

大地を整美。

BARONESS CATALOG

パロネス総合カタログ



BARONESS
Quality on Demand

A person is driving a golf cart on a green. The sky is dramatic with dark, heavy clouds and a bright light source breaking through, creating a silhouette effect on the person and the cart. A flag is visible on the right side of the green.

BARONESS
Quality on Demand

大地を“整美”する。

緑の色も目に鮮やかなゴルフ場の美しい芝目。
 人々が憩う公園や緑地、さまざまなスポーツを催すグラウンド。
 人が集い、楽しむ場所の裏側には、
 必ずそのコンディションを美しく保っている人の努力があります。

共栄社のバロネスシリーズは、小型の芝刈機から自走式の芝刈機、
 そして用途に応じた専用機まで
 ニーズに合わせた総合的なラインナップをご用意。
 全ては「美しく整える」、まさに“整美”する人のために
 常に最適な1台をご提供いたします。



芝管理に最適な専用機

LM SERIES
P.03→12

LM SERIES



幅広い草刈り作業に適した

GM SERIES
P.13→19

GM SERIES



緑地環境のメンテナンス

管理機 SERIES
P.20→31

管理機 SERIES



不整地での草刈り集草作業に対応

HM SERIES
P.32→36

HM SERIES



土のスポーツ施設の整備をする

GR SERIES
P.37→38

GR SERIES

LM SERIES

緑の広がるコースはゴルファーひとりひとりの舞台。

快適なプレイを約束するのは、美しく仕上げられたフェアウェイ、

手入れの行き届いたグリーンです。

パロネスLMシリーズは、ゴルフコースの芝管理に最適な専用機のラインナップ。

長い経験と技術を活かして、さまざまな場所と目的に応じた多彩な機種を揃え、

ゴルフ場管理の決定版となっています。



LM4D LM12MH LMB12 LM41 LM45GC LM22GH・26GH LM54GBF-R LM18G/56GA/66GA LM26TH LM66TA LM81/81T LM315GBseries
LM180B LM283 LM184 LM185B-BW LM2700 LM285 LM535F/745F LM33/35



LM4D ハンドモア

- 刈巾30cmで効率よく刈れます。
- リール式6枚刃で刈高は6~35mm。
- リールカバーの後部を開けば、刈り芝を後方へも排出できます。
- 使用後の危険防止のため、リール刃を固定できる安全装置付。

■仕様

全長	132cm
全巾	44cm
全高	71cm
質量	10kg
刈巾	30cm
刈高	6~35mm (6.9、13、17.20、25、30、35mmの8段階)
刈り込み能力	約150~360㎡(約45~100坪/時)

※インターネットでの販売もしております。



LM12MH モーターモア

- リール式6枚刃で刈高は5~30mm。(6段階)
- 家庭用AC100V電源でご使用できます。(コード10m付)
- 自走用レバーを握ると自走し、放せば手押しで作業ができます。
- ハンドルが折りたため、コンパクトに収納できます。

■仕様

全長	114cm
全巾	42cm
全高	89cm
質量	21.5kg(集草箱含む)
刈巾	30cm
刈高	5~30mm (5.8、12、17、23、30mmの6段階)
モーター	ACモーター 100V/270W
コード	10m
刈り込み能力	350~420㎡(約100~130坪/時)

※インターネットでの販売もしております。



LMB12 バッテリーモア

- LM12MHのバッテリータイプです。
- 強力バッテリー搭載。稼働可能時間50分。充電時間約5時間(家庭用100V電源)。
- コードレスなのでコードが巻きつくことなく機動性を高めました。

■仕様

全長	114cm
全巾	42cm
全高	89cm
質量	25.2kg(集草箱含む)
刈巾	30cm
刈高	5~30mm (5.8、12、17、23、30mmの6段階)
モーター	DCモーター 直流12V/150W
バッテリー	ニッケル水素(Ni-MH)バッテリー-DC12V10Ah
稼働可能時間	50分(外気温・刈込量により前後します)
刈り込み能力	350~420㎡(約100~130坪/時)

