



PROFESSIONAL LIFTING EQUIPMENT



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 device 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.

SPECIFICATIONS

MODEL 791-5222 CAR DOLLY

Capacity.....	1500 Lbs.
Arm Length	18" long and fits 13" wide tires
Arm Spread	15-1/2" to 27-1/4" center to center
Wheel Application.....	13" to 24" wheels with mounted tires
Overall Length.....	26-1/4"
Overall Retracted Width	24-3/4"
Overall Height With Pedal Raised.....	13"
Net Weight.....	40 Lbs.

MODEL 791-5223 CAR DOLLY RACK (sold separately)

Capacity.....	200 Lbs.
Overall Length, Width and Height.....	32"x24-3/4"x10"
Wheels	4-3/4" Dia.
Shipping Weight	20 Lbs.

MODEL # 791-5222, 791-5223

**1,500 LBS. CAPACITY
CAR DOLLY AND
200 LBS. CAPACITY
CAR DOLLY RACK
(SOLD SEPARATELY)**

!WARNING

MODEL 791-5222 CAR DOLLY

- Read, study, understand and follow all instructions before operating this device. • Inspect the dolly before each use. Do not use if damaged, altered, modified, in poor condition, leaking hydraulic fluid, or unstable due to loose or missing hardware or parts. Make corrections before using. • Wear eye protection that meets ANSI Z87.1 and OSHA standards.
- Do not exceed rated capacity. • Use only on hard, level, dry concrete surface free from expansion joints and all obstructions. • Do not use with tires that are wider than 12".
- Make sure setup is stable and secure before moving a vehicle supported by dollies. • Do not start the vehicle's engine or drive the vehicle when mounted on dollies. The dolly is designed for manually moving the vehicle. • Stay clear of lifted load. • This product contains one or more chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. *Wash hands thoroughly after handling.* • Failure to heed these warnings may result in serious or fatal personal injury and/or property damage.

MODEL 791-5223 CAR DOLLY RACK

- Read, study, understand and follow all instructions before operating this device. • Inspect the rack before each use. Do not use if damaged, altered, modified, in poor condition, or unstable due to loose or missing hardware or parts. Make corrections before using. • Wear eye protection that meets ANSI Z87.1 and OSHA standards.
- Do not exceed rated capacity. • Use only on hard, level, dry concrete surface free from expansion joints and all obstructions. • Use this rack for its intended purpose of storing and transporting up to four dollies only.
- This product contains one or more chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. *Wash hands thoroughly after handling.* • Failure to heed these warnings may result in serious or fatal personal injury and/or property damage.

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 or death.

!WARNING

WARNING: Indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.



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 device owner to make sure all personnel read this manual prior to using the device. It is also the responsibility of 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 car dollies is subject to certain hazards that cannot be prevented by mechanical means, but only by the exercise of intelligence, care, and common sense. It is essential to have personnel involved in the use and operation of the device who are careful, competent, trained, and qualified in the safe operation of the device and its proper use when servicing motor vehicles and their components. 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 intended.

METHODS TO AVOID HAZARDOUS SITUATIONS FOR CAR DOLLY

!WARNING

- Read, study, understand and follow all instructions before operating this device.
- Inspect the dolly before each use. Do not use if damaged, altered, modified, in poor condition, leaking hydraulic fluid, or unstable due to loose or missing hardware or parts. Make corrections before using.
- Wear eye protection that meets ANSI Z87.1 and OSHA standards.
- Do not exceed rated capacity.
- Use only on hard, level, dry concrete surface free from expansion joints and all obstructions.
- Do not use with tires that are wider than 12".
- Make sure setup is stable and secure before moving a vehicle supported by dollies.
- Do not start the vehicle's engine or drive the vehicle when mounted on dollies. The dolly is designed for manually moving the vehicle.
- Stay clear of lifted load.
- This product contains one or more chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. *Wash hands thoroughly after handling.*
- Failure to heed these warnings may result in serious or fatal personal injury and/or property damage.

METHODS TO AVOID HAZARDOUS SITUATIONS FOR CAR DOLLY RACK

!WARNING

- Read, study, understand and follow all instructions before operating this device.
- Inspect the rack before each use. Do not use if damaged, altered, modified, in poor condition, or unstable due to loose or missing hardware or parts. Make corrections before using.
- Wear eye protection that meets ANSI Z87.1 and OSHA standards.
- Do not exceed rated capacity.
- Use only on hard, level, dry concrete surface free from expansion joints and all obstructions.
- Use this rack for its intended purpose of storing and transporting up to four dollies only.
- This product contains one or more chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. *Wash hands thoroughly after handling.*
- Failure to heed these warnings may result in serious or fatal personal injury and/or property damage.

OPERATING MANUAL & PARTS LIST FOR 791-5222, 791-5223

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 or fatal personal injury and/or property damage.

SETUP

MODEL 791-5222 CAR DOLLY

PLEASE REFER TO THE EXPLODED VIEW DRAWING IN THIS MANUAL IN ORDER TO IDENTIFY PARTS.

1. Press the foot pedal down with one hand while releasing the latch. The pedal is spring loaded, so remove your hand from the pedal slowly and carefully.
2. Remove the lock pin from the holes that secure the square telescopic tubes together.
3. Install the hexagonal ends of the #3 rod assemblies into the receivers of the #8 inner and #13 outer body axle assemblies and secure each with the #10 washer, #11 lockwasher and #4 bolt.
4. Air may become trapped in the hydraulic system during shipping and handling. An air trapped system will not work properly and the jack will not respond to a full incremental pump stroke of the pedal. In the event of an air trapped system, follow this procedure:
 - a. The release valve knob is in the closed position when turned all the way in a clockwise direction until it stops. Turn the release valve knob in a counterclockwise direction two full rotations.
 - b. Pull the roller arms apart as far as they will travel.
 - c. Pump the foot pedal about 15 times.
 - d. Turn the release valve knob in a clockwise direction until it stops and start pumping.
 - e. If the condition seems better but still trapped with air, repeat steps "a" through "d" until the system is fully purged of air.

MODEL 791-5223 CAR DOLLY RACK

PLEASE REFER TO THE EXPLODED VIEW DRAWING IN THIS MANUAL IN ORDER TO IDENTIFY PARTS.

1. Install the four swivel casters to the left and right base arms and secure them with the locknuts as shown in the exploded view drawing.
2. Install the left and right base arms to the receiver crossmember and secure them with the bolts and locknuts as shown in the exploded view drawing.

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 and/or property damage.

