



Kit demi-portes arrière

Véhicule utilitaire Workman® UTX à 4 passagers

N° de modèle 08118

Instructions de montage

Montage

Pièces détachées

Reportez-vous au tableau ci-dessous pour vérifier si toutes les pièces ont été expédiées.

Description	Qté	Utilisation
Aucune pièce requise	—	Préparation de la machine.
Cadre de porte	2	Assemblage des portes.
Support de pivot de porte	2	
Charnière supérieure gauche	1	
Charnière supérieure droite	1	
Entretoises	2	
Goujon	4	
Contre-écrou (5/16")	2	
Support de verrou de porte	2	
Butée en caoutchouc	4	
Verrou de porte gauche	1	
Verrou de porte droite	1	
Boulon à tête hexagonale creuse (1/4" x 3/4")	4	
Boulon de carrosserie (1/4" x 3/4")	8	
Contre-écrou (1/4")	8	
Porte gauche	1	Montage des portes.
Charnière inférieure gauche	1	
Porte droite	1	
Charnière inférieure droite	1	
Entretoises	2	
Vis (5/16" x 3/4")	4	
Boulon de gâche (5/16" x 1/2")	2	
Gâche de porte	2	
Ressort à gaz	2	
Support de gâche	2	
Boulon à tête hexagonale creuse (1/4" x 3/4")	4	
Contre-écrou (1/4")	4	
Aucune pièce requise	—	Réglage de la position de la porte.



Préparation de la machine

⚠ ATTENTION

Si vous utilisez une perceuse sans protection oculaire adéquate, des débris peuvent atteindre les yeux et vous blesser.

Portez toujours une protection oculaire pour les opérations de perçage.

1. Garez la machine sur une surface plane et horizontale.
2. Placez le levier sélecteur en position P (stationnement).
3. Coupez le moteur et retirez la clé.
4. Levez le plateau de chargement.
5. Retirez les vis à tête hexagonale du support de la retenue d'épaule et conservez-les pour l'installation ultérieure (Figure 1).

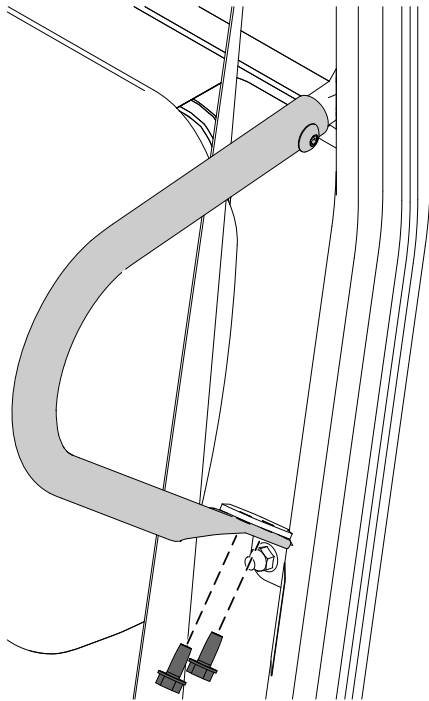


Figure 1

g446660

Assemblage des portes

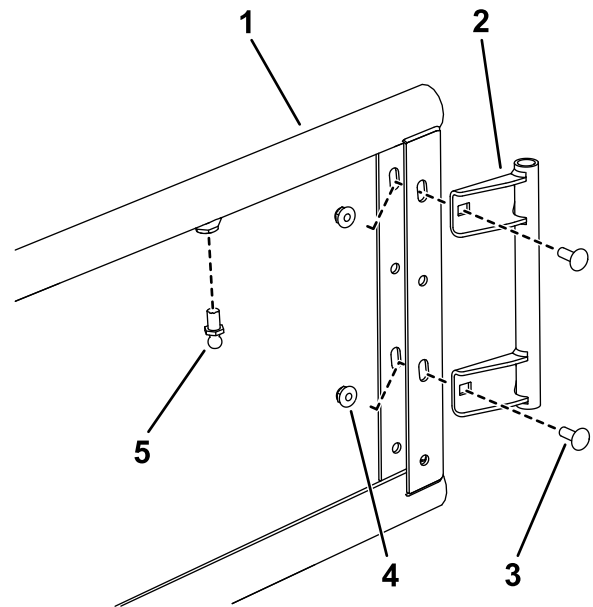
Remarque: Cette procédure décrit le montage de la porte côté conducteur ; répétez la procédure de l'autre côté de la machine.