※インターネットでの販売もしております。



LM41 小型ローンガーデンモア

- パロネス芝刈機シリーズの中で、一番小型のエンジンモアです。
- ご家庭や学校、病院、官庁、工場などの芝刈に手軽な最適機です。

■仕様

全長	120cm
全巾	57cm
全高	85cm
質量	46.7kg(集草箱含む)
エンジン	ミツビシGB100LN 0.098L 2.2kW(3.0PS)/1,500rpm
刈巾	39cm
刈高	6~30mm
速さ	3.7km/h(1,500rpm時)
能率	11.5a/h(3.7km/h時×刈巾×0.8)



LM45GC グリーンモア

- グリーンモアとしての機能を持つ小型機です。
- 練習場等の小面積のグリーンに最適です。

■仕様

全長	140cm
全巾	65cm
全高	82cm
質量	54.7kg(集草箱、移動車輪含む)
エンジン	ミツビシGB100LN 0.098L 2.2kW(3.0PS)/1,500rpm
刈巾	43.4cm
刈高	4~25mm
速さ	4.2km/h(1,600rpm時)
能率	13.5a/h(4.2km/h時×刈巾×0.8)



LM26GH

LM22GH・26GH グリーンモア

- リールカッター、ベッドナイフの切れ味、耐久力にすぐれ、刈上りは最高です。
- 軽量で脱着のしやすい集草箱付です。
- LM26PHはパークゴルフ場仕様です。

■仕様

	LM22GH	LM26GH	LM26PH
全長	135cm		
全巾	91cm	100cm	
全高	111cm		
質量	84.3kg	89kg	88kg
エンジン	ロビンEX13D 0.126L 3.2kW(4.3PS)/4,000rpm		
刈巾	55.6cm	64.6cm	
刈高	4~20mm(特注ベッドナイフで3mm刈りも可能です)		7~39mm
リール刃数	9枚		7枚
速さ	5.0km/h		4.2km/h
能率	22a/h(5.0km/h時×刈巾×0.8)	26a/h(5.0km/h時×刈巾×0.8)	21.7a/h(4.2km/h時×刈巾×0.8)



モアは完全分離型です。

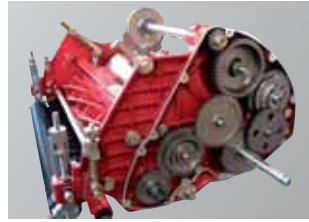


LM54GBF-R スイングモア

- 走行部とカッティングユニットが揺動し、アンジュレーションがきつい難グリーンでもなめらかに刈れます。
- カッティングユニットと集草箱が分離するので、グリーンを均一に刈り込むことが出来ます。

仕様

全長	152cm
全巾	93cm
全高	100cm
総質量	104.5kg(本体94kg 集草箱3.5kg タイヤ2本7kg)
エンジン	ロビンEX13D 0.126L 3.2kW(4.3PS)/4,000rpm
刈巾	55.7cm
刈高	4~15mm(特注ベッドナイフで3mm刈りも可能です)
速さ	4.7km/h
能率	21a/h(4.7km/h時×刈巾×0.8)



オールギヤ方式により、リール回転が均一で、耐久性にもすぐれています。



回転刃は特別配合の焼入鋼でよく切れ耐久性にもすぐれています。



- ① 正転、逆転が可能なフロントグルーマ (GF・GAFタイプ)
- ② リールカッターの回転を変えるハイ・ロー切替レバー



LM66GA



LM18G/56GA/66GA グリーンモア

- 多くのプローナメントコースで採用されています。
- グリーン刈りに適したウエイトバランス。アンジュレーションの追従性をさらに向上させました。
- 正転・逆転が可能な、フロントグルーマを装着可能です。(GF・GAFタイプ)
- ハイ・ロー切替ギヤを装備し、リールカッターの回転を変えることができます。(特許取得済)
- ハイ・ローを切り替えることにより、刃の磨耗や、目砂の回収、芝のストレスなどを軽減することができます。
- サッチングリール、サッチングブラシも用意しております。(オプション)

仕様

	LM18G	LM18GF	LM56GA	LM56GAF	LM66GA	LM66GAF	
全長(集草箱付)						150cm	
全巾(移動車輪無)	84.2cm		94.2cm		103.2cm		
全高(ハンドル)	103cm						
質量	本体(集草箱・車輪無)	80kg	83kg	84kg	88kg	91kg	
	集草箱	3.1kg		3.3kg		3.6kg	
	移動車輪(2ヶ)	6.9kg					
刈取部	刈巾	45.7cm		55.7cm		64.6cm	
	リール径	φ12.8cm					
	リール刃数	11枚			9枚or11枚		
	刈高	3~29mm	3~27mm	3~29mm	3~27mm	3~29mm	3~27mm
エンジン	三菱GB130PN3.0kW(4.2PS)/4,000rpm						
速さ(km/h)	4.8km/h(3,000rpm)						