MODEL 791-5222 CAR DOLLY

1. Make sure the vehicle is on a hard, flat, dry surface and the transmission is in PARK or engaged in a gear if a manual transmission before using the dollies.
2. Open the release valve knob by turning it two complete revolutions in a counterclockwise direction. Pull the roller arms far enough apart where they will straddle the vehicle's tire.
3. Push the dolly in toward the tire where the roller arms are straddling the tire and the center of the tire seems to be in line with the center of each roller arm.
4. Turn the release valve knob in a clockwise direction until tight. Activate the foot pedal so the roller arms start approaching the tire and check to see the dolly roller arms are properly aligned with the tire.
5. Continue to activate the foot pedal until the tire is lifted at least 1" off the ground.
6. Repeat steps 1 through 5 on the remaining three tires.
7. Once the vehicle is supported by the dollies, move the vehicle slowly and carefully.
8. Lowering a tire to the ground can be achieved by slowly and carefully turning the release valve knob in a counterclockwise direction. Making sure the dolly's lift arms are not applying pressure on the tire, the dolly can then be pulled away from the tire. The remaining three tires can be lowered following this same procedure.

MODEL 791-5223 CAR DOLLY RACK

1. Make sure the car dolly is in the fully retracted position and the locking pin is engaging the telescopic tubes before installing on the rack.
2. Make sure the foot pedal is depressed and secured with the hook latch.
3. The previous steps must be completed before installing the dolly on the rack.
4. Install the first dolly on the end of the rack. The second dolly should be installed next to the first dolly and so on until all four dollies are installed as shown in the picture on page 1.
5. The loaded rack can be moved by pushing or pulling on the hydraulic pump ends of any of the dollies slowly and carefully. Keep feet clear of rack and swivel caster wheels.

OPERATING MANUAL & PARTS LIST FOR 791-5222, 791-5223

PREVENTATIVE MAINTENANCE



This is the safety alert symbol used for the PREVENTATIVE MAINTENANCE section of this manual to alert you to potential personal injury hazards. Obey all instructions to avoid possible injury and/or property damage.

1. Always store the dolly and rack in a well protected area where they will not be exposed to inclement weather, corrosive vapors, abrasive dust, or any other harmful elements. The dolly and rack must be cleaned of water, snow, sand or grit before using.
2. The dolly and rack must be lubricated periodically in order to prevent premature wearing of parts. A general purpose grease must be applied to the caster wheels, the internal telescopic square tube, roller arms, and sparingly applied to the foot pump linkage.

IMPORTANT: Any dolly or rack found to be defective as a result of worn parts due to lack of lubrication or maintenance is not eligible for warranty consideration.

3. It should not be necessary to refill or top off the dolly's reservoir with hydraulic fluid unless there is an external leak. An external leak requires immediate repair which must be performed in a dirt-free environment by an authorized service center.

IMPORTANT: In order to prevent seal damage and dolly failure, never use alcohol, brake fluid or transmission oil in the dolly. Use NAPA Hydraulic Jack Oil #765-1541. **FLUID LEVEL:** The reservoir is not vented, therefore never fill it to the top. Filling the reservoir to the top will adversely affect the pump performance. The reservoir only requires 5 ounces (150cc) of hydraulic fluid.

4. Every dolly and rack owner is responsible for keeping the product and warning labels clean and readable. Use a mild soap solution to wash external surfaces of the dolly and rack but not any moving hydraulic components.
5. Inspect the dolly and rack before each use. Do not use the dolly or rack if any component is cracked, broken, bent, shows sign of damage or leaks hydraulic fluid. Do not use the dolly or rack if they have loose or missing hardware or components, or are modified in any way. Take corrective action before using the dolly or rack again.
6. Any hydraulic repairs within the warranty period must be performed by an authorized service center.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM

1. Unit will not lift load.

ACTION

1. Close release valve.
2. Purge air from system according to the procedure under SETUP.
3. Check fluid level according to info under PREVENTATIVE MAINTENANCE.

2. Unit will not lift to full height or feels "spongy" under load.

1. Purge air from system according to procedure under SETUP.
2. Check fluid level according to info under PREVENTATIVE MAINTENANCE.

3. Unit lifts but does not hold load. Unit leaks fluid.

1. Consult Authorized Service Center. Visit www.toolwarrantyrepair.com for a listing.

4. Unit will not retract or retracts slowly.

1. Open release valve a little more. Make sure telescopic tubes are not bent and inner tube is well lubricated.

WARRANTY

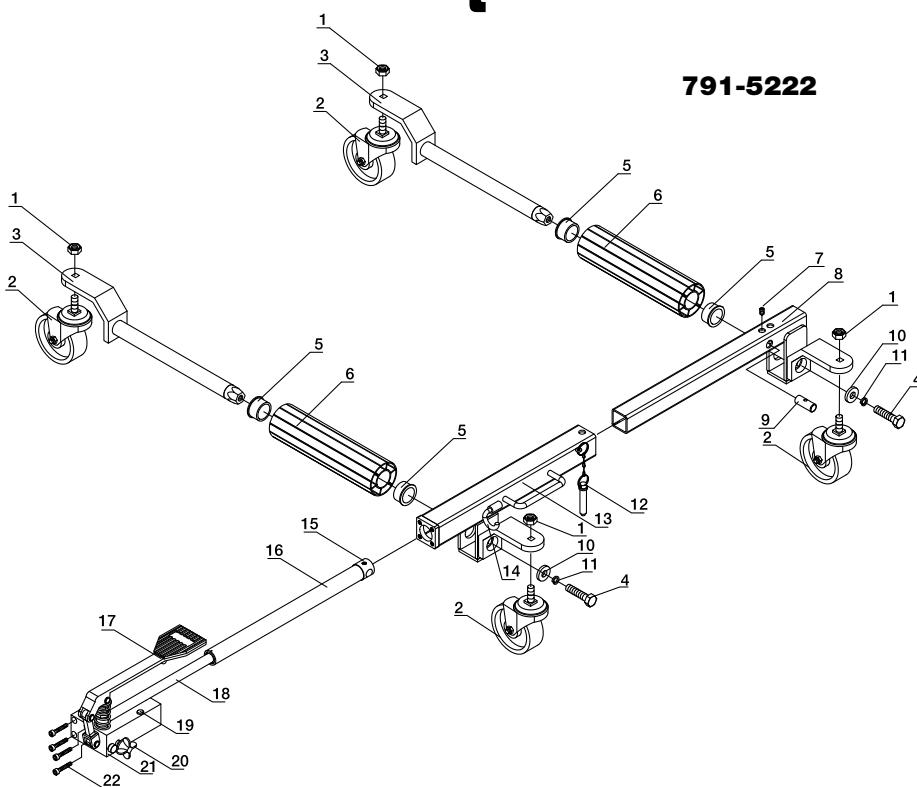
Please contact your local NAPA Auto Parts Store for details on warranty.



