

791-9002

550 Lbs. Wheel Handler



SPECIFICATIONS

Capacity.....	550 Lbs.
Rim Diameters	from 6.5" to 22.5"
Overall Length	48" to 52"
Overall Width	27.6"
Lift Roller Length.....	8.6"
Wheel Diameter (Dolly).....	2.5" and 3.9"
Weight.....	28.6 lbs.

OPERATING MANUAL FOR 791-9002

WARNING INFORMATION



This is the safety alert symbol. It is used to alert you to potential personal injury hazards. Obey all safety messages that follow this symbol to avoid possible injury.

WARNING

WARNING: Indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in serious injury and/or property damage.



IMPORTANT: READ THESE INSTRUCTIONS BEFORE OPERATING

BEFORE USING THIS DEVICE, READ THIS MANUAL COMPLETELY AND THOROUGHLY, UNDERSTAND ITS OPERATING PROCEDURES, SAFETY WARNINGS AND MAINTENANCE REQUIREMENTS.

It is the responsibility of the owner to make sure all personnel read this manual prior to using the device. It is also the responsibility of the device owner to keep this manual intact and in a convenient location for all to see and read. If the manual or product labels are lost or not legible, contact NAPA for replacements. If the operator is not fluent in English, the product and safety instructions shall be read to and discussed with the operator in the operator's native language by the purchaser/owner or his designee, making sure that the operator comprehends its contents.

THE NATURE OF HAZARDOUS SITUATIONS

WARNING

The use of wheel handlers are subject to certain hazards that cannot be prevented by mechanical means, but only by the exercise of intelligence, care and common sense. It is therefore essential to have owners and personnel involved in the use and operation of the equipment who are careful, competent, trained and qualified in the safe operation of the equipment and its proper use. Examples of hazards are dropping, tipping or slipping of loads caused primarily by improperly securing loads, overloading, off-centered loads, use on other than hard level surfaces, and using equipment for a purpose for which it was not designed.

METHODS TO AVOID HAZARDOUS SITUATIONS

WARNING

-  Study, understand, and follow all instructions before operating this device.
-  Inspect the dolly before using. Do not use if damaged, altered, or has loose or missing hardware or components. Take corrective action before using.
- Do not exceed rated capacity.
- This device is designed for use with a single tire/wheel application.
- Use only on a hard, level surface.
- Support the axle of the lifted wheel with adequate means before removal or installation.
- No alterations shall be made to this product.
- Failure to heed these warnings may result in serious or fatal personal injury and/or property damage.



WARNING: This product can expose you to chemicals including nickel, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

CONSEQUENCES OF NOT AVOIDING HAZARDOUS SITUATIONS

WARNING

Failure to read this manual completely and thoroughly, failure to understand its OPERATING INSTRUCTIONS, SAFETY WARNINGS, MAINTENANCE INSTRUCTIONS and comply with them, and failure to comply with the METHODS TO AVOID HAZARDOUS SITUATIONS could cause accidents resulting in serious injury and/or property damage.

OPERATING MANUAL FOR 791-9002

SETUP

1. Insert the rear handle (#2) in the front handle (#6) and secure with the hardware provided.
2. Secure the front handle (#6) to the base frame (#12) making sure the stop wheels (#9) are included in the assembly and tighten with the hardware provided.
3. Install the rollers in the appropriate holes in the base frame (#12) and secure them in place with the snap pins (#17).
4. Install the wheels (#9 and #15) in the base frame (#12) as shown in the exploded view parts drawing on page 4 and secure them with the hardware provided.

OPERATING INSTRUCTIONS



This is the safety alert symbol used for the OPERATING INSTRUCTIONS section of this manual to alert you to potential personal injury hazards. Obey all instructions to avoid possible injury or death.

IMPORTANT: Before attempting to raise any vehicle, check vehicle service manual for recommended lifting surfaces.