LM26TH ティーモア

- 特殊ドラム車輪は駆動力があり、傾斜地でも横すべりを防止します。
- ティーランド、グリーン回りのアプローチ刈りに最適です。

■仕様		
全長	135cm	
全巾	100cm	
全高	111cm	
質量	87kg	
エンジン	ロビンEX13D 0.126L 3.2kW(4.3PS)/4,000rpm	
刈巾	64.6cm	
刈高	7~20mm	
速さ	4.3km/h	
能率	22.2a/h(4.3km/h時×刈巾×0.8)	



LM66TA ティーモア

- ティーランド、グリーン回りのアプローチ刈りに最適です。

■仕様		
全長	150cm	
全巾	103.2cm	
全高	103cm	
質量	90kg	
エンジン	メイキGB130PN 0.126L 3.0kW(4.2PS)/4,000rpm	
刈巾	64.6cm	
刈高	7~29mm	
速さ	4.6km/h	
能率	23a/h(4.6km/h時×刈巾×0.8)	



LM81/81T マルチモア(サルキーオプション)

- ランド、公園、ゴルフ場等の芝刈に適した多目的の高効率機です。
- 刈取部が揺動型ですから、凹凸部でもきれいに刈れます。
- 簡易乗用装置(サルキー)により、乗用型として楽に作業できます。(オプション)
- 「LM81T」はティー刈り用集草箱付です。

■仕様 []内はLM81T		
全長	172cm	
全巾	93.5cm	
全高	112cm	
質量	171kg [176.5kg]	
エンジン	ロビンEH25B 0.251L 6.3kW(8.5PS)/2,000rpm	
刈巾	76.6cm	
刈高	10~50mm [5~45mm]	
速さ	(前進)1速4km/h 2速6km/h (後進)3km/h	
能率	37a/h(6.0km/h時×刈巾×0.8)	



ボンネット、シート下カバーが大きく開きますのでメンテナンスが容易にできます。



モアはフレキシブルワイヤで駆動。モアユニットの脱着も簡単です。



GBF、TBF、FBは、フロントグルーマ装着タイプです。

LM315GB Series 乗用3連シリーズ

LM315GB(グリーンモア) LM315GBF(グリーンモア、フロントグルーマ装着)

LM315TB(ティーモア) LM315TBF(ティーモア、フロントグルーマ装着) LM315FB(フィールドモア、フロントグルーマ装着)

●リール回転を高速化し、フロントグルーマは正転、逆転可能です。(FBは、正転のみ)

●リール回転は、フレキシブルワイヤで駆動していますので、油漏れの心配はありません。

又、LM315GAシリーズと互換性があります。

従来のオプションユニットはすべてセッティング可能です。

●ハンドルのチルト、シートのアジャスターにより、作業に適した姿勢を自由に選ぶことができます。

ハンドルは、油圧式パワステで操作が楽にできます。

●作業時の質量「394kg」は、クラス最軽量です。

●オプションユニットを目的に応じて選ぶことができます。

〔サッチングリールユニット・ハイブリッドローラーユニット
すり込みブラシユニット・スパイカーユニット・回転ブラシユニット〕

	GB	GBF	TB	TBF	FB
全長	208cm				
全巾	173cm				
全高	135cm				
作業時質量	394kg				
移動時 ^(キャッチャー) 質量	524kg	535kg	524kg	535kg	535kg
キャッチャー	3.4kg(1ヶ)				3.2kg(1ヶ)
刈巾	152cm				
刈高	4~10mm		7~20mm		10~40mm
エンジン	バンガード356447 V型2気筒0.57L 13.2kW(18PS)/3,000rpm				
速度	(作業時)0~6km/h、(移動時)0~14.1km/h、(後進)0~4km/h				
燃料	16L				
油圧タンク	16L				

※3輪駆動タイプも用意しております。※1.5ヘッドナイフで3mmまでの低刈りも可能です。(特注ヘッドナイフ)



