

Manual de instrucciones

Polipasto de cadena

62593, 62594, 62595



Imágenes similares, pueden variar según el modelo

Lea atentamente las instrucciones de funcionamiento e indicaciones de seguridad contenidas en este manual antes de usar por primera vez el dispositivo.

Queda reservado el derecho a modificaciones técnicas.

A través de un proceso de mejora continua, imágenes, pasos a seguir y datos técnicos pueden verse afectados y variar ligeramente.



Las informaciones contenidas en este documento pueden ser en cualquier momento y sin previo aviso modificadas. Ninguna parte de este documento puede ser, sin autorización previa y por escrito, copiada o de otro modo reproducida. Quedan reservados todos los derechos.

La empresa WilTec Wildanger Technik GmbH no asume ninguna responsabilidad sobre posibles errores contenidos en este manual de instrucciones o en el diagrama de conexión del dispositivo.

A pesar de que la empresa WilTec Wildanger Technik GmbH ha realizado el mayor esfuerzo posible para asegurarse de que este manual de instrucciones sea completo, preciso y actual, no se descarta que pudieran existir errores.

En el caso de que usted encontrara algún error o quisiera hacernos una sugerencia para ayudarnos a mejorar, estaremos encantados de escucharle.

Envíenos un e-mail a:

service@wiltec.info

o utilice nuestro formulario de contacto:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

La versión actual de este manual de instrucciones disponible en varios idiomas la puede encontrar en nuestra tienda online:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Nuestra dirección postal es:

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler

Para la devolución de su mercancía en caso de cambio, reparación u otros fines, utilice la siguiente dirección. ¡Atención! Para garantizar un proceso de reclamación o devolución libre de complicaciones, por favor, póngase en contacto con nuestro equipo de atención al cliente antes de realizar la devolución.

Departamento de devoluciones
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler

E-mail: **service@wiltec.info**
Tel: +49 2403 55592-0
Fax: +49 2403 55592-15

Introducción

Muchas gracias por haberse decidido a comprar este producto de calidad. Para minimizar el riesgo de lesiones, le rogamos que tome algunas medidas básicas de seguridad siempre que usted utilice este dispositivo. Por favor, lea detenidamente y al completo este manual de instrucciones y asegúrese de haberlo entendido. Guarde bien este manual de instrucciones.

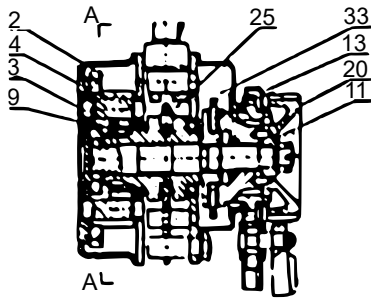


Figura 1

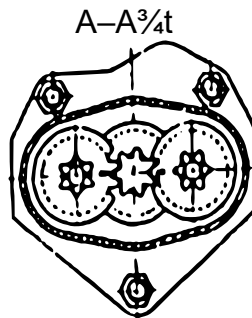


Figura 2

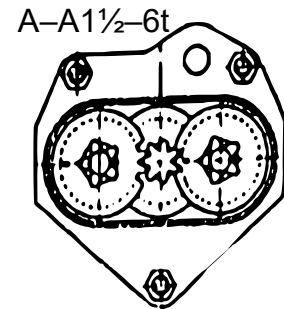


Figura 3

Aplicación

Este polipasto de cadena es una herramienta altamente eficiente y muy versátil, la cual puede ser utilizada en diferentes ámbitos como la construcción naval, centrales eléctricas, tráfico, obras de construcción, minería, correos y telecomunicaciones. El polipasto es adecuado para instalar maquinaria o levantar y tirar de mercancías. Se utiliza especialmente en lugares estrechos, abiertos y cubiertos para traccionar y estirar en cualquier ángulo.

Funciones

Los componentes principales del polipasto están fabricados en acero de alta calidad. Las características de diseño y servicio de esta herramienta son las siguientes:

1. seguro, fiable y duradero en su uso,
2. excelente rendimiento y mantenimiento,
3. bajo volumen, peso ligero y tamaño portátil,
4. tracción manual sencilla y alta eficiencia,
5. estructura avanzada y aspecto atractivo.

Construcción

El polipasto de cadena está equipado con un engranaje, un mecanismo de cambios de dos etapas y un sistema de acoplamiento de resorte. Su principio de funcionamiento principal se describe a continuación.

Utilización del sistema de engranaje libre

Sin enganchar nada, la palanca de selección se encuentra en la posición "C" (medio). El resorte ajusta la cadena de carga, ligera de traccionar, y el gancho inferior, el cual se puede ajustar en cualquier posición.



Elevación

Coloque la palanca de selección en la posición “UP” y gire el agarre de la palanca hacia la derecha para presionar bien las placas de fricción **(20)** y la polea de la carraca **(13)** contra la posición del freno **(33)**, entonces propulse el eje de transmisión **(11)**, la polea **(2)**, el eje de piñón **(4)** y el engranaje **(3)**. La cadena de carga y el agarre de la palanca sirven para levantar la carga suavemente (véase Fig. 1).

Instrucciones de operación

1. No sobrecargue el dispositivo.
2. No motorice el dispositivo. El polipasto de cadena está concebido exclusivamente para un uso manual.
3. Todas las piezas móviles deben mantenerse siempre bien lubricadas.
4. Antes de la puesta en funcionamiento, asegúrese de que las diferentes piezas no estén dañadas y el movimiento en vacío en perfecto estado.
5. Detenga el funcionamiento inmediatamente si la fuerza del agarre de la palanca sobrepasa la del funcionamiento normal. Compruebe entonces:
 - ¿Hay algo enredado o enganchado a la carga?
 - ¿Hay problemas con las piezas del bloque?
 - ¿Está la carga por encima de la capacidad nominal del polipasto?

Especificaciones técnicas

Número de artículo	62593	62594	62595
Capacidad de carga máx. (kg)	750	1500	3000
Longitud de la cadena (m)	1,5	1,5	1,5
Espesor de la cadena de carga (mm)	6	8	10
Tambor (sin palanca) (mm)	130×120×110	170×150×140	220×180×150
Apertura máx. del gancho (mm)	20	25	30
Diámetro interior del gancho (mm)	35	40	48
Peso (kg)	6,5	11	17

Aviso importante:

La reimpresión de este manual, también parcial, así como cualquier uso comercial, incluso de algunas de sus partes, solo con autorización por escrito de la empresa WilTec Wildanger Technik GmbH.