REMOVAL:

1. Make sure the tire is raised off the ground at a suitable clearance height to accept the wheel dolly's lift rollers. It may be necessary to loosen the lug nuts that secure the wheel to the wheel hub before raising the tire/wheel off the ground.
2. Support the axle of the lifted wheel with adequate means before removal or installation,
3. Remove lug nuts that secure the tire/wheel combination to the vehicle's wheel hub.
4. Install the lift rollers in the holes of the dolly that are suitable for handling the applicable tire diameter size and secure the rollers in the dolly with the lock pins provided.
5. Roll the dolly under the tire so the two lift rollers straddle the circumference of the tire and the tire's side wall touches the dolly's stop wheel.
6. Tilt the dolly's handle down just enough for the wheel's lug holes to clear the drum's lug bolts. Use one hand to support the top of tire and the other hand on the dolly's handle, and pull the loaded dolly away from the wheel drum.

INSTALLATION:

1. Roll the tire/wheel combination onto the dolly's lift rollers and make sure the tire's side wall is up against the dolly's stop wheel. Support the top of the tire with one hand and use the other hand to tilt the dolly's handle down enough to roll the loaded dolly towards the wheel hub.
2. Align the wheel's lug holes with the hub's lug bolts by slightly rotating the tire. Raise or lower the tire by manipulating the dolly's handle and push the dolly in towards the hub until the wheel is supported by the hub lug bolts.
3. Thread one lug nut on the top lug bolt to temporarily hold the tire/wheel on the hub and back the dolly away from the hub.
4. Thread the remaining lug nuts on the lug bolts and tighten to the required torque rating.

