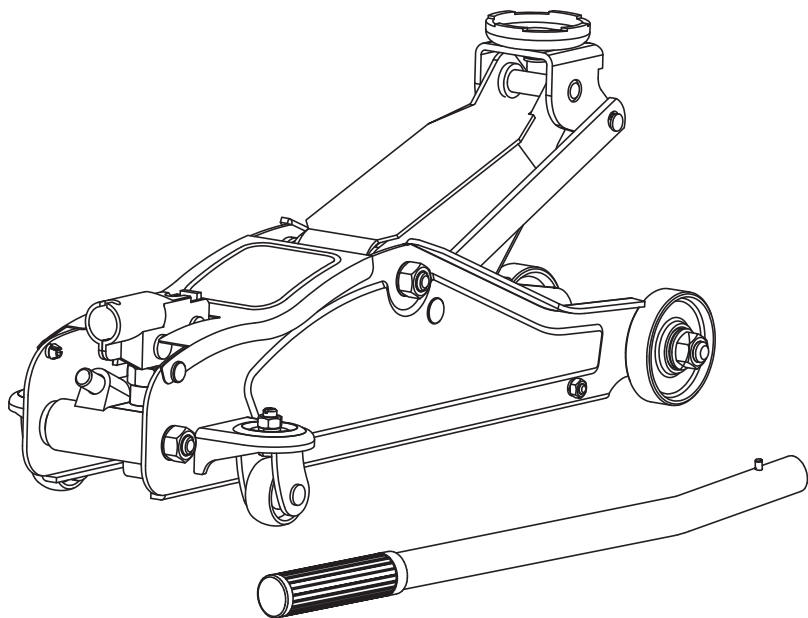




**GATO DE CARRETILLA
CAT2L - 754752221**

Lea atentamente estas instrucciones antes de usar

el producto por primera vez y guárdelos para consultarlos en el futuro. Este producto debe utilizarse de acuerdo con estas instrucciones en todo momento. Haga que estas instrucciones de uso sean accesibles a todas las personas que trabajarán con este producto. Esto se aplica también al revender el producto.

No podemos asumir ninguna responsabilidad por cualquier accidente o daño que pueda surgir debido al incumplimiento de esta guía o de las instrucciones de seguridad contenidas en ella. ¡Cualquier modificación estructural del producto anulará la garantía del fabricante!

¡Este producto está destinado únicamente para uso privado!

Especificaciones técnicas

Descripción:	Gato hidráulico
Modelo:	CAT2L
Carga nominal:	máx. 2 toneladas
Altura de elevación:	min. 85 mm hasta máx. 330
Largo total:	mm aprox. 534 milímetros
Propio peso:	California. 10,5 kilogramos
Altura de elevación con carga nominal (mm):	
85-330 Diseño conforme a EN1494 / A1:	
2008	

Este gato hidráulico ha sido probado por TÜV / GS y lleva el signo CE.



Hecho en China

Instrucciones de seguridad / uso previsto

Este producto es un gato de carro hidráulico para levantar vehículos de motor. Está diseñado para usarse solo como dispositivo de elevación. Asegúrese de que la carga a levantar no exceda la carga máxima permitida del gato. No se debe exceder la carga máxima de 2 toneladas; de lo contrario, el gato podría dañarse y comprometer la seguridad. Utilice el gato solo en una superficie firme y uniforme. Puede producirse inestabilidad o deslizamiento de la carga en superficies blandas o irregulares. Entonces, no se pueden excluir los daños consiguientes al vehículo oa las personas. ¡(Riesgo de accidente!). Asegúrese de que no haya personas dentro del vehículo que se está elevando. Coloque el gato hidráulico de modo que ninguna parte de su cuerpo quede debajo del vehículo mientras se eleva. Nunca trabaje debajo de un automóvil que solo esté sostenido por el gato hidráulico. Utilice siempre soportes adicionales. Antes de bajar el gato hidráulico, asegúrese de que no haya personas u objetos debajo del vehículo. Nunca deje el gato hidráulico desatendido durante períodos más largos cuando esté soportando una carga, ya que puede perder presión y comenzar a hundirse por motivos relacionados con el diseño. Por lo tanto, coloque algo debajo de la carga levantada inmediatamente. Nunca entre al vehículo ni encienda el motor mientras esté en el gato hidráulico.

ADVERTENCIA: ¡Prohibida la elevación de personas!



General

señal de advertencia



Advertencia sobre

lesiones en las manos

Instrucciones generales de uso

Antes de usar el gato hidráulico, verifique si hay pérdida de aceite, daños o accesorios faltantes.

