



1,000 LB ADJUSTABLE DOLLY TRAILER



Please read and understand all instructions before use. Retain this manual for future reference.

TABLE OF CONTENTS

Introduction..... 3

Safety 3

 Work Area..... 4

 Personal Safety 4

 Personal Protective Equipment 4

 Personal Precautions 4

 Specific Safety Precautions..... 4

Assembly & Installation 5

 Cleaning..... 6

 Lubrication 6

Disposal 6

Troubleshooting7

Parts Breakdown..... 8

 Parts List..... 9

Specifications10

INTRODUCTION

This adjustable dolly trailer is a versatile tool for moving and positioning trailers and other heavy equipment with a working capacity of up to 1,000 lb. Constructed from durable black steel, it features a 2 in. ball with an adjustable height from 19 to 26 in., making it compatible with various trailers. The combination of two pneumatic wheels and one swivel caster allows for excellent maneuverability, and the included handle enables easy manual pulling. This dolly is ideal for moving everything from utility and boat trailers to wagons and other heavy equipment.

SAFETY

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

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

HAZARD DEFINITIONS

Please familiarize yourself with the hazard notices found in this manual. A notice is an alert that there is a possibility of property damage, injury or death if certain instructions are not followed.

DANGER! This notice indicates an immediate and specific hazard that **will** result in **severe personal injury or death** if the proper precautions are not taken.

WARNING! This notice indicates a specific hazard or unsafe practice that **could** result in **severe personal injury or death** if the proper precautions are not taken.

CAUTION! This notice indicates a potentially hazardous situation that may result in minor or moderate injury if proper practices are not taken.

NOTICE! This notice indicates that a specific hazard or unsafe practice will result in equipment or property damage, but not personal injury.

WORK AREA

1. Operate in a safe work environment. Keep your work area clean, well-lit and free of distractions. Place lights so you are not working in a shadow.
2. Keep anyone not wearing the 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.
4. Do not install or use in the presence of flammable gases, dust or liquids.

PERSONAL SAFETY

WARNING! 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. Eye protection equipment should comply with CSA Z94.3-07 or ANSI Z87.1 standards based on the type of work performed.
2. Wear protective clothing designed for the work environment and tool.
3. 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 the tool.

1. Do not operate any tool when tired or under the influence of drugs, alcohol or medications.
2. Avoid wearing clothes or jewelry that can become entangled with the moving parts of a tool. Keep long hair covered or bound.
3. Do not overreach when operating the tool. Proper footing and balance enables better control in unexpected situations.
4. Securely hold this tool using both hands. Using a tool with only one hand can result in loss of control.

SPECIFIC SAFETY PRECAUTIONS

WARNING! DO NOT let comfort or familiarity with product (gained from repeated use) replace strict adherence to the tool safety rules. If you use this tool unsafely or incorrectly, you can suffer serious personal injury.

1. Use the correct tool for the job. This tool was designed for a specific function. Do not modify or alter this tool or use it for an unintended purpose.
2. Do not use the tool if any parts are damaged, broken or misplaced. Repair or replace the parts.
3. The design load limit is 1000 lbs for the dolly itself, not including the load supported by the trailer's wheels. Do not modify the trailer dolly in any way, as unauthorized modifications can impair its function and safety.
4. Always ensure the loaded trailer is properly blocked while the dolly is being moved into place.
5. Make sure the trailer tongue is securely connected to the dolly's coupler ball before moving the trailer.
6. Take precautions to prevent uncontrolled movement, as even small slopes can be dangerous.
7. If storing a trailer with the dolly attached for a long period, both must be securely blocked.
8. Always keep hands, feet and legs out from under the trailer tongue while hitching, unhitching or moving the trailer. Children should always be kept at a safe distance.
9. Keep the trailer dolly clean and free of road salt or dirt.

UNPACKING

WARNING! Do not operate the tool if any part is missing. Replace the missing part before operating. Failure to do so could result in a malfunction and personal injury.

Remove the parts and accessories from the packaging and inspect for damage.

Make sure that all items in the parts list are included.

ASSEMBLY & INSTALLATION

Numbered references in parenthesis (#1) refer to the included Parts List.