PROFESSIONAL LIFTING EQUIPMENT

MODEL # 791-5222, 791-5223
1,500 LBS. CAPACITY
CAR DOLLY AND
200 LBS. CAPACITY
CAR DOLLY RACK
(SOLD SEPARATELY)

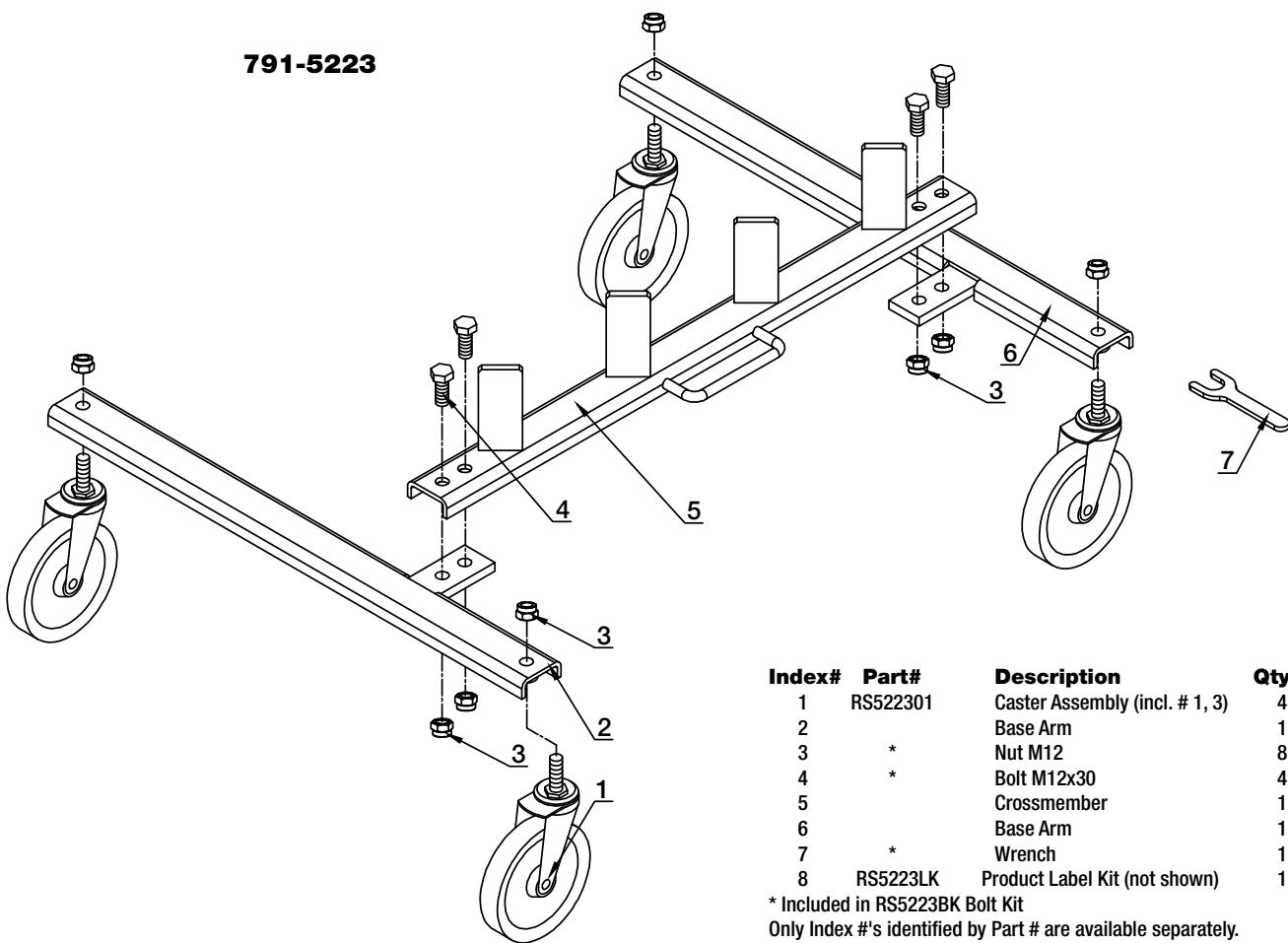
791-5222



Index#	Part#	Description	Qty.
1		Lock Nut	4
2	RS522202	Caster (incl. # 1, 2)	4
3		Rod Assembly	2
4		Bolt	2
5		Roller Raceway (nylon)	4
6		Roller	2
7		Screw	1
8		Inner Body Axle Assembly	1
9		Pin	1
10		Washer	2
11		Lock Washer	2
12		Lock Pin	1
13		Outer Body Axle Assembly	1
14		Pedal Lock Assembly	1
15		Connector Rod	1
16		Cylinder	1
17		Foot Pedal	1
18		Ram	1
19		Oil Plug	1
20		Release Valve	1
21	RS522221	Pump Assembly (incl. # 15-22)	1
22		Hex Bolt	4
23	RS5222LK	Product Label Kit (not shown)	1

Only Index #'s identified by Part # are available separately.

791-5223



Index#	Part#	Description	Qty.
1	RS522301	Caster Assembly (incl. # 1, 3)	4
2		Base Arm	1
3	*	Nut M12	8
4	*	Bolt M12x30	4
5		Crossmember	1
6		Base Arm	1
7	*	Wrench	1
8	RS5223LK	Product Label Kit (not shown)	1

* Included in RS5223BK Bolt Kit

Only Index #'s identified by Part # are available separately.



PROFESSIONAL LIFTING EQUIPMENT



ANTES DE USAR ESTE EQUIPO, LEA EL MANUAL COMPLETAMENTE Y DE FORMA DETENIDA, COMPRENDA SUS PROCEDIMIENTOS DE OPERACIÓN, ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD Y REQUERIMIENTOS DE MANTENIMIENTO.

Es la responsabilidad del propietario del equipo asegurar que todo el personal lea este manual antes de usar el equipo. También es la responsabilidad del propietario del equipo mantener intacto este manual y en un lugar conveniente para que todos lo vean y lean. Si el manual o las etiquetas del producto se han perdido o no son legibles, comuníquese con NAPA por unos repuestos. Si el operador no domina el idioma inglés, el comprador/propietario o su designado le debe leer las instrucciones de seguridad y del producto al operador en el idioma nativo del operador y discutirlas con él, asegurando que el operador comprenda su contenido.

ESPECIFICACIONES

DIABLITO PARA AUTOMÓVIL MODELO 791-5222

Capacidad	680 kg (1500 Lbs.)
Largura del brazo	457 mm (18") de largo y apto para llantas de 330 mm (13") ancho
Extensión del brazo.....	394 mm à 692 mm (15-1/2" a 27-1/4") centro a centro
Aplicación de la rueda.....	Ruedas de 330 mm à 610 mm (13" a 24") con llantas montadas
Largura global	667 mm (26-1/4")
Anchura retractada global	629 mm (24-3/4")
Altura global con pedal elevado	330 mm (13")
Peso neto.....	18,1 kg (40 Lbs.)

SOPORTE PARA DIABLITO PARA AUTOMÓVIL MODELO

791-5223 (vendido por separado)

Capacidad	90 kg (200 Lbs.)
Longitud, anchura y altura globales.....	813 mm x 629 mm x 254 mm (32"x24-3/4"x10")
Ruedas.....	121 mm (4-3/4") Diám.
Peso de embarque	9 kg (20 Lbs.)

MODEL # 791-5222, 791-5223

CAPACIDAD 1,500 LBS.

**DIABLITO PARA AUTOMÓVIL
Y SOPORTE PARA DIABLITO**

PARA AUTOMÓVIL

CAPACIDAD 200 LBS.

(VENDIDOS POR SEPARADO)

! ADVERTENCIA

DIABLITO PARA AUTOMÓVIL

- Lea, comprenda y siga todas las instrucciones antes de operar este dispositivo.
- Inspeccione el diablito antes de cada uso. No lo use si está dañado, modificado, en pobres condiciones, si haya fugas de líquido hidráulico, o si es inestable debido a ferretería o partes faltantes. Realice correcciones antes del uso.
- Lleve puesto protección de ojos que cumpla con las normas ANSI Z87.1 y de OSHA.
- No exceda su capacidad nominal.
- Use sobre una superficie dura y nivelada seca libre de juntas de expansión o cualquiera otra obstrucción solamente.
- No use con llantas más anchas de 12".
- Asegúrese que el montaje esté estable y seguro antes de mover un vehículo soportado por diablitos.
- No encienda el motor del vehículo no maneje el vehículo cuando éste esté montado sobre un diablo. El diablo está diseñado para manualmente mover el vehículo.
- Manténgase libre de la carga elevada.
- Este producto contiene uno o más químicos conocidos en el Estado de California por ocasionar cáncer y defectos congénitos u otro daño a nivel reproductivo. *Lave a fondo las manos después del uso.*
- Hacer caso omiso a estas advertencias pueden ocasionar lesiones personales serias o fatales y/o daños a la propiedad.

SOPORTE DEL DIABLITO PARA AUTOMÓVIL

- Lea, comprenda y siga todas las instrucciones antes de operar este dispositivo.
- Inspeccione el soporte antes de cada uso. No lo use si está dañado, modificado, en pobres condiciones, si haya fugas de líquido hidráulico, o si es inestable debido a ferretería o partes faltantes. Realice correcciones antes del uso.
- Lleve puesto protección de ojos que cumpla con las normas ANSI Z87.1 y de OSHA.
- No exceda su capacidad nominal.
- Use solamente sobre una superficie de concreto dura y nivelada seca libre de juntas de expansión o cualquiera otra obstrucción.
- Use este soporte solamente para su uso destinado de almacenar y transportar de hasta cuatro diablitos.
- Este producto contiene uno o más químicos conocidos en el Estado de California por ocasionar cáncer y defectos congénitos u otro daño a nivel reproductivo. *Lave a fondo las manos después del uso.*
- Hacer caso omiso a estas advertencias pueden ocasionar lesiones personales serias o fatales y/o daños a la propiedad.

INFORMACIÓN DE ADVERTENCIA



Este símbolo indica una alerta de seguridad y se usa para advertir sobre peligro de accidentes personales. Observe toda la información de seguridad que sigue a este símbolo para evitar la posibilidad de que ocurran lesiones o muerte.

! ADVERTENCIA

PRECAUCIÓN: Indica una situación peligrosa que si no se evita, puede provocar la muerte o lesiones graves.



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 diablitos para automóvil está sujeto a ciertos peligros los cuales no pueden ser prevenidos por medidas mecánicas, sino sólo con el ejercicio de inteligencia, cuidado y el sentido común. Es imprescindible contar con personal involucrado en el uso y operación del dispositivo que sea cuidadoso, competente, capacitado y calificado en la operación segura del dispositivo y de su uso adecuado al momento de dar servicio a los vehículos motores y sus componentes. Ejemplos de peligros Incluyen las caídas, volcamientos o el deslizamiento de cargas ocasionadas principalmente por la sujeción inadecuada de las cargas, las sobrecargas, cargas no centradas, el uso sobre superficies que no sean duras ni aniveladas, y el uso no destinado del equipo.

FORMAS DE EVITAR LAS SITUACIONES DE RIESGO

! ADVERTENCIA

- Lea, comprenda y siga todas las instrucciones antes de operar este dispositivo.
- Inspeccione el diablotito antes de cada uso. No lo use si está dañado, modificado, en pobres condiciones, si haya fugas de líquido hidráulico, o si es inestable debido a ferretería o partes faltantes. Realice correcciones antes del uso.
- Lleve puesto protección de ojos que cumpla con las normas ANSI Z87.1 y de OSHA.
- No exceda su capacidad nominal.
- Use sobre una superficie dura y nivelada seca libre de juntas de expansión o cualquiera otra obstrucción solamente.
- No use con llantas más anchas de 12".
- Asegúrese que el montaje esté estable y seguro antes de mover un vehículo soportado por diablitos.
- No encienda el motor del vehículo no maneje el vehículo cuando éste esté montado sobre un diablo. El diablo está diseñado para manualmente mover el vehículo.
- Manténgase libre de la carga elevada.
- Este producto contiene uno o más químicos conocidos en el Estado de California por ocasionar cáncer y defectos congénitos u otro daño a nivel reproductivo. *Lave a fondo las manos después del uso.*
- Hacer caso omiso a estas advertencias puedan ocasionar lesiones personales serias o fatales y/o daños a la propiedad.

FORMAS DE EVITAR LAS SITUACIONES DE RIESGO

! ADVERTENCIA

- Lea, comprenda y siga todas las instrucciones antes de operar este dispositivo.
- Inspeccione el soporte antes de cada uso. No lo use si está dañado, modificado, en pobres condiciones, si haya fugas de líquido hidráulico, o si es inestable debido a ferretería o partes faltantes. Realice correcciones antes del uso.
- Lleve puesto protección de ojos que cumpla con las normas ANSI Z87.1 y de OSHA.
- No exceda su capacidad nominal.
- Use solamente sobre una superficie de concreto dura y nivelada seca libre de juntas de expansión o cualquiera otra obstrucción
- Use este soporte solamente para su uso destinado de almacenar y transportar de hasta cuatro diablitos.
- Este producto contiene uno o más químicos conocidos en el Estado de California por ocasionar cáncer y defectos congénitos u otro daño a nivel reproductivo. *Lave a fondo las manos después del uso.*
- Hacer caso omiso a estas advertencias puedan ocasionar lesiones personales serias o fatales y/o daños a la propiedad.

CONSECUENCIAS DE NO PREVENIR LAS SITUACIONES DE RIESGO

! ADVERTENCIA

No leer, comprender u observar todo el contenido de este manual en relación con sus INSTRUCCIONES DE USO, ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD y FORMA DE MANTENIMIENTO, así como desatender las FORMAS DE EVITAR LAS SITUACIONES DE RIESGO, puede provocar accidentes que tengan como consecuencia lesiones graves, peligro de muerte o daños materiales.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO

DIABLITO PARA AUTOMÓVIL MODELO 791-5222

CONSULTE POR FAVOR EL DIBUJOD E VISTA AMPLIADA ES ESTE MANUAL CON EL FIN DE IDENTIFICAR LAS PARTES.