LM180B スーパーモア

- 軽量で低燃費、高能率。3速乗用芝刈機(当社)では一番の低価格です。
- デフロックの使用で傾斜地での作業もスリップが少なくなります。

仕様

全長	215cm
全巾	208cm
全高	102cm
質量	350kg
エンジン	ロビンEH30B 0.291L 6.6kW(9PS)/1,800rpm
燃料タンク	6L
刈巾	188cm
刈高	13~50mm
速さ	(前進)1速3.1km/h 2速6.4km/h 3速9.4km/h (後進)3.1km/h
能率	96a/h(6.4km/h時×刈巾×0.8)



LM283 乗用3連リールモア

- フルタイム4WD+軽量ボディでラフ刈りにも活躍します。
- シンプルな操作で、簡単に操作ができます。
- ガルウイングカバーを採用してメンテナンスも簡単です。
- ダイナミックブレーキ採用で、安全性が向上しました。
- モアユニット車輪タイプもあります。(オプション)

仕様

全長	265cm
全巾	作業時 203cm 移動時 203cm
全高	133cm
質量	1,080kg
エンジン	クボタD1105-T 水冷ディーゼルスターボ 24.5kW(33.3PS)/3,000rpm 1,123L
刈巾	180cm
速さ	(前進)0~14.4km/h (後進)0~8.5km/h
車輪	前輪23×10.50-12 4P 後輪23×8.5-12 4P
刈高	10~60mm
能率	115a/h(8.0km/h時×刈巾×0.8)



※防球ネット、ROPS、屋根、シートベルトはオプションです。



LM184 乗用3連リールモア

- シンプルな構造のフロント乗用3連リールモアです。
(走行・リール伝導は、Vベルト駆動のメカ方式)
- 小回りの効く、3輪タイプです。
- リールユニットは実績のある「LM185」と共用です。
- 集草箱付もあります。(オプション)

■仕様

全長	208cm
全巾	199cm
全高	114cm(ハンドル)
質量	515kg
エンジン	ロビンEH34DS 0.338L 8.1kW(11PS)/3,600rpm
刈巾	184cm
刈高	10~40mm
速さ	(前進)1速3.5km/h、2速6.9km/h、3速11km/h (後進)3.6km/h
能率	162a/h(11km/h時×刈巾×0.8)



LM185B·BW 乗用3連アプローチモア

- エンジンは最大出力11.8kW(16PS)を搭載。
- タイヤサイズが大きいため、段差も楽々乗り越えられます。
- 低重心・ワイドトレッドにより斜面でも安定した操作性が得られます。

■仕様

	LM185B	LM185BW
全長	226cm	
全幅	197cm	
全高	118cm	
質量	545kg	580kg
駆動方式	油圧 2駆	油圧 2・3駆切替方式
エンジン	バンガード303447 0.448L 11.8kW(16PS)/3,600rpm	
燃料タンク	16L	
刈高	10~40mm(10~60mmオプション)	
刈巾	180cm	
速さ	0~12.5km/h	
能率	115.2a/h(8.0km/h時×刈巾×0.8)	



モアユニットは前後・左右がフリーに取り付けてあります。地面の凹凸に沿ってきれいに刈ることができます。



走行は油圧可変ポンプとホイールモーターの組合せにより、無段変速で、任意の速度が得られ、前後進の切り替えもペダルひとつで簡単に操作できます。



モアユニットの昇降は油圧式で、スイッチを上下するだけで簡単にできます。また、アワーメーター付ですので運転時間が一目でわかります。



腹下モアを車体外側に旋回させる事により、刃合わせやラッピング、刈高調整が簡単に行えます。



ボンネットやシートがワンタッチで開き、メンテナンスも楽々です。



リール回転数の調整ができます。



集草箱を装着することができます。(オプション)



フロントグルーマを装着することができます。(オプション)



LM2700 乗用5連リールモア

- 移動速度・作業速度が速く、効率の良い作業ができます。
- 新しい油圧走行回路、大型のディスクブレーキ採用により、安全性を高めました。
- 人間工学に優れたシートの採用により、小柄な人から大柄な人まで最適なシートポジションで作業できます。
- ラジエータ、オイルクーラを埃の少ない位置に配置し、メンテナンスもしやすくなっています。



