

**MANUAL DE USUARIO** 

# **CRIQUE 2 TN EXTRA-CHATO**

**CRL2-8** 









Origen y procedencia: China Importa y distribuye: **Lüsqtoff Argentina S.A.** Importador N°30-71207115-6 Belgrano 1068, Ramos Mejía (C.P.: 1704) Buenos Aires, Argentina



### ¡Seguimos en contacto!

Conocé nuestros lanzamientos, novedades y más información en nuestras redes

· En Argentina







@lusqtoff

¡DESCARGA MATERIAL EXCLUSIVO! www.lusqtoff.com.ar/comunidadlusqtoff



#### **FICHA TÉCNICA**

Capacidad de peso: 2 Ton Altura máxima: 35.5 cm Minima altura: 8.5 cm

Peso: 16,5 Kg

#### **ADVERTENCIA**

- 1. Lea y siga todas las instrucciones cuidadosamente para garantizar un funcionamiento seguro de este gato con trole.
- 2. No sobrecarque este gato con ruedas más allá de la capacidad nominal.
- 3. El gato hidráulico con trole debe usarse solo en superficies niveladas y duras capaces de sostener la carga, y el gato con trole hidráulico debe poder rodar libremente durante la elevación y el descenso.
- 4. Siempre ponga el freno de estacionamiento del vehículo. Las ruedas del vehículo que no estén levantadas deben calzarse.
- 5. La carga debe ubicarse en el centro del cabezal.
- 6. Se debe consultar el manual del propietario del fabricante del vehículo antes de levantar el vehículo. Consulte el manual del propietario del fabricante del vehículo para obtener información sobre dónde colocar el gato. Levante solo en áreas del vehículo según lo especificado por el fabricante del vehículo.
- 7. Ninguna persona debe permanecer en el vehículo que se está elevando.
- 8. El gato de carro hidráulico debe usarse solo con fines de elevación y descenso, el vehículo elevado debe apoyarse en soportes de vehículo.
- 9. Ninguna persona debe meterse debajo de un vehículo que esté sostenido por un gato de carro hidráulico hasta que el vehículo haya sido sostenido por soportes de vehículo.

#### INSPECCIÓN

- 1. Se debe realizar una inspección visual antes de cada uso del gato de trole, verificando condiciones anormales tales como soldaduras agrietadas, fugas de aceite y piezas dañadas, dobladas, desgastadas, sueltas o faltantes.
- 2. Las inspecciones se realizarán de acuerdo con este manual de instrucciones.
- 3. El gato con trole debe ser inspeccionado inmediatamente si se cree que ha sido sometido a una carga anormal o choque. Se recomienda que esta inspección sea realizada por un centro de servicio respetado antes de su uso.
- 4. El propietario y / o los operadores deben saber que la reparación de este equipo requiere conocimientos e instalaciones especializados. Se recomienda que una instalación de reparación respetada realice una inspección anual del gato con ruedas y que todas las piezas, calcomanías o etiquetas o carteles de seguridad de los detectores sean reemplazados por piezas especificadas por el fabricante.

#### LUBRICACIÓN

Lubrique todos los puntos giratorios y móviles con aceite lubricante antes del uso inicial.

CRL2-8

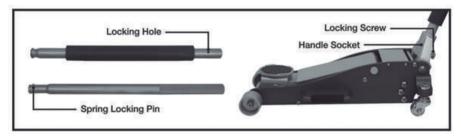


#### PROCEDIMIENTO DE PURGA DE AIRE

Durante el envío, después de rellenar el aceite o de un período prolongado sin uso, puede entrar aire en el sistema hidráulico y causar un rendimiento de elevación deficiente. Será necesario realizar un procedimiento de purga de aire del sistema de la siguiente manera:

- 1. Abra la válvula de liberación girando la manija del gato en sentido antihorario para permitir que el brazo de elevación se retraiga por completo.
- 2. Bombee rápidamente la manija del gato varias veces.
- 3. Retire la placa de cubierta, abra la ventilación de aire desatornillando el tapón de llenado de aceite en la cámara de aceite para liberar el aire atrapado. Vuelva a apretar el tapón de llenado de aceite.
- 4. Cierre la válvula de liberación girando la manija del gato en el sentido de las agujas del reloj y verifique que la bomba funcione correctamente. Reemplace la placa de cubierta. El gato de la carretilla ahora estará listo para su uso.

#### **ENSAMBLE**



- 1. Asegure la manija inferior a la manija superior pasando a través del orificio de bloqueo en la manija inferior hasta el pasador de bloqueo de resorte en la manija superior.
- 2. Inserte la manija del gato ensamblada en el receptáculo de la manija del gato con ruedas.
- 3. Asegure la manija ensamblada al gato con el tornillo provisto.
- 4. El gato con ruedas estará listo para usarse.

#### **OPERACIÓN**

Es responsabilidad del propietario y / o del operador estudiar y comprender el producto y todas las instrucciones antes de operar este gato con trole. El gato de la carretilla se debe inspeccionar según el manual de instrucciones antes de su uso. El gato de carro se mantendrá de acuerdo con las instrucciones del producto.

#### **PARA LEVANTAR EL GATO:**

- 1. El gato hidráulico con trole debe usarse en una superficie nivelada dura y debe poder rodar libremente durante la elevación y el descenso.
- 2. Coloque el vehículo en estacionamiento, aplique el freno. Las ruedas no levantadas del



vehículo deben calzarse.

con dispositivos adecuados (por ejemplo, calzos para ruedas de automóviles). Esto ayudará a garantizar que el vehículo permanezca estable durante la elevación.

- 3. Cierre la válvula de liberación girando la manija del gato en el sentido de las agujas del reloj hasta que la válvula de liberación esté cerrada. No apriete demasiado la válvula de liberación.
- 4. Coloque el gato de la carretilla de modo que la tapa de la cabeza en el brazo de elevación esté directamente debajo del objeto a levantar. Consulte el manual del propietario del fabricante del vehículo para ubicar los puntos de elevación aprobados en el vehículo.
- 5. Bombee la manija del gato hacia arriba y hacia abajo hasta que la tapa del cabezal esté casi en contacto con el vehículo. Compruebe que la tapa de la cabeza esté ubicada en el centro en el punto de elevación recomendado por el fabricante del vehículo (la carga debe estar ubicada en el centro de la tapa de la cabeza). Evite la carga descentrada.
- 6. Bombee la manija del gato hacia arriba y hacia abajo continuamente para levantar el vehículo a la altura deseada. Ninguna persona debe permanecer en un vehículo que está siendo elevado.
- 7. Después de levantar el vehículo a la altura deseada, apoye la carga en soportes de vehículo aprobados inmediatamente antes de trabajar debajo del vehículo. Utilice siempre soportes para vehículos en pares para soportar cargas en los lugares recomendados por el fabricante del vehículo. El gato con carro no está diseñado para mantener cargas pesadas durante períodos prolongados. Ninguna persona debe meterse debajo de un vehículo que esté sostenido únicamente por un gato hidráulico.
- 8. Gire la válvula de liberación lentamente hacia la izquierda para bajar el vehículo sobre los soportes del vehículo.

#### **PARA BAJAR EL GATO:**

- 1. Con el gato hidráulico para carro soportando el peso del vehículo, retire los soportes del vehículo.
- 2. Gire la manija del gato en sentido antihorario MUY LENTAMENTE (Esto abrirá la válvula de liberación) para bajar el vehículo al suelo.
- 3. Cuando la válvula de liberación comienza a abrirse, la barra de elevación del gato hidráulico del carro bajará. La velocidad a la que bajará el gato dependerá de la rapidez con la que se abra la válvula de liberación.
- 4. Cuanto más se abra, más rápido bajará el gato hidráulico.

PRECAUCIÓN: Asegúrese de que todas las manos, pies y todos los demás elementos estén bien alejados del área del suelo cuando baje la carga.

#### **MANTENIMIENTO**

El gato de la carretilla se mantendrá de acuerdo con las instrucciones. Se recomienda un mantenimiento mensual. La lubricación es fundamental para los gatos, ya que soportan cargas pesadas. Cualquier restricción debida a suciedad, óxido, etc., puede causar un movimiento lento o causar

sacudidas extremadamente rápidas que dañan los componentes internos. Los siguientes pasos están diseñados para mantener el gato con ruedas en buen estado:

1. Lubrique todas las piezas pivotantes y móviles con aceite lubricante. Engrase los

CGNL4-8



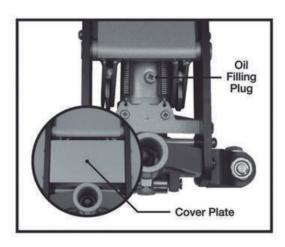
cojinetes y los ejes de las ruedas.

- 2. Inspeccione visualmente si hay soldaduras agrietadas, dobladas, sueltas, faltantes o fugas de aceite hidráulico.
- 3. Si se cree que el gato con trole ha sido sometido a una carga anormal o choque, debe ser retirado de servicio inmediatamente y debe ser inspeccionado por un centro de servicio respetado antes de su uso.
- 4. Limpie todas las superficies y mantenga todas las etiquetas, advertencias e instrucciones.
- 5. Verifique y mantenga el nivel de aceite del ariete.
- 6. Guarde siempre su gato en la posición completamente bajada. ¡Esto ayudará a proteger a los críticos! áreas de corrosión excesiva.

