



220 LB MIG/ARC WELDING DRAWER CART



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

SPECIFICATIONS

Capacity	220 lb
Cylinder Holder Size	18 x 11 in.
Material	Steel
Wheel Size	6 in.
Wheel Type	Solid
Caster Size	2-1/2 in.
Caster Material	Polypropylene
Dimensions	27-1/2L x 15-3/4W x 27H in.
Includes	Bottle-fastening chains

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.

INTRODUCTION

This durable steel welding cart is designed to keep all of your gear safely close at hand and is Ideal for transporting and storing welding tools and materials. It has a capacity of 220 lb, a 18L x 11W in. cylinder holder that includes fastening chains, a locking cabinet for added security and features 6 chemical-resistant, 2-1/2 in. polypropylene casters.

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.

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.

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.

4. Wear steel toe footwear or steel toe caps to prevent a foot injury from falling objects.

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.

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. Only use this device on a surface that is stable, level, dry and not slippery, and capable of sustaining the load. Ensure that the load is center-loaded and secure.
4. Do not exceed the overall maximum load capacity. The weight rating is based on an evenly distributed load.
5. Do not load items on the top edges of the tray. Remove the panels before loading oversized items.
6. Do not allow children to use this device without supervision. This device is not a toy.
7. Do not use this device to transport passengers.
8. Do not use the device on surfaces or for transporting objects that can cause damage to the tires.

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.

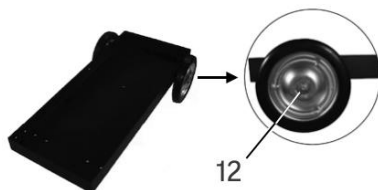


Fig. 1

ASSEMBLY & INSTALLATION

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

1. Place a flat washer (#11) on the axle (#9).
2. Place one of the wheels (#2) onto the axle followed by another flat washer.
3. Insert one of the cotter pins (#12) to secure the wheel in place (Fig. 1).
4. Perform steps 1 through 3 for the second wheel on the opposing side.
5. Use the provided M6 x 12 bolt, washer and nut sets (#10) to affix the swivel casters (#3) to the underside of the bottom shelf assembly (#1) (Fig. 2).
6. Use the provided M6 x 12 bolt, washer and nuts to affix the back panel (#4) to the middle shelf (#5).
7. Place the assembled back panel and middle shelf onto the bottom shelf assembly, aligning the holes.

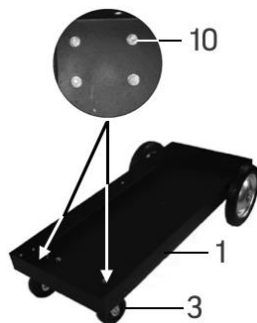


Fig. 2

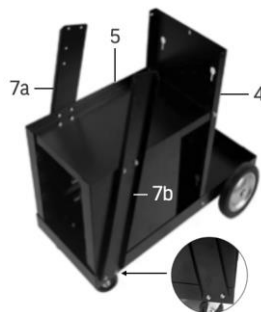


Fig. 3

8. Secure in place with the left support (#7a) and right support (#7b) using the provided M6 x 12 bolt, washer and nuts (Fig. 3).
9. Slide in each of the drawers (#14), which may require some force, until they are securely in place (Fig. 4).
10. Place the top shelf (#6) on top of the left and right support and the back panel.
11. Affix in place using the provided M6 x 12 bolt, washer and nuts.
12. Locate the hooks (#8) and affix them to the top shelf (Fig. 5).
13. Locate the chains (#13) and attach them through the holes in the back panel.
14. Fully tighten all of the fasteners.

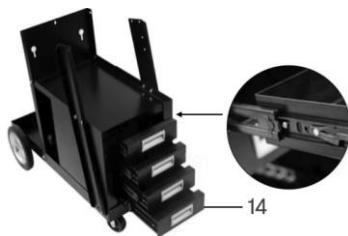


Fig. 4



Fig. 5

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. Follow instructions for lubricating and changing accessories.
4. Only use accessories intended for use with this tool.
5. Keep the tool clean, dry and free from oil/grease at all times.
6. Maintain the tool's labels and name plates. These carry important information. If unreadable or missing, contact Princess Auto Ltd. for replacements.

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

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.