1. Attach one side of the middle handle (#8) to the axle assembly (#1) using a bolt (#9) and nut (#10).
2. Connect the axle assembly (#1), middle handle (#8) and top handle (#11) together with a bolt (#9) and nut (#10).
3. Install the caster (#7) to the middle handle (#8) using a bolt (#9) and nut (#10).

4. Insert the mount bracket (#6) into the axle assembly (#1) and secure them with a pin shaft (#5) and a safety pin (#4).
5. Attach the two wheels (#2) to the axle assembly (#1) and secure them with plate washers (#3) and a safety pin (#4).
6. Check and tighten all fasteners as needed.

CARE & MAINTENANCE

1. Maintain the tool with care. A tool in good condition is efficient, easier to control and will have fewer problems.
2. Inspect the tool components periodically. Repair or replace damaged or worn components. Only use identical replacement parts when servicing.
3. When not in use, store the dolly in a secure place, out of the reach of children. Inspect it for good working condition before storing and before re-use.

WARNING! Only qualified service personnel should repair the tool. An improperly repaired tool may present a hazard to the user and/or others.

CLEANING

Use a clean, dry cloth to keep wipe off road salt or dirt. Do not use harsh abrasives that may damage the surface of the equipment.

LUBRICATION

Inspect and lubricate the tool when required. Only use light oil to lubricate the tool. Other lubricants may not be suitable and could damage the tool or cause a malfunction during use.

When not in use for an extended period, apply a thin coat of lubricant to the steel parts to avoid rust. Remove the lubricant before using the tool again.

NOTICE! NEVER use a penetrating oil to lubricate the tool. Penetrating oil may act as a solvent that will break down the grease and cause the tool to seize up.

DISPOSAL

Recycle a tool damaged beyond repair at the appropriate facility.

Contact your local municipality for a list of disposal facilities or by-laws for electronic devices, batteries, oil or other toxic liquids.

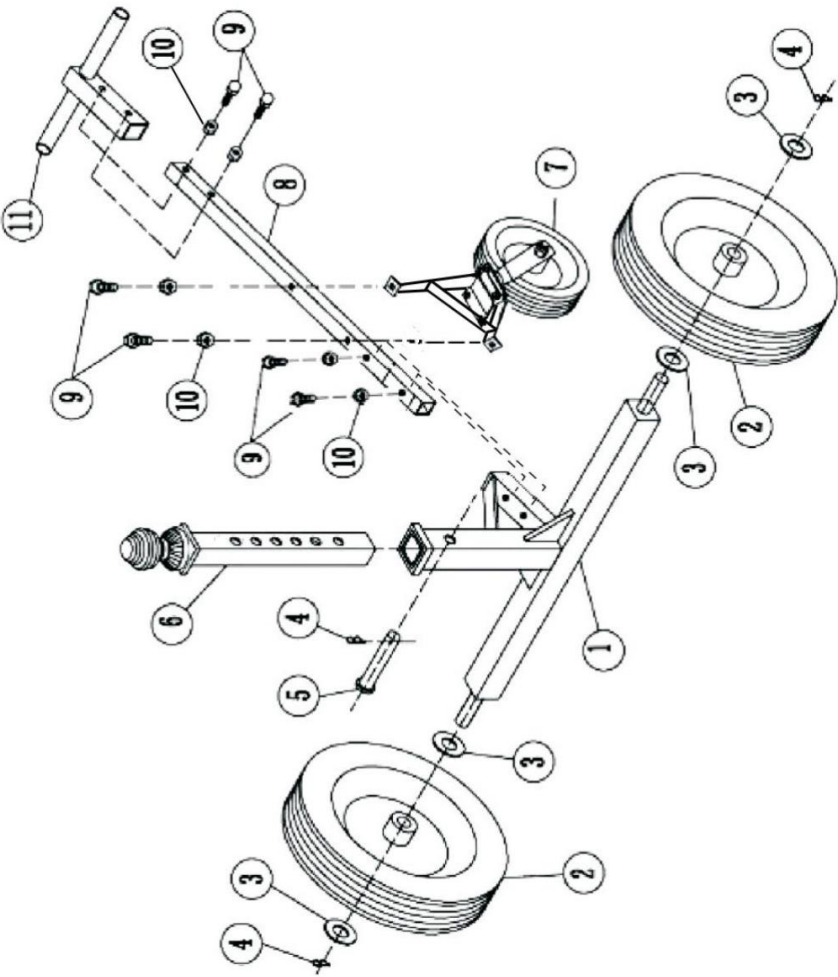
IMPORTANT! DO NOT pollute the environment by allowing uncontrolled discharge of waste oil.

