

## CHIPEADORA DE RAMAS GARDENWOOD DIESEL GWD22 XS

### DESCRIPCIÓN GENERAL

Nuestros equipos son la solución para el aprovechamiento de todos los tipos de residuos vegetales como maderas redondas o en una forma de residuos de aserraderos o de laminadoras, corteza de eucalipto y pinos y restos de podas.



Transformando materiales irregulares, de difícil procesamiento, en un producto homogéneo, de alta calidad y múltiples aplicaciones. La línea de chipeadoras manuales e hidráulicas consiste en chipeadoras de disco y de tambor, que van desde un rango de 12cm a 20cm de diámetro de la rama. Esta línea de chipeadoras reduce la cantidad de tiempo que toma completar tu trabajo mejorando cada uno de los procesos de limpieza de podas y material vegetal.

Garden  
WOOD

**Dirección: Las Parcelas 7950 – Bodega 3B – Peñalolén – Santiago - Horario – lunes a jueves 9 a 18hrs, viernes 9 a 16 horas – 14 a 15hrs Cerrado**

**Fono: 2 3342 8301**

## GARDENWOOD DIESEL DWC22 - CHANGCHAI

Es una Chipeadora profesional con motor Diesel **CHANGCHAI**.(Ex Janmar)



- 1) Cuenta con certificación. CE aprobado
- 2) Disponible con motor de 22HP, motor Diesel, mono cilindro de alto torque y resistencia
- 3) Con capacidad de procesar madera con diámetro entre los 12 y 25 cm en promedio
- 4) Neumático de Velocidad 40km / h
- 5) Las astillas son muy adecuadas para la fabricación de pellets de madera y calefacción
- 6) Alimentación con sistema hidráulico que permite avanzar o retroceder con la carga de madera en la tolva, avanzar rápido o lento.

### SISTEMA DE ALIMENTACIÓN HIDRÁULICO SAH

El sistema hidráulico está concebido para facilitar la operación de chipeo de la máquina. El sistema de avance o retroceso, más el sistema de velocidad de las aspas del rotor, más el control de velocidad del motor Diesel, la combinación adecuada de esos tres elementos, permitirá con el tiempo obtener la máxima eficiencia de chipeo de la maquina GardenWood.

**AVANCE O RETROCESO DE LAS RAMAS EN LA TOLVA.** Permite establecer si el rodillo impulsa hacia los cuchillos la madera o la impulsa en reversa, hacia afuera.



Esto es muy práctico en los casos que se desee aliviar la carga de madera que ingresó en algún momento a la chipeadora o cuando se detecta el ingreso de algún elemento no deseado.

GardenWood



### **VELOCIDAD DE INGRESO DE LAS RAMAS.**

Esto define la velocidad con que girará las aspas del rotor para la velocidad en que se impulsan las ramas al

interior de la chipeadora. Esto es muy útil cuando la carga de madera es ligera lo que el acelerar el rotor facilita el trabajo, o cuando la carga de madera es más pesada, para lo cual se recomienda disminuir la velocidad con que se impulsa la madera al interior de la chipeadora.



### **ACELERADOR DEL MOTOR**

Permite definir la velocidad con que el motor de la chipeadora funcionará, y con ellos la velocidad con que girará el plato que contiene los cuchillos.

Independientemente de la dureza de la madera, se recomienda que el motor este siempre girando a velocidad mayor y pareja posible. La combinación de la velocidad con que se impulsan las ramas al interior de la chipeadora, el nivel de carga a que se la somete tiene mucho que ver con la dureza y el diámetro de las ramas

Garden Wood

Trompa de descarga con giro 360°.	
Modelo	GWD22
Sistema de Alimentación y Funciones	Alimentación Hidráulico, Rodillo de alimentación con avance o retroceso
Motor Changchai	22hp Diesel
Capacidad de chipeo Max.	150 200mm diámetro
Tamaño del chip	30-50 mm size not average
Capacidad de trabajo o eficiencia	12-15 cbm/h
Tamaño del rotor	640mm
Peso del rotor	85kg
Feed Hopper inner Opening (mm)	200 x 220
Discharge Hood Height( from the ground) 2000mm	
Revoluciones por minuto RPM	1280
Peso	790kg

**Dirección: Las Parcelas 7950 – Bodega 3B – Peñalolén – Santiago - Horario – lunes a jueves 9 a 18hrs, viernes 9 a 16 horas – 14 a 15hrs Cerrado**

**Fono: 2 3342 8301**