



Kit de commande de vitesse de la pompe à boue

Foreuse directionnelle DD4045

N° de modèle 136-1599

Instructions de montage

⚠ ATTENTION

CALIFORNIE

Proposition 65 - Avertissement

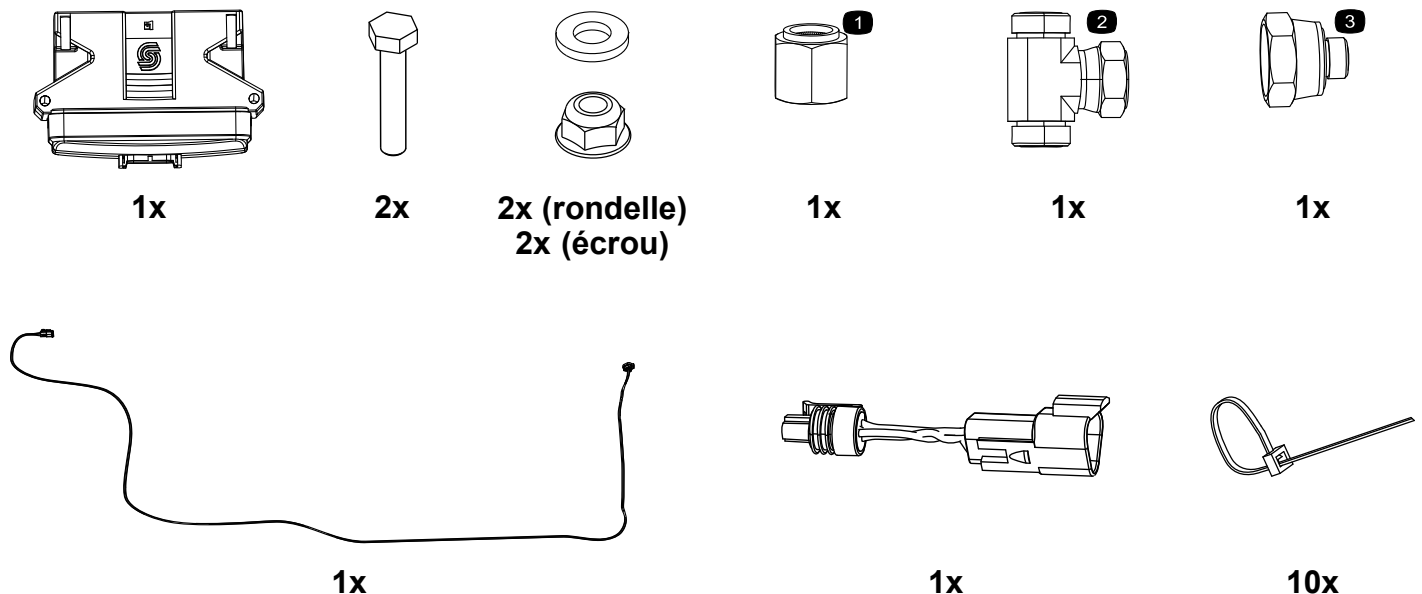
Ce produit contient une ou des substances chimiques considérées par l'état de Californie comme capables de provoquer des cancers, des anomalies congénitales ou d'autres troubles de la reproduction.

Préparation de la machine

1. Amenez la machine sur un sol plat et horizontal.
2. Coupez le moteur et enlevez la clé de contact.
3. Réglez l'interrupteur de déconnexion de la batterie à la position ARRÊT.