1. Presione el pedal de pie con una mano mientras que se libere el pestillo. El pedal está cargado con resorte, así que quite su mano del pedal de forma lenta y cuidadosa.
2. Quite el pasador de seguridad de los agujeros los que sujeten juntos los tubos cuadrados telescopicos.
3. Instale los extremos hexagonales de los ensamblajes de barra #3 en los receptores de los ensambles interior #8 y exterior #13 del eje del cuerpo y sujételos cada uno con una arandela #10, arandela de presión #11 y perno #4.
4. Se puede atrapar aire en el sistema hidráulico durante el transporte y maniobra. Un sistema con aire atrapado no funcionará adecuadamente y el gato no responderá a un recorrido incremental pleno de la bomba del pedal. En el caso de un sistema con aire atrapado, siga el procedimiento a continuación:
 - a. La perilla de la válvula de liberación está en la posición cerrada cuando esté completamente girado en el sentido de las agujas del reloj dos rotaciones completas.
 - b. Jale los brazos rodadores para separarlos lo más puedan viajar.
 - c. Bombee el pedal del pie aproximadamente 15 veces.
 - d. Gire la perilla de la válvula de liberación en el sentido de las agujas del reloj hasta que se pare y comience a bombear.
 - e. Si la condición aparenta ser mejor pero sigue con aire atrapado, repita los pasos "a" al "d" hasta que el sistema esté completamente purgado de aire.

SOPORTE PARA DIABLITO PARA AUTOMÓVIL MODELO 791-5223

CONSULTE POR FAVOR EL DIBUJO DE VISTA AMPLIADA EN ESTE MANUAL CON EL FIN DE IDENTIFICAR LAS PARTES.

1. Instale las cuatro rodajas giratorias de los brazos de base derecho e izquierdo y sujételos con las tuercas de sujeción según se ilustra en el dibujo de vista ampliada.
2. Instale los brazos derecho e izquierdo al receptor travesaño y sujételos con los pernos y tuerca de seguridad según se ilustra en el dibujo de vista ampliada.

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN



Este es el símbolo de alerta de seguridad usado para la sección de INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN de este manual para alertarle de los peligros de lesión personales potenciales. Obedezca todas las instrucciones para evitar lesiones potenciales y/o daños a la propiedad.

DIABLITO PARA AUTOMÓVIL MODELO 791-5222

1. Asegúrese que el vehículo esté sobre una superficie dura y anivelada seca y que la transmisión esté en la posición de ESTACIONADA o u otra posición de engranaje si la transmisión es una manual antes de usar el diablito.
2. Abra la perilla de la válvula de liberación al girarla dos revoluciones completas en el contrasentido de las agujas del reloj. Jale los brazos rodantes lo suficientemente separados para que puedan montarse a horcajadas la llanta del vehículo.
3. Empuje el diablito hacia adentro hacia la llanta donde los brazos rodadores estén montados a horcajadas a la llanta y el centro de la llanta parece estar en alineada con el centro de cada brazo rodador.
4. Gire la perilla de la válvula de liberación en el sentido de las agujas del reloj hasta qué apretado. Active el pedal del pie para que los brazos rodantes se acerquen a la llanta y verifique que los brazos rodantes del diablito estén adecuadamente alineados con la llanta.
5. Siga activando el pedal del pie hasta que la llanta esté elevada al menos 1" del piso.
6. Repita los pasos 1 al 5 en las demás tres llantas restantes.
7. Una vez que el vehículo esté soportado por los diablitos, mueva el vehículo de forma lenta y cuidadosa.
8. Bajar una llanta al piso puede lograrse al lentamente y cuidadosamente al girar la perilla de la válvula de liberación en el contrasentido de las agujas del reloj. Al asegurarse que los brazos de levantamiento del diablito no estén aplicando presión sobre la llanta, el diablito entonces puede alejarse de la llanta. Las tres llantas restantes pueden bajarse al seguir este mismo procedimiento.

SOPORTE PARA DIABLITO PARA AUTOMÓVIL MODELO 791-5223

1. Asegúrese que el diablito para automóvil esté en su posición de retracción completa y que el pasador de seguridad esté encajando los tubos telescopicos antes de instalarlo sobre el soporte.
2. Asegúrese que el pedal del pie esté presionado y sujetado con el pestillo de gancho.
3. Los pasos previos deben completarse antes de instalar el diablito en el soporte.
4. Instale el primer diablito en el extremo del soporte. El segundo diablito debe instalarse cerca del primero y así sucesivamente hasta que todos los cuatro diablitos estén instalados según se ilustra en la página 1.
5. El soporte cargado puede extraerse al empujar o jalar los extremos de la bomba hidráulica de cualquiera de los diablitos lentamente y de forma cuidadosa. Mantenga sus pies libres del soporte y de las ruedas de las rodajas giratorias.

MANUAL DEL FUNCIONAMIENTO Y LISTA DE PIEZAS PARA 791-5222, 791-5223

MANTENIMIENTO PREVENTIVO



Este es el símbolo de alerta de seguridad usado para la sección de MANTENIMIENTO PREVENTIVO de este manual para alertarle de los peligros de lesión personales potenciales. Obedezca todas las instrucciones para evitar lesiones potenciales y/o daños a la propiedad.

1. Siempre almacene el diablito y el soporte en un área bien protegida donde estos no estarán expuestos a las inclemencias del tiempo, los vapores corrosivos, polvo abrasivo ni a ningún otro elemento dañino. Antes del uso, el diablito y el soporte deben estar limpios de agua, nieve, arena y arena.
2. El diablito y el soporte deben ser lubricados periódicamente con el fin de prevenir el desgaste prematuro de las partes. Un aceite de uso general debe aplicarse a las ruedas de las rodajas, el tubo telescópico cuadrado interno, los brazos rodantes y ligeramente aplicado a la vinculación de la bomba de pie.

IMPORTANTE: Cualquier diablito o soporte que se encuentre ser defectuoso como resultado de las partes desgastadas debido a la falta de lubricación o mantenimiento no es elegible para las consideraciones de garantía.

3. No deberá ser necesario llenar o llenar la tope el recipiente del diablito con líquido hidráulico al menos que haya una fuga externa. Una fuga externa requiere la reparación inmediata la cual debe realizarse en un ambiente libre de suciedad por parte de un centro de servicio autorizado.

