



750 lb Flatbed Trailer

User Manual





750 lb Flatbed Trailer

SPECIFICATIONS

Capacity	750 lb
Bed Dimensions	34 x 48 in.
Tires	18 x 9

SAFETY

WARNING! Read and understand all instructions before using this device. The operator must follow basic precautions to reduce the risk of personal injury and/or damage to the equipment.

NOTE: Keep this manual for safety warnings, precautions, operating or inspection and maintenance instructions.

WORK AREA

1. Operate in a safe work environment. Keep your work area clean, well lit and free of distractions.
2. Keep anyone not wearing appropriate safety equipment away from the work area.
3. Store tools properly in a safe and dry location. Keep tools out of the reach of children.

PERSONAL SAFETY

CAUTION! Wear personal protective equipment approved by the Canadian Standards Association (CSA) or American National Standards Institute (ANSI).

Personal Protective Equipment

1. Always wear impact safety goggles that provide front and side protection for the eyes.
2. Wear gloves that provide protection based on the work materials or to reduce the effects of tool vibration.
3. During operation, wear footwear that fully encloses the toe. Non-skid footwear is recommended to maintain footing and balance in the work environment.

Personal Precautions

Control the tool, personal movement and the work environment to avoid personal injury or damage to tool. Do not operate any tool/device when tired or under the influence of drugs, alcohol or medications.

SPECIFIC SAFETY PRECAUTIONS

1. This cart has a load capacity of 750 lb. Do not exceed the capacity. Be aware of dynamic loading: a sudden load movement may exceed the capacity briefly, causing product failure.
2. This cart is designed for low speed. Do not operate over 8 km/h (5 MPH).
3. Be sure that the area is clear before operating.
4. If the cart strikes an object during operation, stop and inspect the cart. Repair if necessary before restarting.
5. Inspect before use; do not use if parts are damaged or broken. Check all bolts and nuts in the cart. Do not use if damaged.
6. If towing cart up or down a slope, approach the slope directly. Driving across a slope significantly increases the risk of overturning.
7. Be sure to read and understand all instructions and warnings set forth by the manufacturer of the vehicle that the cart will be attached to.
8. Ensure the load is secure on the cart before transporting.

ASSEMBLY

NOTE: When this manual refers to a part number, it refers to the included Parts List section.

1. Locate and layout all parts as shown below.
2. With the bed upside down, attach the axle support plates (#4) to the frame (#9) using bolts (#3), lock washers (#7) and nuts (#8). Only hand tighten at this time.
3. Attach the front support bracket (#10) to the bottom of frame using bolts (#12), lock washers (#13) and nuts (#14). Only hand tighten at this time.
4. Lay the tongue (#1) into the support bracket and align with the axle support plates, as you thread the shaft (#6) through the supports, spacers (#5 and #26), and tongue. Secure the tongue to the front support bracket using the pin (#2).
5. Place the wheels (#18) onto the wheel spacers and secure with washers (#15) and cotter pins (#16).
6. Tighten all bolts and nuts from steps 2 to 5 securely.
7. Determine the type of hitch you wish to use:
 - a. For ball hitch, attach ball coupler (#27) using bolts (#28), lock nuts (#30) and flat washers (#29).
 - b. For clevis hitch, attach hitch plate (#22) using carriage bolts (#23), flat washers (#24) and lock nuts (#25). Drop the hitch pin (#21) into the hitch holes and secure it with the presto pin (#11).
8. Tighten hardware from step 7 securely.

OPERATION

To dump the cart, remove pin (#2) and tilt bed. After dumping, re-insert pin and secure it with presto pin (#11).