1. Fixez légèrement un pivot de porte dans les fentes du cadre de porte à l'aide de 2 boulon de carrosserie et contre-écrous, comme montré à la Figure 2.

Remarque: Ne serrez pas complètement les fixations, car il sera peut-être nécessaire d'ajuster la position du support de pivot avant de terminer l'installation.

2. Installez un goujon sur le cadre de porte, comme montré à la Figure 2.

Serrez le goujon à un couple de 10 à 12 N·m.



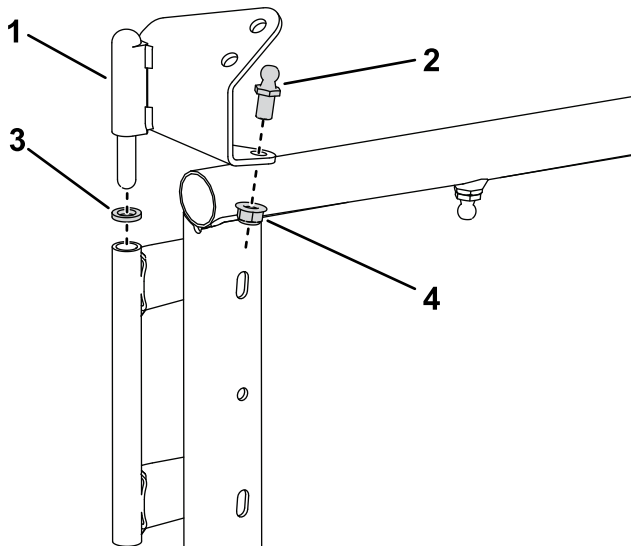
g464997

Figure 2

Installation de porte gauche représentée

- | | |
|--|------------------------|
| 1. Cadre de porte | 4. Contre-écrou (1/4") |
| 2. Support de pivot de porte | 5. Goujon |
| 3. Boulon de carrosserie (1/4" x 3/4") | |

3. Installez un goujon sur la charnière supérieure gauche, comme montré à la [Figure 3](#).
Serrez le goujon à un couple de 10 à 12 N·m.
4. Installez la charnière supérieure gauche et une entretoise au sommet du pivot, comme montré à la [Figure 3](#).

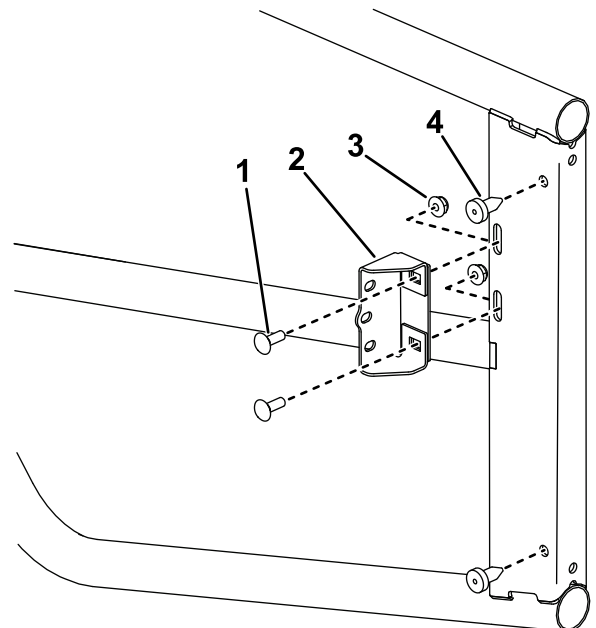


g451480

Figure 3

- | | |
|--------------------------------|-------------------------|
| 1. Charnière supérieure gauche | 3. Entretoise |
| 2. Goujon | 4. Contre-écrou (5/16") |