TROUBLESHOOTING

Visit a Princess Auto Ltd. location for a solution if the tool does not function properly or parts are missing. If unable to do so, have a qualified technician service the tool.

Problem(s)	Possible Cause(s)	Suggested Solution(s)
The dolly is not operating correctly.	There are damaged or worn-out parts.	Replace or repair the damaged or worn parts immediately. Inspect the dolly before each use to ensure all parts are in place and working properly.
The trailer or dolly moves in an uncontrolled manner.	The surface the dolly has an unnoticeable slope.	Take precautions to prevent uncontrolled movement. Be aware that small slopes can result in a dangerous situation.
The trailer is not securely attached to the dolly.	The trailer tongue is not properly connected to the coupler ball.	Before un-blocking and moving the trailer, make sure the trailer tongue is securely connected to the trailer dolly coupler ball.
The dolly is difficult to move.	Moving parts may lack lubrication.	Periodically lubricate the moving parts.

PARTS BREAKDOWN



PARTS LIST

#	DESCRIPTION	QTY
1	Axle assembly	1
2	Wheels (16 in.)	2
3	Plate washer	4
4	Safety pin	3
5	Pin shaft	1
6	Mount bracket (2 in.)	1
7	Caster (10 in.)	1
8	Middle Handle	1
9	Bolt M10x50	6
10	Nut M10	6
11	Top Handle	1

SPECIFICATIONS

Trailer Ball Size	2
Trailer Ball Height	19 to 26 in.
Wheel Type	Pneumatic (2) and swivel caster (1)
Wheel Size	16 in.
Pull Type	Manual
Handle Length	15-3/4 in.
Material	Steel
Colour/Finish	Black



CHARIOT DE REMORQUE

AJUSTABLE, 1 000 LB



Vous devez lire et comprendre toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil.
Conservez ce manuel afin de pouvoir le consulter plus tard.

TABLE DES MATIÈRES

Introduction 3

Sécurité..... 3

 Aire de travail 4

 Sécurité personnelle..... 4

 Équipement de protection personnelle 4

 Précautions personnelles 4

 Consignes de sécurité spécifiques 5

Assemblage et installation 6

 Nettoyage 7

 Lubrification..... 7

Mise au rebut 7

Dépannage 8

Répartition des pièces..... 9

 Liste des pièces..... 10

Spécifications..... 11

INTRODUCTION

Ce chariot de remorque ajustable est un outil polyvalent permettant de déplacer et positionner des remorques ou autres équipements lourds avec une capacité de travail jusqu'à 1 000 lb. Fabriqué en acier noir durable, il se caractérise par une boule de 2 po et une hauteur réglable de 19 à 26 po, ce qui le rend compatible avec divers types de remorques. La combinaison de deux roues à bandage pneumatique et d'une roulette pivotante assure une excellente maniabilité, et la poignée fournie permet un tirage manuel facile. Ce chariot est idéal pour déplacer des remorques utilitaires, des remorques de bateau, des chariots ou autres équipements lourds.

SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT ! Veuillez lire et comprendre toutes les instructions avant d'utiliser cet outil. 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.

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

DÉFINITIONS DE DANGER

Veillez-vous familiariser avec les avis de danger qui sont présentés dans ce manuel. Un avis est une alerte indiquant qu'il existe un risque de dommage à la propriété, de blessure ou de décès si on ne respecte pas certaines instructions.

DANGER ! Cet avis indique un risque immédiat et particulier qui **entraînera des blessures corporelles graves ou même la mort** si on omet de prendre les précautions nécessaires.