MAINTENANCE

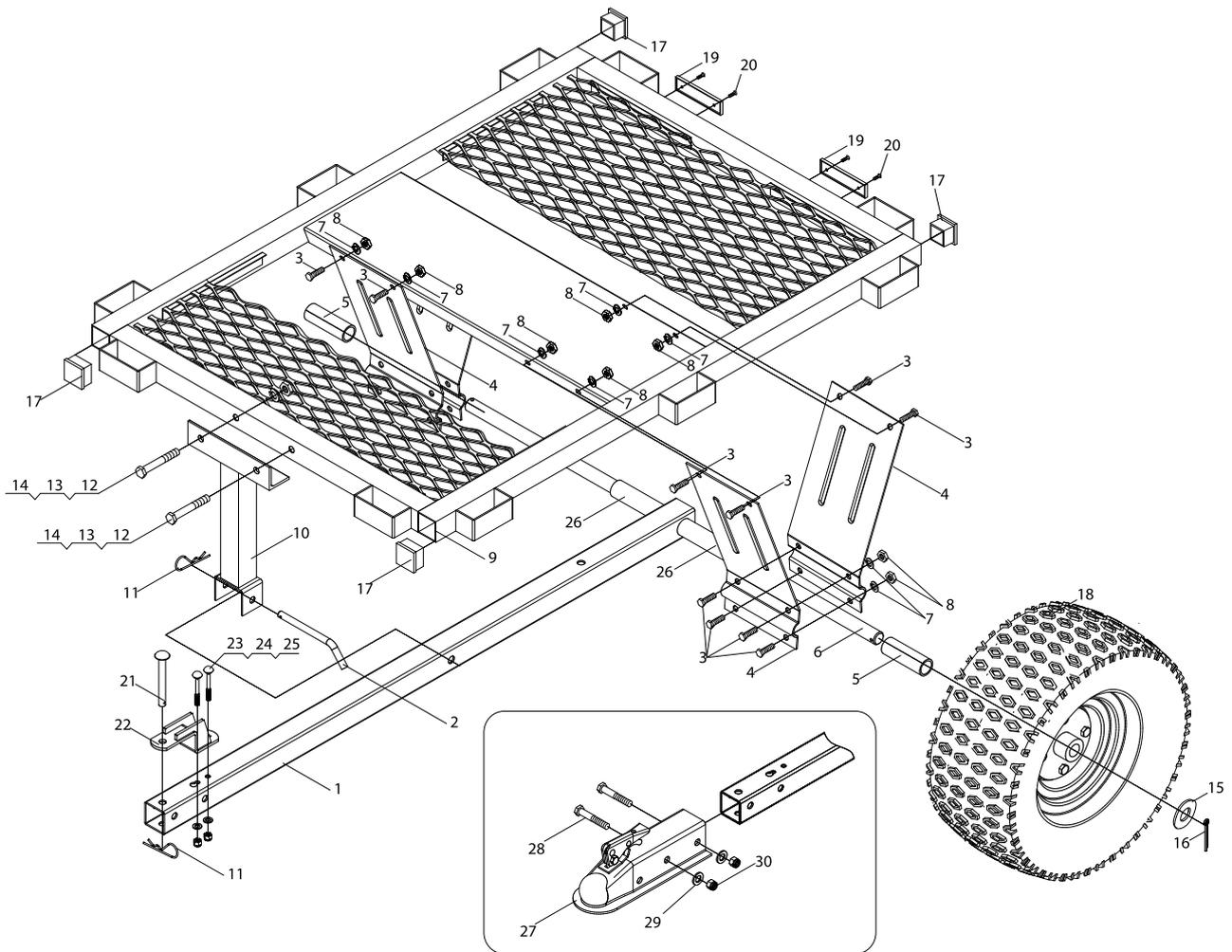
WARNING! Remove any load from the unit before performing any maintenance.

CAUTION! Do not use damaged equipment. If abnormal noise or vibration occurs, have the problem corrected before further use.

1. Before each use, inspect the general condition of the cart. Check for misalignment, loose or damaged parts and any other condition that may affect its safe operation.
2. Check all hardware for tightness before each use.
3. Lubricate bushings as needed. Oil or grease moving parts as required.

CAUTION! Only qualified service personnel should repair the unit.

PARTS BREAKDOWN



PARTS LIST

#	DESCRIPTION	QTY.
1.	Tongue	1
2.	Pin	1
3.	Hex Bolt M10x20	16
4.	Axle Support Plate	4
5.	Short Spacer	2
6.	Shaft	1
7.	Lock Washer Ø10	16
8.	Hex Nut M10	16
9.	Flatbed Frame	1
10.	Support Bracket	1
11.	Presto Pin	1
12.	Hex Bolt M12x65	2
13.	Lock Washer Ø12	2
14.	Hex Nut M12	2
15.	Flat Washer Ø25	2

#	DESCRIPTION	QTY.
16.	Cotter Pin	2
17.	Plastic End Cap	4
18.	Wheel	2
19.	Rear Reflector	2
20.	Pan Head Screw M5x10	4
21.	Clevis Hitch Pin	1
22.	Clevis Hitch Plate	1
23.	Carriage Bolt M8x70	2
24.	Flat Washer Ø8	2
25.	Lock Nut M8	2
26.	Long Spacer	2
27.	2 in. Ball Coupler	1
28.	Hex Bolt M12x75	2
29.	Flat Washer Ø12	2
30.	Lock Nut M12	2



Remorque plateforme, 750 lb

Manuel d'utilisateur





Remorque plateforme, 750 lb

SPÉCIFICATIONS

Capacité	750 lb
Dimensions de plateforme	34 x 48 po
Taille des pneus	18 x 9

SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT ! Veuillez lire et comprendre toutes les instructions avant d'utiliser ce cric. L'utilisateur doit respecter les précautions de base lorsqu'il utilise cet outil afin de réduire le risque de blessure ou de dommage à l'équipement.

REMARQUE : Conservez ce manuel qui contient les avertissements de sécurité, les précautions, les instructions de fonctionnement ou d'inspection et d'entretien.

AIRE DE TRAVAIL

1. Travaillez dans un environnement de travail sécuritaire. Gardez votre aire de travail propre, bien éclairée et exempte de toute distraction.
2. Assurez-vous que les personnes qui ne portent pas l'équipement de sécurité approprié ne se trouvent pas à proximité de l'aire de travail.
3. Rangez les outils correctement dans un lieu sécurisé et sec. Gardez les outils hors de la portée des enfants.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

ATTENTION ! Portez de l'équipement de protection personnelle homologué par l'Association canadienne de normalisation (CSA) ou l'American National Standards Institute (ANSI).

Équipement de protection personnel

1. Portez toujours des lunettes antiprojections qui offrent une protection frontale et latérale pour les yeux.
2. Portez des gants qui protègent en fonction des matériaux de travail et pour réduire les effets des vibrations de l'outil.
3. Lors de l'utilisation, portez des chaussures qui enveloppent complètement l'orteil. Les chaussures antidérapantes sont recommandées pour maintenir la stabilité et l'équilibre au sein de l'environnement de travail.

Équipement de protection personnel

Gardez le contrôle de l'outil, de vos mouvements et de l'environnement de travail pour éviter les blessures ou le bris de l'outil. N'utilisez pas d'outils si vous êtes fatigué ou sous l'effet de drogues, d'alcool ou de médicaments.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES

1. Ce chariot présente une capacité de charge de 750 lb. Ne dépassez pas cette capacité. Attention à la charge dynamique : Un déplacement brusque de la charge pourrait dépasser brièvement la capacité, entraînant ainsi le bris du produit.
2. Ce chariot a été conçu pour les applications à basse vitesse. Ne circulez pas à plus de 8 km/h (5 mi/h).
3. Assurez-vous que l'endroit est libre avant l'utilisation.

4. Si le chariot frappe un objet en cours de l'utilisation, arrêtez et inspectez-le. Au besoin, réparez-le avant de redémarrer.
5. Inspectez avant l'utilisation; évitez d'utiliser cet outil en présence de pièces desserrées ou endommagées. Vérifiez tous les boulons et les écrous du chariot. N'utilisez pas l'outil si ces derniers sont endommagés.
6. Si vous remorquez le chariot en montant ou en descendant une pente, approchez la pente directement. La conduite en travers sur une pente augmente considérablement les risques de renversement.
7. Assurez-vous de lire et de comprendre toutes les instructions et tous les avertissements du fabricant du véhicule auquel vous fixerez le chariot.
8. Assurez-vous que la charge est fixée au chariot avant de la transporter.

