

設計から生産・販売まで自社一貫体制。

**ohashi**  
ECOLOGICAL TECHNOLOGY

## 樹木粉碎機

# GS130GH・GHB

簡単手軽な操作性が特長の  
ブロワ空気搬送式小型機



最大処理径

**13**  
cm

最大  
処理能力

**2.8** m<sup>3</sup>/h

燃費

**2.8** L/h

標準  
スクリーン

**40** mm

積載  
トラック **1** トン

最大  
出力

**14.0** 馬力

重量

**375** kg

吊  
フック

**1** 点





## 基本機能

粉碎機の基本機能

### 最大処理径 13cm

木材



竹



粉碎したチップは堆肥などの土壌改良材や雑草の発生を抑制するマルチング材など、幅広い用途に利用できます。

### 微粉碎ならGS130GHBがおすすめ

送り速度調整セット スクリーン 5or8mm 標準装備

木材 5mmスクリーン



竹 5mmスクリーン



微粉碎したチップは敷料に利用できます。さらに使用後は発酵させ堆肥として再利用が可能です。

敷料



堆肥



### ブロワ空気搬送式による上部排出

排出ダクト



排出ダクトの角度や方向は可変式で自由に変えることができます。

### トラック荷台へ排出



### フレコンバッグへ排出



軽トラックの荷台やフレコンバッグへの排出が可能です。スクリーンとの併用利用もできます。

### 下部排出

安全ガードを付け替えると下方向からの排出が可能。

※上下の同時排出はできません。





## 小枝モードで省エネ運転



「標準モード」・「小枝モード」とに切り替えが可能です。「小枝モード」では、エンジン低速(2800回転)で直径5cmまでの小枝の処理ができます。

小枝モード時にエンジン回転を中速(3200回転)まで上げることにより「中枝モード」に切り替わり10cmまでの樹木の処理ができ省エネ運転になります。

30%の燃料削減効果(弊社調査)※標準モード：エンジン高速回転(3600回転)

## シュレッダーナイフ標準装備

### チップパーナイフ



### シュレッダーナイフ



2枚のチップパーナイフで効率よく粉碎した後、さらに8枚のシュレッダーナイフで細かく均一なチップを作る二段階構造になっています。

## らくらくメンテナンス

### スクリーン



ローター部へ挿入するだけで取り付けが可能です。脱着も簡単です。



### ローター上部



### ローター下部



### 投入口カバー



### アワメーター

ローター上部・下部、投入口カバーは工具不要で開閉でき日常点検やナイフの交換等が行い易いように設計されています。アワメーターは定期点検・整備時期の目安などに。

## 安全設計

### 安全ガード



下方排出の際、排出口に手が入らないよう安全ガードが設置されています。

### 非常停止ボタン



万一の時には、投入口上部の非常停止ボタンで正送りを停止させ、巻き込み事故を防止します。

### 狭圧防止機能

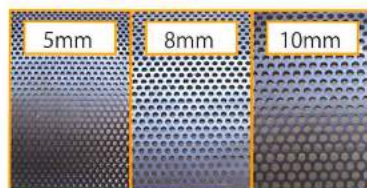


後進作業の際、走行クラッチレバーに、一定の力が掛かるとレバーが解除し自動で停止します。

## オプション

### チップサイズの調整に

スクリーン 5・6・7・8・10・15・18・20mm



チップサイズの調整や均一化を図ることが可能です。交換も簡単です。

※GS130GHBは5または8mmのいずれかを標準装備

### 粉碎後のチップ



スクリーンのサイズを変更することでより細かく均一なチップを作ることができます。



## 野菜残幹の粉碎に

### 上部投入ホッパー



野菜くずの粉碎やチップの二次破碎に利用できます。粉碎物によりスクリーンは取り外してからご使用ください。

※GS122G 取り付け写真

## 草やバークの粉碎に

### フラットツメセット



粉碎物を送り込むフィードローラに取り付けることにより、材料の巻きつきがなくなり草やバークなどの粉碎が出来ます。

## 微粉碎後のチップ回収に

### 集塵機 **BMY150XN50/60H&BMY150XNEG**

- チップを埃をたてることなく効率的に回収
- チップを活用する際に便利  
ビニール袋に回収することで粉碎した竹粉を乳酸発酵させ、土壌改良材等に利用する際にも大変便利です。
- キャスターつきで移動に便利
- モーター駆動とエンジン搭載タイプの2種類



※GS122GB 取り付け写真

主要諸元表	仕様項目		仕様項目	
	モータータイプ	エンジンタイプ	共通	共通
型式	BMY150XN50/60	BMY150XNEG	最大風量	38 m <sup>3</sup> /分
奥行×幅×高さ	600×980×2720mm	875×980×2720mm	最大静圧	310 mm/ 水柱
概略重量	70kg	75kg	吸気径	φ148
原動機	三相 200V	三菱 GB100PN	集塵容量	200 リットル
最大出力	2.0(3.0) kw(ps)	2.2(3.0) kw(ps)	キャスター	φ65 3個
使用燃料	-	自動車用無鉛ガソリン	スイッチ・コード	押しボタン・3.5m
始動方式	-	リコイルスターター方式	フィルター	上下各1本

※本表：モーター 60Hz 測定 50Hz 及びエンジンタイプでは、風量・静圧ともに 15%減程度になります。

## 主要諸元表

主要諸元表	仕様項目		仕様項目		
	内容	内容	内容	内容	
全体	品名 / 型式	樹木粉碎機 / GS130GH&GS130GHB	粉碎部	粉碎刃	チップナーナイフ2枚・受刃1枚 シュレッターナイフ8枚
	全長×全幅×全高	1550×730×1380 mm(本体) 1855×730×1380 mm(ダクト使用時)		ホッパー口径	560×330 mm
	総重量	375 kg		駆動方式	ベルトクラッチ・Vベルト
	最大処理径	130 mm (軟質材)	送り装置	油圧駆動フィードローラ式	
	最大処理能力	2.8 m <sup>3</sup> /h (標準40mmスクリーン)	排出部	排出方式	ブロワ空気搬送式
	エンジン	スバル EX40 ガソリンエンジン		排出口高さ	1380mm
動力	最大出力	14.0 (10.3) ps(kw)	排出上下角度	可変式	
	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	延長排出ガイド	可倒式	
	燃料タンク	6.8 リットル	走行部	操舵方式	サイドクラッチ
	燃料消費量	2.8 リットル/h		走行方式	ゴムクローラ自走式
	始動方式	セル・リコイルスターター方式		走行速度	前進 1速:1.2 km/h 2速:2.5 km/h 後進 1.4 km/h

\*本仕様は改良の為、予告なく変更する事があります。