



# Kit de recolocação do transdutor da bomba de lama

Perfuradora direcional DD4045

Modelo nº 137-5226

Form No. 3415-963 Rev A

## Instruções de instalação

### ⚠ AVISO

#### CALIFÓRNIA Proposição 65 Aviso

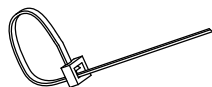
É do conhecimento do Estado da Califórnia que um ou vários produtos químicos deste produto podem provocar cancro, defeitos congénitos ou outros problemas reprodutivos.

## Preparação da máquina

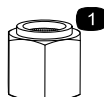
1. Desloque a máquina para uma superfície nivelada.
2. Desligue o motor do e retire a chave da ignição.
3. Coloque o interruptor de desligamento da bateria na posição DESLIGAR.

## Instalação do kit

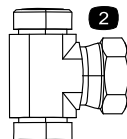
### Peças soltas



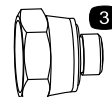
5x



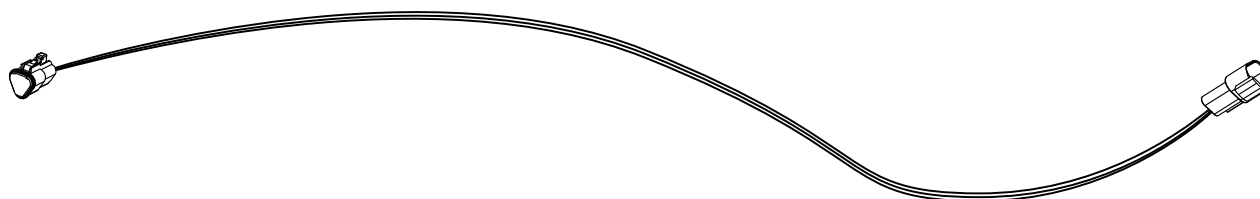
1x



1x



1x



1x



## Desligar o transdutor

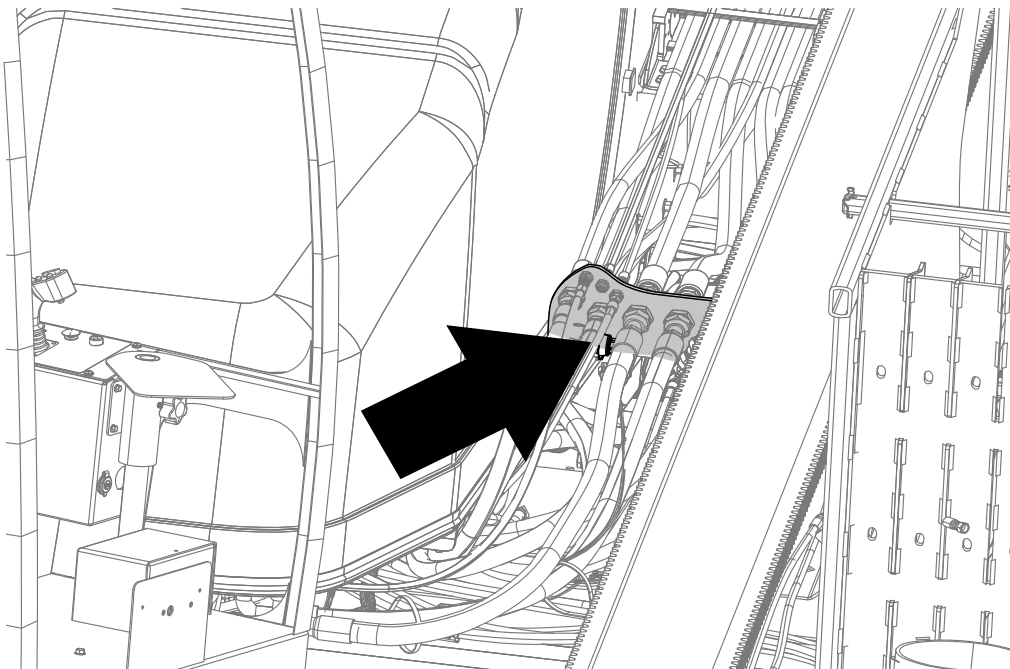


Figura 1

g212364

1. Localize o transdutor por baixo do anteparo, mesmo por cima da unidade de envio do depósito de combustível (Figura 1).
2. Desligue a cablagem da união do transdutor (Caixa A de Figura 2).
3. Retire e guarde o conjunto do transdutor e união atualmente instalado (Caixa A de Figura 2).
4. Instale a tampa na porta (Caixa B de Figura 2); aperte com 79 a 98 N·m.
5. Ligue as cablagens existentes à nova cablagem (Caixa C de Figura 2).