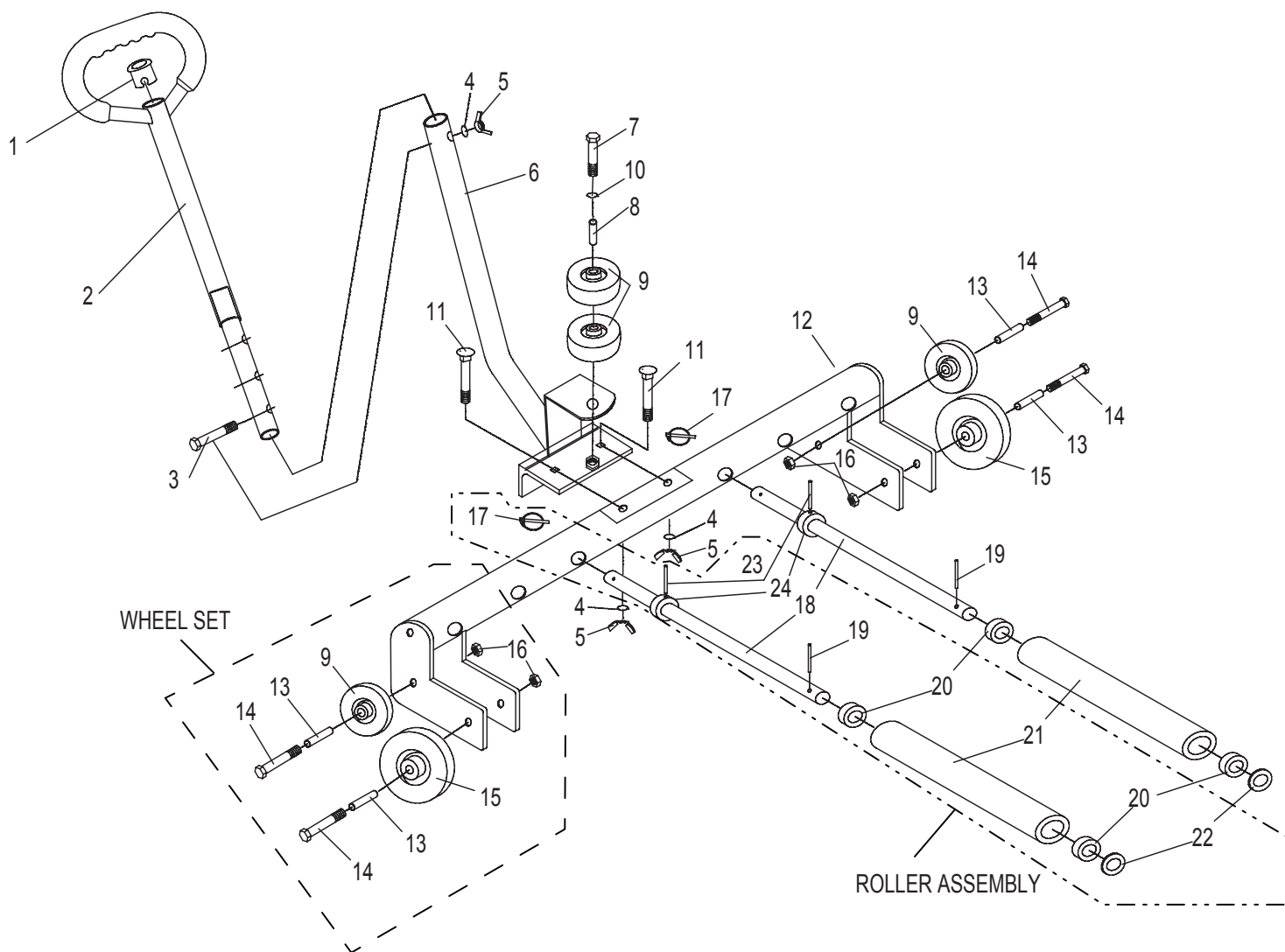
OWNER/USER RESPONSIBILITY

The owner and/or user must have an understanding of the manufacturer's operating instructions and warnings before using this jack. Personnel involved in the use and operation of equipment shall be careful, competent, trained, and qualified in the safe operation of the equipment and its proper use when servicing motor vehicles and their components. Warning information should be emphasized and understood. If the operator is not fluent in English, the manufacturer's instructions and warning shall be read to and discussed with the operator in the operator's native language by the purchaser/owner, making sure that the operator comprehends its contents. Owner and/or user must study and maintain for future reference the manufacturers' instructions. Owner and/or user is responsible for keeping all warning labels and instruction manuals legible and intact. Replacement labels and literature are available from the manufacturer.

WARRANTY

Please contact your local NAPA Auto Parts Store for details on warranty.

791-9002 550 Lbs. Wheel Handler



REF #	PART#	DESCRIPTION	QTY
1		Handle Cover	1
2		Rear Handle	1
3		Bolt	1
4		Spring Washer	3
5		Wing Nut	3
6		Front Handle	1
7		Screw	1
8		Bushing	1
9	*	Wheel	4
10		Washer	1
11		Bolt	2
12		Base Frame	1
13	*	Bushing	4
14	*	Screw	4

REF #	PART#	DESCRIPTION	QTY
15	*	Wheel	2
16	*	Lock Nut	4
17	**	Snap Pin	2
18	**	Roller Axle	2
19	**	Spring Pin	2
20	**	Axle Bushing	4
21	**	Roller	2
22	**	Washer	2
23	**	Pin	2
24	**	Bushing	2
N/S	RS7919002PLK	Product Label Kit	1
*	RS9002WA	Wheel Assembly (each) (incl. #9, 13-16)	2
**	RS9002RA	Roller Assembly (incl. #17 to 24)	2

Only items identified by part number are available for purchase.

791-9002

Manipulador de Ruedas 550 Lbs.



ESPECIFICACIONES:

Capacidad	550 Lbs.
Diámetro del rin desde.....	6.5" hasta 22.5"
Longitud global.....	48" to 52"
Anchura global	27.6"
Longitud del rodillo de elevación	8.6"
Diámetro de la rueda (diablo)	2.5" y 3.9"
Peso	28.6 lbs.

INFORMACIÓN DE ADVERTENCIA



Este símbolo indica una alerta de seguridad y se usa para advertir sobre peligro de accidentes personales. Obedezca todos los mensajes de seguridad los que siguen este símbolo con el fin de evitar lesiones potenciales.

ADVERTENCIA

ADVERTENCIA: Indica una situación peligrosa la cual, si no se evita, podría ocasionar lesiones serias y/o daños a la propiedad.