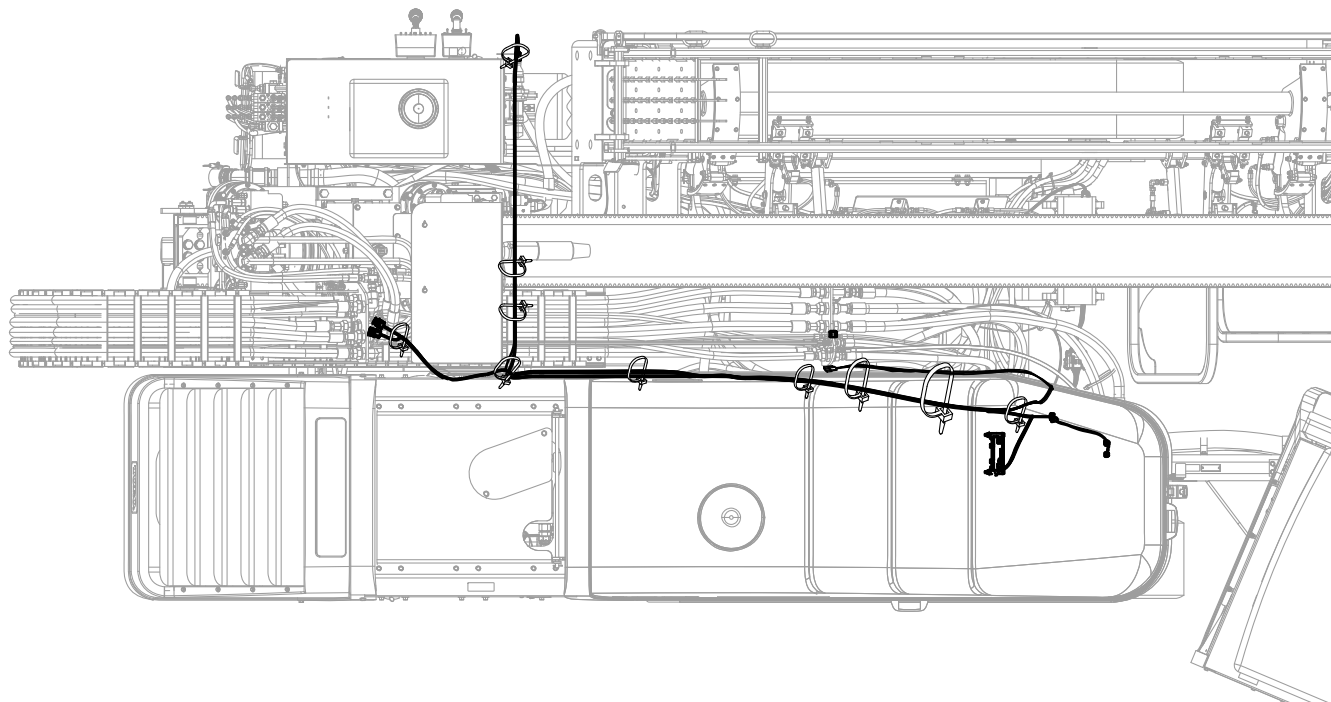
Montage du kit

Pièces détachées



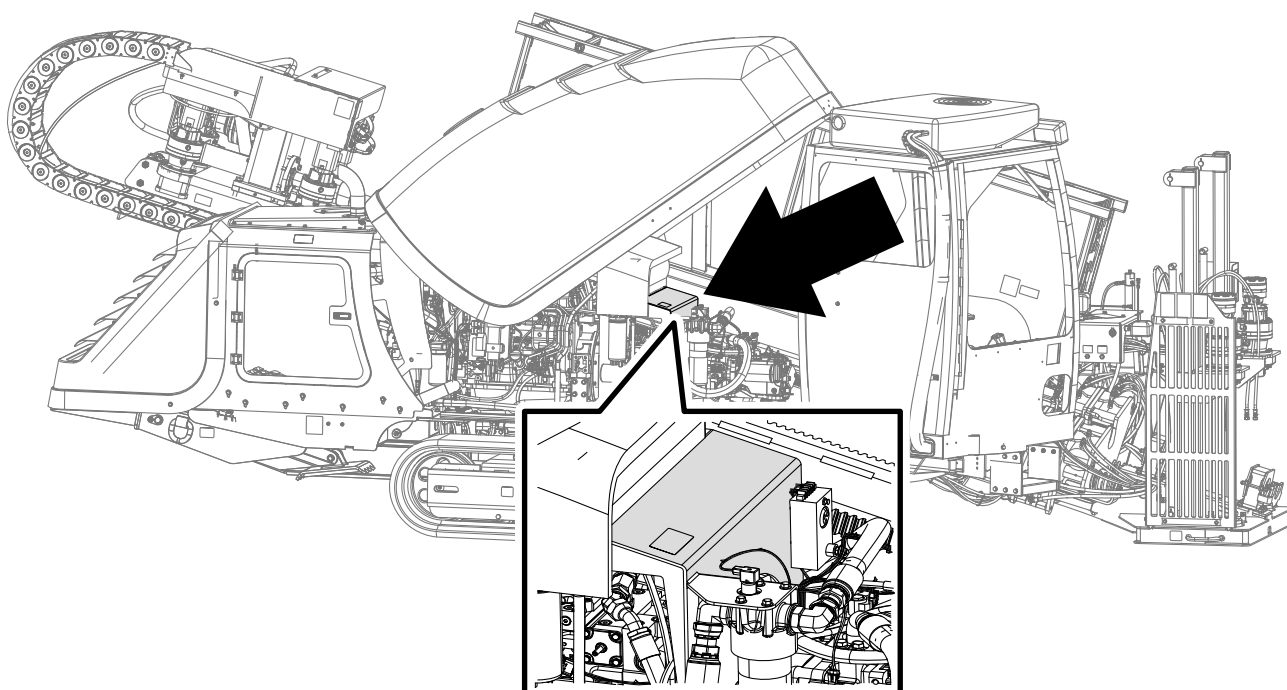
Montage du microprocesseur

Important: Ne faites pas passer le faisceau de câblage près de pièces mobiles où il risquerait d'être coincé ou sectionné.



