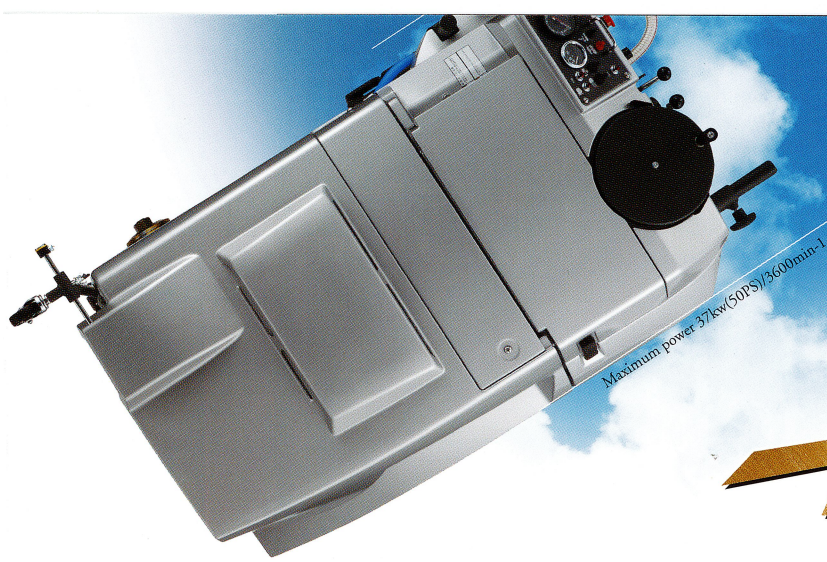




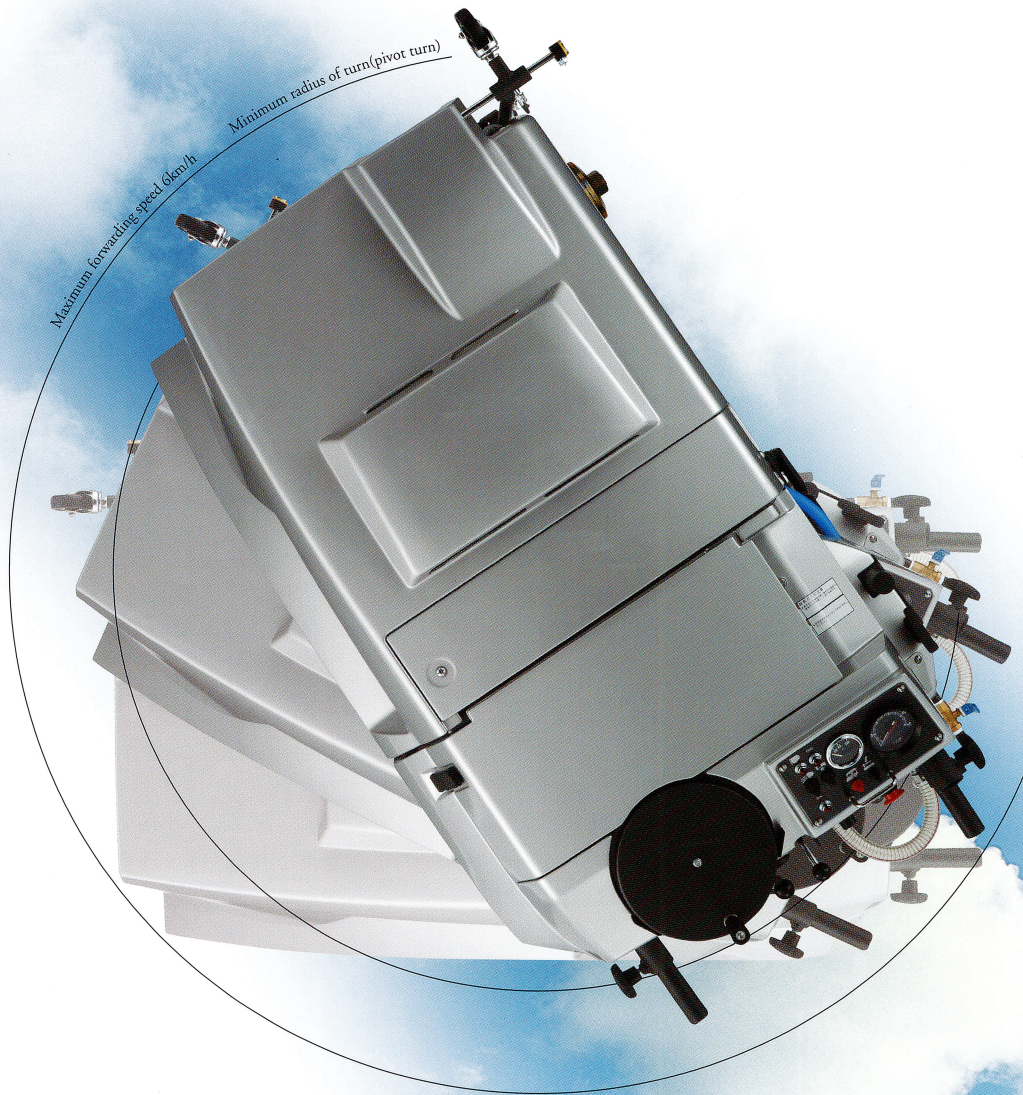
Maximum power 37kw(50PS)/3600min-1

Maximum curing speed 1.8km/h

AZZ

SERIES

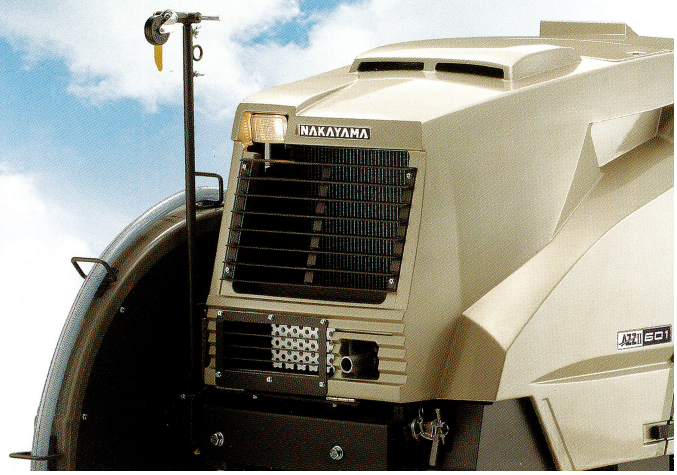
AZZ 353 / AZZ 401 / AZZII 502 / AZZII 601



Maximum forwarding speed 6km/h

Minimum radius of turn(pivot turn)

NAKAYAMA





超低騒音型建設機械
国土交通省 低騒音型建設機械 指定番号
AZZ 353 4139 (超)

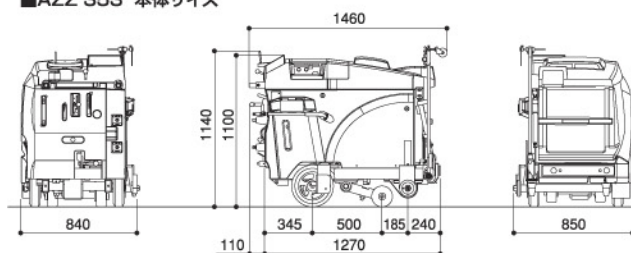
徹底的なダイエット設計で使い易さを追及

最大切削深さ
30
cm

小回りが効き、効率よく30cmまで切削可能なモデル。(35cm切削対応機)
軽量コンパクト設計をコンセプトとした、作業効率に特化したスタンダードモデル。



■AZZ 353 本体サイズ



■AZZ 353仕様

型式	AZZ353
搭載エンジン	ダイハツK3 1.3L 水冷直列4気筒電子制御燃料噴射方式
最大出力	37kw (50PS) / 3600min ⁻¹
連続定格出力	25kw (33PS) / 2500min ⁻¹
本体サイズ	1460L×850W×1140H (mm)
重量	550kg
最大切削深さ	300mm (350mm)
深さ調節	油圧昇降式
走行	HSTレバー調整
	前進: 切削0~1.8km/h、廻送0~6km/h 後進: 0~900m/h、廻送0~1.5km/h
バキュームユニット	吸気量: 2.0m ³ /min、排水ポンプ吐出量: 9L/min
燃料タンク	13Liter
ブレードカバー	14", 18", 22", 26", 30" (34")

