

新製品 三ユース

自走式樹木破砕機

三陽機器 グリーンフレカ
GF150

◇特徴＝①破砕物の送り装置は操作が容易な油圧駆動方式。ワンタッチレバーで正逆回転・停止ができ、エンジンに負荷がかかると自動停止、エンジン回転が自動再開する自動制御機構を搭載②油圧式可変送り装置を採用。送り速度調節ダイヤルで毎分0～25mまでの微調整速度が設定でき、細かい好みのチップサイズが得られる③破砕装置は耐久性の高い剛構造。2段階破砕で、一次破砕用チップパーナイフ（2枚）で切断、二次破砕用シュレッダーナイフ（12枚）で更に細かく破砕する。ローター（フライホイール）は重量バランス設計で高い慣性力があり、耐久性にも優れている④伐木等の破砕処理径は定格処理径125%、最大処理径150%でクラス最大。処理能力は

毎時30立方mで最速⑤木の皮、ワラ、孟宗竹、雑草、新聞紙、ダンボール、切草、草、椎茸廃木、つる草、タバコ残幹なども破砕可能⑥排出ダクトは300度回転し排出角度も調節できるので、チップを直接トラックなどへ積み込める⑦ローターカバーは片側に大きく開閉できるので各ナイフの交換・日常点検などのメンテナンスが容易⑧走行部には芯金なしの新パターンクローラと可動転輪を採用。足回りの振動を大幅にカットでき耐久性もアップ⑨機動性に優れ、機械質量が850kgで長距離移動の場合にはトラックによる運搬が可能。低重心設計によりトラックへの積み降ろしも安全・容易⑩操作・走行系のレバー類を全てハンドル周辺へ集中配備、優れた操作性を実現⑪送り装置非常停止装置を搭載した安

全設計⑫チップパーナイフは研磨可能で耐久性の高い両刃、シュレッダーナイフは耐腐耗鋼を使用した四面反転替刃を採用。

◇外形寸法＝長さ1950×幅1200×高さ1850%

◇本体質量＝850kg

◇破砕装置駆動方式＝ベルトクラッチ・Vベルト

◇ホッパー口径＝850×550%

◇送りローラ口径＝150×105%

◇搬出装置＝空気機送式

◇ダクト出口高さ＝1800%

◇走行方式＝油圧駆動前進2速・後進1速

◇最高速度＝2.0km/時

◇操向方式＝サイドクラッチ（爪）

◇最小回転半径＝1500%

◇小売価格＝238万円

【製造発売元】三陽機器㈱＝岡山県
浅口郡中田町新庄3858・☎0865(04)
2871