Operación por primera vez:

1. Abra la válvula de drenaje (1) e inserte la manija incluida (extensión) en el brazo de bombeo (2). Para asegurarse de que el aceite se distribuya completamente, realice aprox. 6 bombas llenas del mango.
2. Cierre la válvula de drenaje: el gato del vehículo ya está listo para usarse.

Levantar el vehículo:

3. Ubique su vehículo en una superficie firme y uniforme y asegure el vehículo para que no ruede según lo especificado por el fabricante del vehículo.
4. Para garantizar una elevación segura, coloque el gato en un ángulo de 90 ° con respecto al vehículo y debajo del punto de elevación apropiado (consulte las instrucciones del fabricante).
5. Inserte la manija en la válvula de drenaje y ciérrela girándola en el sentido de las agujas del reloj hasta que se alcance el tope.
6. Inserte la manija en el brazo de bombeo y bombee la manija hasta que el sillín (3) esté en contacto con el vehículo.
7. Verifique nuevamente que el gato esté asentado correctamente.
8. Continúe bombeando la manija hasta que el vehículo se haya elevado a la altura deseada.

Precaución: Observe el vehículo con atención durante la operación de elevación. El gato debe moverse

en la dirección del vehículo durante la elevación. Si este no fuera el caso, existe una gran posibilidad de que el vehículo se salga del gato.

9. Saque la manija del brazo de bombeo. ¡(Riesgo de accidente!)
10. Asegure la carga con soportes de gato adecuados antes de comenzar a trabajar en o debajo del vehículo. **Precaución:** ¡Está prohibido trabajar encima o debajo del vehículo sin antes asegurar adecuadamente la carga elevada! ¡(Riesgo de accidente!)
11. Una vez que haya terminado de trabajar en el vehículo, abra la válvula de drenaje girando con cuidado la manija del gato en pequeños incrementos en sentido antihorario hasta que el vehículo comience a moverse hacia abajo.
12. Una vez que el vehículo esté firmemente en el suelo, la válvula de drenaje se puede abrir nuevamente (aproximadamente media vuelta) para devolver el brazo de elevación (4) hasta el fondo en la posición inicial.
13. Antes de levantar la carga, verifique que la válvula de drenaje esté bien cerrada.
14. Todas las piezas móviles deben lubricarse de acuerdo con el manual del operador y recibir mantenimiento de forma regular.

Almacenamiento y cuidado:

15. Cuando el gato del vehículo no esté en uso, el brazo de elevación debe estar en la posición más baja y la manija en posición vertical para proteger la mecánica de precisión de daños. El gato del vehículo debe almacenarse en posición horizontal y en un lugar seco. Asegúrese de que el gato permanezca en su estado original. No realice modificaciones en el dispositivo.
16. Utilice únicamente aceite hidráulico de uso especial de grado SAE10 (SAE: Society of Automotive Engineers) para la bomba. Deseche todo el aceite usado y derramado de manera adecuada.
17. No utilice un limpiador de alta presión para limpiar el gato. Todas las partes móviles externas, por ejemplo, los cojinetes de rodillos de pie (5), los pernos de fijación del brazo de elevación (6), los pernos de fijación del cilindro del brazo de elevación (7) y los pernos de fijación del brazo de bombeo (8) deben lubricarse bien con regularidad cada 3 meses. **IMPORTANTE:** Nunca lubrique ni engrase las varillas de la bomba (9) y el cilindro de elevación (10).
18. Todo el trabajo de mantenimiento y reparación debe ser realizado por personal debidamente calificado y de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
19. **Precaución:** ¡No utilice el gato si falta alguna pieza, está suelta o rota!