ASSEMBLAGE

REMARQUE : Lorsque ce manuel fait référence à un numéro de pièce, il fait référence à la section de liste de pièces comprise.

1. Localisez et disposez toutes les pièces de la façon indiquée ci-dessous.
2. La plateforme étant inversée, fixez les plaques d'appui d'essieu (n° 4) au cadre (n° 9) au moyen de boulons (n° 3), de rondelles-frein (n° 7) et d'écrous (n° 8). Serrez seulement à la main pour l'instant.
3. Fixez la ferrure d'appui avant (n° 10) au-dessous du cadre au moyen des boulons (n° 12), des rondelles-frein (n° 13) et des écrous (n° 14). Serrez uniquement à la main pour l'instant.
4. Placez le triangle d'attelage (n° 1) dans la ferrure d'appui et alignez-le avec les plaques d'appui d'essieu alors que vous enfitez l'arbre (n° 6) dans les supports, les entretoises (n° 5 et n° 26) et le triangle d'attelage. Fixez le triangle d'attelage à la ferrure d'appui avant au moyen de la goupille (n° 2).
5. Placez les roues (n° 18) sur les entretoises de roue et retenez-les au moyen de rondelles (n° 15) et de goupilles fendues (n° 16).
6. Serrez fermement les boulons et les écrous installés aux étapes 2 à 5.
7. Déterminez le type d'attelage que vous souhaitez utiliser :
 - a. Pour la rotule d'attelage, fixez l'accouplement de boule (n° 27) au moyen des boulons (n° 28), d'écrous de blocage (n° 30) et de rondelles plates (n° 29).
 - b. Pour la chape d'attelage, fixez la plaque d'attelage (n° 22) au moyen des boulons de carrosserie (n° 23) de rondelles plats (n° 24) et d'écrous de blocage (n° 25). Enfoncez la goupille d'attelage (n° 21) dans les orifices de l'attelage et retenez-la au moyen de la goupille presto (n° 11).
8. Serrez solidement les pièces de fixation à l'étape 7.

UTILISATION

Pour vider le chariot, enlevez la goupille (n° 2) et inclinez la plateforme. Après avoir vidé le chariot, réinsérez la goupille et retenez-la au moyen de la goupille rapide (n° 11).