IMPORTANTE: Con el fin de prevenir daños al sello y la falla del diablito, nunca use alcohol, líquido de frenos ni aceite para transmisiones en el diablito. Use aceite hidráulico para gatos NAPA Hydraulic Jack Oil #765-1541. **NIVEL DE LÍQUIDO:** El recipiente no está ventilado, por ende nunca rellénelo hasta el tope. Rellenar el depósito hasta el tope afectará de manera negativa el rendimiento de la bomba. El recipiente solo requiere 5 onzas (150cc) del líquido hidráulico.

4. Cada propietario del diablito o soporte será responsable por mantener el producto y las etiquetas de advertencia limpias y legibles. Use una solución de jabón suave para lavar las superficies externas del diablito y del soporte pero sin mover ningún componente hidráulico.
5. Inspeccione el diablito y el soporte antes de cada uso. No lo use si cualquier componente del diablito o del soporte esté agrietado, roto, doblado o si demuestra señas de daños de fugas hidráulicos. No use el diablito ni el soporte si estos cuenten con ferretería o componentes flojos o faltantes ni si se hayan modificado de cualquier forma. Tome acciones correctivas antes de usar de nuevo el diablito o soporte.
6. Cualquier reparación hidráulica dentro del periodo de garantía debe realizarse por parte de un centro de servicio autorizado.

DIAGNÓSTICO DE AVERÍAS

PROBLEMA

1. La unidad no levantará la carga.

ACCIÓN

1. Cierre la válvula de liberación.
2. Purgue el aire del sistema según el procedimiento bajo MONTAJE.
3. Revise el nivel de líquidos según la información bajo MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

2. La unidad no se levantará hasta su máxima altura o se siente "esponjosa" bajo carga.

1. Purgue el aire del sistema según el procedimiento bajo MONTAJE.
2. Revise el nivel de líquidos según la información bajo MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

3. La unidad se eleva para sostiene la carga. La unidad tiene una fuga de líquidos.

1. Consulte el Centro de Servicio Autorizado. Visite www.toolwarrantyrepair.com por una lista.

4. La unidad no se retractará o se retracta lentamente.

1. Abra la válvula de liberación un poco más. Asegúrese que los tubos telescópicos no estén doblados y el tubo interior esté bien lubricado.

GARANTÍA:

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



PROFESSIONAL LIFTING EQUIPMENT



AVANT D'UTILISER CETTE TROUSSE, LIRE LE GUIDE D'UTILISATION AU COMPLET, S'ASSURER DE COMPRENDRE LES PROCÉDURES D'UTILISATION, LES AVERTISSEMENTS ET LES EXIGENCES D'ENTRETIEN.

Le propriétaire a la responsabilité de s'assurer que tous les employés lisent ce guide avant d'utiliser le produit. Il est aussi responsable de garder ce guide intact et de le ranger de manière à ce que tous puissent y avoir accès et le lire. Si le guide ou des étiquettes du produit sont perdus ou illisibles, communiquer avec NAPA pour les remplacer. Si l'opérateur ne maîtrise pas le français, le propriétaire ou l'acheteur du produit ou son représentant doit lire les directives d'utilisation et les avertissements à l'opérateur dans sa langue maternelle et en discuter avec lui pour s'assurer qu'il les comprend.

SPÉCIFICATIONS

No de modèle 791-5222 – PLATEAU ROULANT

Capacité	680 kg (1 500 lb)
Longueur des bras	457 mm (18 po), conviennent aux pneus d'une largeur de 330 mm (13 po)
Écartement des bras394 mm à 692 mm (15-1/2 po à 27-1/4 po), centre à centre
Applications	jantes de 330 mm à 610 mm (13 po à 24 po) avec pneus
Longueur totale667 mm (26-1/4 po)
Largeur totale (plateau rétracté)629 mm (24-3/4 po)
Hauteur totale (pédale relevée)	330 mm (13 po)
Poids net	18,1 kg (40 lb)

No de modèle 791-5223 – SUPPORT À PLATEAUX ROULANTS (vendu séparément)

Capacité	90 kg (200 lb)
Dimensions totales (longueur, largeur, hauteur)813 mm x 629 mm x 254 mm (32 po x 24-3/4 po x 10 po)
Roulettes	Diamètre de 121 mm (4-3/4 po)
Poids à l'expédition	9 kg (20 lb)

MODELE # 791-5222, 791-5223

**PLATEAU ROULANT D'UNE
CAPACITE DE 680 KG (1 500 LB)
ET SUPPORT A PLATEAUX
ROULANTS D'UNE CAPACITE DE
90 KG (200 LB)
(VENDU SEPAREMENT)**

! AVERTISSEMENT

PLATEAU ROULANT

- S'assurer de bien comprendre et de suivre les directives avant d'utiliser un plateau roulant. • Inspecter le plateau roulant avant chaque utilisation. Ne pas utiliser le produit s'il est endommagé, altéré, modifié ou en mauvais état, si le liquide hydraulique fuit ou s'il est instable en raison de pièces manquantes ou lâches. Apporter les corrections ou les réparations nécessaires avant l'utilisation. • Porter des lunettes de protection conformes à la norme ANSI Z87.1 et aux normes de l'OSHA. • Ne pas dépasser la capacité nominale. • Utiliser seulement sur une surface de béton sèche, durcie, de niveau et exempte de joints de dilatation et d'obstacles. • Ne pas utiliser avec des pneus d'une largeur supérieure à 30,5 cm (12 po). • S'assurer que l'installation est stable et sécuritaire avant de déplacer un véhicule soutenu par des plateaux roulants. • Ne pas démarrer ni conduire un véhicule qui est soutenu par des plateaux roulants. Ces derniers sont conçus pour déplacer manuellement un véhicule. • Demeurer à l'écart de la charge soulevée. • Ce produit contient une ou plusieurs substances chimiques reconnues par l'État de la Californie comme causant le cancer, des anomalies congénitales ou d'autres effets nuisibles sur la reproduction. Se laver les mains à fond après l'utilisation. • Le non-respect de ces directives peut provoquer des dommages matériels ou des blessures graves ou mortelles.

SUPPORT À PLATEAUX ROULANTS

- S'assurer de bien comprendre et de suivre les directives avant d'utiliser le support. • Inspecter le support à plateaux roulants avant chaque utilisation. Ne pas utiliser le produit s'il est endommagé, altéré, modifié ou en mauvais état, ou s'il est instable en raison de pièces manquantes ou lâches. Apporter les corrections ou les réparations nécessaires avant l'utilisation. • Porter des lunettes de protection conformes à la norme ANSI Z87.1 et aux normes de l'OSHA. • Ne pas dépasser la capacité nominale. • Utiliser seulement sur une surface de béton sèche, durcie, de niveau et exempte de joints de dilatation et d'obstacles. • Utiliser le support uniquement pour l'usage auquel il est destiné, soit le rangement et le transport d'un maximum de quatre plateaux roulants. • Ce produit contient une ou plusieurs substances chimiques reconnues par l'État de la Californie comme causant le cancer, des anomalies congénitales ou d'autres effets nuisibles sur la reproduction. Se laver les mains à fond après l'utilisation. • Le non-respect de ces directives peut provoquer des dommages matériels ou des blessures graves ou mortelles.