g212368

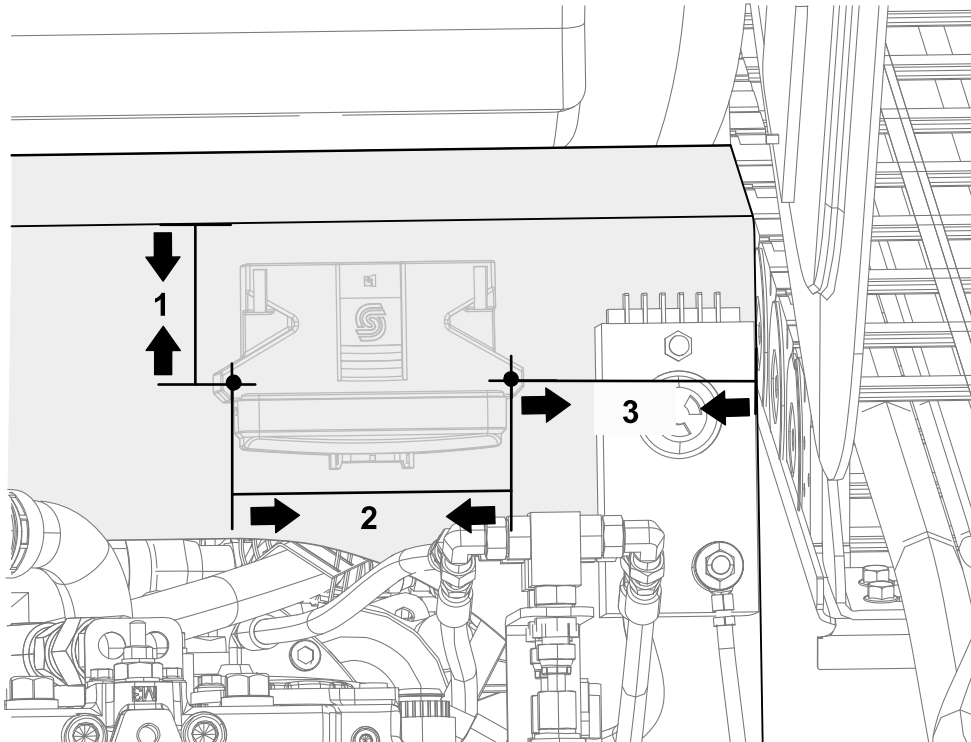
Figure 1
Aperçu du faisceau de câblage



g212363

Figure 2
Emplacement de l'installation du microprocesseur

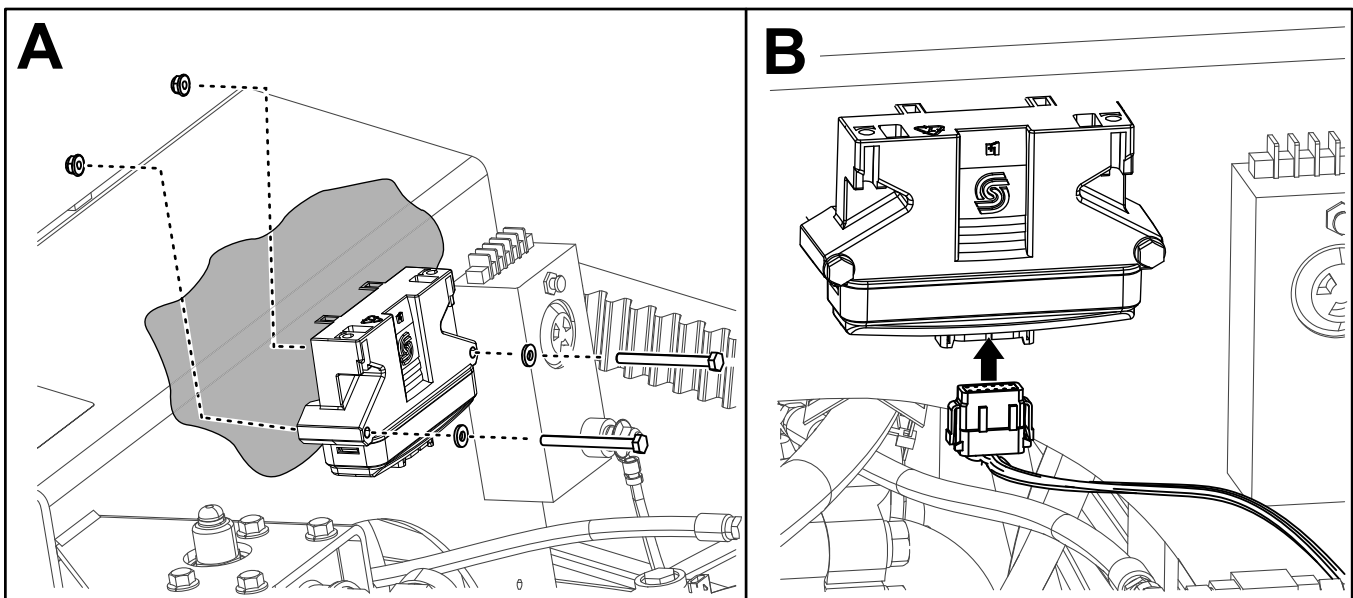
1. Percez 2 trous dans le panneau ([Figure 2](#)) en vous servant des mesures de la [Figure 3](#).



g212414

Figure 3

1. 8,9 cm (3½") entre le bord supérieur et le centre du trou.
 2. 14,5 cm (5-11/16") entre le centre d'un trou et le centre de l'autre trou.
 3. 13 cm (5-1/8") entre le bord du panneau et le centre du trou.
-
2. Fixez le microprocesseur au panneau ([Figure 2](#)) au moyen de 2 boulons (¼" x 2¾"), 2 rondelles et 2 écrous (¼"), comme montré dans l'encadré A de la [Figure 4](#).
 3. Branchez le faisceau de câblage dans le microprocesseur, comme montré dans l'encadré B de la [Figure 4](#).



g212415

Figure 4

Connexion du faisceau de câblage à la pompe d'hydrostat

1. Acheminez le faisceau de câblage jusqu'à la pompe d'hydrostat.
2. Retirez le faisceau de câblage actuel de la pompe d'hydrostat (encadré A de la [Figure 5](#)).
3. Branchez le faisceau de câblage actuel sur le nouveau faisceau de câblage (encadré B de la [Figure 5](#)).
4. Installez le connecteur du nouveau faisceau de câblage sur la pompe d'hydrostat (encadré C de la [Figure 5](#)).

