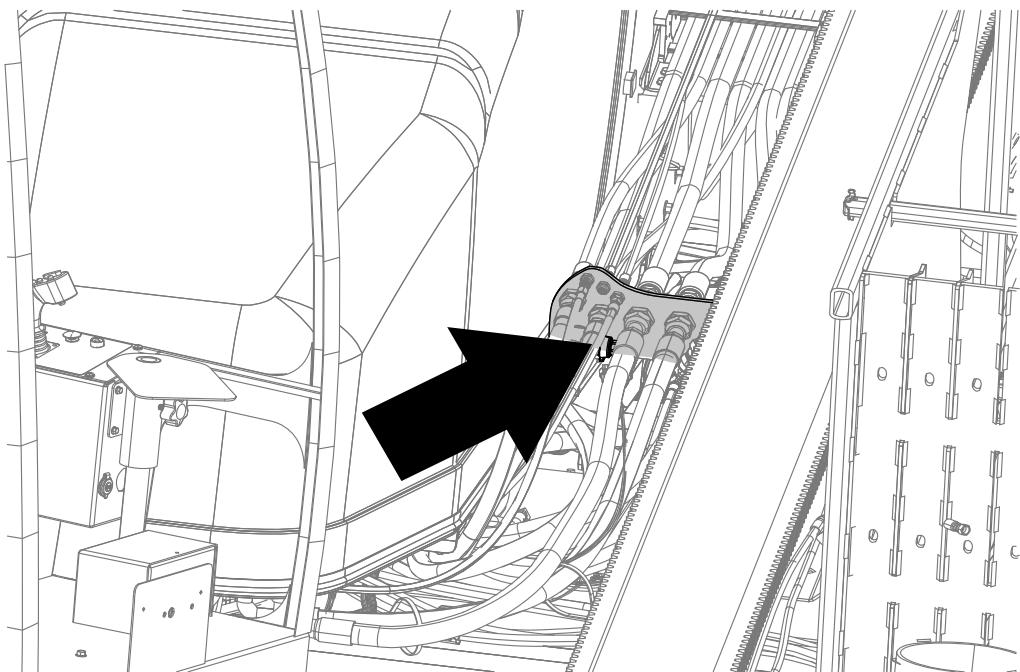


1x



1x

Desconexión del transductor



g212364

Figura 1

1. Localice el transductor debajo del tabique, justo encima del sensor del depósito de combustible ([Figura 1](#)).
2. Desconecte el arnés de cables del acoplamiento del transductor ([Figura 2, A](#)).
3. Retire y guarde el conjunto del transductor y el acoplamiento instalados actualmente (cuadro A en la [Figura 2](#)).
4. Instale el tapón en el orificio (cuadro B en la [Figura 2](#)); apriete a entre 79 y 98 N·m.
5. Conecte los arneses existentes al arnés nuevo (cuadro C en la [Figura 2](#)).

Importante: No enrute el arnés de cables cerca de piezas móviles.