5. Insérez 2 butées en caoutchouc à l'intérieur de la porte assemblée ([Figure 4](#)).
6. Montez les supports du verrou de porte sur la porte ([Figure 4](#)).



g451482

Figure 4

- | | |
|--|------------------------|
| 1. Boulon de carrosserie (1/4" x 3/4") | 3. Contre-écrou (1/4") |
| 2. Support de verrou de porte | 4. Butée en caoutchouc |

7. Installez le verrou de porte gauche sur son support, comme montré à la [Figure 5](#).

Serrez les boulons à tête hexagonale creuse à un couple de 10 à 12 N·m.

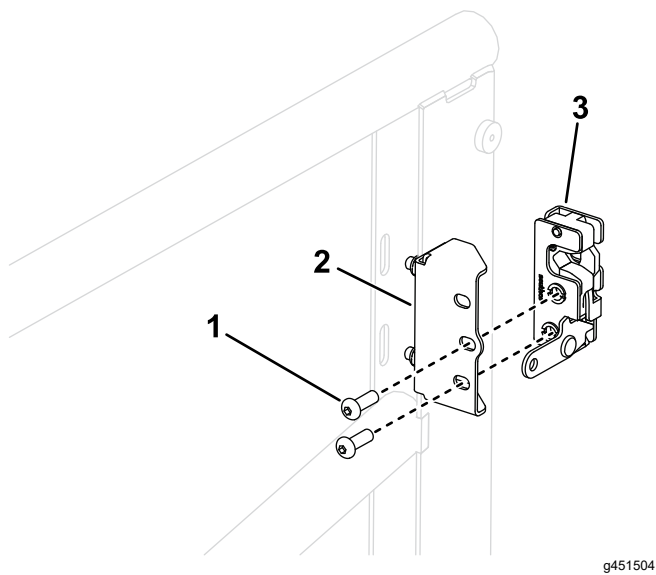


Figure 5

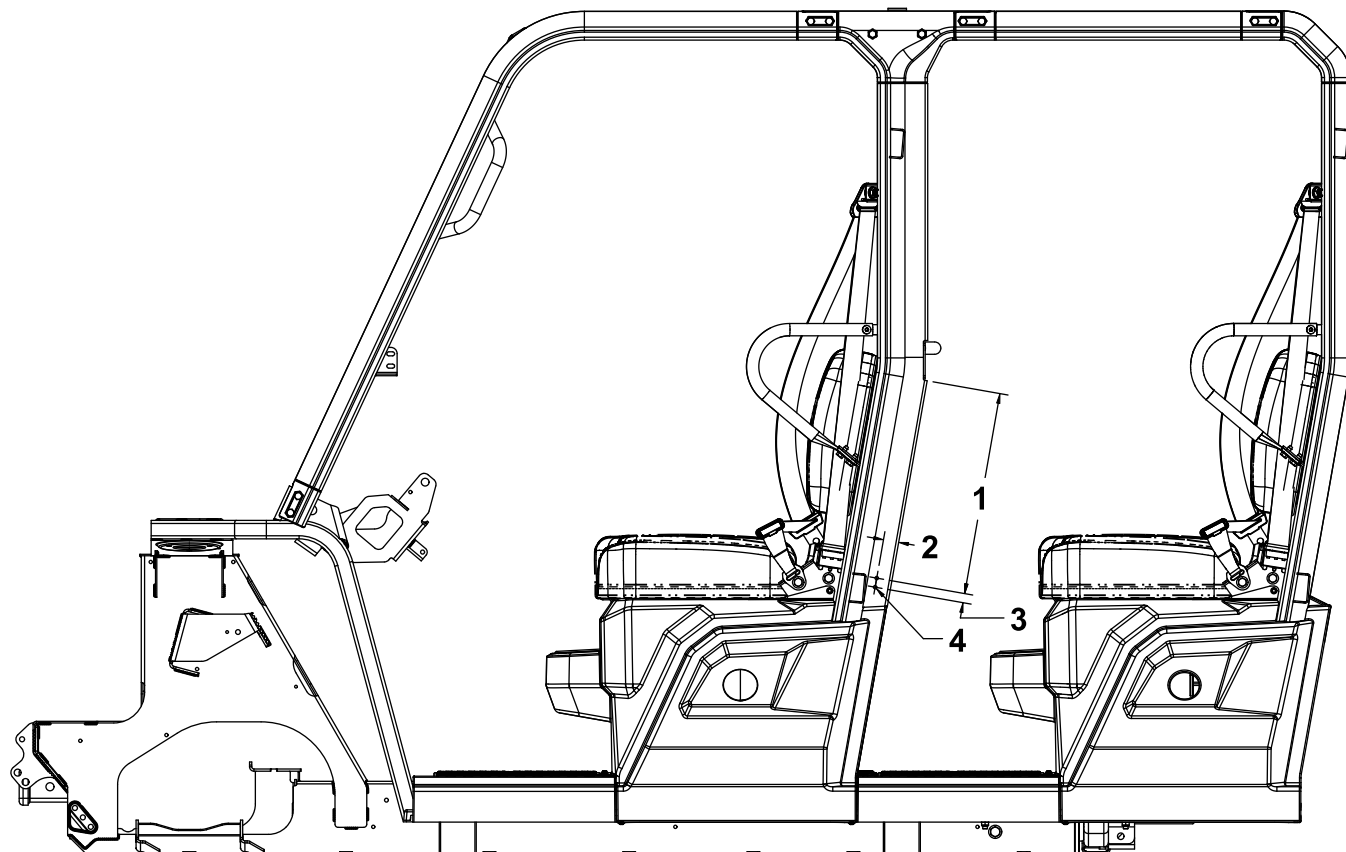
- | | |
|--|---------------------------|
| 1. Boulon à tête hexagonale creuse ($\frac{1}{4}$ " x $\frac{3}{4}$ ") | 3. Verrou de porte gauche |
| 2. Support de verrou de porte | |

