FICHA TÉCNICA

LLAVE DE CADENA

ARL | sura

1 Cadena

2 Estrías

3 Mordaza

4 Pernos de cadena

5 Mango - cuerpo

DESCRIPCIÓN Y USOS:

Es usada para atornillar o desatornillar tornillos cuya cabeza tiene forma hueca y hexagonal, comúnmente conocidos como tornillos prisioneros.

- Su diseño es simple, pequeño y ligero.
- Las superficies de contacto del tornillo (internas) están protegidas de daños externos.
- Puede usarse con destornilladores o llaves sin cabeza (ayudándose con una llave fija por ejemplo).
- Hay seis superficies de contacto entre el tornillo y el destornillador.
- El par se reparte por toda la llave.
- Se puede usar con tornillos muy pequeños.
- La fabricación de estas llaves es muy simple, así que en muchas ocasiones se incluye una junto con los tornillos.

FICHA TÉCNICA

LLAVE DE CADENA

ARL | sura

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL:

Guantes de **vaqueta**

Zapatos de seguridad con puntera **Metálica**

CONSECUENCIAS QUE SE PODRÍAN GENERAR POR EL USO DE LA HERRAMIENTA

- Golpes en dedos o manos
- Atrapamientos en dedos o manos
- Esguinces en extremidades superiores
- Golpes en extremidades superiores
- Lesiones en espalda por sobreesfuerzos

MEDIDAS PREVENTIVAS:

- Emplear solo para apretar, ajustar o aflojar en tuberías especialmente en los tamaños máximos permitidos al cerrado de su cadena.
- Verificar que el espacio de trabajo permite hacer lo giros o movimientos sin riesgo que puedan golpearse las manos.
- Al utilizarla deben ubicarse la cadena de tal forma que esté completamente abrazada y asegurada a la superficie de la pieza.
- No usarla para ajustes finales o para aflojar sujetadores congelados.
- Verificar que la cadena y la mordaza queden ajustadas antes de hacer el esfuerzo de ajuste o aflojar
- En lo posible jalar la llave (en vez de empujar) en caso de aflojar el sujetador. Efectuar la torsión girando hacia el cuerpo.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

LLAVE DE CADENA

MEDIDAS PREVENTIVAS:

- No exponer estas herramientas a temperaturas extremas.
- Desconectar la energía y usar las llaves eléctricamente aisladas al trabajar en ó alrededor de componentes eléctricos.
- Deben estar almacenados en sitios específicos (cajas) cuando no estén en uso.
- Transportarlos en cajas de herramientas.

Nota

Esta ficha no sustituye el manual del fabricante

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA