

**CRARY**



**munditol®**

# CHIPEADORAS - TRITURADORAS

## SC5540



CAPACIDAD MÁXIMA  
DE CHIPEADO

Para utilizar con un tractor con  
toma de fuerza de 3 puntos\*

### MALLAS DISPONIBLES

HUM 35mm\* 19mm 9.5mm



## SC5540B



CAPACIDAD MÁXIMA  
DE CHIPEADO

Para utilizar con un tractor con  
toma de fuerza de 3 puntos\*



PALANCA PARA REGULACIÓN  
DEL TAMAÑO DE TRITURADO



### Características

Las Chipeadoras - Trituradoras Crary Bear Cat para tractor están diseñadas para triturar hojas, residuos verdes de poda y de jardinería. Son accionadas por la toma de fuerza de un tractor agrícola (540 rpm) con levante hidráulico de 3 puntos (Categoría 1) y tienen una capacidad máxima de chipeado de madera de 127 mm (5") de diámetro.

### CHIPEADORAS - TRITURADORAS

Modelo	SC5540	SC5540B
<b>CHIPEADO</b>		
Diámetro máximo (mm/pulg.)	127 / 5	127 / 5
Cantidad de cuchillas fijas reversibles	4	4
Diámetro y peso de rotor (cm/kg)	48 / 50,8	52 / 65,8
<b>TRITURADO</b>		
Tamaño de la boca de alimentación (cm)	51 x 76	33 x 51
Cantidad de cuchillas móviles	36	36
Tamaño de la malla (a) (mm)	35	Regulable (b)
<b>ACCIONAMIENTO</b>		
Tractor sist. de 3 P. (Cat./rpm/hp)	1 / 540 / 30-45	1 / 540 / 30-45
Descarga de material chipeado triturado	Al piso	Tubo desc. (e)
<b>ESTRUCTURA</b>		
Peso (kg)	204	327
Dimensiones (LxAxH) (cm)	112 x 109 x 122	124 x 127 x 221

(a) Hay tres tipos más de mallas opcionales: con agujeros de 9,5mm, 19mm y orificios oblóngos para material húmedo.

(b) El tamaño del triturado es regulable sin necesidad de cambiar mallas cribadas.

(c) Tubo de descarga regulable a en 360° con deflecto regulable en inclinación.

\*Potencia aproximada o potencia estimada.

\* Potencia de entre 30 a 45 hp. Es apta para el uso en entornos agrícolas, forestales, mantenimiento urbano, hortícolas y de jardinería.

# CHIPEADORA

## CH911DH

CAPACIDAD MÁXIMA  
DE CHIPEADO

9"



Tubo de descarga regulable  
en 360° con deflector

Deflector regulable  
en inclinación



Arranque eléctrico del motor.

### HYDRAULIC FEED

Alimentación hidráulica, por medio de un rodillo alimentador, movido por un motor hidráulico.

No requiere trabajo manual e inclinación, para que las ramas avancen hacia el rotor de chipeado

### Auto→Feed

Sistema de Alimentación Inteligente, que por medio de sensores y una computadora permite controlar la alimentación evitando la sobrecarga del rotor para que no se pare el motor.

Motor KUBOTA Diesel D1105  
**28 HP - 1100 cc**

PESO  
**1120Kg.**

Dimensions (LxAxH) (cm)  
302 x 201 x 244



**Tablero digital** que permite controlar todos los parámetros de la máquina, detener y activar la alimentación, y acceder a la información de mantenimiento.

**Boca de Alimentación** para ramas de hasta 229 mm (9") .  
Dimensiones: 76 x 79cm (30" x 31")



22,9cm (9") - 4 cuchillas reversibles.  
Rotor: 76cm / 125kg

Cuchillas de chipeado fabricadas con acero especial tratado termicamente para otorgarle alta resistencia, garantizando un filo perfecto y duradero.

# CHIPEADORA

## CH8993H



CAPACIDAD MÁXIMA  
DE CHIPEADO



Arranque eléctrico del motor.

### HYDRAULIC FEED

Alimentación hidráulica, por medio de un rodillo alimentador, movido por un motor hidráulico.

No requiere trabajo manual e inclinación, para que las ramas avancen hacia el rotor de chipeado

### Auto→Feed

Sistema de Alimentación Inteligente, que por medio de sensores y una computadora permite controlar la alimentación evitando la sobrecarga del rotor para que no se pare el motor.