AZZ 401

使い易さと高性能を両立して新登場

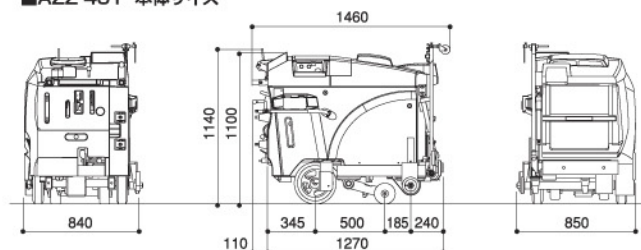
最大切削深さ

40
cm

2段ミッションを搭載し、使い易さが増した40cmまで切削可能なモデル。
横振りキャスターを必要としない最適な重量バランスになっています。



■AZZ 401 本体サイズ



■AZZ 401仕様

型式	AZZ401
搭載エンジン	ダイハツK3 1.3L 水冷直列4気筒電子制御燃料噴射方式
最大出力	37kw (50PS) / 3600min ⁻¹
連続定格出力	25kw (33PS) / 2500min ⁻¹
本体サイズ	1460L×850W×1140H (mm)
重量	600kg
最大切削深さ	400mm
深さ調節	油圧昇降式
走行	HSTレバー調整
	前進:切削0~1.8km/h、廻送0~6km/h 後進:0~900m/h、廻送0~1.5km/h
バキュームユニット	吸気量:2.0m ³ /min、排水ポンプ吐出量:9L/min
燃料タンク	13Liter
ブレードカバー	14°,18°,22°,26°,30°,34°,38°

・AZZ I 502で使用している2段ミッション搭載 ・外観寸法・本体カバーはAZZ353と同じ
・ブレードカバーはAZZ353、AZZ I502と共通使用可

AZZ II 502

超低騒音型建設機械
国土交通省 低騒音型建設機械 指定番号
AZZ II 502 4140 (組)

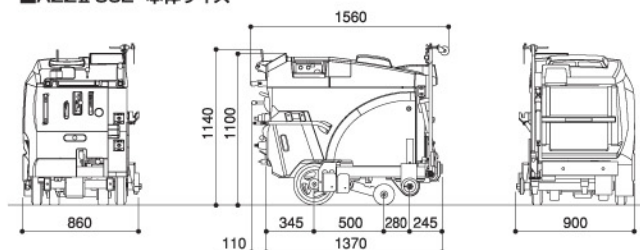
進化した機能はそのままに、より信頼性をアップ

最大切削深さ
**50
cm**

2段ミッションを搭載し、使い易さが増した50cmまで切削可能なモデル。
オプションの横振りキャスター装着で旋回操作が更に快適に。



■AZZ II 502 本体サイズ



■AZZ II 502仕様

型式	AZZ II 502
搭載エンジン	ダイハツK3 1.3L 水冷直列4気筒電子制御燃料噴射方式
最大出力	37kw (50PS) / 3600min ⁻¹
連続定格出力	25kw (33PS) / 2500min ⁻¹
本体サイズ	1560L×900W×1140H (mm)
重量	620kg
最大切削深さ	500mm
深さ調節	油圧昇降式
走行	HSTレバー調整
	前進: 切削0~1.8km/h、廻送0~6km/h 後進: 0~900m/h、廻送0~1.5km/h
バキュームユニット	吸気量: 2.0m ³ /min、排水ポンプ吐出量: 9L/min
燃料タンク	13Liter
ブレードカバー	14°, 18°, 22°, 26°, 30°, 34°, 38°, 42°, 46°

・2段ミッション搭載

AZZII 601

シリーズ最高切削深度60cmを誇る新鋭機種

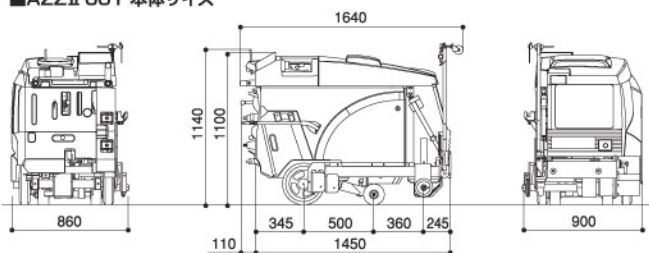
最大切削深さ

60
cm

当社初となる60cmまで切削可能なモデル。高配筋の床板切断にも有効。
旋回操作が楽な横振りキャスターもオプションでご用意。



■AZZII 601 本体サイズ



■AZZII 601仕様

型式	AZZII 601
搭載エンジン	ダイハツK3 1.3L 水冷直列4気筒電子制御燃料噴射方式
最大出力	37kw (50PS) /3600min ⁻¹
連続定格出力	25kw (33PS) /2500min ⁻¹
本体サイズ	1640L×900W×1140H (mm)
重量	650kg
最大切削深さ	600mm
深さ調節	油圧昇降式
走行	HSTレバー調整
	前進:切削0~1.8km/h、廻送0~6km/h 後進:0~900m/h、廻送0~1.5km/h
バキュームユニット	吸気量:2.0m ³ /min、排水ポンプ吐出量:9L/min
燃料タンク	13Liter
ブレードカバー	14°,18°,22°,26°,30°,34°,38°,42°,46°,50°,54°