#### **COMPRUEBE NO LLENAR ACEITE**

Utilice únicamente aceite de gato hidráulico, recomendado 18010-15, VG32, SAE1O o equivalente. No use líquidos de frenos o de transmisión o aceite de motor regular o cualquier otro líquido, ya que pueden dañar los sellos.

- 1. Coloque el gato en la posición nivelada.
- 2. Abra la válvula de liberación girando la manija del gato en sentido antihorario para permitir que el brazo de elevación se retraiga por completo. Puede ser necesario aplicar fuerza a la tapa del cabezal para bajar por completo.
- 3. Quite la placa de cubierta y quite el tapón de llenado de aceite. El aceite debe estar al nivel del fondo del orificio de llenado. Si no, recargue. No llene demasiado. Llene siempre con aceite de gato hidráulico nuevo y limpio.
- 4. Reubique el tapón de llenado de aceite y vuelva a colocar la placa de cubierta. Verifique el funcionamiento del gato.
- 5. Purque el aire del sistema según sea necesario.





#### **SOLUCIÓN DE PROBLEMAS**

SITUACIONES						POSIBLE CAUSAS. POSIBLES SOLUCIONES
No levanta la carga	No levanta la carga	No se eleva a la altura máxima	No baja completame nte	Mala elevación	El mango se eleva por sí solo cuando el gato está bajo carga	
х	х	х		х		El nivel de aceite es bajo en el gato. Agregue aceite según sea necesario.
×		×		×	х	La unidad de potencia puede tener aire atrapado Libere el aire del sistema.
х						Es posible que la válvula de liberación no se cierre correctamente. Gire la válvula de liberación en sentido horario con fuerza.
			×			El depósito de aceite está demasiado Ileno. Drene algunos aceite.
			×			Es necesaria la lubricación de las partes móviles.
X	×			×		La unidad de potencia no funciona correctamente. Reemplace la unidad de potencia.

CRL2-8 5



# **GARANTÍA**

**LUSQTOFF** garantiza este producto por el término de **2 (dos) años**, contados a partir de la fecha de la compra, asentada en la factura que deberá preservar ante cualquier reclamo o reparación ante el Servicio Técnico Oficial.

#### PRESCRIPCIONES DE LA GARANTÍA

- 1. Los productos marca LUSQTOFF están garantizadas contra eventuales defectos de fabricación debidamente comprobados.
- 2. Dentro del período de garantía de las piezas o componentes que se compruebe, a juicio exclusivo de nuestros técnicos, que presenten defectos de fabricación, serán reparados o sustituidos en forma gratuita por los Servicios Técnicos Oficiales con la presentación de la factura de compra.
- 3. Para efectivizar el cumplimiento de la garantía, el comprador podrá optar por presentar el producto junto con su factura de compra en cualquiera de nuestros Servicios Técnicos Oficiales especializados en cada producto. Para consultar la lista de service oficiales ingresá a nuestro sitio web: www.lusqtoff.com.ar/service

#### NO ESTÁN INCLUÍDOS EN LA GARANTÍA

Los defectos originados por:

- 1. Uso inadecuado de la herramienta.
- 2. Falta de mantenimiento y cuidado del producto.
- 3. Instalaciones eléctricas deficientes.
- 4. Conexión de las herramientas en voltajes inadecuados.
- 5. Desgaste natural de las piezas.
- 6. Los daños ocasionados por aguas duras o sucias en hidrolavadoras y bombas de agua.
- 7. Daños por golpes, aplastamiento o abrasión.
- 8. En los motores nafteros, los daños ocasionados por mezclas incorrectas nafta-aceite en los motores 2T y falta de lubricación en los motores 4T; y en los motores diésel, combustible de mala calidad.

#### **ATENCIÓN**

- 1. Esta garantía caduca automáticamente si la herramienta fue abierta por terceros.
- 2. Este producto sólo deberá ser utilizado bajo las especificaciones que figuran en el manual de uso de dicho producto. En caso contrario se perderá la garantía del producto.
- 3. Conserve la factura de compra para futuros reclamos.

### ¡ESTAMOS EN CONTACTO!



Para consultas, reclamos o asesoramiento envianos un correo electrónico a: asistenciatecnica@lusqtoff.com.ar

Podés encontrar todos los repuestos de nuestras herramientas en los Servicios Técnicos Oficiales: www.lusqtoff.com.ar/service

## **¡CAPACITATE CON NOSOTROS!**

Sumate a nuestro grupo de Facebook

"Capacitaciones LUSQTOFF"



iDESCARGÁ CONTENIDO EXCLUSIVO!



www.lusqtoff.com.ar/comunidadlusqtoff



日で聞 LUSQTOFF WWW.LUSQTOFF.COM.AR