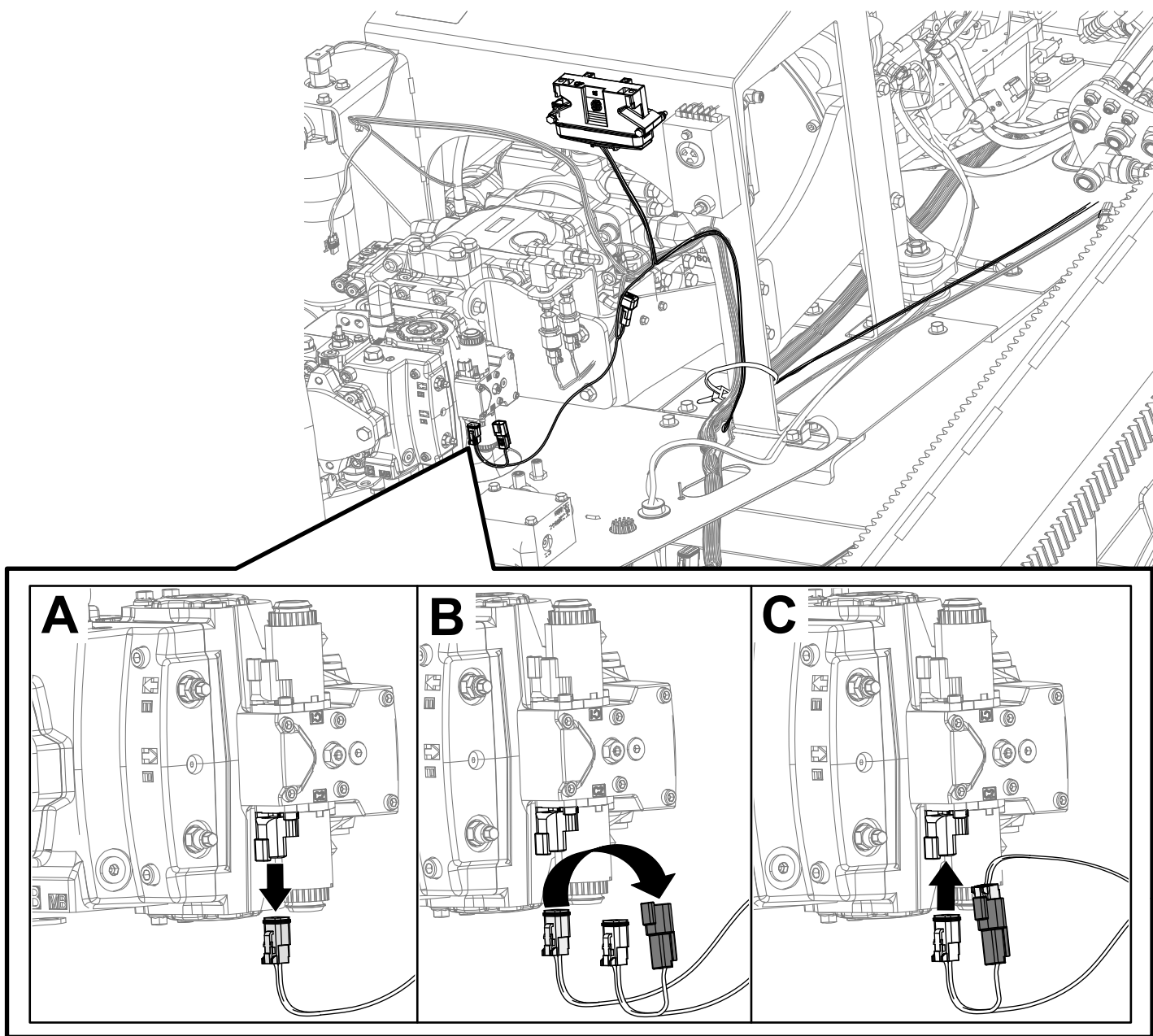


Figure 5

g212418

Débranchement du transducteur

Acheminez le faisceau de câblage le long du cadre avec les faisceaux de câblage actuels (Figure 6 et Figure 7).