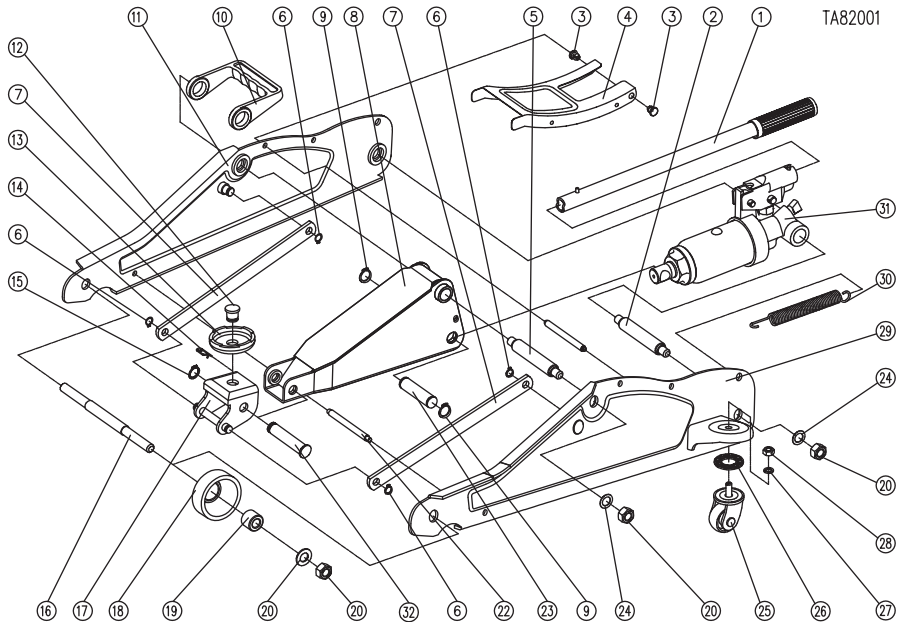
NOTA: Las instrucciones a continuación no deben llevarse a cabo mientras el gato del vehículo esté en uso.

NOTA: El gato del vehículo está equipado con una válvula de seguridad (15). Ha sido configurado para permitir que el gato del vehículo levante cargas de hasta 2 toneladas. ¡La válvula de seguridad no debe modificarse ni ajustarse de ninguna manera!

Solución de problemas

Problema	Causa posible	Acción
El gato no alcanza su altura máxima.	Nivel bajo de aceite en el gato.	Verifique el nivel de aceite.
	Aire en el sistema hidráulico.	Sangra de acuerdo con las instrucciones.
La carga desciende.	La válvula de alivio no se cierra correctamente.	Comuníquese con un centro de servicio autorizado.
	El aceite está contaminado. Las	
	válvulas de la bomba tienen fugas. El	
	pistón está atascado.	Sangra de acuerdo con las instrucciones.
El brazo de elevación no baja.	Aire en el sistema hidráulico.	
	El pistón está atascado.	Póngase en contacto con un centro de servicio.
	Piezas gastadas.	
	Daño interno al gato.	
	El resorte de retorno se ha roto o se ha aflojado.	
	El varillaje de elevación está dañado o atascado.	
Movimiento impreciso al levantar.	Aire en el sistema hidráulico.	Sangra de acuerdo con las instrucciones.
		Sangra de acuerdo con las instrucciones.

TA82001



ÁRBITRO.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	Resolver	1
2	Eje de apoyo	2
3	Tuerca para placa de cubierta	2
4	Placa de cubierta	1
5	Larguero del husillo	1
6	Anillo de retención 12	4
7	Enlace de radio	2
8	Brazo de elevación	1
9	Anillo de retención 17	2
10	Sujeción	1
11	Larguero (R. H)	1
12	Eje de sillín	1
13	Sillín	1
14	Establecer pin	1
15	Anillo de retención 13	1
deciséis	Eje delantero rueda	1

ÁRBITRO.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
17	Montura, silla de montar	1
18	Rueda delantera	2
19	Rueda delantera espaciadora	2
20	Lavadora 12	2
21	Tuerca M12	6
22	Palanca de parada	1
23	Pasador de vástago de pistón	1
24	Arandela fina	4
25	Rueda trasera	2
26	Mantener la bola de acero	2
27	Lavadora 8	2
28	Tuerca M8	2
29	Larguero (LH)	1
30	Resorte de retorno	1
31	Unidad hidráulica	1

**Declaración de Conformidad CE**
Declaration of Conformity EC

El abajo firmante declara en nombre de la empresa
The undersigned declares on behalf of

ASLAK, S.L. Salvador Gil i Vernet, 5 08192 Sant Quirze del Vallès (Barcelona) - Spain

que el gato de carretilla de la marca METALWORKS
that the product trolley jack of the brand METALWORKS

Modelo **CAT2L - 754752221**
Type

Cumplen todas las disposiciones pertinentes de la citada directiva y normas armonizadas
Tested and found to be in accordance with the directive and harmonized standards

1) Directiva CE 2006/42/EC
EC Directive Machinery Directive

2) Normas armonizadas EN 1494:2000/A1:2008
Harmonized Standard

Número de test: 704351802612-01

A blue ink signature of David Sala Olivares, consisting of a large loop and several strokes.

David Sala Olivares
Director General