■CRブラシ(オプション)
リールが回転すると、強制的にブラシが回り、ローラーの掃除をします。
※フロントグルーマと同時に装着はできません。

仕様

全長	300cm
全巾	移動時:228cm 作業時:320cm
全高	(屋根)220cm
質量	1,750kg
エンジン	クボタV2203 4気筒 水冷ディーゼル 2.197L 32.7kW (44.5PS) /2,600rpm
刈巾	277cm
刈高	8~45mm
移動速度	(前進)0~22km/h (後進)0~8km/h
作業速度	0~14km/h(4WD)
タイヤサイズ	前輪26.5×14.00-12 後輪20.00×12.00-10
リール寸法	φ16.3cm×66cm(26インチ)
最小回転半径	2.8m
ホイールベース	155cm
前輪トレッド	186cm
後輪トレッド	110cm
能率	310a/h(14.0km/h時×刈巾×0.8)

※オプションで22インチモアも用意しております。





LM285 乗用5連リールモア

- オール油圧式のフルタイム4WDです。
- 作業巾282cmで高能率作業が可能です。
- 4連刈作業もレバー操作で、楽に行えます。
- ガルウィングカバーを採用してメンテナンスも簡単です。

■仕様	
全長	265cm
全巾	作業時:303cm 移動時:234cm
全高	183cm
質量	1,230kg
エンジン	クボタD1105-T 水冷ディーゼルトーボ 1.123L 24.5kW(33.3PS)/3,000rpm
刈巾	282cm
速さ	(前進)0~14.4km/h (後進)0~8.5km/h
車輪	前輪24×13.00-12 4P 後輪23×8.5-12 4P
刈高	10~60mm
能率	180a/h(8.0km/h時×刈巾×0.8)



LM745F

LM535F/745F

4輪駆動油圧式5連/7連トラクターモア

- 後輪に幅広シングルタイヤ(15.5インチ)を装着し、芝生への踏圧の影響を軽減しました。
- フロントグルーマ(オプション)の採用により、フェアウェイのサッチ除去を可能にし、前輪跡の緩和にもなります。

■仕様(フロントグルーマ付)		LM535F	LM745F
全長	382cm		
全巾	作業時:366cm・移動時:242cm	作業時:482cm・移動時:263cm	
全高	233cm		
質量	作業時:1,667kg・移動時:2,236kg	作業時:1,733kg・移動時:2,560kg	
エンジン	ニッサンTD2704 2.669L	35.1kW(47.8PS)/2,300rpm	
燃料タンク	60L		
刈巾	329cm	450cm	
刈高	15~50mm		
速さ	(前進)1速7.4km/h、2速9.6km/h、4速21.0km/h、(後進)1速8.0km/h(エンジン2,000rpm)		
能率	195a/h(1速7.4km/h時×刈巾×0.8)	266a/h(1速7.4km/h時×刈巾×0.8)	



LM33

LM33/35 ギャングモア

- フレームには軽くて丈夫なプレス鋼板、鋼管を使用。回転部は精密加工されたギヤ、軸、ベアリングが使用されています。
- 刃物は特殊強靱鋼を使用し、切れ味に優れ、破損・摩耗が少なく全体として極めて丈夫です。

■仕様	LM33BD	LM35BD	LM33MD	LM33RB	LM35RB	LM33MR
	トリプル	クイントリプル	トリプルマウント	トリプル	クイントリプル	マウント
名称	トリプル	クイントリプル	トリプルマウント	トリプル	クイントリプル	マウント
全長(cm)	306	382	165	321	382	165
全巾(cm)	235	371	235	235	371	235
作業巾(cm)	202	337	202	202	337	202
質量 [モア]	410[318]	660[530]	420[318]	460[368]	660[530]	420[318]
刈高(mm)	15~50			30~80		
能率 10km/h	150	250	150	150	250	150
リールカッター (直径×刃数)	20×7			25×5		
ユニット	3	5	3	3	5	3

※各型式ともけん引車を除く。

GM SERIES

パロネスGMシリーズは、ゴルフ場から公園、庭園、
グラウンドまでの幅広い草刈り作業に適した機械です。
小回りの効くコンパクトな手押しモデルをはじめ、乗用型の大面積作業用モデルまで、
作業環境に合わせてお選びいただけます。
傾斜地での作業にも対応するバランスの良さ、操作の容易さ、
高能率の作業性がGMシリーズの特長です。