**Importante:** Não encaminhe a cablagem perto de peças móveis.

6. Prenda a cablagem utilizando uma braçadeira.

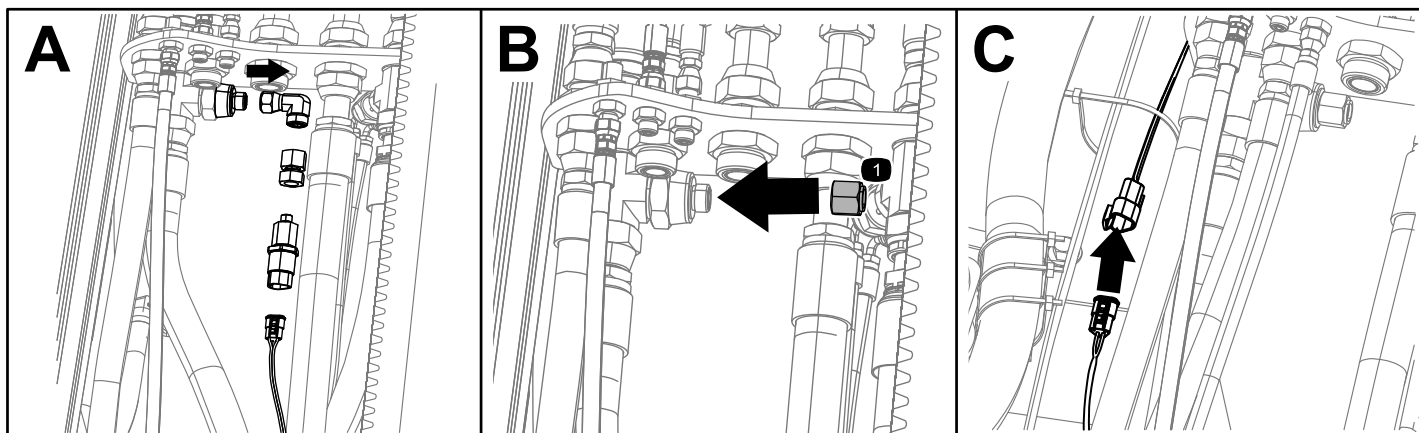
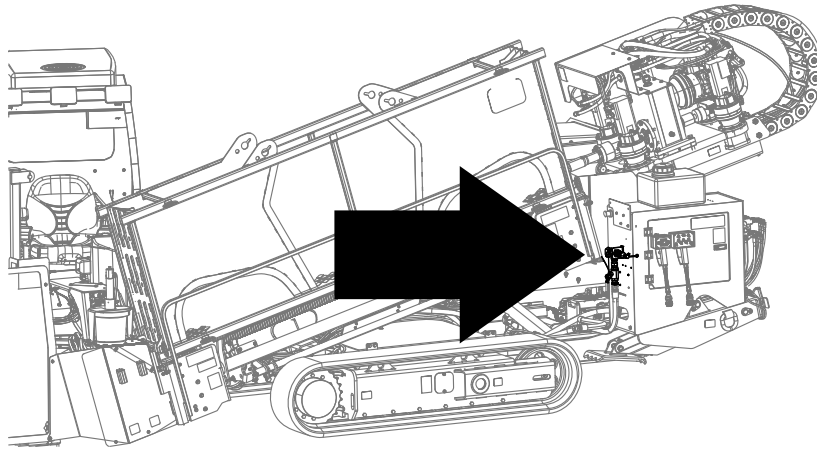