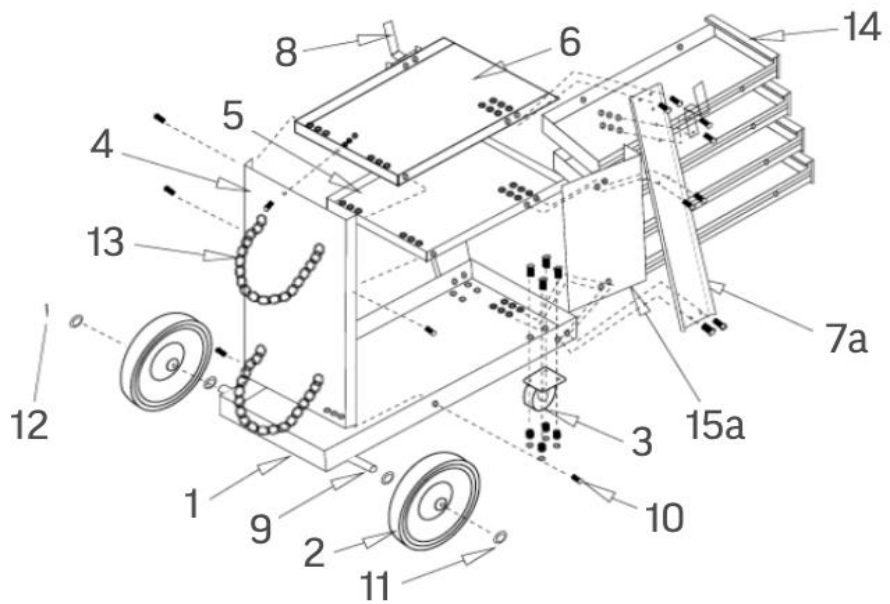
Contact your local municipality for a list of disposal facilities or by-laws for electronic devices, batteries, oil or other toxic liquids.

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.

PARTS BREAKDOWN



PARTS LIST

#	DESCRIPTION	QTY
1	Bottom shelf assembly	1
2	Wheel	2
3	Swivel caster	2
4	Back panel	1
5	Middle shelf	1
6	Top shelf	1
7a	Left support	1
7b	Right support (not pictured)	1

8	Hook	2
9	Axle	1
10	Bolt, washer and nut (set) M6 x 12	33
11	Flat washer	4
12	Cotter pin	2
13	Chain	2
14	Drawer	4
15a	Left plate	1
15b	Right plate (not pictured)	1

V1,0

9159799



CHARIOT DE SOUDAGE MIG/À L'ARC AVEC TIROIRS

220 LB



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

SPÉCIFICATIONS

Capacité	220 lb
Taille du porte-bouteille	18 x 11 po
Matériau	Acier
Taille de roue	6 po
Type de roue	Monobloc
Taille des roulettes	2 1/2 po
Matériau de roulette	Polypropylène
Dimensions	27 1/2 po (long.) x 15 3/4 po (larg.) x 27 po (haut.)
Comprend	Chaînes de fixation pour bouteilles

DÉFINITIONS DE DANGER

Veuillez-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.

INTRODUCTION

Ce chariot de soudage en acier durable est conçu pour garder votre équipement à portée de main de manière sécuritaire et est idéal pour transporter et ranger des outils et matériaux de soudage. Il possède une capacité de 220 lb, un porte-bouteille de 18 po (long.) x 11 po (larg.) qui comprend des chaînes d'attache, un coffret verrouillable pour une sécurité additionnelle et se caractérise par 6 roulettes de 2 1/2 po en polypropylène résistantes aux produits chimiques.

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.

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.

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.
4. Portez des chaussures à embout d'acier ou à coquilles d'acier pour prévenir les blessures aux pieds dues à la chute d'objets.

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.

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. Utilisez cet appareil seulement sur une surface qui est stable, de niveau, sèche, non glissante et capable de supporter la charge. Assurez-vous que la charge soit montée au centre et sécurisée.
4. Ne dépassez pas la capacité de charge maximale. Le poids nominal est déterminé à partir d'une charge répartie de façon uniforme.
5. Ne placez pas d'articles sur les rebords supérieurs de la caisse.
6. Ne permettez pas aux enfants d'utiliser cet appareil sans surveillance. Cet appareil n'est pas un jouet.
7. N'utilisez pas cet appareil pour transporter des passagers.
8. N'utilisez pas l'appareil sur des surfaces ou pour transporter des objets qui risqueraient d'endommager les pneus.

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. Placez une rondelle plate (n° 11) sur l'essieu (n° 9).
2. Placez une des roues (n° 2) sur l'essieu suivi par une autre rondelle plate.
3. Insérez une des goupilles fendues (n° 12) afin de retenir la roue sécuritairement en place (fig. 1).

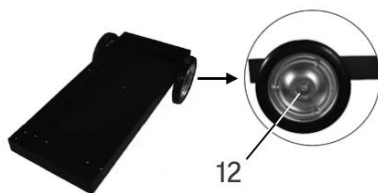


fig. 1

4. Reprenez les étapes 1 à 3 pour la deuxième roue du côté opposé.
5. Utilisez les ensembles de boulon, rondelle et écrou M6 x 12 (n°10) fournis pour fixer les roulettes pivotantes (n° 3) sous l'ensemble de la tablette inférieure (n° 1) (fig. 2).
6. Utilisez les boulons, rondelles et écrous M6 x 12 fournis pour fixer le panneau arrière (n° 4) à la tablette du milieu (n° 5).
7. Placez l'ensemble du panneau arrière et de tablette du milieu sur l'ensemble de la tablette inférieure, alignant les trous.
8. Fixez en place avec le support gauche (n° 7a) et le support droit (n° 7b) à l'aide des boulons, rondelles et écrous M6 x 12 fournis (fig. 3).
9. Insérez chaque tiroir (n° 14), ce qui pourrait exiger un peu d'effort, jusqu'à ce qu'ils soient en place solidement (fig. 4).
10. Placez la tablette supérieure (n° 6) sur le dessus des supports gauche et droit et du panneau arrière.
11. Fixez en place en utilisant les boulons, rondelles et écrous M6 x 12 fournis.
12. Repérez les crochets (n° 8) et fixez-les sur la tablette supérieure (fig. 5).
13. Repérez les chaînes (n° 13) et attachez-les dans les trous du panneau arrière.
14. Serrez toutes les fixations fermement.