GMF47A GM50E GM500B GM530C GM65AWR GM64A-M GM100B GM130B GM122A GM1600 HDS1600 MD150 GM152B GM960T GM2800B



GMF47A フライングモア

- デッキ内の大型ファンによりエアーが吹き出し、地面より浮き上がりますので、前後左右と楽に作業ができます。
- 軽量コンパクトですから、傾斜地や植え込みの間など狭い所も手軽に作業できます。
- デッキはABS樹脂を採用。軽く、耐久性に優れています。
- ナイフが障害物に当たるとスリップするセーフティ装置付です。
- デットマン式ハンドルを採用し、安全性が向上しました。

■仕様

全長	83cm(ハンドル含む、フットスツパー使用時)
全巾	59cm
全高	130cm(ハンドル含む、フットスツパー使用時)
質量	16.5kg
エンジン	空冷2サイクル単シリンダー-M99V 0.0985L 2.2kW(3PS)/3,600rpm
燃料タンク	1.7L(レギュラーガソリン:2サイクルエンジンオイル50:1)
刈高	13~38mm
刈巾	47cm



GM50E 手押しロータリーモア

- 耐久力のある草刈機(ロータリーモア)です。
- 公園、道路、工場等の業務用の環境整備に最適です。
- オプションでフリー刃ASSYも用意しております。

■仕様

全長	135cm
全巾	75cm
全高	90cm
質量	39kg
エンジン	ヤマハMT110VL-3A 空冷2サイクル 0.106L 2.8kW(3.8PS)/3,700rpm
刈巾	50cm
刈高	20~70mm
能率	10~15a/h



GM500B 簡易自走ロータリーモア

- 簡易自走式の草刈機です。
- 前輪駆動ですから、操作は非常に楽です。また、手押しでも軽く使用することができます。
- ゴルフ場、学校、工場、病院、公園等の草刈りに最適です。
- オプションでフリー刃ASSYも用意しております。

■仕様

全長	145cm
全巾	74cm
全高	90cm
質量	50kg
エンジン	ヤマハMT110VL-5A 空冷2サイクル 0.106L 2.9kW(4PS)/4,000rpm
刈巾	50cm
刈高	20~70mm
速さ	3.2km/h
能率	11a/h(3.2km/h時×刈巾×0.7)



GM530C 自走ロータリーモア

- 集草装置を標準装備した自走式ロータリーモアです。
- 排出口が後方の為、壁際まで刈れます。

■仕様	
全長	181cm
全巾	58cm
全高	126cm
質量	53kg
エンジン	カワサキFC180V 0.182L 4.4kW (6.0PS) /3,000rpm
刈巾	53cm
刈高	15~77mm (7段調整)
速さ	低速2.9km/h 高速4.3km/h
能率	11~16a/h (速さ×刈巾×0.7)
グラスバッグ容量	75L



GM65AWR 自走ロータリーモア

- 低重心で安定性がよく、操向装置に車輪クラッチを採用し、傾斜地作業も軽快です。

■仕様	
全長	170cm
全巾	92cm
全高	80cm
質量	122kg
エンジン	ロビンEH252D 0.251L 5.9kW (8PS) /3,600rpm
刈巾	63cm
刈高	20~80mm (ハンドル調節)
速さ	(前進)低速2.5km/h 高速4.0km/h (後進)1.9km/h
能率	17.6a/h (4.0km/h時×刈巾×0.7)

※サルキー(乗用装置)も用意しております。(別売り)



GM64A-M 自走ロータリーモア

- 平坦地の作業はもちろんのこと、急斜面地作業も高性能にこなします。
- バランスの良さ、操作性の良さが抜群のプロ専用草刈機です。

■仕様	
全長	183cm
全巾	97cm
全高	99cm
質量	148kg
エンジン	メイキGM301PN-425 0.296L 7.4kW (10PS) /3,600rpm
刈巾	63cm
刈高	20~90mm
速さ	(前進)4速①1.9②3.1③4.3④7.0 (後進)2速①1.3②2.1
能率	31a/h (7.0km/h時×刈巾×0.7)

※サルキー(乗用装置)も用意しております。(別売り)



グラスキャッチャ装着(100L×2袋)



グラスキャッチャ装着(100L×3袋)



GM100B 乗用2連ロータリーモア

- 軽量で小回りがきき、きめ細かな作業ができます。
- スピード調節は油圧無段変速です。
右足1ペダルで前進・後進スピードも思いのままコントロールできます。
- オプションでグラスキャッチャ(集草装置)も用意。

