

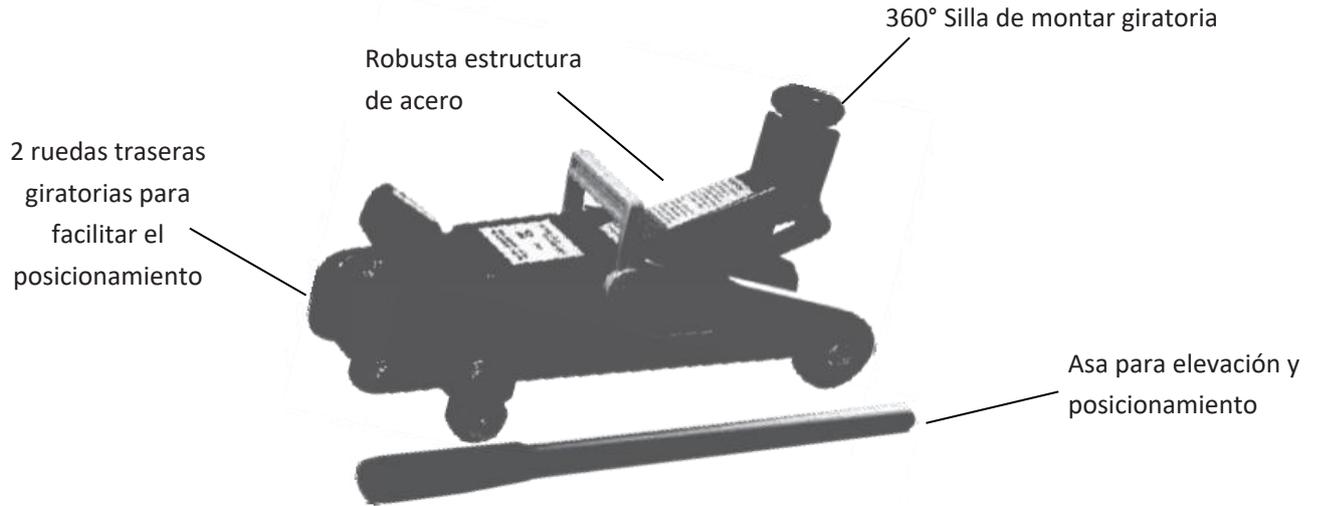
GADNIC TOOLS

MANUAL DE USUARIO

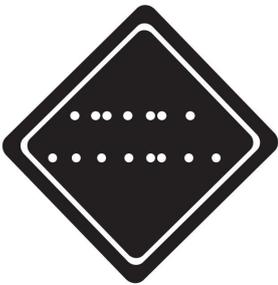
Criquet Hidráulico
de Suelo



CRIQUE01



Capacidad 2 ton



Antes de realizar cualquier trabajo o inspección en el vehículo, el peso debe estar soportado por un juego de gatos de apoyo con la capacidad nominal adecuada. No exceda la capacidad nominal o puede producirse una pérdida de carga.



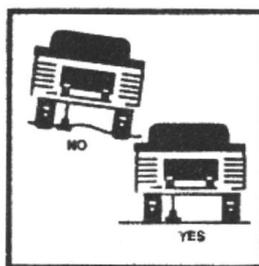
Aplique siempre con firmeza el freno de estacionamiento.



Coloque siempre la carga en el centro del asiento del gato para obtener un apoyo más estable.



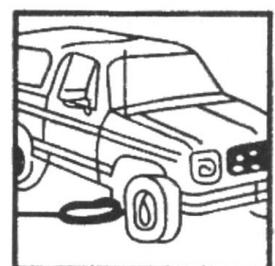
Este gato sólo debe utilizarse como dispositivo de elevación.



El uso en superficies irregulares o inestables puede provocar inestabilidad y posibles fallos en el soporte de la carga.



Coloque calzos en la parte delantera y trasera de los neumáticos que no se van a levantar antes de proceder.



Centre siempre el gato debajo del eje o de una superficie plana reforzada del bastidor.

Importante: Lea atentamente estas instrucciones antes de utilizar el gato. El uso y cuidado correctos del gato le ayudarán a garantizar una seguridad continua sin problemas.

ADVERTENCIA

- ▶ ÉSTE ES UN DISPOSITIVO DE ELEVACIÓN SOLAMENTE. LA CARGA SE DEBE APOYAR POR LOS SOPORTES APROPIADOS DEL GATO DE LA CAPACIDAD CLASIFICADA DEBAJO DEL VEHÍCULO ANTES DE COMENZAR LA INSPECCIÓN O EL TRABAJO.
- ▶ NO EXCEDA LA CAPACIDAD NOMINAL DE ESTE GATO. LA SOBRECARGA PUEDE CAUSAR DAÑOS EN EL GATO Y/O AVERÍAS QUE PROVOQUEN LESIONES PERSONALES O DAÑOS MATERIALES.
- ▶ ESTE GATO ESTÁ DISEÑADO PARA SU USO EN SUPERFICIES DURAS Y NIVELADAS EL USO EN SUPERFICIES QUE NO SEAN DURAS PUEDE PROVOCAR LA INESTABILIDAD DEL GATO Y LA POSIBLE PÉRDIDA DE CARGA.

