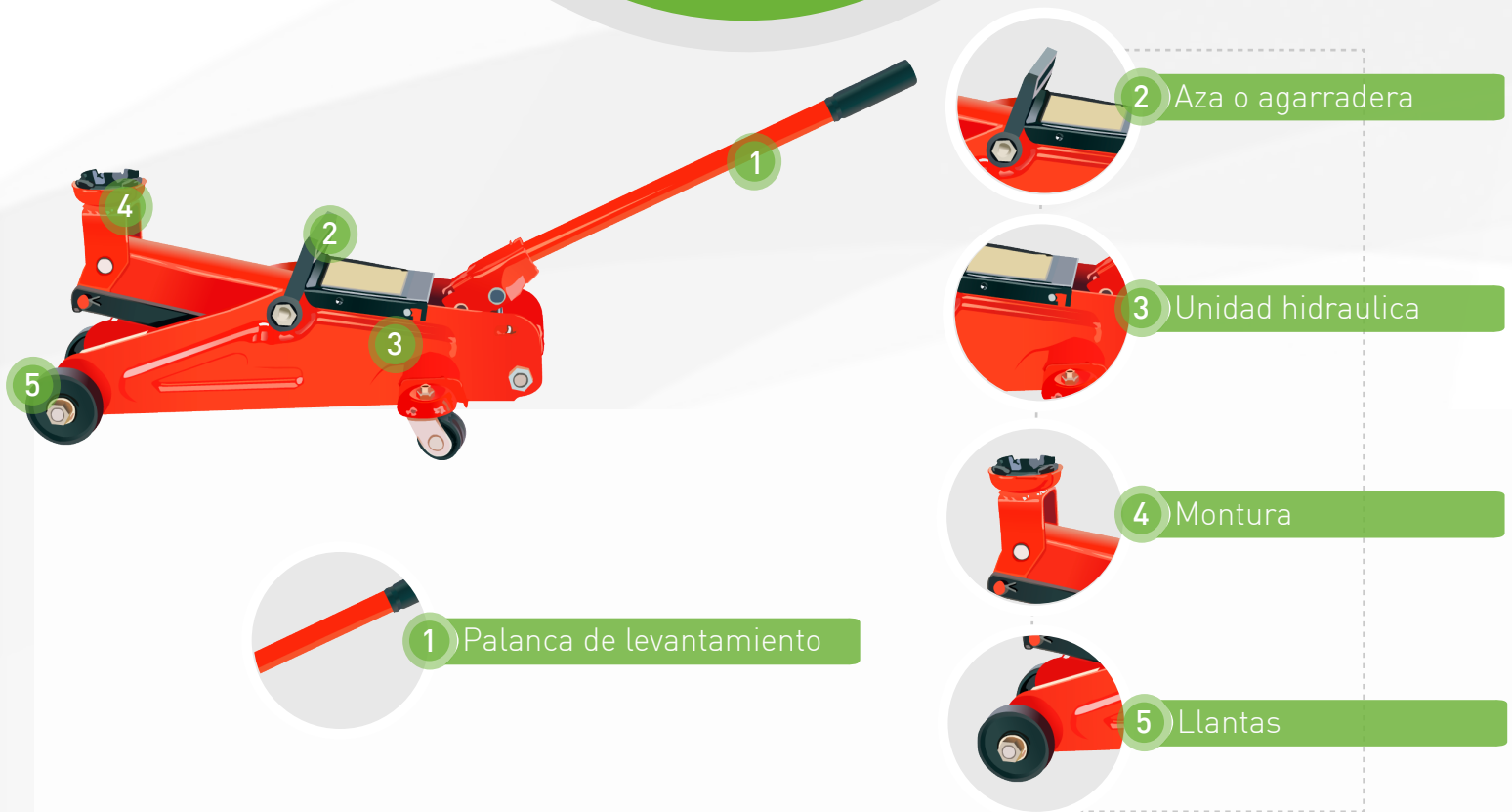


FICHA TÉCNICA GATO HIDRÁULICO

ARL | **SURA** 



DESCRIPCIÓN Y USOS:

El gato es empleado para la elevación de cargas mediante el accionamiento manual de una manivela o una palanca. Los gatos hidráulicos disponen de una prensa hidráulica para obtener la ventaja mecánica necesaria.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL:

Casco de
seguridad



Zapatos de seguridad
con puntera
Metálica



Guantes de
vaqueta



CONSECUENCIAS QUE SE PODRÍAN GENERAR POR EL USO DE LA HERRAMIENTA

- ▶ Golpes en cabeza, las manos y brazos
- ▶ Heridas en manos, brazos y otras partes del cuerpo
- ▶ Alteraciones lumbares por adopción de posturas incómodas
- ▶ Esguinces en extremidades superiores (muñeca)

MEDIDAS PREVENTIVAS:

- ☑ Antes de utilizar el gato hidráulico, retire anillos, pulseras, reloj, entre otros accesorios.
- ☑ Antes de usar el gato hidráulico, póngase los elementos de protección personal.
- ☑ Inspecciones cada uno de los componentes del gato, que estos se encuentren bien fijados y sin averías.
- ☑ Garantice que la disposición de los gatos en paralelo, con válvulas de seguridad y el resto de elementos asegure que en caso de que falle uno, no se colapse el sistema.
- ☑ Asegurar el correcto calzado y direccionamiento de los gatos dentro de la fosa, para conseguir un trabajo sincronizado y paralelo.
- ☑ Asegurar la adecuada resistencia del elemento o elementos de reacción (puesto que normalmente, se han de ir agrandando a medida que avanza la estructura).
- ☑ En la manipulación del gato hidráulico, antes de iniciar su levantamiento, tienen que asegurarse de que mantienen los pies separados a una distancia equivalente a la anchura de los hombros. Así mismo, hay que agacharse doblando las rodillas, nunca la espalda.

Nota



Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.