6. Sujete el arnés de cables con una brida.

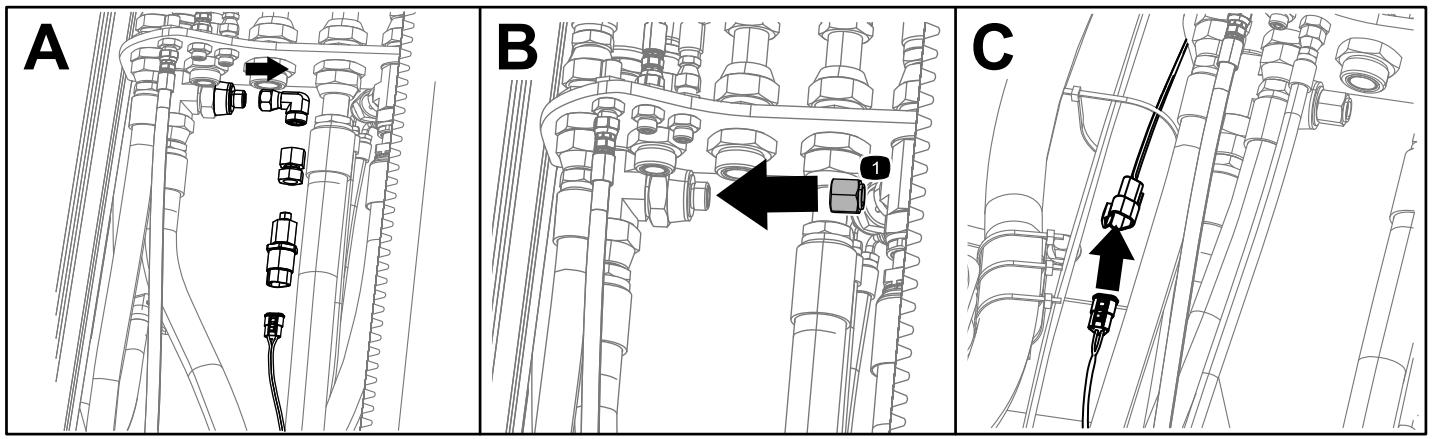
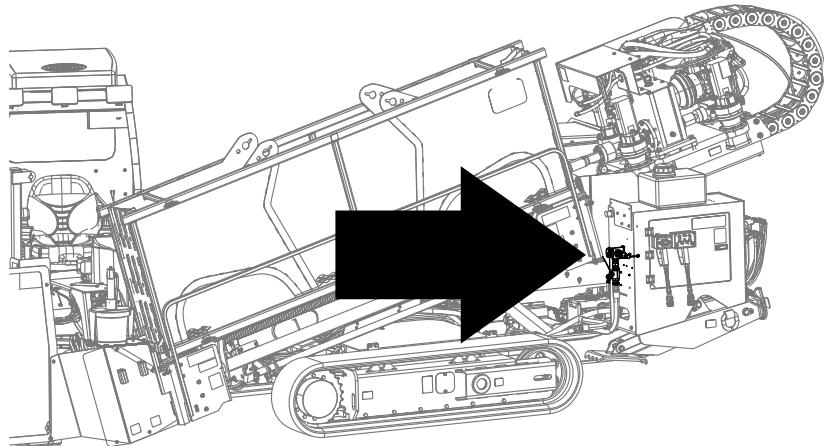


Figura 2

g215301

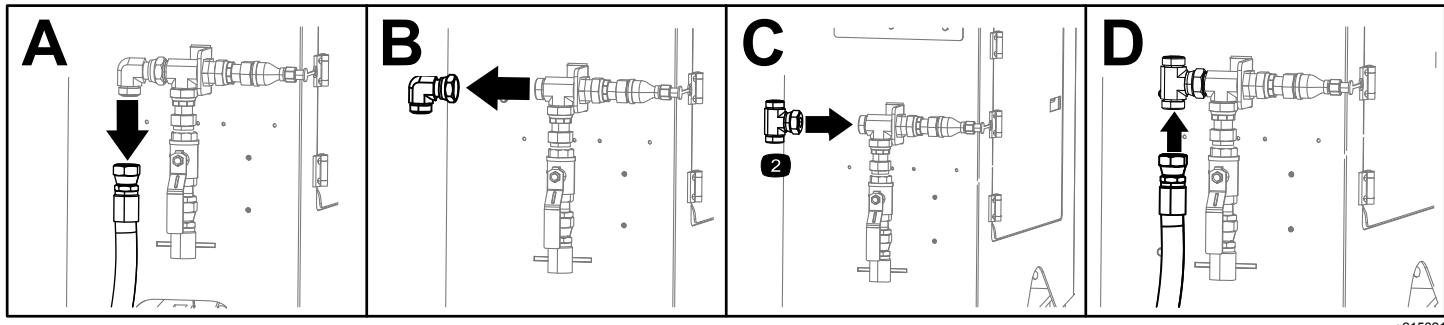
Instalación del transductor



g215620

Figura 3

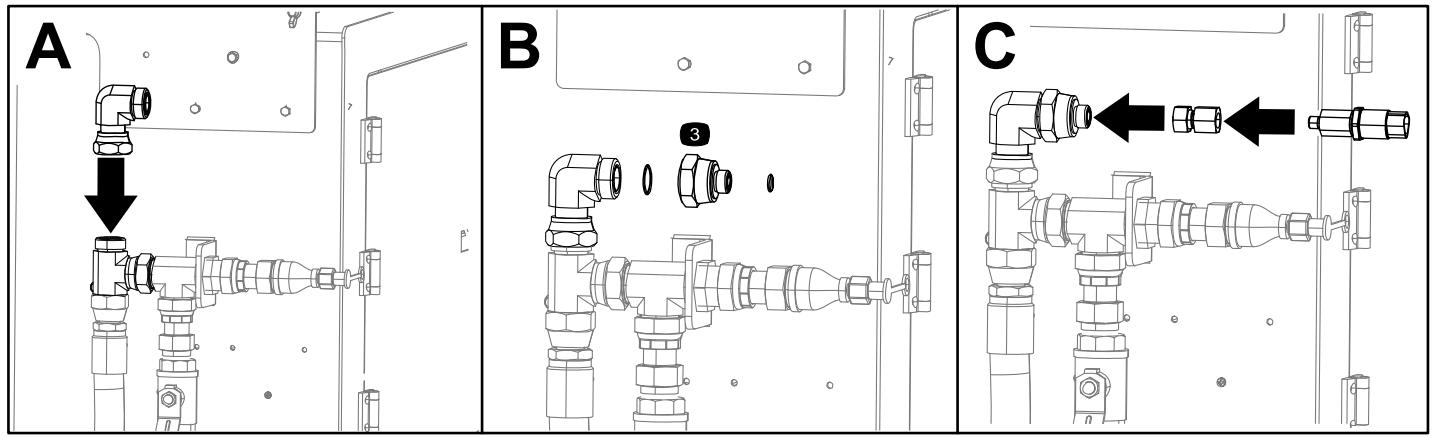
1. Retire la manguera del acoplamiento de la caja de control trasera (Figura 4, A).



g215621

Figura 4

2. Retire y guarde el acoplamiento de la caja de control trasera (cuadro B en la Figura 4).
 3. Instale el acoplamiento en T en la caja de control trasera (cuadro C en la Figura 4); apriete el acoplamiento a entre 301 y 336 N·m.
 4. Instale la manguera en el acoplamiento en T (Figura 4, D).
 5. Instale el acoplamiento (cuadro A en la Figura 5) que se retiró en el paso 2 (mostrado en el cuadro B en la Figura 4).
- Apriete el acoplamiento a entre 301 y 336 N·m.



g213032

Figura 5

6. Instale el reductor y las juntas tóricas (cuadro B en la Figura 5); apriete el reductor a entre 301 y 336 N·m.
7. Instale el conjunto del transductor (cuadro C en la Figura 5) que se retiró en el paso 3 de Desconexión del transductor (página 2).

8. Apriete el adaptador del transductor a entre 79 y 98 N·m y el transductor a entre 46 y 57 N·m.
9. Enrute el arnés junto a los arneses existentes hasta el transductor ([Figura 6](#)).

Importante: No enrute el arnés de cables cerca de piezas móviles.