Figura 2

g215301

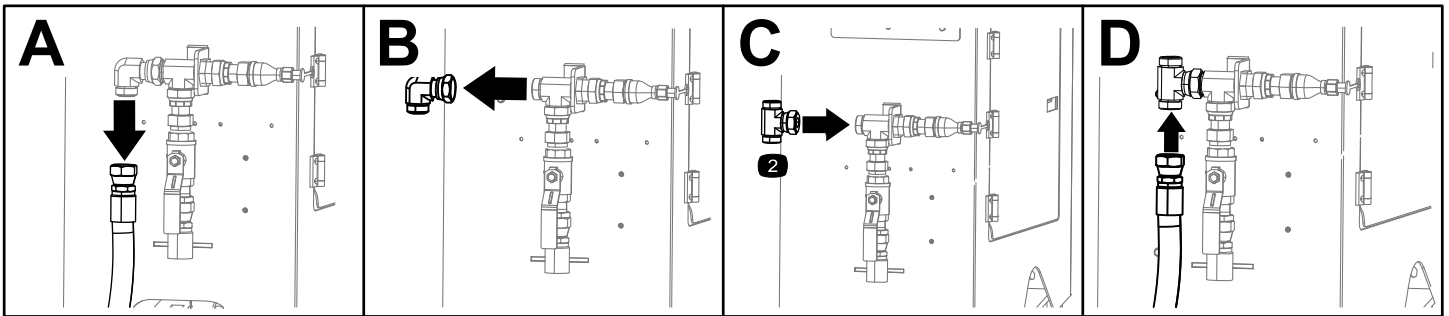
# Instalar o transdutor



g215620

Figura 3

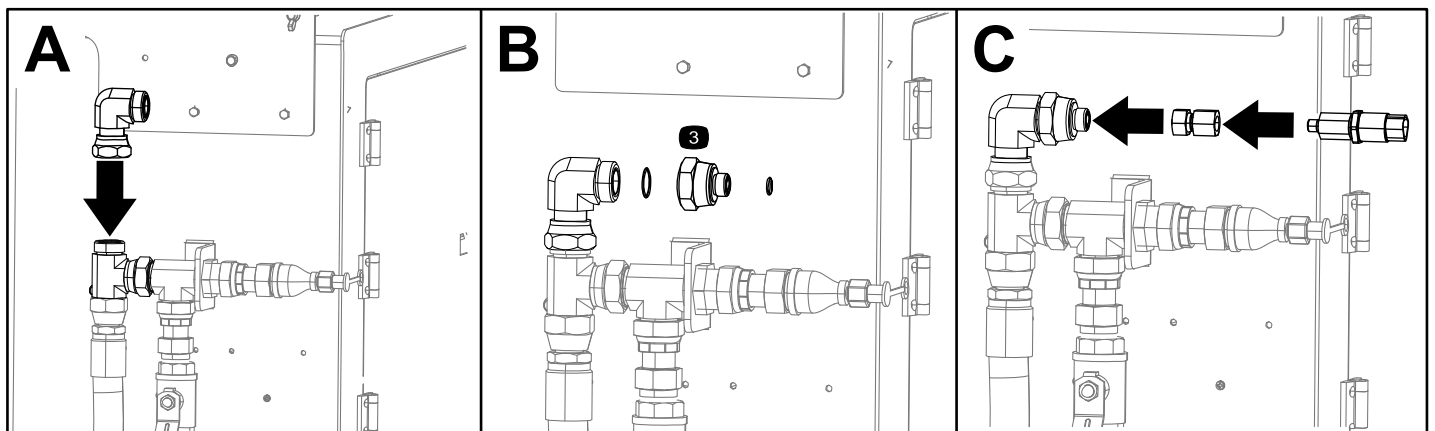
1. Retire o tubo da união na soldadura de controlo traseiro (Caixa A de [Figura 4](#)).



g215621

Figura 4

2. Retire e guarde a união da soldadura de controlo traseiro (Caixa B de [Figura 4](#)).
3. Instale a união em T na soldadura de controlo traseiro (Caixa C de [Figura 4](#)); aperte com 301 a 336 N·m.
4. Instale o tubo na união em T (Caixa D de [Figura 4](#)).
5. Retire a união (Caixa A de [Figura 5](#)) que foi removida no passo 2 (mostrada na Caixa B de [Figura 4](#)).  
Aperte a união com uma força de 301 a 336 N·m.