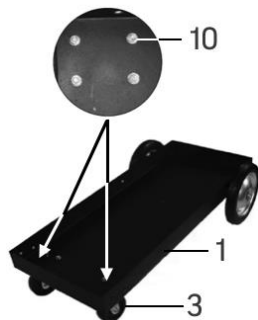


fig. 2

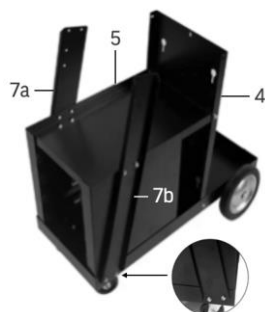


fig. 3

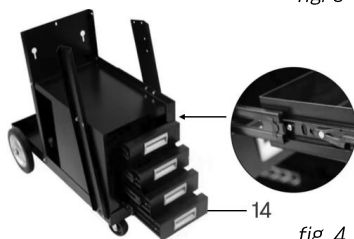


fig. 4



fig. 5

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.
3. Suivez les instructions pour lubrifier et remplacer les accessoires.
4. Utilisez seulement des accessoires conçus pour être utilisés avec cet outil.
5. Gardez l'outil propres, sèches et exemptes d'huile ou de graisse en tout temps.
6. Veillez à ce que l'étiquette et la plaque signalétique demeurent intactes sur l'outil. Elles comportent des renseignements importants. Si elles sont illisibles ou manquantes, communiquez avec Princess Auto Ltd. pour les remplacer.

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.

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.

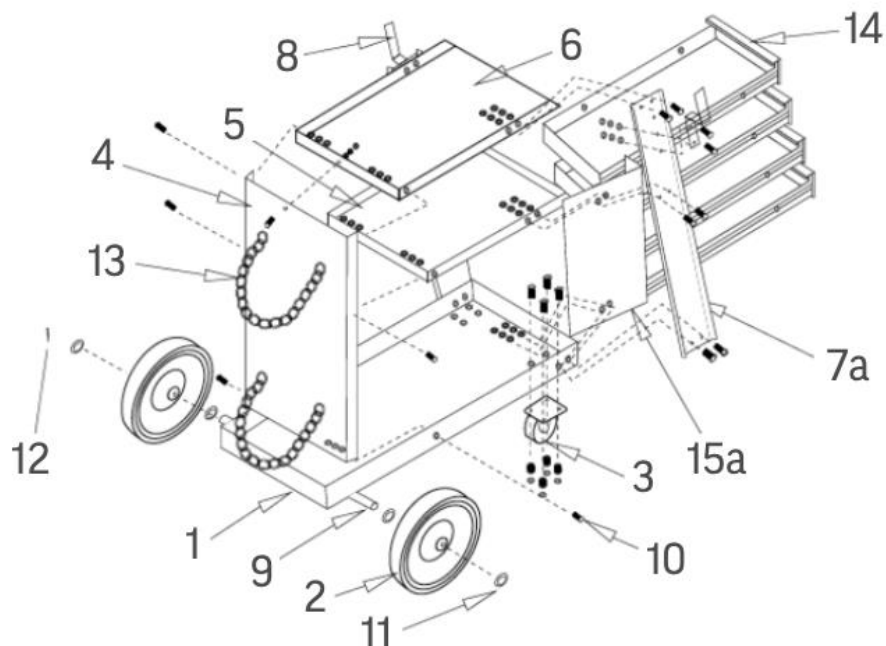
Communiquez avec votre municipalité locale afin de connaître la liste des sites de mise au rebut ou les règlements en ce qui concerne les appareils électroniques, les batteries, l'huile et les liquides toxiques.

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.

RÉPARTITION DES PIÈCES



LISTE DES PIÈCES

N°	DESCRIPTION	QTÉ
1	Ensemble de tablette inférieure	1
2	Roue	2
3	Roulette pivotante	2
4	Panneau arrière	1
5	Tablette du milieu	1
6	Tablette supérieure	1
7a	Support gauche	1
7b	Support droit (non illustré)	1
8	Crochet	2
9	Axe	1
10	Boulon, rondelle et écrou (ensemble) M6 x 12	33
11	Rondelle plate	4
12	Goupille fendue	2
13	Chaîne	2
14	Tiroir	4
15a	Plaque gauche	1
15b	Plaque droite (non illustrée)	1