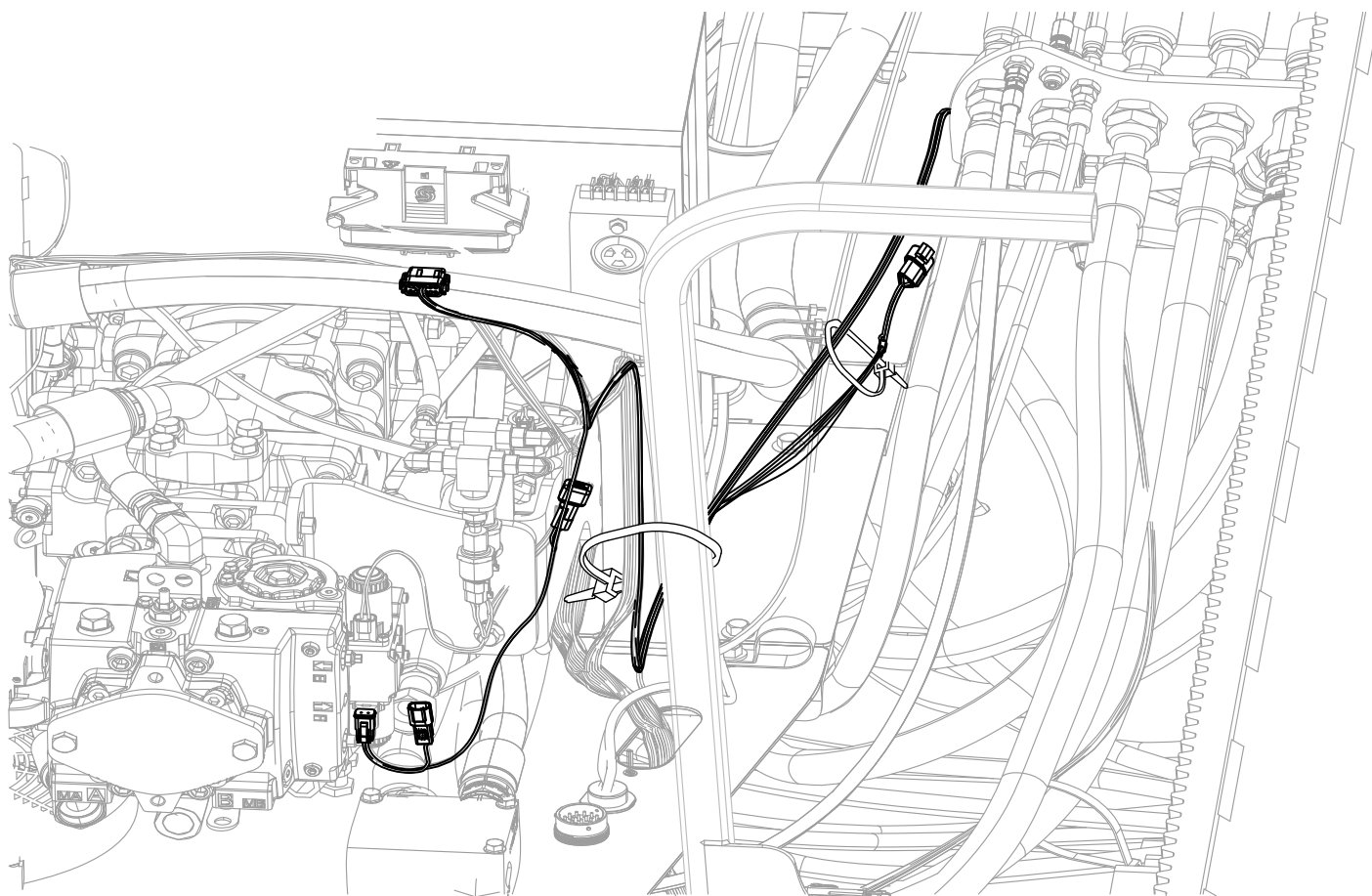


Figure 6

g212590

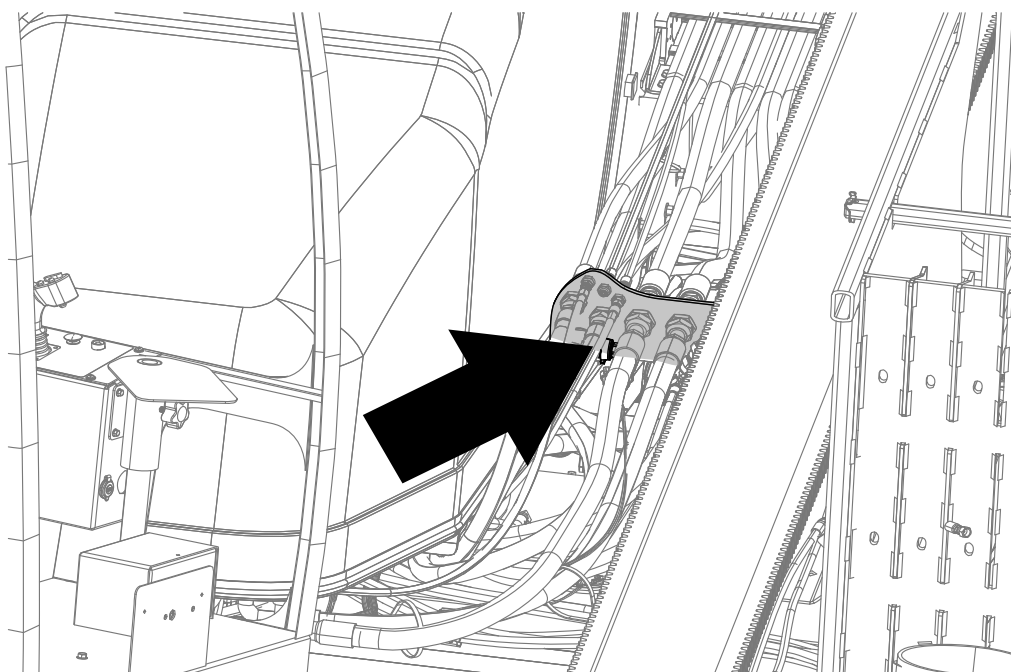


Figure 7

g212364

1. Localisez le transducteur sous la paroi, juste au-dessus du transmetteur du réservoir de carburant (Figure 7).
2. Débranchez le faisceau de câblage du raccord de transducteur (encadré A de la Figure 8).
3. Déposez l'ensemble transducteur et le raccord actuellement installé (encadré A de la Figure 8).
4. Remettez le capuchon sur l'orifice (encadré B de la Figure 8).
5. Acheminez les faisceaux actuels jusqu'au cadre et branchez-les au nouveau faisceau de câblage (encadré C de la Figure 8).
6. Fixez le faisceau de câblage en place avec des serre-câbles.