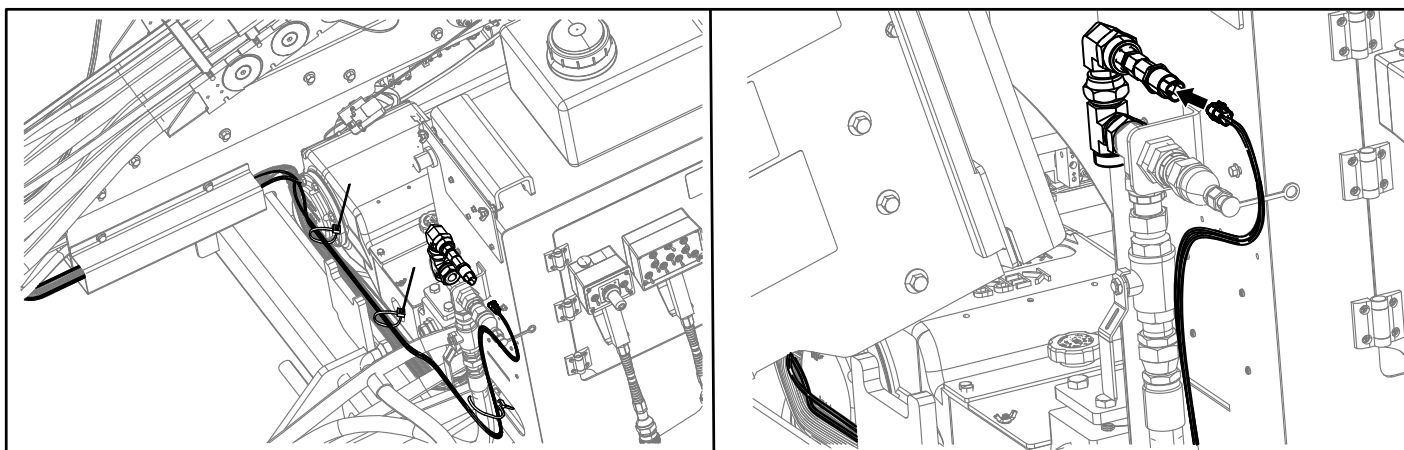
g213032

Figura 5

6. Instale o redutor e anéis de retenção (Caixa B de [Figura 5](#)); aperte o redutor com 301 a 336 N·m.
7. Instale o conjunto do transdutor (Caixa C de [Figura 5](#)) que foi removida no passo 3 de [Desligar o transdutor \(página 2\)](#).
8. Aperte o adaptador do transdutor com 79 a 98 N·m e o transdutor com 46 a 57 N·m.

9. Encaminhe a cablagem ao longo das cablagens atuais sobre o transdutor ([Figura 6](#)).

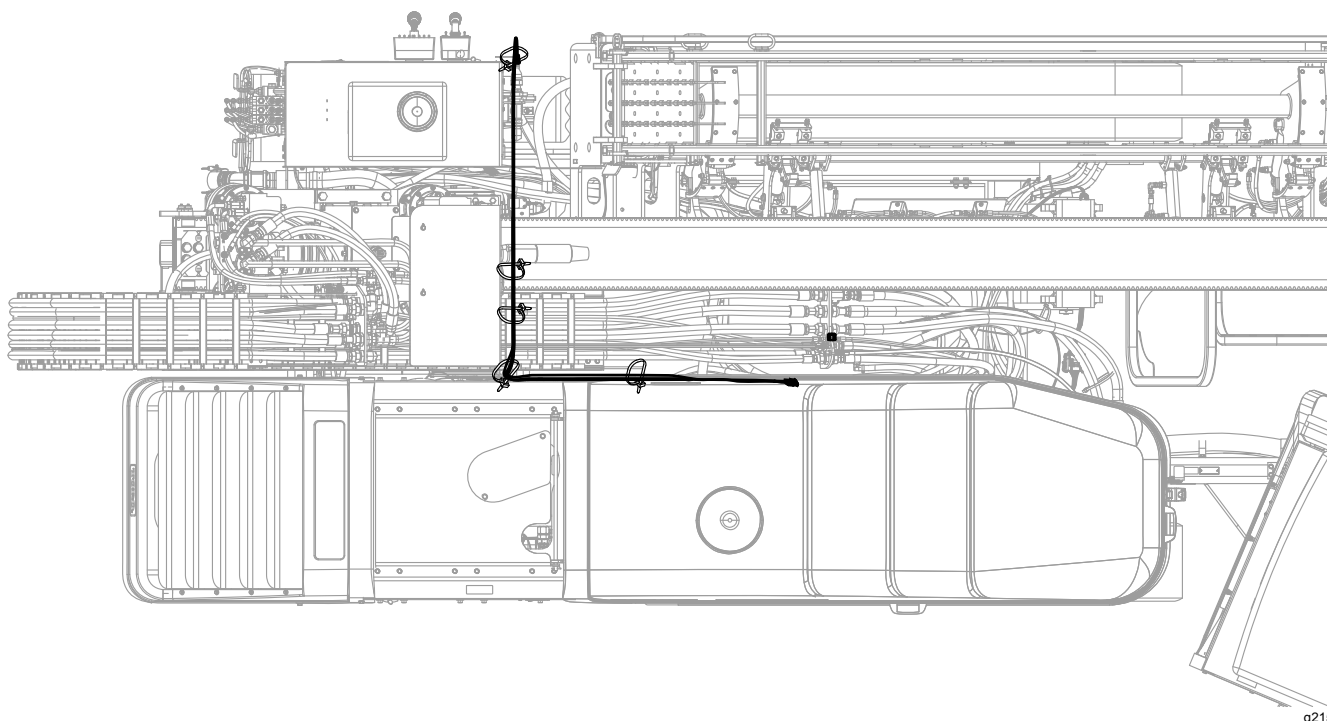
**Importante:** Não encaminhe a cablagem perto de peças móveis.



g212417

**Figura 6**

10. Prenda a cablagem utilizando braçadeiras de cabos ([Figura 7](#)).



g215300

**Figura 7**

Visão geral da cablagem