-
8. Répétez la procédure pour la porte droite.

Montage des portes

1. En vous servant des dimensions indiquées à la [Figure 6](#), percez 2 trous (7 mm) dans le support inférieur gauche du joint de porte.

Si le support du joint de porte de la machine est déjà percé, passez à l'opération suivante.



g465069

Figure 6

- | | |
|----------|---|
| 1. 42 cm | 3. 19 mm |
| 2. 32 mm | 4. Percer 2 trous (7 mm) dans le support de joint inférieur gauche de la porte. |
-

2. Appliquez du frein-filet moyenne résistance sur le filetage du boulon de la gâche (5/16" x 1/2").

3. Insérez le boulon de la gâche (5/16" x 1/2") dans le support et dans la gâche de la porte (**Figure 7**).

Serrez le boulon de la gâche (5/16" x 1/2") à 23 N·m.

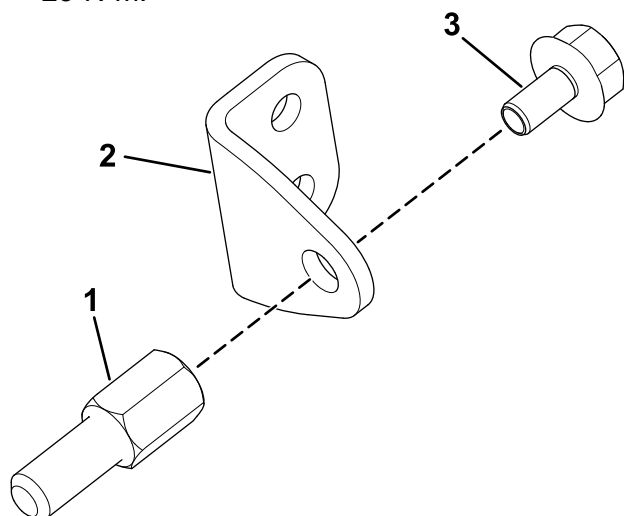


Figure 7

g465380

1. Gâche de porte
2. Support de gâche
3. Boulon de gâche (5/16" x 1/2")

4. Fixez le support de la gâche au support inférieur gauche du joint de porte à l'aide de 2 boulon à tête hexagonale creuse (1/4" x 3/4") et 2 contre-écrous (1/4"), comme montré à la **Figure 8**.