AVERTISSEMENT ! Cet avis indique un risque particulier ou une pratique non sécuritaire qui **pourrait entraîner des blessures corporelles graves ou même la mort** si on omet de prendre les précautions nécessaires.

ATTENTION ! Cet avis indique une situation possiblement dangereuse qui peut entraîner des blessures mineures ou modérées si on ne procède pas de la façon recommandée.

AVIS !

Cet avis indique un risque particulier ou une pratique non sécuritaire qui entraînera des dommages au niveau de l'équipement ou des biens, mais non des blessures corporelles.

AIRE DE TRAVAIL

1. Travaillez dans un environnement de travail sécuritaire. Gardez votre aire de travail propre, bien éclairée et exempte de toute distraction. Placez les lampes de façon à ne pas travailler dans l'ombre.
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.
4. N'installez pas et n'utilisez pas d'outils électriques en présence de gaz, de poussière ou de liquides inflammables.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

AVERTISSEMENT ! 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 PERSONNELLE

1. Portez toujours des lunettes antiprojections qui offrent une protection frontale et latérale pour les yeux. L'équipement de protection des yeux devrait être conforme à la norme CSA Z94.3-07 ou ANSI Z87.1 fonction du type de travail effectué.
2. Portez des vêtements de protection conçus pour l'environnement de travail et pour l'outil.
3. Les chaussures antidérapantes sont recommandées pour maintenir la stabilité et l'équilibre au sein de l'environnement de travail.

PRÉCAUTIONS PERSONNELLES

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.

1. N'utilisez pas l'outil si vous êtes fatigué ou sous l'effet de drogues, d'alcool ou de médicaments.

2. Évitez de porter des vêtements ou des bijoux pouvant se prendre dans les pièces mobiles d'un outil. Gardez les cheveux longs recouverts ou attachés.
3. N'utilisez pas l'outil si vous devez étirer les bras pour vous en servir. Une stabilité et un équilibre appropriés sont nécessaires afin d'avoir un meilleur contrôle en cas de situations inattendues.
4. Tenez cet outil solidement à l'aide des deux mains. Un outil tenu d'une seule main peut causer une perte de contrôle.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES

AVERTISSEMENT ! Ne permettez PAS au confort ou à votre familiarisation avec l'outil (obtenus après un emploi répété) de se substituer à une adhésion stricte aux règles de sécurité de l'outil. Si vous utilisez cet outil de façon dangereuse ou incorrecte, vous pouvez subir des blessures corporelles graves.

1. Utilisez le bon outil pour la tâche à effectuer. Cet outil a été conçu pour une utilisation spécifique. Évitez de modifier ou d'altérer cet outil ou de l'utiliser à une fin autre que celle pour laquelle il a été conçu.
2. N'utilisez pas l'outil si des pièces présentent des dommages ou sont déplacées. Réparez ou remplacez les pièces.
3. La limite de charge nominale est de 1 000 lb pour le chariot lui-même, sans la charge supportée par les roues de la remorque. Ne modifiez pas le chariot de remorque, car cela pourrait nuire à son fonctionnement et à sa sécurité.
4. Assurez-vous que la remorque chargée est correctement calée lorsque vous positionnez le chariot.
5. Assurez-vous que le triangle d'attelage de remorque est relié solidement à la boule d'attelage du chariot avant de déplacer la remorque.
6. Prenez des précautions pour éviter tout mouvement incontrôlé, car même de petites pentes peuvent être dangereuses.
7. Si vous entreposez une remorque fixée au chariot pendant une longue période, les deux doivent être solidement calés.
8. Gardez toujours les mains, les pieds et les jambes à l'écart du triangle d'attelage de remorque lors de l'attelage, du dételage ou du déplacement de la remorque. Les enfants doivent toujours être tenus à

une distance sécuritaire.

9. Gardez le chariot de remorque propre et exempt de sel de route ou de saletés.

DÉBALLAGE

AVERTISSEMENT ! Ne faites pas fonctionner l'outil si des pièces sont manquantes. Remplacez les pièces manquantes avant l'utilisation. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner une défectuosité et des blessures graves.