INFORMATION D' AVERTISSEMENT



Ce symbole indique un danger potentiel. Il est utilisé pour avertir l'utilisateur des risques potentiels de blessures corporelles. Prière de respecter toutes les consignes de sécurité qui suivent ce symbole afin d'éviter les blessures ou la mort potentielles.

! AVERTISSEMENT

AVERTISSEMENT : Ce symbole indique une situation dangereuse qui pourrait causer la mort ou des blessures graves si elle n'est pas évitée.



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 lues 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 les bien le contenu.

LE TYPE DE SITUATIONS DANGEREUSES

! AVERTISSEMENT

L'utilisation de plateaux roulants entraîne certains risques qui ne peuvent être évités par des moyens physiques, mais par une utilisation intelligente, prudente et empreinte de bon sens. Il est essentiel que les employés qui utilisent le plateau roulant soient vigilants, compétents, formés et qualifiés pour ce qui est d'utiliser de façon sécuritaire et appropriée le produit pour la réparation de véhicules et de leurs composants. Exemples de situations dangereuses : perte, basculement ou glissement de la charge, surtout en cas d'installation inadéquate, de surcharge ou de mauvais positionnement de la charge, utilisation du produit sur une surface qui n'est pas dure ou de niveau, usage pour lequel le produit n'est pas conçu.

PLATEAU ROULANT : DIRECTIVES POUR ÉVITER LES SITUATIONS DANGEREUSES

! AVERTISSEMENT

- S'assurer de bien comprendre et de suivre les directives avant d'utiliser un plateau roulant.
- Inspecter le plateau roulant avant chaque utilisation. Ne pas utiliser le produit s'il est endommagé, altéré, modifié ou en mauvais état, si le liquide hydraulique fuit ou s'il est instable en raison de pièces manquantes ou lâches. Apporter les corrections ou les réparations nécessaires avant l'utilisation.
- Porter des lunettes de protection conformes à la norme ANSI Z87.1 et aux normes de l'OSHA.
- Ne pas dépasser la capacité nominale.
- Utiliser seulement sur une surface de béton sèche, durcie, de niveau et exempte de joints de dilatation et d'obstacles.
- Ne pas utiliser avec des pneus d'une largeur supérieure à 30,5 cm (12 po).
- S'assurer que l'installation est stable et sécuritaire avant de déplacer un véhicule soutenu par des plateaux roulants.
- Ne pas démarrer ni conduire un véhicule qui est soutenu par des plateaux roulants. Ces derniers sont conçus pour déplacer manuellement un véhicule.
- Demeurer à l'écart de la charge soulevée.
- Ce produit contient une ou plusieurs substances chimiques reconnues par l'État de la Californie comme causant le cancer, des anomalies congénitales ou d'autres effets nuisibles sur la reproduction. Se laver les mains à fond après l'utilisation.
- Le non-respect de ces directives peut provoquer des dommages matériels ou des blessures graves ou mortelles.

SUPPORT À PLATEAUX ROULANTS : DIRECTIVES POUR ÉVITER LES SITUATIONS DANGEREUSES

! AVERTISSEMENT

- S'assurer de bien comprendre et de suivre les directives avant d'utiliser le support.
- Inspecter le support à plateaux roulants avant chaque utilisation. Ne pas utiliser le produit s'il est endommagé, altéré, modifié ou en mauvais état, ou s'il est instable en raison de pièces manquantes ou lâches. Apporter les corrections ou les réparations nécessaires avant l'utilisation.
- Porter des lunettes de protection conformes à la norme ANSI Z87.1 et aux normes de l'OSHA.
- Ne pas dépasser la capacité nominale.
- Utiliser seulement sur une surface de béton sèche, durcie, de niveau et exempte de joints de dilatation et d'obstacles.
- Utiliser le support uniquement pour l'usage auquel il est destiné, soit le rangement et le transport d'un maximum de quatre plateaux roulants.
- Ce produit contient une ou plusieurs substances chimiques reconnues par l'État de la Californie comme causant le cancer, des anomalies congénitales ou d'autres effets nuisibles sur la reproduction. Se laver les mains à fond après l'utilisation.
- Le non-respect de ces directives peut provoquer des dommages matériels ou des blessures graves ou mortelles.

CONSÉQUENCES EN CAS DE SITUATIONS DANGEREUSES

⚠ AVERTISSEMENT

Le manquement de lire ce manuel complètement et avec attention et l'incompréhension des CONSIGNES D'UTILISATION, AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ, INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN et de se conformer à elles, et en négligeant les MÉTHODES POUR ÉVITER DES SITUATIONS DANGEREUSES peut causer des accidents ayant comme conséquence des blessures sérieuses ou mortelles et/ou des dégâts matériels.

INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE

No de modèle 791-5222 - PLATEAU ROULANT

PRIÈRE DE CONSULTER LA VUE ÉCLATÉE DU PRODUIT DANS LE PRÉSENT MANUEL AFIN D'IDENTIFIER LES PIÈCES.

1. Presser sur la pédale avec la main pour pouvoir relâcher le verrou. La pédale étant munie d'un ressort, retirer la main de la pédale lentement et avec précaution.
2. Retirer des trous la tige de retenue qui maintient ensemble les tubes télescopiques carrés.
3. Insérer les extrémités hexagonales des tiges no 3 dans la pièce interne no 8 et la pièce externe no 13 des assemblages d'axes et fixer chacune des tiges au moyen d'une rondelle no 10, d'une rondelle de blocage no 11 et d'un boulon no 4.
4. Il arrive que de l'air soit piégé dans le système hydraulique durant l'expédition ou la manutention du cric. En pareil cas, le pompage du cric au moyen de la pédale ne produit pas un mouvement de levée complet et uniforme. Si de l'air est piégé dans le système, suivre la procédure suivante :
 - a. Le bouton de la soupape de relâchement est fermé lorsqu'il est tourné à fond dans le sens horaire. Tourner le bouton de la soupape de relâchement dans le sens antihoraire sur deux tours complets.
 - b. Écarter les bras du plateau roulant autant que possible.
 - c. Appuyer environ 15 fois sur la pédale.
 - d. Tourner à fond le bouton de la soupape de relâchement dans le sens horaire, puis pomper la pédale.
 - e. Si la situation s'améliore sans toutefois être pleinement satisfaisante, répéter les étapes « a » à « d » jusqu'à ce que l'air soit complètement purgé du système.

No de modèle 791-5223 - SUPPORT À PLATEAUX ROULANTS

PRIÈRE DE CONSULTER LA VUE ÉCLATÉE DU PRODUIT DANS LE PRÉSENT MANUEL AFIN D'IDENTIFIER LES PIÈCES.

