

Manual de instrucciones

Dobladora de tubos hidráulica

62912



Imagen similar, puede diferir según el modelo

Lea y respete el manual de instrucciones y las indicaciones de seguridad antes de la puesta en marcha.

¡Reservado el derecho a modificaciones técnicas!

Debido a continuos desarrollos, ilustraciones, pasos operativos y datos técnicos pueden diferir ligeramente.

Actualización de la documentación

Si tiene sugerencias para ayudarnos a mejorar o si hubiera constatado alguna irregularidad, por favor, póngase en contacto con nosotros.



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 usuario o en los diagramas de conexión.

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

Si usted hubiera encontrado un error o quisiera compartir con nosotros una sugerencia de mejora, estaremos encantados de escucharle.

Envíenos un correo electrónico a:

service@wiltec.info

o utilice nuestro formulario de contacto:

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

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

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

Nuestra dirección postal es:

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler

Para el reenvío de su mercancía debido a un cambio, una reparación u otros fines, por favor, utilice la siguiente dirección. ¡Atención! Para garantizar un proceso de reclamación o devolución fluido, póngase sin falta en contacto con nuestro producto de atención al cliente antes del reenvío de la mercancía.

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



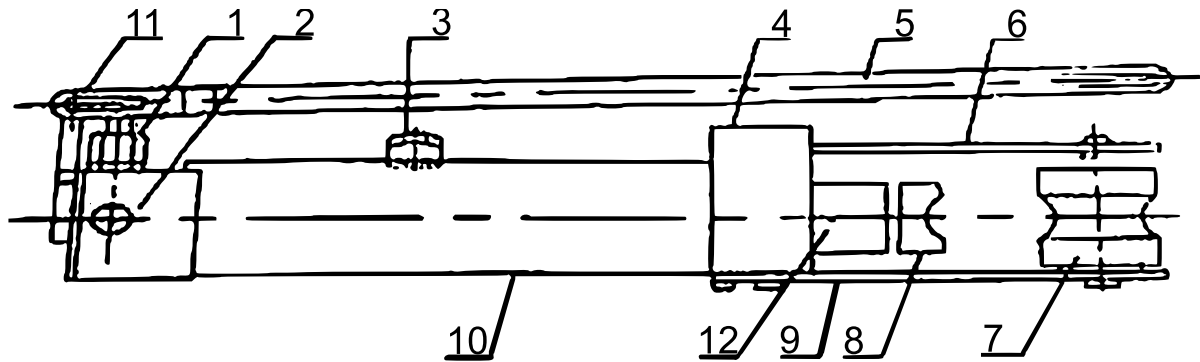
Introducción

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 utilice este aparato. Por favor, lea atentamente este manual de instrucciones y asegúrese de haberlas comprendido. Guarde bien este manual de instrucciones.

Indicaciones de seguridad

- Mantenga limpia su área de trabajo. Las zonas de trabajo desordenadas aumentan el riesgo de lesiones.
- Preste atención a las condiciones de su zona de trabajo. No trabaje en zonas húmedas, mojadas o mal iluminadas. No exponga el dispositivo a la lluvia. Mantenga su área de trabajo bien iluminada en todo momento.
- Mantenga alejados a los niños. No debe haber niños en las proximidades de su área de trabajo. No permita que el dispositivo sea manejado por niños.
- Guarde los aparatos no utilizados. Cuando no utilice el aparato, guárdelo en un lugar seco. Si es posible, guarde el aparato fuera del alcance de los niños.
- No fuerce nunca herramientas o máquinas. Funcionan de forma más fiable y segura si se utilizan para las tareas para las que han sido concebidas.
- Utilice la herramienta correcta. No utilice herramientas o accesorios pequeños para trabajos que requieran el uso de maquinaria industrial pesada. No utilice nunca herramientas o equipos para trabajos para los que no hayan sido diseñados.
- Vístase de forma adecuada. No lleve puesto ropa suelta ni joyas, ya que estas pueden quedar atrapadas en las piezas móviles. Se recomienda utilizar guantes de protección especiales para trabajo y calzado antideslizante. Ate el pelo largo para que no quede atrapado en la máquina.
- Utilice equipo de protección adecuado (gafas de seguridad, guantes protectores, etc.).
- No se incline demasiado hacia delante. Preste atención a mantener una posición firme y segura y el equilibrio en todo momento.
- Cuide sus herramientas con esmero. Mantenga las herramientas limpias para que puedan funcionar de forma fiable y segura. Siga las indicaciones para la lubricación y el cambio de accesorios. Mantenga los mangos secos, limpios y libres de aceite y lubricantes.
- Esté atento. Centre toda la atención a su trabajo y proceda con previsión y prudencia. No maneje ningún dispositivo, herramienta o máquina cuando esté cansado o bajo los efectos de alcohol, estupefacientes o medicamentos. Lea las advertencias de los medicamentos para determinar si su percepción o reflejos pudieran verse afectados negativamente por estos. Si no está seguro, no utilice el dispositivo o la máquina.
- Antes de utilizar cualquier herramienta o aparato, compruébelos para ver que no falten piezas o que estas no estén defectuosos. Cualquier pieza que pudiera estar defectuosa debe ser debidamente revisada para comprobar su funcionamiento. Compruebe la alineación de las piezas móviles y asegúrese de que no estén atascadas o dañadas de otro modo. Asegúrese de que ninguna pieza esté dañada o de que su rendimiento esté limitado de cualquier otro modo. Todos los daños deben ser debidamente reparados o sustituidos por un técnico competente.
- En caso de ser necesaria una reparación, utilice exclusivamente piezas de repuesto idénticas. Utilice solo accesorios que sean compatibles con el aparato.
- Colóquese siempre detrás del aparato, para evitar accidentes.

Componentes principales y su denominación



No	Denominación
1	Bomba de pistón
2	Válvula de sobrepresión
3	Tornillo de válvula
4	Bloque de fijación
5	Mango
6	Placa superior
7	Muelle de retorno
8	Inserto de doblado
9	Placa inferior
10	Casquillo guía
11	Soporte de mango
12	Cilindro

Manejo

1. Primero afloje el tornillo del acoplamiento de aceite para que el aire pueda circular por el depósito. Se recomienda aplicar aceite lubricante a la superficie del molde y del tubo.
2. En función del tamaño del tubo que se vaya a curvar, seleccione el molde de curvar adecuado, fije la posición de la rueda de apoyo y fije el tubo al molde. (El diámetro del tubo debe corresponder aproximadamente a la anchura de la ranura del molde. El grosor de la pared del tubo no debe ser demasiado fino, de lo contrario se deformará la curva y se dañará el molde).
3. A continuación, apriete la válvula de sobrepresión situada en el lado derecho de la máquina y, después, presione la manivela para doblar el tubo.
4. Una vez finalizado el curvado, suelte la válvula de sobrepresión. El cilindro se retrae automáticamente. Abra la placa superior para separar el tubo del molde y extráigalo.

Limpieza y mantenimiento

- Limpie el aparato con regularidad.
- El aceite debe filtrarse al llenar el depósito de aceite. Si es posible, utilice filtros especiales.
- El dispositivo de filtrado debe limpiarse periódicamente.
- El aceite hidráulico utilizado en este dispositivo es HLP 15.

Aviso importante:

Reimpresión, incluyendo extractos y cualquier uso comercial, incluyendo partes del manual, sólo con el permiso escrito de WilTec Wildanger Technik GmbH.