

Encendido

- Durante el corte, trabaje con el acelerador a fondo y solo hacia adelante.
- Atención: esta máquina dispone de un dispositivo de seguridad que apaga el motor automáticamente cuando el nivel de aceite está por debajo del mínimo.
- Ajuste la altura de corte mediante la manivela situada en la parte trasera de la máquina.
- Para las juntas de dilatación suele ser suficiente cortar 1/3 de la altura total del suelo.
- Para cortes de más de 10 cm de profundidad, realice el corte en 2 o 3 pasos.
- El uso de agua para enfriar el disco durante el corte aumenta su vida útil y reduce la cantidad de polvo.
- No coloque las manos ni los pies cerca de las piezas que estén en movimiento.
- Nunca haga funcionar el motor sin un filtro de aire.

Apagado

- Vuelva a colocar la palanca del acelerador en la posición de arranque, cerrar el grifo de combustible y girar la llave del motor a la posición OFF.
- Nunca gire la llave a la posición de apagado mientras el motor esté funcionando con el acelerador a fondo.

IMPORTANTE: Se pueden incorporar en las tiendas de la red otros equipos similares con diferentes potencias y rendimientos. Las recomendaciones contenidas en este manual no cubren todas las posibles condiciones y situaciones que puedan ocurrir. Por lo tanto, recomendamos el manual detallado del equipo. Todo esto se puede encontrar en la CASA DEL CONSTRUTOR. ¡Trabaje de forma segura!

Equipos de acuerdo con las normas brasileñas vigentes

Utilice los epp's según las actividades realizadas

Manual / Contrato de Alquiler nº _____ Fecha ____/____/____

Manual de Instrucciones



ALQUILER DE EQUIPOS

VERSIÓN 2023

Cortadora de Piso de Concreto



Mira el video del equipo.
Activar leyenda.

www.casadoconstrutor.com.br

Utilidad del Equipo

Es una excelente herramienta para realizar cortes con precisión (surcos de dilatación) en suelos de hormigón y asfalto.



Características Técnicas

Diámetro del disco	350 a 450mm
Potencia del motor	9 a 13hp
Rotación del disco	2850 a 4100rpm
Profundidad de corte	120 a 180mm
Capacidad del depósito	3,1 a 6,5l
Consumo aproximado de combustible	2,4 a 3,8l/h
Capacidad del depósito de agua	12 a 25l
Consumo aproximado de agua	50l/h
Peso	64 a 125kg

El manual cumple las normas reglamentarias vigentes en Brasil.

El objetivo de este manual es orientar y resolver posibles dudas y dificultades en el uso del equipo.

Para el transporte

En los vehículos para el transporte, asegure el equipo para evitar que se mueva y afecte su funcionamiento, causando daños al vehículo, a terceros y al propio conductor.

No transporte personas y equipos en el mismo compartimento.

Asegúrese de llevar los complementos y accesorios necesarios.

Siempre que esté disponible, transporte el equipo en su embalaje estándar, como un maletín o una caja.

Fije la máquina con correas, de pie, en posición de trabajo.

En tiempo de lluvia, tenga cuidado de que los componentes eléctricos del equipo no queden expuestos.

El transporte debe realizarse respetando el límite de peso y las dimensiones del vehículo, asegurando el equipo.

Retire el disco de corte.

Vacíe el depósito de combustible.

Utilice únicamente los lugares indicados para la elevación.

Asegure, preferentemente de pie en la posición de trabajo, para evitar daños a el vehículo y/o a terceros.

No vuelque la máquina, ya que podría salir aceite del cárter o llegar al pistón y dañar la máquina.



Cuidados Especiales

- Los trabajadores deben estar capacitados e instruidos para usar las herramientas, siguiendo las recomendaciones de seguridad del manual del fabricante.
- No trabaje bajo la lluvia.
- Importante: Utilizar siempre Equipos de Protección Personal (EPP), adecuados para cada tipo de equipo.
- Comience a trabajar solo después de verificar si el área y la máquina están seguros y en buenas condiciones.
- Nunca utilice el equipo para un propósito para el cual no fue diseñado.
- No haga adaptaciones con otros accesorios.
- No la utilice en lugares cerrados. Los gases generados por la combustión contienen monóxido de carbono, un gas venenoso, inodoro y mortal. ¡Su inhalación puede causar la muerte!
- En las proximidades donde se esté trabajando con esta máquina, está prohibido prender fuego, fumar, así como utilizarla en lugares sujetos a gases y líquidos inflamables.
- No coloque las manos ni los pies cerca de las piezas que estén en movimiento.

En el Lugar de Trabajo

- Compruebe que el equipo no ha sufrido ningún daño durante el transporte. Todos y cada uno de los problemas, así como los de funcionamiento, deben ser informados inmediatamente a la Casa del Constructor, para que tome las medidas necesarias.
- Aísle el lugar donde va a trabajar, no permita el acceso a otras personas, especialmente niños.
- Elimine todo lo que pueda interferir con el trabajo.
- Apague el equipo durante el descanso, durante el cambio de accesorios e incluso durante el mantenimiento.
- Utilice el equipo en terreno llano.
- No la utilice con piezas sueltas o dañadas.
- No desmonte piezas de la máquina.
- Marque el corte con una regla o algo similar.
- El llenado del tanque de la gasolina solo debe realizarse con el motor apagado y evitando que el combustible entre en contacto con las partes calientes de la máquina.
- Utilice únicamente discos del tamaño adecuado.
- No utilice un disco con un diámetro fuera de las especificaciones (de 350mm a 450mm).
- Si el disco se atasca cuando esté cortando, apague la máquina y retírelo antes de volver a arrancar. (Compruebe la tensión de la correa y que la tuerca de la brida esté apretada - rosca izquierda).
- No corte superficies inclinadas.
- No corte arcos estrechos.
- No apague la máquina cuando el motor esté en la marcha más rápida.
- No incline la máquina.

Encendido

- Compruebe los niveles de aceite del motor y del combustible.
- Compruebe y limpie el filtro del aire diariamente o cada turno de trabajo.
- Abra el grifo del combustible y lleve el interruptor del motor en la posición ON.
- Si el motor está frío, conecte el cebador para inyectar combustible en el carburador.
- Sujete y hale ligeramente la cuerda de arranque hasta que sienta resistencia. Luego, hale rápidamente hasta que arranque.
- A medida que el motor se calienta, reajuste el cebador.
- Coloque la rueda guía en la marca del corte.



Recibido: _____

Fecha: _____

Manual / Contrato de Alquiler n° _____