Retirez les pièces et les accessoires de l'emballage et vérifiez s'il y a des dommages.

Assurez-vous que tous les articles sur la liste de pièces sont compris.

ASSEMBLAGE ET INSTALLATION

Les numéros de référence entre parenthèses (n° 1) se rapportent à la liste de pièces comprise.

1. Fixez une extrémité de la poignée intermédiaire (n° 8) à l'ensemble d'essieu (n° 1) avec un boulon (n° 9) et un écrou (n° 10).
2. Connectez l'ensemble d'essieu (n° 1), la poignée intermédiaire (n° 8) et la poignée supérieure (n° 11) avec un boulon (n° 9) et un écrou (n° 10).
3. Installez la roulette (n° 7) sur la poignée intermédiaire (n° 8) au moyen d'un boulon (n° 9) et d'un écrou (n° 10).
4. Insérez le support de montage (n° 6) dans l'ensemble d'essieu (n° 1) et fixez-les avec un boulon (n° 5) et une goupille de sécurité (n° 4).
5. Fixez les deux roues (n° 2) à l'ensemble d'essieu (n° 1) avec des rondelles plates (n° 3) et une goupille de sécurité (n° 4).
6. Vérifiez et resserrez tous les éléments de fixation au besoin.

SOIN ET ENTRETIEN

1. Entretenez l'outil avec soin. Un outil en bon état sera efficace, plus facile à contrôler et préviendra les problèmes de fonctionnement.
2. Inspectez les composants de l'outil régulièrement. Réparez ou remplacez les composants endommagés ou usés. Employez seulement des pièces autorisées.

AVERTISSEMENT ! Seul un personnel d'entretien qualifié doit effectuer la réparation de l'outil/l'appareil. Un outil/appareil mal réparé peut présenter un risque pour l'utilisateur et/ou pour les autres.

NETTOYAGE

Utilisez un chiffon propre et sec pour essuyer le sel de déneigement et la saleté. N'utilisez pas de produits abrasifs agressifs qui pourraient endommager la surface de l'équipement.

LUBRIFICATION

Inspectez et lubrifiez l'outil au besoin. Utilisez uniquement une huile pour huile légère pour lubrifier l'outil. Les autres lubrifiants pourraient ne pas convenir et risqueraient d'endommager l'outil ou de causer un mauvais fonctionnement durant l'utilisation.

Si l'outil n'est pas utilisé pendant une période prolongée, appliquez une mince couche de lubrifiant sur les pièces en acier pour éviter qu'elles ne rouillent. Enlevez le lubrifiant avant de réutiliser l'outil.

AVIS ! N'utilisez JAMAIS une huile pénétrante pour lubrifier l'outil. Une huile pénétrante peut agir comme un solvant qui provoque la décomposition de la graisse interne et le grippage de l'outil.

MISE AU REBUT

Recyclez votre outil endommagé dans une installation prévue à cet effet s'il est impossible de le réparer.

Communiquez avec votre municipalité locale afin de connaître la liste des sites de mise au rebut ou les règlements en ce qui concerne les appareils électroniques, les batteries, l'huile et les liquides toxiques.