I. INSTRUCCIONES DE USO

1. Cuando este gato sale de la fábrica para el envío. El tapón de ventilación en la parte superior de la cámara de aceite está cerrado para evitar que el aceite se derrame. También la cámara de aceite contiene la cantidad correcta de aceite antes del envío; Antes de usar por primera vez, retire la placa de cubierta, desenroscar el tapón de ventilación hasta que haya 1/16 "brecha. si el derrame de aceite es evidente. O si el tapón de ventilación se encuentra abierto, es necesario comprobar el nivel de aceite antes de bombear.
2. Con la válvula de escape abierta, bombee la manivela unas 6 veces para asegurar la distribución completa del aceite.
3. Cierre la válvula de descarga y el gato estará listo para su uso.
4. Las cargas descentradas y las cargas levantadas mientras el gato no está nivelado pueden dañar el gato.

II. ANTES DE USAR EL GATO

Durante el transporte o la manipulación, el aire del gato puede quedar atrapado en el sistema hidráulico, provocando su mal funcionamiento. Para liberar el aire del sistema hidráulico

1. Gire la válvula de liberación en sentido antihorario con la manivela no más de dos vueltas completas.
2. Quite el tapón de llenado de aceite.
3. Bombee el mango del gato rápidamente en varias carreras completas.
4. No olvide volver a colocar el tapón de llenado de aceite.

III. INSTRUCCIONES DE USO DEL GATO

ELEVAR;

1. Con un extremo del mango del gato, CIERRE LA VÁLVULA DE DESBLOQUEO CON APRIETE girándola en el sentido de las agujas del reloj.
2. Coloque el vehículo en PARK (en marcha en transmisiones estándar) y accione el freno de emergencia.
3. Si es necesario, gire el tornillo de extensión del gato en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que entre en contacto con el vehículo.
4. BOMBEE EL MANGO (hacia arriba y hacia abajo) para elevar el vehículo a la altura deseada.

BAJAR.

1. Retire la manivela y utilice el extremo pequeño para abrir LENTAMENTE la válvula de apertura (para abrirla, gírela LENTAMENTE en sentido contrario a las agujas del reloj).
2. Cuando el vehículo esté completamente bajado, retire el gato. Si el tornillo de extensión se ha extendido, gírelo en el sentido de las agujas del reloj hasta que se retraiga lo suficiente como para retirarlo del vehículo.
3. Una vez retirado el gato del vehículo, cierre la válvula de liberación para guardarlo.

IV. CUIDADO GENERAL DE SU GATO

1. Cuando el gato no está en uso, el brazo de elevación y la palanca de la bomba deben estar en posición totalmente bajada, para proteger de la corrosión la superficie mecanizada de precisión del cilindro y del pistón.
2. Para obtener los mejores resultados, utilice siempre un aceite de buena calidad cuando añada o sustituya aceite. Evite mezclar tipos de aceite. No utilice líquido de frenos, alcohol, glicerina, aceite de motor detergente o aceite sucio. No utilice líquido de frenos, alcohol, glicerina, aceite de motor detergente o aceite sucio. en gatos con sistema hidráulico.
3. Mantenga su gato limpio y bien lubricado, así como las partes móviles exteriores como el husillo del brazo de elevación, los cojinetes de las ruedas y el pasador de la cabeza transversal.
4. En caso de necesitar otras piezas, consulte los planos de sección e indique el número de pieza correspondiente, junto con el número de serie del gato, al realizar el pedido.

5. AÑADIR ACEITE: Con el ariete completamente bajado y el gato sobre un suelo nivelado, retire el tapón de llenado de aceite.

Añada aceite si los niveles están más de 1/2 "por debajo del orificio, vuelva a colocar la placa de cubierta.

6.SUSTITUCIÓN DEL ACEITE: El aceite debe sustituirse al menos una vez al año. Para drenar el aceite . retire la placa de cubierta .

Tapón de llenado de aceite y válvula de escape. Tenga MUCHO CUIDADO de no permitir que la suciedad o cualquier materia extraña en el sistema.

7. LUBRICACIÓN: Engrase el racor de la base y lubrique con aceite el eje del brazo elevador cada 3 meses.

8.PREVENCIÓN DEL ÓXIDO: Limpie y pase un paño aceitoso por el pistón y el émbolo de la bomba cada 3 meses o cuando aparezcan signos de óxido o corrosión. Cuando no esté en uso , deje siempre el sillín y el pistón de la bomba en posición completamente bajada .

V. LISTA DE COMPROBACIÓN PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCION
El gato no baja completamente	1.Aire en el sistema hidráulico 2.Válvula de descarga atascada	1.Purgar el aire del sistema hidráulico 2.Transferir el peso de la carga y limpiar la válvula
Jack no bajará el peso	1.Válvula de escape en posición abierta	1.Cierre bien la válvula de descarga
El gato no se eleva a su altura máxima	1.Nivel de aceite bajo 2.Aire en el sistema hidráulico	1.Llenar hasta el nivel recomendado 2.Purgue el aire del sistema hidráulico
Elevación débil	1.Aire en el sistema hidráulico 2.Aceite sucio 3.Válvula de descarga no completamente cerrada	1.Purgar el aire del sistema hidráulico 2.Cambie el aceite Utilice SAE 5W 3.Cierre bien la válvula de descarga.
El gato no levanta la carga	1.Exceso de peso 2.Válvula de escape en posición abierta 3.Nivel de aceite bajo	1.Disminuya el peso o cambie a un gato de mayor capacidad 2.Gire la válvula en el sentido de las agujas del reloj y apriétela 3.Llene hasta el nivel recomendado

**SERVI
TECH**

SERVICIO TÉCNICO OFICIAL GADNIC
www.servitech.com.ar

📞 11 6260 1114 (sólo texto)
serviciotecnico@servitech.com.ar