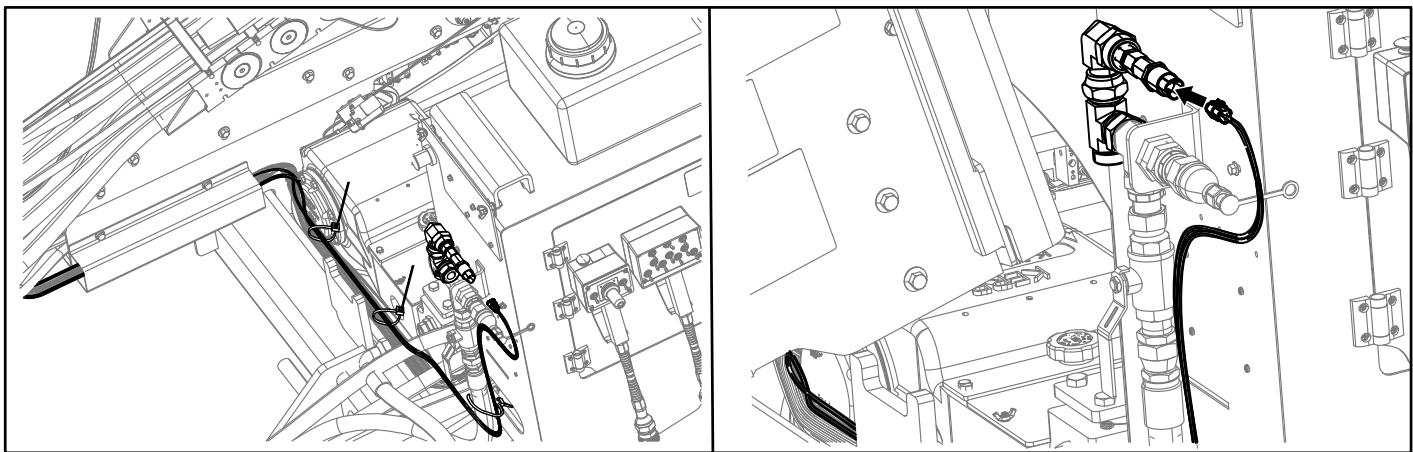


Figura 6

10. Fije el arnés con las bridas ([Figura 7](#)).

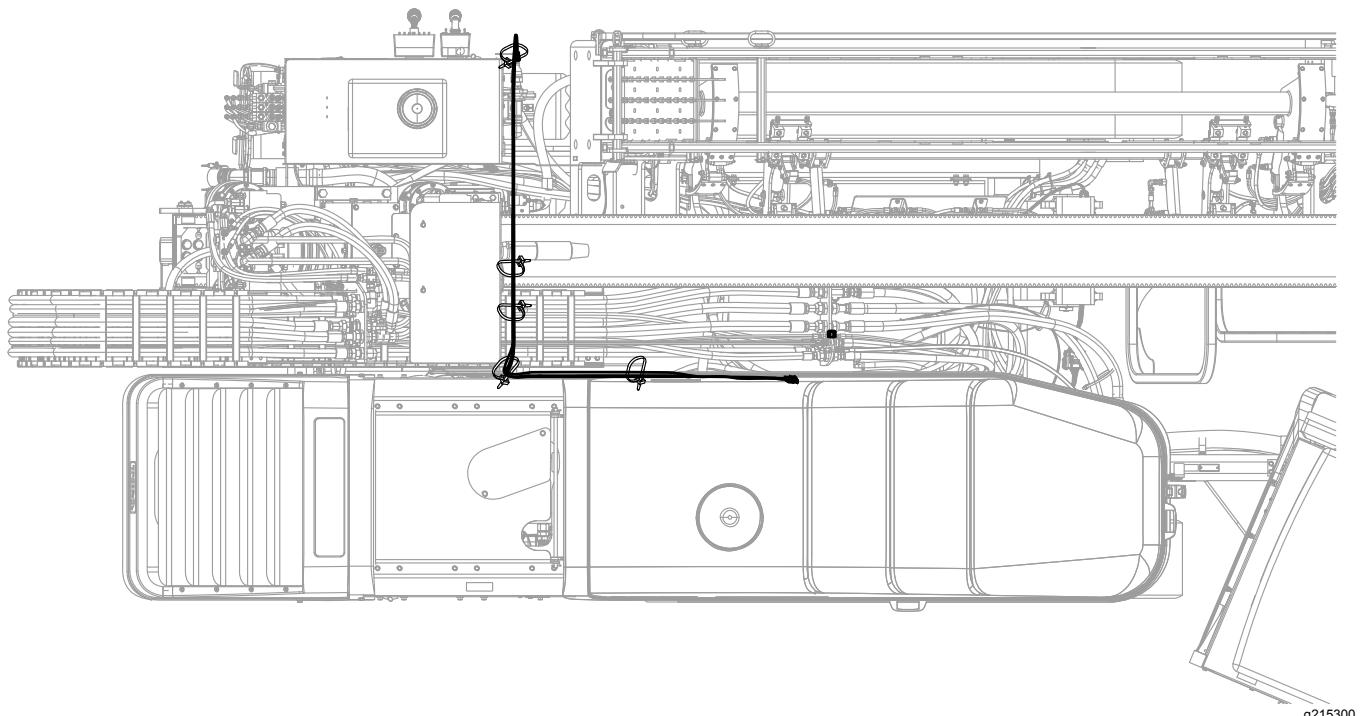


Figura 7

Vista general del arnés de cables