IMPORTANTE: LEA ESTAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR EL DISPOSITIVO

ANTES DE USAR ESTE DISPOSITIVO, LEA ESTE MANUAL DETENIDAMENTE. PROCURE ENTENDER SUS PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS, ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD Y FORMA DE MANTENIMIENTO.

El propietario es responsable de asegurarse de que todo el personal lea este manual antes de usar el dispositivo. Asimismo, es responsabilidad del propietario mantener este manual en buenas condiciones en una ubicación conveniente para su consulta. Si las etiquetas del manual o producto son ilegibles o no están en su lugar, deberá ponerse en contacto con NAPA para obtenerlas gratis. El comprador/ propietario o una persona designada deberá leer y comentar el producto y las advertencias de seguridad en la lengua materna del operario que no hable inglés fluido, a fin de asegurarse de que comprende el contenido.

NATURALEZA DE LAS SITUACIONES DE RIESGO

ADVERTENCIA

El uso de los manipuladores de rueda está sujeto a ciertos riesgos los que no podrán prevenirse por medidas mecánicas, sino por el ejercicio de la inteligencia, el cuidado y el sentido común. Por lo tanto, es esencial que el uso del dispositivo quede en manos de los propietarios y de personal que sea cuidadoso, competente, capacitado y habilitado para realizar una operación segura. Algunos ejemplos de peligros son dejar caer, inclinar o resbalar las cargas, principalmente como consecuencia de una sujeción incorrecta, sobrecarga, posición no centrada, uso en superficies no niveladas o firmes, así como usar el dispositivo con un fin para el que no está diseñado.

FORMAS DE EVITAR LAS SITUACIONES DE RIESGO

ADVERTENCIA

-  Lea, estudie, comprenda y observe todas las instrucciones antes de operar este dispositivo.
-  Antes del uso, inspeccione el diablo. No lo use si está dañado, modificado, o si cuenta con ferretería o componentes flojos o faltantes. Antes del uso, tome acción correctiva.
-  No use el gato para elevar pesos superiores a su capacidad.
-  Este dispositivo está diseñado para uso con una aplicación de una sola llanta/rueda.
-  Use solo sobre una superficie dura y nivelada.
-  Antes de la instalación o extracción, soporte el eje de la rueda levantada por las medidas necesarias.
-  No se deberá realizar ninguna modificación a este producto.
-  No cumplir con estas indicaciones puede provocar lesiones graves o peligro de muerte, así como daños materiales.

 **ADVERTENCIA:** Este producto le podrá exponer a ciertos químicos, para incluir el níquel, conocidos en el Estado de California por ocasionar cáncer y defectos congénitos u otros daños a la reproducción. Para mayores informes, visite www.P65Warnings.ca.gov.

CONSECUENCIAS DE NO PREVENIR LAS SITUACIONES DE RIESGO

ADVERTENCIA

Hacer caso omiso al leer este manual completamente o minuciosamente, la incomprensión de sus INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN, ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD E INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO y el incumplimiento de ellas, y el incumplimiento de LOS MÉTODOS PARA EVITAR SITUACIONES PELIGROSAS podría ocasionar accidentes resultando en lesiones serias y/o daños a la propiedad.

MONTAJE

1. Inserte el mango posterior (#2) en el mango delantero (#6) y sujételo con la ferretería provista.
2. Sujete el mango delantero (#6) a la base del armazón (#12), asegurándose que las ruedas de bloqueo (#9) estén incluidas en el ensamble, y apriételo con la ferretería provista.
3. Instale los rodillos en los agujeros apropiados en la base del armazón (#12) y sujételos en su lugar con los pasadores de seguridad (#17).
4. Instale las ruedas (#9 and #15) en la base del armazón (#12), según se ilustra en el dibujo de vista ampliada de las partes en la página 4 y sujételas con la ferretería provista.

INSTRUCCIONES DE USO



Este símbolo indica una alerta de seguridad y se utiliza en la parte de este manual que versa sobre las INSTRUCCIONES DE USO, con el fin de advertir sobre los peligros de accidentes personales. Observe todas las instrucciones para evitar lesiones o peligros de muerte. **IMPORTANTE:** antes de comenzar a elevar un vehículo, consulte su manual de servicio para conocer las superficies de elevación recomendadas.