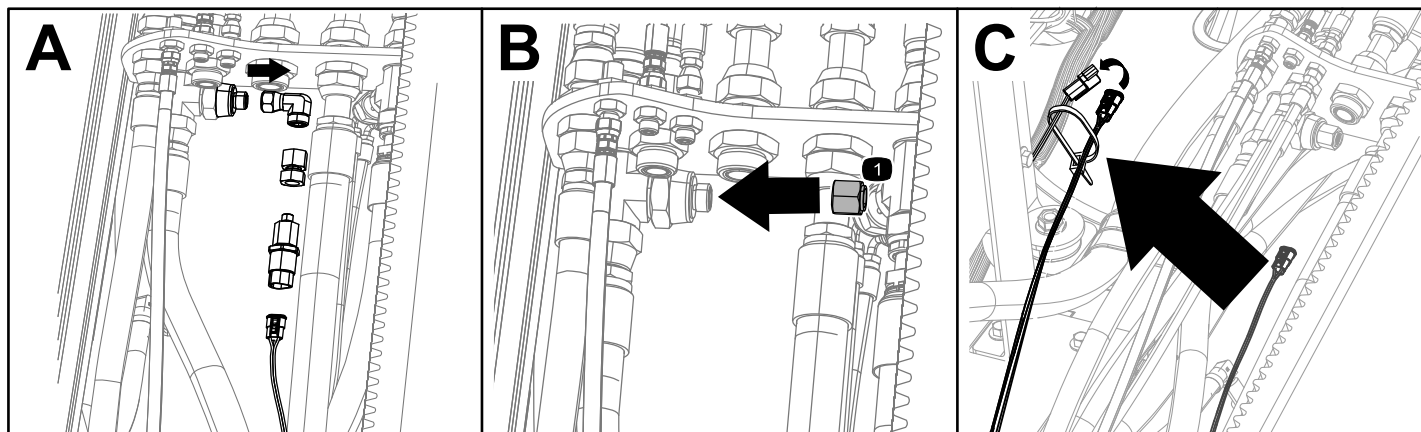


Figure 8

g212365

Installation du transducteur

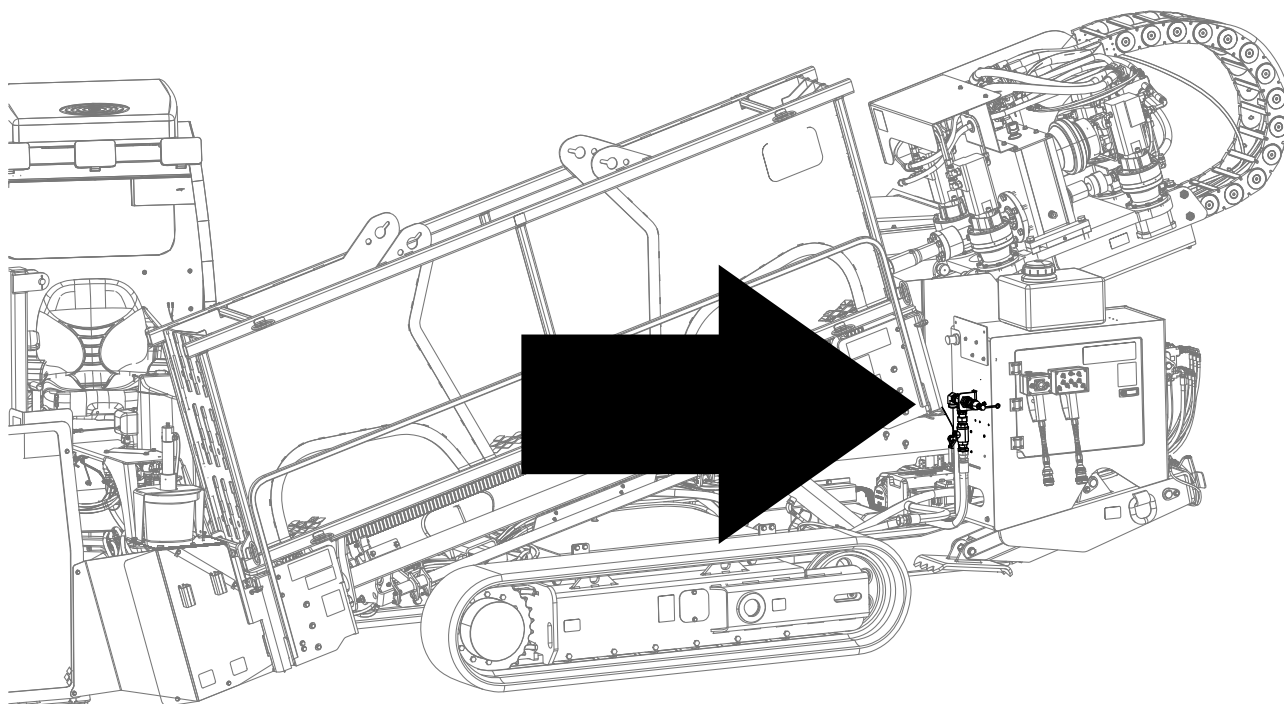
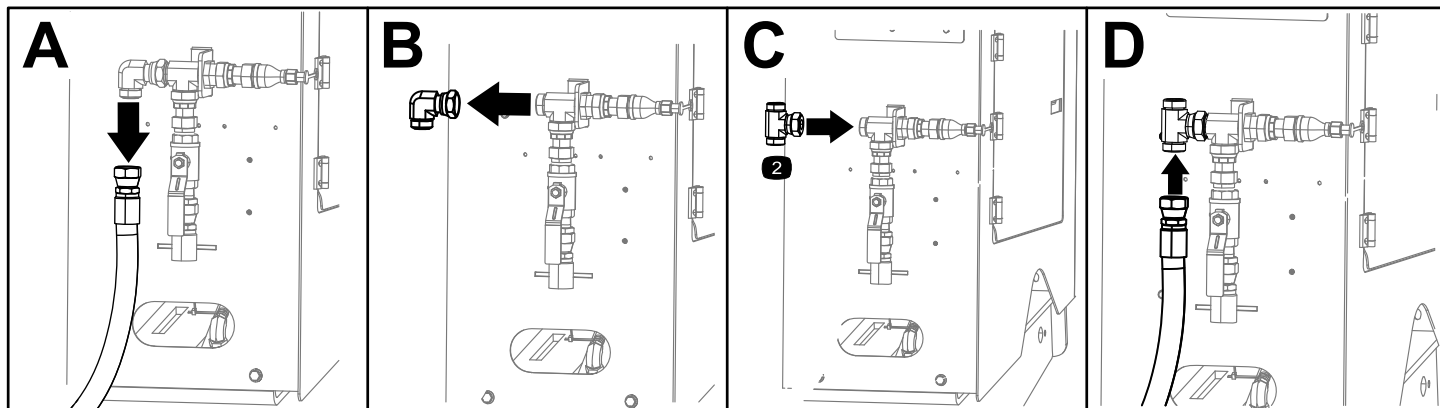


