

樹木粉碎機

GS125G・GB

- ◆ 処理径アップ 12.5→13cm
- ◆ 安全機能充実
- ◆ メンテナンス等に便利なQRコードステッカー



13

最大処理径

13
cm

最大
処理能力

2.8 m³/h

燃費

2.5 L/h

標準
スクリーン

20×40 mm

積載
トラック

1 トン

最大
出力

13.0 馬力

燃料タンク

6.0 L

重量

360 kg

吊
フック

1 点

粉碎材 最大処理径 13cm（軟質材）



【竹】



【剪定枝】



【間伐材】

粉碎後のチップ



【竹】



【木材】

◆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。

注：本製品は、釘・針金・金属・石等の異物は粉碎できません。

安全設計

エンジン非常停止ボタン



異物混入時には、投入口上部の非常停止ボタンでエンジンを停止させ、巻き込みを防止します。

狭圧防止機能



後進時、走行クラッチレバーに、一定の力が掛かるとレバーが下がり、自動で停止します。

安全スイッチ（締め忘れ防止機能）



左図のようにロータカバーを締めなければ、エンジンのセルが回らず始動ができません。右図の状態の場合エンジンがかかりません。また、エンジン稼働中にロータカバーが開くとエンジンが停止します。

安全カバー

投入ホッパー



投入口から回転部までの距離を長くし、安全性が向上しました。

インナーカバー



右側サイドカバーの内側にカバーを設けて、手がベルトに触れないようにしました。

送り装置カバー（左右）



送り装置の上下稼動範囲にカバーを設けて、手や衣類などの巻き込みを防止します。

ロータ確認用覗き窓



ロータの回転状況を確認できる覗き窓を新設。メンテナンスの際に完全に停止していることを確認できます。

チップ回収に便利な排出口

コンテナへの排出



「延長排出ガイド」により、チップをコンテナ等へ排出させることができ、チップをスムーズに回収することができます。折りたたみ式で移動の際にも便利です。

折りたたみ式



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（3600rpm）

らくらくメンテナンス

ロータ上部(ロータカバー)



投入口カバー(ホッパー)



アワメータ



QRコードステッカー



ロータ上部、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便利です。スマートフォンなどからQRコードステッカーで取説・パーツリストが閲覧可能です。

その他の特長

リコイルスタータ



粉碎スイッチ



スクリーンの交換



1点吊り



バッテリーが上がった場合は、粉碎スイッチを「OFF」にするとリコイルスタータが使用できます。ただし、通常の粉碎作業を行う場合はバッテリーの充電・交換が必要です。

ピンを中央に引くことにより簡単にスクリーンの交換が可能です。

吊りフックにて1点吊りが可能です。使用時にはツリセットピンの位置変更が必要です。

オプション

用途に合わせた排出方向

※スクリーンとの併用はできません。

ロングハイシューター



軽トラックやフレコンバッグへの排出に最適です。粉碎物が詰まった際にはメンテカバーが付いているため材料を取り除き易い設計になっています。

ハイシューター



チップを前方に飛散させることができます。軽トラックの荷台への排出も可能です。ベニア板で排出経路を囲うと、さらに効率的になります。

サイドシューター



横方向(右)へ排出させることができます。

微粉碎後のチップ回収に

集塵機 (株) ムラコシ製: MY-150XN



■ チップを効率的に回収
埃をたてることなく効率的に回収、袋詰めが行えます。

■ キャスターつきで移動に便利

その他

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など粉碎が出来ます。

上部投入ホッパー



野菜くずの粉碎に利用できます。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。

オプション

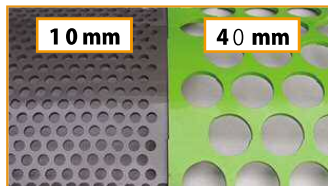
チップサイズの調整に

シュレッダーナイフ



粉碎効率が上がりより細かいチップが作り易くなります。
※8枚/1台
※GS125GBは標準装備

スクリーン



チップサイズの調整や均一化を図ることが可能です。
5・8・10・15・18・20・40 mm

粉碎後のチップ



シュレッダーナイフや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。

送り速度調整



ダイヤル操作で粉碎物を送る速度を調整しチップサイズを変えることができます。
※GS125GBは標準装備

その他の仕様

微粉碎ならGS125GB

GS125G と GS125GB の違い

- 「GS125G」をベースマシンとし、部品を3点加えたものが「GS125GB」です。※標準スクリーン（楕円 20×40mm）は付属
- 1、粉碎物の送る速度を調整する「送り速度調整セット」
 - 2、チップサイズを均一にし易くする「シュレッダーナイフセット」
 - 3、チップサイズを細かく調整する「スクリーン（5or 8mm）1枚選択」

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および発酵させ堆肥として再利用が可能です。

その他の仕様

エコノミーなモータータイプ

GS125M・MB

受注生産

※MBは上記同様微粉碎



全長×全幅×全高	1390×750×1395mm
総重量	290 kg
動力	日立モートル 三相 200V 60A 50Hz/60HZ 2極 正回転方向
最大出力	10.2(7.5) ps(kw)

主要諸元表

	仕様項目	内 容		仕様項目	内 容
全体	品名 / 型式	樹木粉碎機 / GS125G・GS125GB	粉碎部	粉碎刃	チップパーナイフ2枚・受刃1枚 シュレッダーナイフ8枚 (GS125GBのみ標準)
	全長×全幅×全高	1620×730×1425 mm		ホッパー口径	560×450 mm
	総重量	360 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	油圧モータ方式 (自動制御付)
動力	最大処理能力	2.8 m³/h (標準20×40mmスクリーン) (樹木粉碎) GS125GB(5mmスクリーン)約120kg/h (竹粉碎) GS125GB(8mmスクリーン)約200kg/h (竹粉碎)	排出部	排出方式	空気搬送式
	エンジン	三菱 GB400PE ガソリンエンジン		排出口高さ	740mm
	最大出力	13.0 (9.5) ps(kw) ※グロス		排出上下角度	可変式
	総排気量	391cc	走行部	延長排出ガイド	可倒式
	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン		操舵方式	サイドクラッチ
	燃料タンク	6.0 リットル		走行方式	ゴムクローラ自走式
	燃料消費量	2.5 リットル/h		走行速度	前進 1速:1.2 km/h 2速:2.5 km/h 後進 1.4 km/h
	始動方式	セル・リコイルスタータ方式			

*本仕様は改良の為、予告なく変更する事があります。