Serrez les boulons à tête hexagonale creuse à un couple de 10 à 12 N·m.

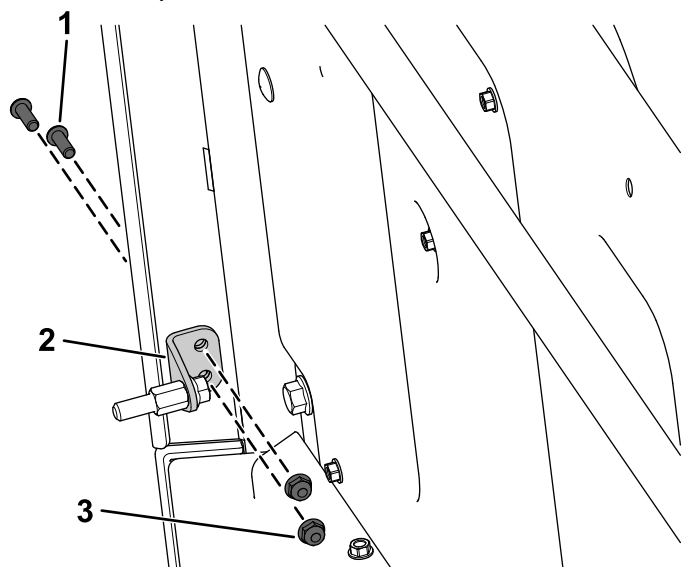


Figure 8

g465425

1. Boulon à tête hexagonale creuse (1/4" x 3/4")
2. Support de gâche
3. Contre-écrou (1/4")

5. Fixez légèrement la charnière inférieure gauche au support sur le tube de la structure ROPS à l'aide de 2 vis (5/16" x 3/4"), comme montré à la **Figure 9**.
6. Placez l'entretoise en haut de la charnière (**Figure 9**).

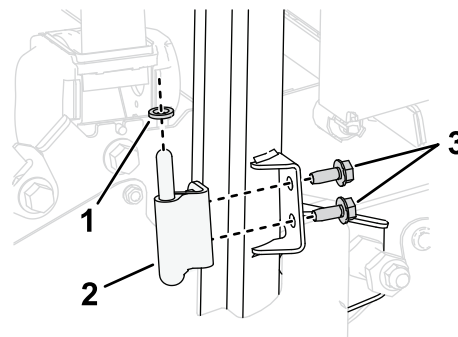


Figure 9

g451974

1. Entretoise
2. Charnière inférieure
3. Vis (5/16" x 3/4")

7. Insérez le bas du support de pivot situé sur la porte et dans la charnière inférieure gauche (**Figure 10**).

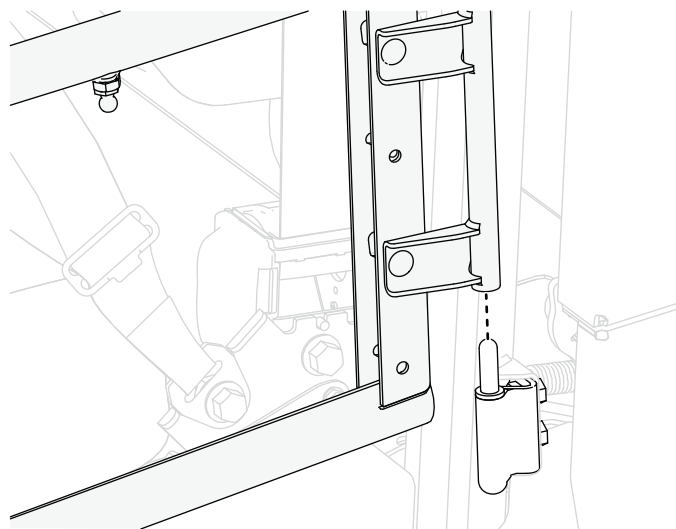


Figure 10

g452006

Installation de porte gauche représentée

8. Fixez légèrement la charnière supérieure gauche de la porte au support de la retenue d'épaule à l'aide des 2 vis retirées à l'opération [Préparation de la machine \(page 2\)](#), comme montré à la [Figure 11](#).