Figure 9

Installer le transducteur

g212366

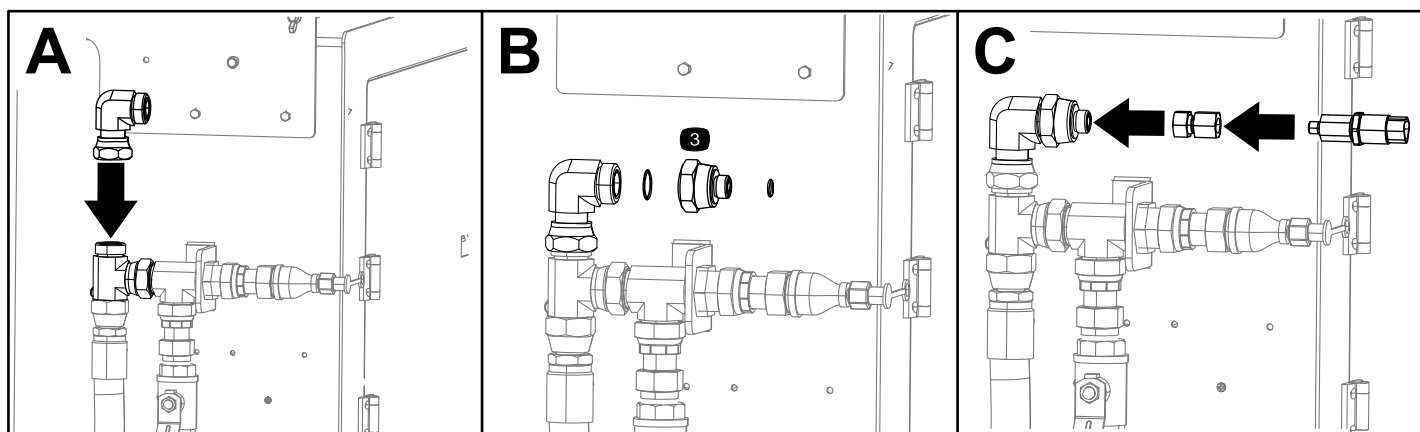
1. Débranchez le flexible du raccord sur l'assemblage soudé de contrôle arrière (encadré A de la [Figure 10](#)).



g213031

Figure 10

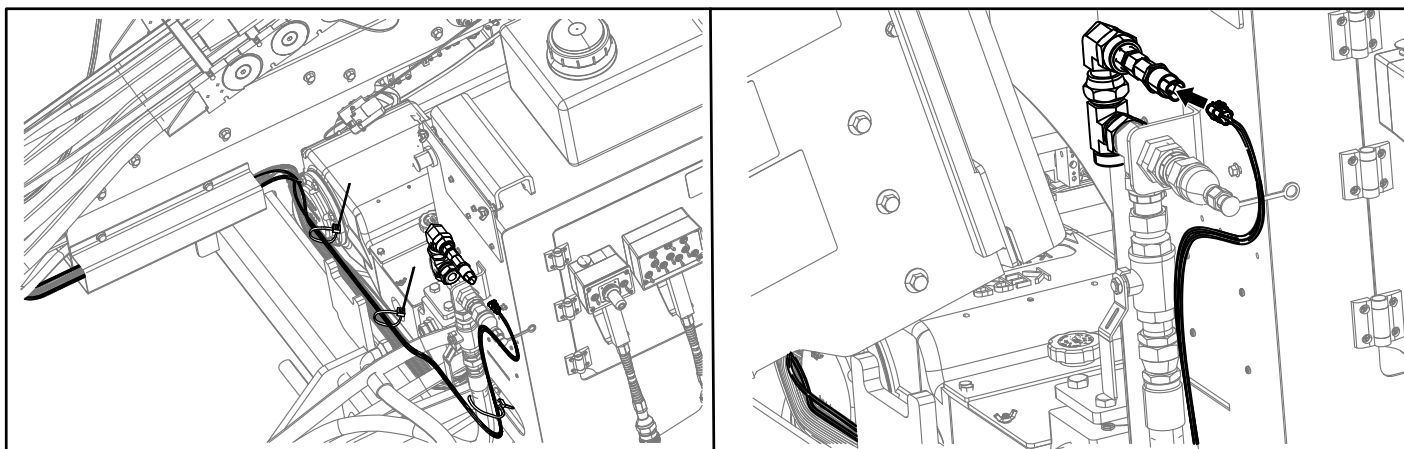
2. Retirez le raccord de l'assemblage soudé de contrôle arrière (encadré B de la [Figure 10](#)).
3. Posez le raccord en T sur l'assemblage soudé de contrôle arrière (encadré C de la [Figure 10](#)).
4. Remettez le flexible sur le raccord en T (encadré D de la [Figure 10](#)).
5. Remettez le raccord retiré à l'étape 2, montré à l'encadré B de la [Figure 10](#) (encadré A de la [Figure 11](#)).



g213032

Figure 11

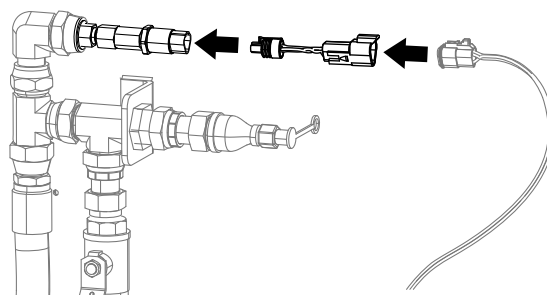
6. Installez le réducteur et les joints toriques (encadré B de la [Figure 11](#)).
7. Remettez l'ensemble transducteur retiré à l'étape 3 de la section [Débranchement du transducteur \(page 5\)](#) (encadré C de la [Figure 11](#)).
8. Acheminez le faisceau de câblage le long des faisceaux actuels jusqu'au transducteur ([Figure 12](#)).



g212417

Figure 12

9. Si le faisceau ne rentre pas dans le transducteur, reliez le faisceau et le transducteur à l'aide de l'adaptateur ([Figure 13](#)).