ENTRETIEN

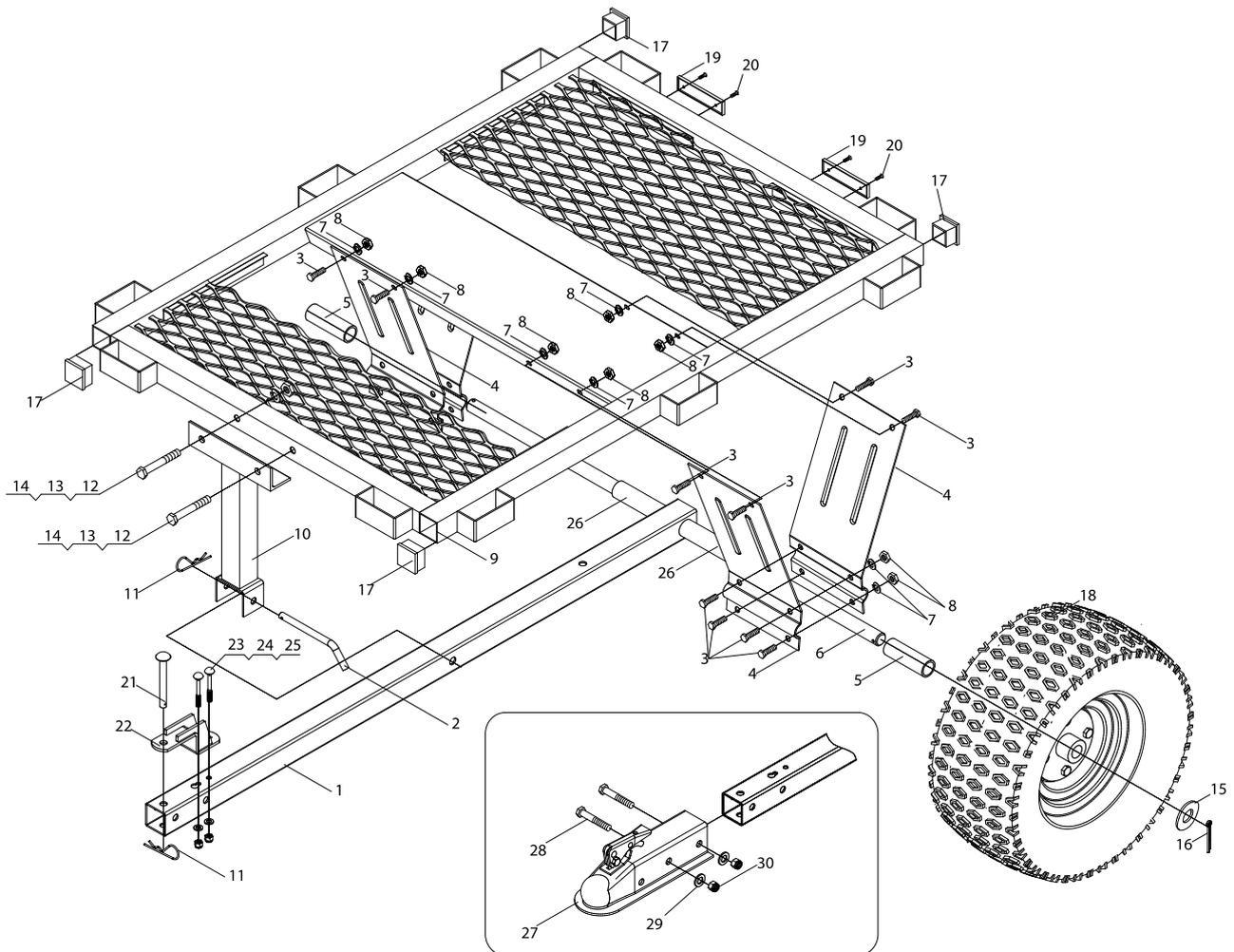
AVERTISSEMENT ! Éliminez toute charge du transporteur avant de procéder à son entretien.

ATTENTION ! N'utilisez pas d'équipement endommagé. En cas de bruit anormal, de vibrations ou de fuite d'air, remédiez au problème avant de continuer à utiliser l'appareil.

1. Avant chaque utilisation, inspectez l'état général du chariot. Vérifiez si des pièces sont désalignées, desserrées ou endommagées ou si elles présentent toute autre situation pouvant nuire à son bon fonctionnement.
2. Vérifiez la solidité de toute la quincaillerie avant chaque utilisation.
3. Lubrifiez les douilles au besoin. Huilez ou graissez les pièces mobiles au besoin.

ATTENTION ! Seul un personnel d'entretien qualifié doit effectuer la réparation de l'appareil.

RÉPARTITION DES PIÈCES



Liste des pièces

No	DESCRIPTION	QTÉ
1.	Triangle d'attelage	1
2.	Goupille	1
3.	Boulon hexagonal M10x20	16
4.	Plaque d'appui d'essieu	4
5.	Entretoise courte	2
6.	Arbre	1
7.	Rondelle-frein Ø10	16
8.	Écrou hexagonal M10	16
9.	Cadre de plateforme	1
10.	Ferrure d'appui	1
11.	Goupille rapide	1
12.	Boulon hexagonal M12x65	2
13.	Rondelle-frein Ø12	2
14.	Écrou hexagonal M12	2
15.	Rondelle plate Ø25	2

No	DESCRIPTION	QTÉ
16.	Goupille fendue	2
17.	Capuchon d'extrémité en plastique	4
18.	Roue	2
19.	Réflecteur arrière	2
20.	Vis à tête cylindrique M5x10	4
21.	Goupille d'attelage chape	1
22.	Plaque d'attelage chape	1
23.	Boulon de carrosserie M8x70	2
24.	Rondelle plate Ø8	2
25.	Écrou de blocage M8	2
26.	Entretoise longue	2
27.	Accouplement de boule de 2 po	1
28.	Boulon hexagonal M12x75	2
29.	Rondelle plate Ø12	2
30.	Écrou de blocage M12	2