1. Installer les quatre roulettes pivotantes sous les bras d'appui droit et gauche du support et les fixer au moyen des rondelles de blocage comme indiqué dans la vue éclatée du support.
2. Fixer les bras droit et gauche à la traverse au moyen des écrous et des rondelles de blocage comme indiqué dans la vue éclatée du support.

DIRECTIVES D'UTILISATION



Voici le symbole utilisé dans la section DIRECTIVES D'UTILISATION du présent manuel pour avertir du risque de blessure.
Suivre toutes les directives pour éviter des blessures pouvant être graves ou mortelles.

No de modèle 791-5222 - PLATEAU ROULANT

1. S'assurer que le véhicule est sur une surface dure, de niveau et sèche et que le levier de vitesse est en position « PARK », ou passé en vitesse dans le cas d'une transmission manuelle avant d'utiliser les plateaux roulants.
2. Ouvrir la soupape de relâchement en faisant faire au bouton deux tours complets en sens antihoraire. Écarter suffisamment les bras de levage pour qu'ils puissent être positionnés de chaque côté du pneu.
3. Pousser le plateau vers le pneu de sorte que les bras de levage soient placés de part et d'autre du pneu et semblent centrés par rapport au milieu du pneu.
4. Tourner le bouton de la soupape de relâchement dans le sens horaire, jusqu'à ce qu'il soit vissé fermement. Pomper la pédale pour rapprocher les bras de levage du pneu et vérifier s'ils sont bien alignés avec le pneu.
5. Continuer de presser sur la pédale jusqu'à ce que le pneu soit levé à au moins 2,5 cm (1 po) au-dessus du sol.
6. Répéter les étapes 1 à 5 pour les trois autres pneus.
7. Une fois que le véhicule est soutenu par les plateaux roulants, déplacer le véhicule lentement et avec précaution.
8. Pour abaisser un pneu jusqu'au sol, tourner lentement et avec précaution le bouton de la soupape de relâchement dans le sens antihoraire. S'assurer que les bras de levage n'exercent aucune pression sur le pneu, puis retirer le plateau roulant. Suivre les mêmes directives pour abaisser les trois autres pneus.

No de modèle 791-5223 - SUPPORT À PLATEAUX ROULANTS

1. S'assurer que le plateau roulant est entièrement rétracté et que la goupille de blocage est insérée dans les tubes télescopiques avant de ranger le plateau sur le support.
2. S'assurer que la pédale est abaissée et verrouillée.
3. Se conformer aux directives précédentes avant de ranger le plateau sur le support.
4. Installer le premier plateau roulant à l'extrémité du support. Le deuxième plateau doit être installé à côté du premier, et ainsi de suite jusqu'à ce que les quatre plateaux roulants soient rangés sur le support comme indiqué à la page 1.
5. Le support comprenant les quatre plateaux roulants peut être déplacé lentement et avec précaution en le poussant ou en le tirant à l'aide de l'extrémité de la pompe hydraulique d'un des plateaux. Tenir les pieds à l'écart du support et de ses roulettes pivotantes.

ENTRETIEN PRÉVENTIF



Voici le symbole utilisé pour dans la section ENTRETIEN PRÉVENTIF du présent guide pour avertir du risque de blessure corporelle. Suivre toutes les directives pour éviter des blessures ou des dommages matériels.

1. Toujours entreposer les plateaux roulants et le support dans un endroit où ils seront protégés des intempéries, des vapeurs corrosives, de la poussière abrasive ou d'autres éléments nocifs. Les plateaux roulants et le support doivent être exempts d'eau, de neige, de sable et de saleté avant l'utilisation.

2. Lubrifier régulièrement les plateaux roulants et le support pour prévenir l'usure prématuée des pièces. Appliquer une graisse à usage général sur les roulettes pivotantes, sur le tube carré interne télescopique et sur les bras de levage. La graisse doit être appliquée avec modération sur le mécanisme de la pompe à pied.

IMPORTANT : Tout plateau roulant ou support défectueux en raison de l'usure de ses pièces causée par le manque de lubrification ou d'entretien n'est pas couvert par la garantie.

3. À moins d'une fuite, il ne devrait pas être nécessaire de remplir le réservoir de liquide hydraulique des plateaux roulants. Toute fuite doit être immédiatement réparée par un centre de réparation autorisé, dans un environnement sans poussières.

IMPORTANT : Pour prévenir les dommages aux joints d'étanchéité et la défectuosité du produit, ne jamais utiliser d'alcool, ni de liquide hydraulique à freins ni d'huile à transmission dans la pompe. Utiliser l'huile hydraulique NAPA conçue pour les crics n° 765-1541. NIVEAU DE LIQUIDE : Le réservoir n'est pas ventilé. Par conséquent, ne pas le remplir jusqu'au bord, car le rendement de la pompe en serait affecté. Le réservoir ne nécessite que 5 onces (150 cc) de fluide hydraulique.

4. Le propriétaire des plateaux roulants et du support doit s'assurer que les étiquettes apposées sur les produits demeurent propres et lisibles. Utiliser une solution savonneuse douce pour nettoyer les surfaces externes des plateaux roulants et du support, mais pas les composants hydrauliques mobiles.

5. Inspecter les plateaux roulants et le support avant chaque utilisation. Ne pas utiliser un plateau roulant ou le support si une de ses pièces est fissurée, brisée, déformée ou semble endommagée ou encore si du liquide hydraulique fuit. Ne pas utiliser un plateau roulant ou un support s'il a été modifié ou si des composants sont lâches ou manquants. Apporter les corrections nécessaires avant d'utiliser de nouveau le plateau roulant ou le support.

6. Toute réparation des composantes hydrauliques pendant la période de garantie doit être effectuée par un centre de réparation autorisé.

DÉPANNAGE :

PROBLÈME

1. Le vérin ne soulève pas la charge.

MESURE

1. Fermer la soupape de relâchement.
2. Purger l'air du système hydraulique en suivant les directives de la section INSTALLATION.
3. Vérifier le niveau de fluide en tenant compte des informations de la section ENTRETIEN PRÉVENTIF.

2. Le système hydraulique ne supporte pas la charge ou semble du levage.

1. Purger l'air du système en suivant les directives de la section mou lors INSTALLATION.
2. Vérifier le niveau de fluide en tenant compte des informations de la section ENTRETIEN PRÉVENTIF.

3. Le plateau lève la charge, mais ne peut la garder soulevée.
une fuite de fluide hydraulique.

1. Communiquer avec un centre de réparation autorisé. Visiter www.toolwarrantyrepair.com pour obtenir une liste de centres de réparation autorisés.

4. Le plateau ne se rétracte pas, ou se rétracte lentement.

1. Ouvrir un peu plus la soupape de relâchement. S'assurer que les tubes télescopiques ne sont pas déformés et qu'ils sont bien lubrifiés.

GARANTIE

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