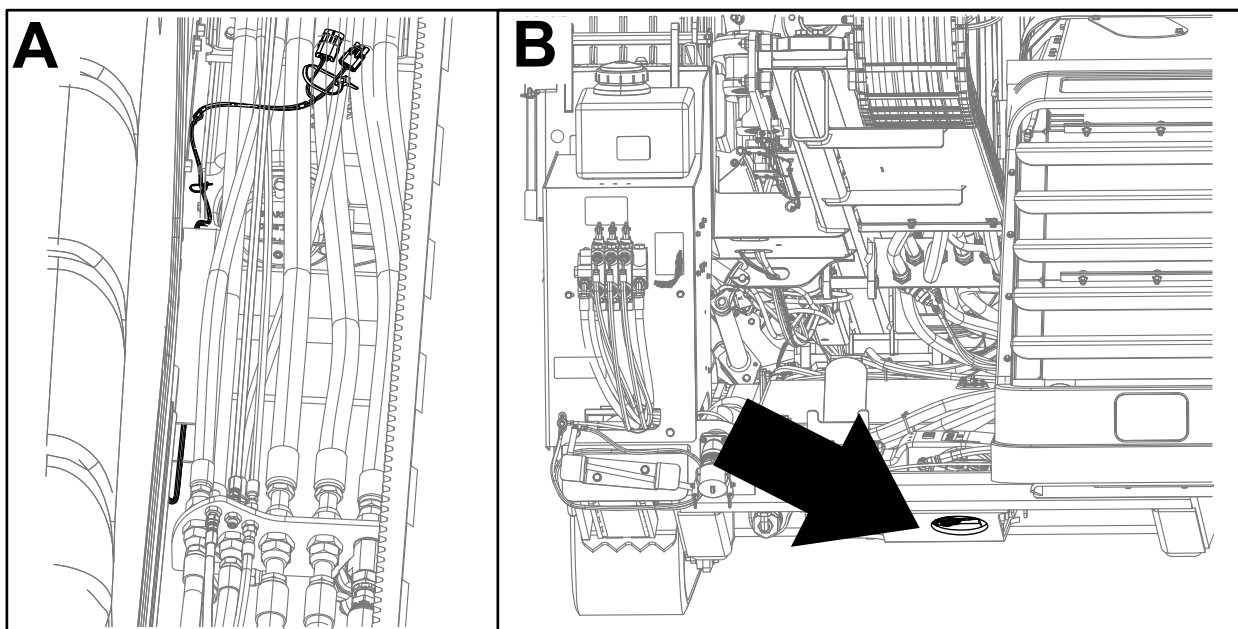


g213030

Figure 13

Connexion du faisceau de câblage au capteur de pompe à boue

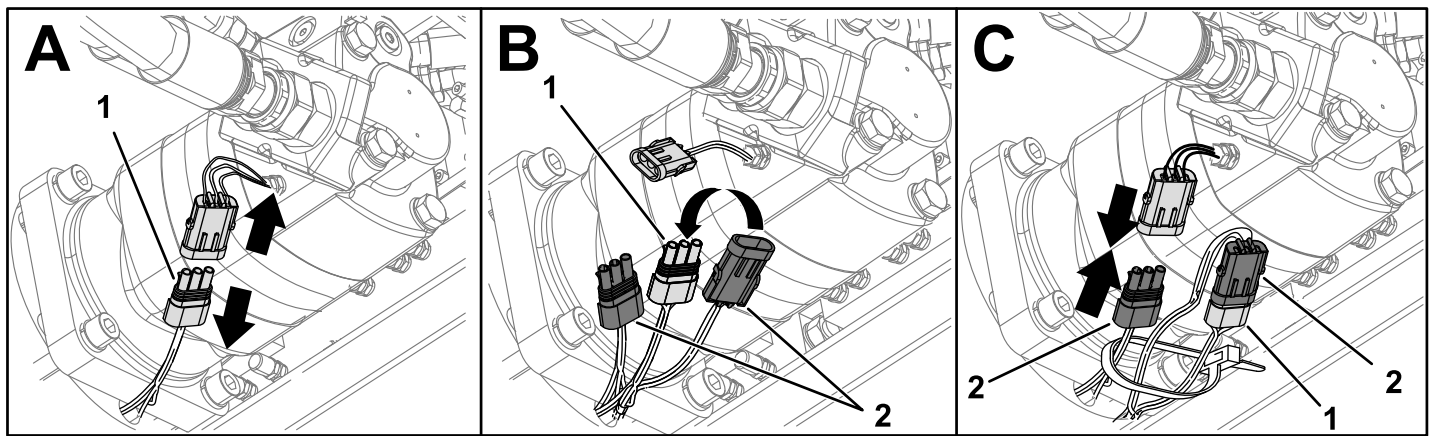
Acheminez le faisceau jusqu'au capteur de pompe à boue (encadrés A et B de la [Figure 14](#)) à l'arrière de la machine.



g213044

Figure 14

1. Débranchez le faisceau actuel (encadré A de la [Figure 15](#)).
2. Reliez le faisceau actuel au nouveau faisceau de câblage (encadré B de la [Figure 15](#)).
3. Reliez le nouveau faisceau au capteur de pompe à boue (encadré C de la [Figure 15](#)).



g213043

Figure 15

1. Faisceau actuel

2. Nouveau faisceau

Remarques:

Remarques:



Count on it.