■仕様 []内はグラスキャッチャ付

全長	171cm [247cm]
全巾	132cm [131cm]
全高	99cm [119.5cm]
質量	216kg [244kg]
エンジン	バンガード305777 0.48L 11.8kW (16PS) /3,600rpm
燃料タンク	11L
刈巾	101.6cm
刈高	20~102mm (7段階)
刃数	2
速さ	(前進)0~9.1km/h (後進)0~4.4km/h
能率	36a/h (5.0km/h時×刈巾×0.7)

※写真はグラスキャッチャ付です。(100L×2袋)

GM130B 乗用3連ロータリーモア

- 油圧無段変速でスピード調節、前進、後進が右足の操作だけでできます。
- エンジン始動時および離席時の安全機構を装備しております。
- オプションでグラスキャッチャ(集草装置)も用意。

■仕様 []内はグラスキャッチャ付

全長	191cm [272cm]
全巾	154.3cm [173cm]
全高	121cm [133cm]
質量	470kg [513kg]
エンジン	シバウラE643 0.617L 10.3kW (14PS) /3,200rpm
燃料タンク	16L
刈巾	122.4cm
刈高	20~103mm (13段階)
刃数	3
速さ	前進0~12.8km/h 後進0~6.4km/h
能率	43a/h (5.0km/h時×刈巾×0.7)

※写真はグラスキャッチャ付です。(100L×3袋)

GM122A 乗用3連フロントロータリーモア

- 小型軽量・大出力(650kg・16kW)
- メンテナンス時間短縮。稼働率UP!(ジョイントを外さず、モアのフリップアップ可能、2重エレメントエアクリーナ等)

■仕様 []内は本体のみ

全長	253cm [213cm]
全巾	153.5cm [100cm]
全高	187.5cm
質量	650kg [530kg]
エンジン	シバウラS773 1,005L 16.2kW (22PS) /2,700rpm
燃料タンク	28L
刈巾	122.4cm
刈高	20~110mm
刃数	3
速さ	前進0~14km/h 後進0~8km/h
能率	43a/h (5.0km/h時×刈巾×0.7)



チルトハンドルでオペレーターにあったポジションで作業することができます。



傾斜地での安定感が向上しています。
 ④5段階スイングシート
 ⑤左右にグリップ付ハンドルを装備。



前進・後進は2ペダル方式で、スピードも思いのままコントロールできます。



グラスキャッチャ、日除け装着

GM1600 乗用3連ロータリーモア

- 走行は油圧駆動(無段変速)、2ポンプ式の採用により4駆性能が一段とアップしました。
前進・後進の2ペダルでスピードは思いのままコントロールでき、機動性に富みます。
- ワイドトレッドで重心が低く、傾斜地作業でも高性能を発揮します。

■仕様 []内はグラスキャッチャ付

全長	248cm [310cm]
全巾	167cm [200cm]
全高	115cm (ハンドル) [130cm]
質量	840kg [885kg]
エンジン	クボタD1105 立形水冷4サイクルディーゼル 1.123L 17.9kW (24.3PS) / 2,700rpm
燃料タンク	24L
刈巾	152cm
刈高さ	35~110mm
刃数	3
速度	低速(4駆) 0~8km/h 高速(2駆) 0~16km/h
燃費率	53ah / (5km/h時×刈巾×0.7)

※オプションでグラスキャッチャ(100L×3袋)、日除け、防球ネットも用意しております。



HDS1600 ハイダンプスーパード (GM1600用アタッチメント)

- 2tダンプに直接排出することができます。
- 今までの袋式に比べ、容量は2倍に増えました。

■仕様

全長×全巾×全高	67cm×116.6cm×109cm (▼GM1600+HDS1600寸法 307cm×200cm×115cm(ハンドル)143.9cm(バケット))
容量	0.7m ³ (有効容量0.6m ³)
ハイダンプ高さ	1.5m
質量	155kg(フロアー・ロールバー含む)



MD150 マルチングデッキ (GM1600用オプション)

- 特殊デッキ+マルチングブレードにより刈り草を細かく裁断し、目立たなくします。
- 排出口がないため、飛散防止・排出風による埃がほとんど立ちません。
- 旧モデル(GM1500, GM1500A)にも取り付けが可能です。



