

GATA HIDRAULICA T/L 3TON / PERFIL BAJO / DOBLE PISTON



La gata hidráulica tipo lagarto de 3 toneladas es una herramienta utilizada para levantar objetos pesados, como vehículos o maquinaria, de hasta 3 toneladas de peso. El perfil bajo le permite deslizarse debajo de vehículos bajos con facilidad. Funcionan utilizando un sistema hidráulico que emplea un pistón impulsado por aceite para levantar la carga.

Estas gatas son comúnmente utilizadas en talleres automotrices, garajes y otras aplicaciones donde se necesite levantar objetos pesados de manera segura y eficiente.

- Los cilindros de pistón pulidos y tratados utilizan sellos de alto rendimiento.
- Bomba doble pistón de elevación rápida.

Capacidad de elevación: La capacidad de elevación de 3 toneladas significa que esta gata puede levantar objetos con un peso máximo de 3000 kilogramos (o 6600 libras).

Diseño de perfil bajo: Este tipo de gata suele tener un diseño compacto y de perfil bajo, lo que facilita su uso en espacios reducidos y permite que se deslice debajo de vehículos con una altura mínima al suelo.

Mecanismo hidráulico: Funciona mediante un sistema hidráulico que utiliza un pistón impulsado por aceite. Al bombear la manija manualmente, se crea presión en el aceite que levanta el pistón y, por lo tanto, eleva la carga.

Seguridad: Es fundamental utilizar la gata de manera segura, siguiendo las instrucciones proporcionadas por el fabricante. Esto incluye verificar la capacidad de carga máxima antes de usarla, asegurarse de que esté colocada sobre una superficie estable y nivelada, y utilizar medidas de seguridad adicionales, como soportes de seguridad, al realizar trabajos debajo de la carga levantada.

Mantenimiento: Es importante mantener la gata hidráulica en buen estado de funcionamiento mediante la inspección regular de todas sus partes, la limpieza adecuada y el mantenimiento según las recomendaciones del fabricante. Esto garantizará su rendimiento óptimo y prolongará su vida útil.

- **Capacidad:** 3 Toneladas
- **Altura Mínima:** 83 mm
- **Altura Máxima:** 463 mm