EXTRACCIÓN:

1. Asegúrese que la llanta esté levantada del piso a una altura de despeje apta para poder aceptar los rodillos del elevador de la rueda del diablo. Podría ser necesario aflojar las tuercas de la rueda, las que sujetan la llanta al cubo de la llanta, antes de elevar la llanta/rueda del piso.
2. Soporte el eje de la llanta elevada con las medidas adecuadas antes de la extracción o instalación.
3. Extraiga las tuercas de la rueda las que sujetan la combinación de llanta/rueda al cubo de rueda del vehículo.
4. Instale los rodillos en los agujeros del diablo los que son aptos para maniobrar el tamaño del diámetro de la llanta aplicable y sujete los rodillos en el diablo con los pasadores de seguridad provistos.
5. Haga rodar el diablo debajo de la llanta para que los dos rodillos del elevador se extiendan por la circunferencia de la llanta y la pared lateral de la llanta tenga contacto con la rueda de detenimiento del diablo.
6. Incline el mango del diablo hacia abajo justo lo suficiente para que los agujeros de las tuercas de llanta despejen las tuercas del tambor. Use una sola mano para soportar la parte superior de la llanta y coloque la otra mano en el mango del diablo y tire el diablo cargado lejos del tambor de la rueda.

INSTALACIÓN:

1. Haga rodar la combinación de llanta/rueda sobre los rodillos del elevador del diablo y asegúrese que la pared lateral de la llanta esté pegada contra la rueda de detenimiento del diablo. Soporte la parte superior de la llanta con una sola mano y use la otra mano para inclinar el mango del diablo hacia abajo, lo suficiente para rodar el diablo cargado hacia el cubo de rueda.
2. Alinee los agujeros del cubo de rueda con los pernos de rueda del cubo al ligeramente girar la llanta. Eleve o baje la llanta al manipular el mango del diablo y empuje el diablo hacia adentro hacia el cubo de rueda hasta que la llanta esté soportada por los pernos de llanta del cubo.
3. Enrosque un perno de la tuerca de la rueda en el perno de llanta con el fin de temporalmente sostener la llanta/rueda en el cubo y haga rodar el diablo hacia atrás lejos del cubo.
4. Enrosque las tuercas de llanta restantes en los pernos de llanta y apriete hasta lograr la torsión clasificada requerida.

RESPONSABILIDAD DEL PROPIETARIO/USUARIO

El propietario y/o usuario debe contar con una comprensión de las instrucciones y advertencias de operación del fabricante antes de usar este gato. El personal involucrado en el uso y operación del equipo debe ser cuidadoso, competente, capacitado o calificado en la operación segura del equipo y su uso adecuado al momento de dar mantenimiento a los vehículos motores y sus componentes. La información de advertencia debe ser enfatizada y comprendida. Si el operador no domina el idioma inglés, las instrucciones y advertencia del fabricante le deben ser leídas y discutidas con el operador en su idioma nativo por parte del comprador/propietario, asegurándose que el operador comprenda su contenido. El propietario y/o usuario debe estudiar y mantener las instrucciones del fabricante para su referencia futura. El propietario y/o usuario será responsable por mantener legibles e intactos las etiquetas de advertencia y los manuales de instrucción. Las etiquetas y literatura de repuesto están disponibles con el fabricante.

GARANTÍA:

Para mayores informes sobre la garantía, comuníquese por favor con su tienda local de partes automotrices NAPA.

791-9002

Diabie de Manipulation de Roue (250 kg)



SPÉCIFICATIONS

Capacité	249,5 kg (550 Lbs.)
Diamètre de jante	de 6,5 po à 22,5 po
Longueur hors tout.....	122 cm à 132cm
Largeur hors tout.....	70 cm
Longueur des rouleaux	22 cm
Diamètre des roues (diabie).....	6,4 cm et 10 cm
Poids	630.5 kg (28,6 lbs.)

AVERTISSEMENTS



Ce symbole indique un danger potentiel. Il est utilisé pour avertir l'utilisateur des risques potentiels de blessures corporelles. Respecter toutes les consignes de sécurité marquées de ce symbole pour éviter les blessures.

⚠ AVERTISSEMENT

AVERTISSEMENT : Indique une situation potentiellement dangereuse qui pourrait entraîner, si elle n'est pas évitée, des blessures graves ou des dommages matériels.



IMPORTANT : LIRE CES CONSIGNES AVANT L'UTILISATION.

PRIÈRE DE LIRE CES CONSIGNES ATTENTIVEMENT ET DE S'ASSURER DE BIEN COMPRENDRE LES PROCÉDURES D'UTILISATION, LES AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ ET LES BESOINS EN MATIÈRE D'ENTRETIEN DE L'OUTIL AVANT DE L'UTILISER.

Le propriétaire doit s'assurer que tous les employés lisent ce manuel avant d'utiliser l'outil. Le propriétaire de l'outil doit aussi maintenir ce manuel en bon état et le ranger dans un endroit facilement accessible à tous ceux qui doivent le lire. Si le manuel ou les étiquettes de l'outil sont perdus ou illisibles, communiquer avec NAPA pour obtenir un remplacement. Si l'utilisateur ne parle pas couramment le français, les consignes de sécurité et le mode d'emploi de l'outil devront lui être lus à haute voix et être discutées avec l'utilisateur, dans sa langue maternelle, par le propriétaire/acheteur ou une personne désignée, afin d'assurer que l'utilisateur en comprenne bien le contenu.

LE TYPE DE SITUATIONS DANGEREUSES

⚠ AVERTISSEMENT

L'utilisation d'un diable de manipulation de roue comporte certains risques qui ne peuvent être évités par des moyens mécaniques, mais par une utilisation intelligente, prudente et judicieuse. Il est donc essentiel que les propriétaires et les employés qui utiliseront ce dispositif soient prudents, compétents, qualifiés et formés à l'utilisation sécuritaire de l'équipement. Des exemples de dangers comprennent le renversement, le glissement ou la chute soudaine de la charge. Ces dangers sont principalement imputables à une charge mal répartie, une utilisation sur une surface meuble ou inclinée, ou une utilisation à des fins autres que celles pour lesquelles le dispositif a été conçu.

MÉTHODES POUR ÉVITER LES SITUATIONS DANGEREUSES

⚠ AVERTISSEMENT



- Lire, comprendre et appliquer toutes les consignes avant d'utiliser ce dispositif.
- Inspecter le diable avant chaque utilisation. Ne pas utiliser si endommagé, modifié, ou si des pièces sont manquantes ou lâches.
- Prendre les mesures correctives nécessaires avant l'utilisation.
- Ne pas dépasser la capacité nominale du cric.
- Cet appareil est conçu pour manipuler uniquement une roue simple.
- N'utiliser l'appareil que sur une surface ferme et de niveau.
- Soutenir l'essieu de la roue démontée avec un dispositif approprié avant la dépose ou la pose.
- Ne pas modifier ce produit de quelque façon que ce soit.
- L'inobservance de ces méthodes peut causer des dommages matériels, des blessures corporelles graves ou mortelles, ou les deux.



AVERTISSEMENT : Ce produit pourrait vous exposer à des produits chimiques, notamment du nickel, qui est reconnu par l'État de la Californie comme causant le cancer, des anomalies congénitales ou d'autres pathologies du système reproductif. Pour en savoir plus, veuillez visiter le www.P65Warnings.ca.gov.

CONSÉQUENCES EN CAS DE SITUATIONS DANGEREUSES

⚠ AVERTISSEMENT

Négliger de lire ce guide d'utilisation au complet, ne pas comprendre LES DIRECTIVES D'UTILISATION, LES MISES EN GARDE ET LES EXIGENCES D'ENTRETIEN et ne pas s'y conformer, ainsi que négliger de respecter les PRÉCAUTIONS POUR ÉVITER LES SITUATIONS DANGEREUSES peut provoquer des accidents et causer des dommages matériels ou des blessures graves.