・2段ミッション搭載

A

Z

Z

・用途に応じた充実のラインナップ。

・旋回作業を行うための充実機能。(AZZ II 502・AZZ II 601)

・2段ミッション搭載で、より高トルクを実現。(AZZ401・AZZ II 502・AZZ II 601)



photo:AZZ 353

photo:AZZ401

快適操作



コンパクト化で操作性がさらに進化。

専用ミッションや専用マフラーを搭載。それぞれの機種が切削用途に応じた理想的な軽量、コンパクト化を実現し、操作性がさらに進化しています。ワイドなスピードレンジと高信頼性、廻送スピードの速さ。レバー一本で切削、廻送の前進後退操作。刃物荷重や操作荷重の最適バランス。吊フック内蔵でクレーン吊り上げ作業も楽々こなし、現場効率化への貢献度はより一層向上しています。

高信頼性



中核の高精度、トラブル対策は継承。

エンジン駆動のバキュームシステムは馬力ロスが少なく、電気トラブルとも無縁。ブロアーと排出ポンプを一体化、加工精度を向上させトラブル排除した機能も継承。チューブ方式の排出ポンプは能力、耐久性とも十分です。エンジンは最大出力37kw/(50PS)/3600min⁻¹のハイパワーと排ガス対策を両立したダイハツK3・水冷直列4気筒電子制御燃料噴射式の新型エンジンを採用。

メンテナンスと安全性



シンプル構造でメンテナンス性向上。

シンプル構造を採用する事で安全性、メンテナンス性もアップしました。必要時だけ回転するハンドルや発熱部と隔離した給油口などの安心設計を徹底。安定性抜群のベルト式を採用するなど安心性能も充実。また、パーツ交換が容易な大開口かつ着脱可能なボディシェル。清水を流すだけで清掃OKのバキュームブロアーや排出ポンプ。刃物の着脱作業もスムーズに行える設計などメンテナンスも簡単です。

■カラーバリエーション



イーストブルー



クロムイエロー



ワインレッド



シャンパンゴールド



03シルバー



ディープブルー

※ボディカラー見本は印刷により色が変わる場合がございます。

S

E

R

I

E

S



photo:AZZ 401

■快適な作業環境を支える機能



センター給水

センター給水とヘリカルフランジの組合せはブレードの冷却効果と切粉の排出に抜群の効果を発揮します。



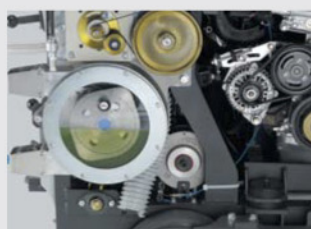
2段ミッション

浅切から60cm切削まで適切な周速とトルクを確保し、コンパクトにまとめました。
※AZZ401、AZZII 502、601に標準装備



工具ホルダー

ブレード交換や切削深測定、ベルト増締めなどに必要な工具を一箇所に纏めておくことができます。
※写真はAZZ401



バキュームユニット

切削汚泥を回収、圧送する為の装置です。馬力ロスが少なく、実績のあるベルト駆動方式を引き続き採用しています。



横振りキャスター

方向転換や切削ライン合わせなど、機体を大きく旋回したいとき手軽に操作が行えます。
※AZZII 502、601にオプション設定



ダイアグラブ

万一、エンジンに異常が発生した場合、ランプの点滅信号で異常内容を診断する事ができます。
※全機種とも走行ON/OFFスイッチはオプション設定



デフrostoppa

ボルトの突き出し寸法を調整する事で、任意の切削深さを設定します。 ※全機種オプション設定



押し棒斜めパイプ

大口径ブレード使用時の機体旋回にとても役立ちます。



吊りフック

クレーン等で機体を吊り上げる際、ボディに内蔵された吊りフックを用いて2点吊りができます。

不断の研究開発進化により、本機の仕様は予告なく変更が行われる場合があります。

NAKAYAMA

仲山鉄工株式会社

〒426-0066 静岡県藤枝市青葉町1-4-12
Phone.054-635-1383 Fax.054-635-0418
URL: <http://www.nakayama-azz.co.jp>
E-mail: info@nakayama-azz.co.jp