### Rotación de 360° y 15 posiciones de trabajo

La plataforma giratoria permite que el operador pueda elegir la posición más cómoda de la boca de alimentación pero también la más segura, particularmente cuando se trabaja en la poda urbana.



**Tablero digital** que permite controlar todos los parámetros de la máquina, detener y activar la alimentación, y acceder a la información de mantenimiento.

**Tubo de descarga regulable**  
en 360° con deflector  
**Deflector regulable**  
en inclinación



Motor Briggs &  
Stratton Vanguard®  
**35 HP - 993 cc**

Cuchillas de chipeado fabricadas con acero especial tratado termicamente para otorgarle alta resistencia, garantizando un filo perfecto y duradero.

**360°**

Plataforma Giratoria

**PESO**  
**1027 Kg.**

**Dimensiones**  
**(LxAxH) (cm)**  
348 x 201 x 259

# CHIPEADORAS

**FC400**

**4"**



**CH4420**

**4"**



**CH5627**

**5"**



**CH8993H**

**9"**



**electric Start**  
**HYDRAULIC FEED**  
**Auto Feed**  
360°  
Plataforma Elevatoria

**CH911DH**

**9"**



**electric Start**  
**HYDRAULIC FEED**  
**Auto Feed**



## CHIPEADORAS

Modelo	FC400	CH4420	CH5627	CH8993H	CH911DH
<b>CHIPEADO</b>					
Diámetro máximo (mm/pulg.)	<b>102 / 4</b>	<b>102 / 4</b>	<b>127 / 5</b>	<b>229 / 9</b>	<b>229 / 9</b>
Cantidad de cuchillas fijas reversibles	4	2	4	4	4
Diámetro y peso de rotor (cm/kg)	38.7 / 16.78	36 / 22.2	50.8 / 63.6	76 / 125	76 / 125
<b>ALIMENTACIÓN</b>					
Tamaño de la boca de alimentación (cm)	25 x 25	38.1 x 33.0	73.7 x 71.1	79 x 79	76 x 79
Tamaño de garganta de alimentación (cm)	12.7 x 13.0	11.4 x 11.4	15.2 x 14.2	22.9 x 22.9	22.9 x 22.9
Tipo de alimentación	Manual por gravedad	Manual por gravedad	Manual por gravedad	Hidráulica inteligente	Hidráulica inteligente
<b>ACCIONAMIENTO</b>					
Motor: marca y modelo	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	Kubota Diesel D1105
Motor: Cilindrada y potencia cc(hp)*	<b>420 (11.5*)</b>	<b>420 (13.5*)</b>	<b>627 (23*)</b>	<b>993 (35) <sup>(a)</sup></b>	<b>1100 (28) <sup>(a)</sup></b>
Motor: Tanque de combustible (l)	3	6.6	34	34,1	68
Tractor sist. de 3 P. (Cat. / rpm / hp)	---	---	---	---	---
Descarga de material chipeado	Elevado con deflecto	A piso	Regulable <sup>(b)</sup>	Regulable <sup>(b)</sup>	Regulable <sup>(b)</sup>
<b>ESTRUCTURA</b>					
Sobre trailer	No	Si	Si	Si	Si
Peso (kg)	103.4	204	431	1027	1120
Dimensiones (LxAxH) (cm)	106.7 x 123.2 x 88.9	190 x 130 x 114	208 x 145 x 224	348 x 201 x 259	302 x 201 x 244
Cubiertas Neumáticas	4.10/3.50-4	(2) 4.8-8	ST5.30-12	ST205 / 75R15	P215-75R15

(a) Arranque eléctrico.

(b) Tubo de descarga regulable en 360° con deflecto regulable en inclinación.

\* Por disposiciones legales en Estados Unidos se ha prohibido suministrar potencias dado que es un dato que confunde a los compradores por no complementarse con la Norma de Ensayo y el Régimen (rom) de tal potencia, en consecuencia, es solo la cilindrada el parámetro motor ratificado por la fábrica.

