

NEWS RELEASE

(2008-IR005)

各位

平成20年 6月24日
広島市安佐南区大塚西六丁目2-11**新ダイワ工業株式会社**

証券コード6320 (東証第2部)

<http://www.shindaiwa.co.jp/>

小型・軽量ながら 余裕の破砕力！ チップーシュレッダ CSE135-DC の発売について

環境への意識が高まり資源の再利用が社会的に関心を集めている中、木質系廃棄物の減容化・再資源化に貢献できる機器としてチップーシュレッダの重要性が増しています。

都市部では剪定枝や樹木の枝葉などを粉砕し減容化することで処理コストを低減したり、果樹園では細かくチップ化したものを有機堆肥や各種作物のマルチング材として再利用したり、公園では遊歩道の舗装剤や樹木の周りに敷き詰めて使用するなど、造園業者や果樹農家にとっては不可欠の機械となってきました。

このような背景を受けて新ダイワ工業(株)では自走式チップーシュレッダCSE135-DCを発売しました。

CSE135-DCは最大出力13.5馬力の空冷4サイクルガソリンエンジンを搭載し、コンパクトながら最大処理径117mmと余裕の破砕能力を実現。質量300kgで軽トラックにも積載可能です。破砕物は空気搬送式強制排出機構の採用で水分の多い枝葉もスムーズに排出できます。油圧感知による破砕物送りローラー自動制御機構や非常停止ボタンを装備し、作業効率や安全面にも配慮しました。

お求めやすい価格を設定し、既存の5馬力、8馬力、35馬力の3クラス5機種に加えてシリーズの充実を図ることで、市場の販路拡大を目指します。

- 特長・仕様 (別紙参照)
- 発売時期: 6月16日
- 販売計画台数:年間合計 50台
- メーカー希望小売価格 ¥1,452,150(税込) (税抜価格¥1,383,000)

以上

この件に関するお問合せ先 新ダイワ工業株式会社 人事総務グループ 総務チームリーダー 安田 一範
Tel. 082(849)2105 Fax. 082(849)2480
E-mail ; kyasuda@shindaiwa.co.jp



特長

1. 最大処理能力 φ117 mm 優れた破砕能力！

最大出力 13.5 馬力の空冷4サイクルエンジンを搭載し、コンパクトながら余裕の破砕能力を実現しました。また、竹の破砕も簡単に行えます。

2. 本体乾燥質量 300kg 軽量・コンパクト！

燃料・オイルなど全装備状態でも余裕で軽トラックに積載可能です。ホッパーテーブルを収納すれば、幅約900mmとコンパクトで狭い場所の移動にも便利です。

3. スムーズな排出

空気搬送式の強制排出機構の採用で、枝葉や水分の多い剪定枝も詰まることなくスムーズに排出できます。また、シュータは上下角度調整が可能で、軽トラックの荷台に直接破砕物の排出ができます。

4. 耐久性に優れたカッター刃

チップー刃、チップー受け刃は特殊鋼を採用。耐久性に優れ、研磨すれば再使用(3~4回程度)が可能です。

刃物は2枚のチップー刃のみで低ランニングコスト設計です。

5. 簡単・安全操作

- ・ エンジンに負荷がかかりエンジン回転数が低下すると送りローラーは自動停止し、エンジンの回転数が回復すると自動再開する自動制御機構を搭載。
- ・ 破砕物の送りは操作が簡単な油圧駆動方式を採用。フィードレバーで正逆転、停止がワンタッチで行えます。
- ・ 非常停止ボタンを装備しています。

6. 簡単！メンテナンス

メンテナンスカバーを外せば、簡単、安全にチップー刃の交換や破砕部の清掃ができます。

7. 安定・安心走行

- ・ クローラタイプで最小回転半径 1000 mmと小回りが利き、凸凹のある移動も安定した走行ができます。
- ・ デッドマンクラッチを採用し、走行時の安全性を確保しました。

〔仕様〕

MODEL		CSE135—DC
破 碎 装 置	最大処理径	φ117 mm
	駆動方式	ベルトテンションクラッチ
	破砕刃	チップパー刃 2枚
	ホッパ口径	460×400 mm
	送りローラ口径	117×117 mm
	送り速度	11 m/min
排 出 装 置	方式	空気搬送式
	シュータ出口高さ	1120 mm
	シュータ回転範囲	回転不可
	排出角度	可変式
走 行 装 置	走行形式	芯金なしゴムクローラ
	走行方式・変速段数	前進2速 ・ 後進2速
	操向方式	サイドクラッチ(爪)
	最高速度	前進3.0km/h 後進2.2km/h
	最小回転半径	1000 mm
	クローラ幅	170 mm
	クローラ接地長	650 mm
	名称	ロビンEH41D
エ ン ジ ン	型式	空冷4サイクル傾斜形OHVガソリンエンジン
	排気量	404 ml
	定格出力	7.0kW {9.5PS}/3600min ⁻¹
	最大出力	9.9kW {13.5PS}/3600min ⁻¹
	使用燃料	無鉛ガソリン
	燃料タンク容量	7.0 L
	潤滑油量	1.2 L
	始動方式	リコイルスタータ
	外形寸法 L×W×H	1575×940×1300 mm
乾燥質量	300 kg	