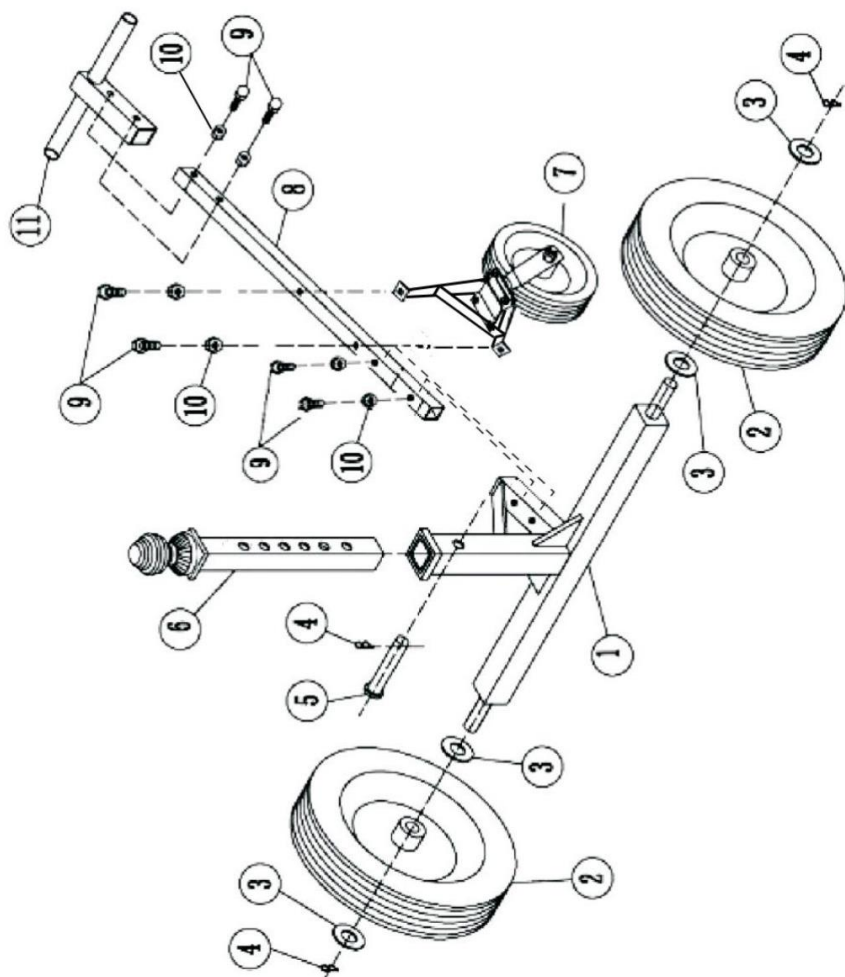
IMPORTANT ! Veillez à NE PAS polluer en évitant le rejet d'huile usée dans l'environnement.

DÉPANNAGE

Si l'outil ne fonctionne pas correctement ou si des pièces sont manquantes, visitez un magasin Princess Auto Ltd. afin de trouver une solution. Si ce n'est pas possible, demandez à un technicien qualifié de réparer l'outil.

PROBLÈME(S)	CAUSE(S) POSSIBLE(S)	SOLUTION(S) PROPOSÉE(S)
Le chariot ne fonctionne pas correctement.	Des pièces sont endommagées ou usées.	Remplacez ou réparez immédiatement les pièces endommagées ou usées. Inspectez le chariot avant chaque utilisation pour vous assurer que toutes les pièces sont en place et fonctionnent correctement.
La remorque ou le chariot se déplace de manière incontrôlée.	La surface sur laquelle se trouve le chariot présente une pente imperceptible.	Prenez des précautions pour éviter tout mouvement incontrôlé. Soyez conscient que de petites pentes peuvent entraîner une situation dangereuse.
La remorque n'est pas fixée de manière sécuritaire au chariot.	Le triangle d'attelage de remorque n'est pas correctement connecté à la boule d'attelage.	Avant de débloquer et de déplacer la remorque, assurez-vous que le triangle d'attelage de remorque est connecté à la boule d'attelage du chariot de remorque de manière sécuritaire.
Le chariot est difficile à déplacer.	Les pièces mobiles peuvent manquer de lubrification.	Lubrifiez régulièrement les pièces mobiles.

RÉPARTITION DES PIÈCES



LISTE DES PIÈCES

N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	Ensemble d'essieu	1
2	Roues (16 po)	2
3	Rondelle plate	4
4	Goupille de sécurité	3
5	Axe à goupille	1
6	Support de montage (2 po)	1
7	Roulette (10 po)	1
8	Poignée intermédiaire	1
9	Boulon M10 x 50	6
10	Écrou M10	6
11	Poignée supérieure	1

SPÉCIFICATIONS

Taille de boule de remorque	2 po
Hauteur de boule de remorquage	19 à 26 po
Type de roue	Roulette pneumatique (2) et pivotante (1)
Taille de roue	16 po
À tirer	Manuel
Longueur de manche	15-3/4 po
Matériau	Acier
Couleur/fini	Black

SKU

Chariot de remorque ajustable, 1 000 lb

9386657