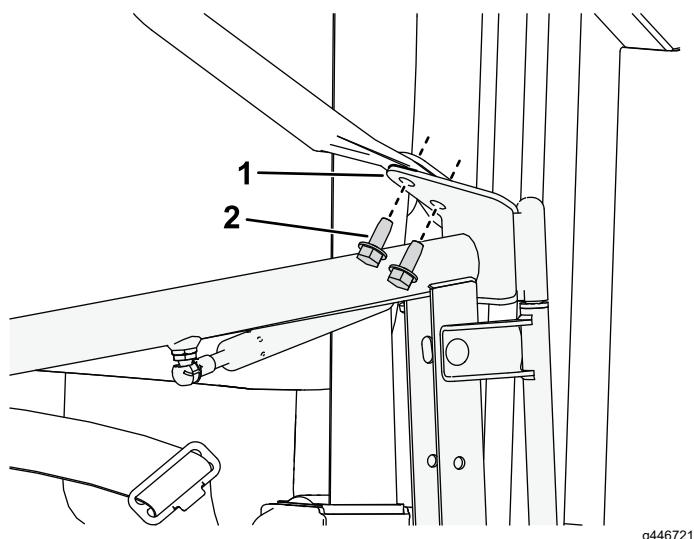


Figure 11

1. Charnière supérieure 2. Vis retirées précédemment

9. Installez un vérin à gaz sur les goujons, comme montré à la [Figure 12](#), en plaçant l'extrémité fixe sur la charnière supérieure gauche.

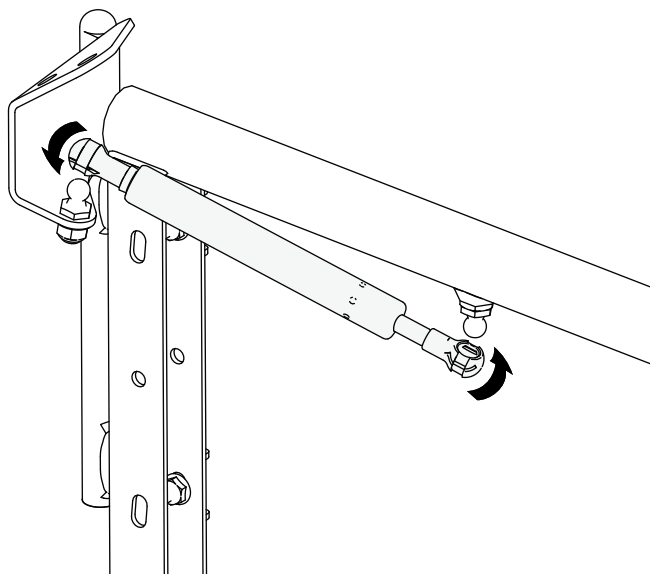


Figure 12

Réglage de la position de la porte

1. Fermez la porte et vérifiez que la gâche est bien fixée dans le verrou ; réglez les positions du pivot et du support de verrou sur le cadre de la porte, de manière que la porte soit bien alignée et s'ouvre et se ferme facilement.

Remarque: Vous devrez éventuellement desserrer les fixations sur le cadre de la porte pour pouvoir l'ajuster plus facilement.

2. Serrez les contre-écrous de fixation des supports du verrou de la porte à un couple de 10 à 12 N·m.
3. Serrez les contre-écrous de fixation des supports du pivot de porte.
4. Serrez les boulons des charnières à un couple de 20 à 24 N·m.
5. Répétez cette procédure pour l'autre porte.
6. Abaissez le plateau de chargement.

10. Répétez cette procédure pour l'autre porte.



Count on it.