CONFIGURATION

1. Insérer le haut du manche (no 2) dans le bas du manche (no 6) et fixer avec les pièces de fixations fournies.
2. Fixer le bas du manche (no 6) à la base (no 12) avec les pièces de fixation fournies; s'assurer que les roulettes de guidage (no 9) sont bien montées.
3. Monter les rouleaux dans les trous de la base (no 12) appropriés et les fixer à l'aide des goupilles (no 17).
4. Placer les roulettes (no 9 et no 15) dans la base (no 12) comme illustré sur le dessin d'assemblage de la page 4 et les fixer à l'aide des pièces de fixation fournies.

MODE D'EMPLOI



Ce symbole sert à identifier les risques de blessures dans la rubrique MODE D'EMPLOI. Suivre les consignes afin d'éviter les risques de blessure ou de mort. **IMPORTANT:** Avant d'effectuer une tentative de levage d'un véhicule quelconque, consulter le manuel du propriétaire du véhicule pour en connaître les points d'appuis recommandés par le constructeur.

DÉMONTAGE :

1. S'assurer que le pneu est suffisamment levé pour que les rouleaux de levage du diable passent librement sous la roue. Il peut être nécessaire de desserrer les écrous qui retiennent la roue à son moyeu avant de soulever la roue du sol.
2. Soutenir l'essieu de la roue démontée avec un dispositif approprié avant la dépose ou la pose.
3. Retirer les écrous qui fixent la roue au moyeu.
4. Monter les rouleaux dans les trous du diable qui conviennent le mieux au diamètre de la roue à démonter, puis les fixer avec les goupilles fournies.
5. Avancer le diable sous le pneu de sorte que les deux rouleaux de levage passent sous la semelle jusqu'à ce que le flanc du pneu s'appuie sur les roulettes d'arrêt.
6. Appuyer sur le manche du diable juste assez pour que la roue se dégage des goujons du moyeu. Placer une main sur le haut de la roue et l'autre sur le manche, et éloigner le diable et la roue du moyeu.

MONTAGE :

1. Placer la roue sur les rouleaux de levage du diable et s'assurer que le flanc du pneu est appuyé sur les roulettes d'arrêt. En soutenant le haut de la roue avec une main, appuyer sur le manche du diable pour le faire rouler et rapprocher la roue du moyeu.
2. Aligner les trous de montage de la roue avec les goujons du moyeu par une simple rotation de la roue. Soulever ou abaisser la roue en manipulant le manche et avancer le diable vers le moyeu jusqu'à ce que la roue soit bien enfilée sur ses goujons.
3. Visser un écrou sur le goujon du haut afin de retenir temporairement la roue et retirer le diable.
4. Visser les autres écrous sur les goujons, puis serrer au couple requis.

RESPONSABILITÉ DU PROPRIÉTAIRE/UTILISATEUR

Le propriétaire et/ou utilisateur doit posséder une compréhension des directives de fonctionnement et des mises en garde du manufacturier, avant d'utiliser ce cric utilitaire. Le personnel impliqué dans l'utilisation de cette pièce d'équipement doit être prudent, compétent, bien entraîné et qualifié au fonctionnement sécuritaire et à l'utilisation adéquate de l'équipement, au moment de l'entretien des véhicules et de leurs composantes. On devrait insister particulièrement sur la compréhension des renseignements touchant les mises en garde. Si l'utilisateur ne parle pas couramment l'anglais, les directives du manufacturier et les mises en garde devraient être lues et discutées par l'acheteur / propriétaire avec l'utilisateur dans sa langue maternelle, pour s'assurer de la bonne compréhension du contenu par l'utilisateur. Le propriétaire et / ou l'utilisateur doit étudier et conserver les directives du manufacturier, pour référence éventuelle. Relativement aux étiquettes de mises en garde et aux manuels de directives, le propriétaire et / ou l'utilisateur est responsable de s'assurer qu'ils soient maintenus lisibles et intacts. Les étiquettes de remplacement et la littérature sont disponibles auprès du manufacturier.

GARANTIE

Pour plus de renseignements au sujet de la garantie, veuillez communiquer avec votre magasin de pièces automobiles NAPA local.