# CHIPEADORAS / DESTOCONADORA

**CH500H** HYDRAULIC FEED

**5"**

**CH9540H**
**9"**


HYDRAULIC FEED

Auto-Feed


**CHIPEADORAS**

Modelo	PARA MINICARGADOR	PARA TRACTOR
CHIPEADO	CH500H	CH9540H
Diámetro máximo (mm/pulg.)	<b>127 / 5</b>	<b>229 / 9</b>
Cantidad de cuchillas fijas reversibles	4	4
Diámetro y peso de rotor (cm/kg)	50,8 / 63,50	76 / 125
ALIMENTACIÓN		
Tamaño de la boca de alimentación (cm)	68 x 71	76 x 79
Tamaño de garganta de alimentación (cm)	14 x 17,8	22,9 x 22,9
Tipo de alimentación	Hidráulica	Hidráulica inteligente
ACCIONAMIENTO		
Motor: marca y modelo	**	---
Motor: Cilindrada y potencia cc(hp)*	---	---
Motor: Tanque de combustible (l)	---	---
Tractor sist. de 3 P. (Cat. / rpm / hp)	---	1 / 540 / 50 a 65
Descarga de material chipeado	Regulable <sup>(b)</sup>	Regulable <sup>(b)</sup>
ESTRUCTURA		
Sobre trailer	---	---
Peso (kg)	520	662
Dimensiones (LxAxH) (cm)	185 x 135 x 236	178 x 127 x 236
Cubiertas Neumáticas	---	---

(b) Tubo de descarga regulable en 360° con deflector regulable en inclinación.

\*\* Se acopla a una minicargadora en 2 posiciones y requiere, para su accionamiento, una bomba hidráulica con un caudal de entre 57 y 83 litros/min.

Nota: Las fotos de este catálogo son de modo ilustrativo. Los modelos pueden cambiar sin previo aviso.

**DESTOCONADORA**

Modelo	SG340
MOTOR	
Marca y modelo	Honda GXV 340
Cilindrada (cc)	
Tipo	Nafta - 4T refrigerado por aire
Aranque	Manual retractil
Tanque de combustible (l)	6
DESTOCONADORA	
Fresa	12 dientes
Dientes	Acero al carbono de alta dureza
Diámetro de la fresa (cm/pulg.)	18 / 7"
Régimen de la fresa (rpm)	3600
Transmisión	Correa doble banda
Ancho máximo del tocón (cm/pulg.)	41 / 16"
Profundidad máx. del fresado (cm/pulg.)	10 / 4"
ESTRUCTURA	
Peso (kg)	88.5
Freno	Frena rueda izq. para girar sobre el tocón
Cubiertas	41cm (16") con interior de gomaespuma
Dimensiones (LxAxH) (cm)	130 x 60 x 110

# ASPIRADOR - CARGADOR



## ASPIRADOR CARGADOR

Modelo	DL8
<b>MOTOR</b>	
Marca y modelo	Briggs and Stratton XR PRO
Cilindrada (cc)	420
Tipo	4T refrigerado por aire monocilíndrico
Aranque	Manual retractil
Tanque de combustible (l)	6,8
<b>ASPIRADOR</b>	
Diámetro de manguera (cm/pulg.)	20 / 8"
Largo de manguera (m/pulg.)	3,6 / 12"
Diámetro tubo descarga (cm/pulg.)	20 / 8"
Ventilador	4 aletas aserradas y 41cm (16") diádm.
Caudal máximo de aire (m <sup>3</sup> /min)	99
<b>ESTRUCTURA</b>	
Peso (kg)	143
Tubo de descarga	Orientable
Manijas	Aluminio
Dimensiones (LxAxH) (cm)	89 x 64 x 147

Consultar por accesorio de montaje y extensión tubo descarga.

## AVANCES TECNOLÓGICOS



Unidad accionada por un motor con arranque eléctrico.  
Mayor confort y facilidad de arranque. (No incluye batería).  
**CH5653 / CH8993H / CH911DH**



### Auto→Feed

Alimentación Automática o Inteligente: una computadora detecta las señales de sensores que le permiten controlar la alimentación para que el rotor nunca se sobrecargue y pare el motor  
**CH8993H / CH911DH / CH9540H**

### HYDRAULIC FEED

Alimentación Hidráulica: un rodillo con aletas toma la rama o tronco y la conduce y empuja hacia el rotor. Se puede ajustar la velocidad a las condiciones de la madera. Se puede combinar o no con el AutoFeed.  
**CH8993H / CH911DH / CH500H / CH9540H**



Plataforma Giratoria

Plataforma giratoria con rotación de 360° y 15 posiciones de fijación en el arco que permiten ajustar la boca de alimentación a la mejor posición para el operador.

**CH8993H**



BEARCAT-ARGENTINA.COM.AR



MUNDITOL.COM

info@munditol.com  
Av. Honduras 3757 Buenos Aires - Argentina  
Tel.: (5411) 4821-9999