GM152B 乗用3連フロントロータリーモア

- 無段階チルト、パワーステアリング、デラックスシートで快適作業。
- 大容量のHST搭載で安定した走りを実現。
- メンテナンス時間短縮・稼働率UP!(ジョイントを外さず、モアのフリップアップ可能、2重エレメントエアクリーナ等)

■仕様 []内は本体のみ

全長	283cm [241.5cm]
全巾	190.5cm [137cm]
全高	193cm [139cm(ハンドル)]
質量	920kg [750kg]
エンジン	シバウラ N843 1.49L 22.4kW (30PS) / 2,700rpm
燃料タンク	50.5L
刈巾	152.4cm
刈高	20~110mm
刃数	3
速さ	(前進)0~16.6km/h (後進)0~11.6km/h
能率	53a/h (5.0km/h時×刈巾×0.7)



GM960T 小型乗用ロータリーモア

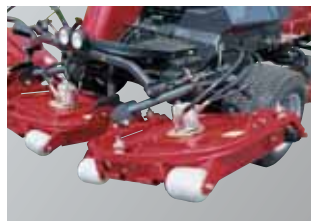
- 油圧無段階変速でスピード調整、前進、後進が右足の操作だけでできます。(フットペダル・手動レバー連動型)
- 傾斜地性能と小回り性能が良く、軽いハンドリングで操作性、作業性は抜群です。
- フルオープンエンジンカバー、各部のニップルなど、メンテナンス性は抜群です。
- 無段階刈高調整レバーの採用により、刈高を無段階に調節でき、軽い力で操作できます。

■仕様

全長	188cm
全巾	116cm
全高	91cm
質量	291kg
エンジン	バンガード356777 0.57L 13.2kW (18PS) / 4,000rpm
燃料タンク	16L
最低地上高	11cm
刈巾	96cm
刈高	10~70mm (無段階調整、刈高ストッパー付)
速さ	(前進)0~5.5km/h (後進)0~2.3km/h
能率	33.6a/h (5.0km/h時×刈巾×0.7)



すべてのモアデッキのハネ上げが可能です。腹下モアも旋回させ、ハネ上げる事により、刃の交換時も簡単です



デッキを上げてアームがストッパーに当たるとセーフティー回路が作動し、約2秒でナイフの回転が停止します。



左右独立ブレーキを使用すれば、0mターンも可能です。



GM2800B 乗用5連ロータリーモア

- 27インチロータリーデッキを単独に配置することで、アンジュレーションの追従性を向上させました。
- 刈り幅が広く、作業効率の向上を実現しました。
- ロータリーデッキは、弱点であった地面のカジリをなくし、刈り草を後方へスムーズに排出できる構造にしました。
- 大排気量ターボエンジンを搭載し、大型ホイールモータと独自の油圧回路により、法面での作業も楽々こなせます。
- ブレーキは左右独立ディスクブレーキを採用し、木の周りやバンカー周りでの旋回も難くこなせます。

■仕様

全長	370cm
全巾	移動時:230cm 作業時:300cm
全高	230cm
質量	2,030kg
エンジン	クボタV2403-M-T 立形水冷4サイクルターボチャージャー付ディーゼル 2,434L 41.7kW (56.7PS) /2,600rpm
刈巾	280cm
刈高	20~91.5mm
移動速度	(2駆)0~16km/h (4駆)0~9km/h
作業速度	(4駆)0~9km/h
タイヤサイズ	前輪29.0×14.00-15 後輪20.00×12.00-10
ユニット数	5
ナイフ寸法	69cm (27インチ)
最小回転半径	3.2m
ホイールベース	172cm
前輪トレッド	190cm
後輪トレッド	110cm



管理機 SERIES

ゴルフ場のグリーン整備から、
公園や庭園の芝生を管理するモデルまで、
管理機シリーズは機種が豊富です。
芝刈機をはじめ、土壌改善や肥料散布、芝生の清掃など、
緑地環境のメンテナンスにお使いいただける
機種を揃えています。



GA1100A GA7000 TGS110A TDA1200/1600 TSM321 GS500B SC38 TS501 FS1700 FS70 FS800 BR100 SP05 SP160EA Accupro2000
SS-2 MS25A MS90A MS300 MS400 BG40 SB81 PMK310CE MGA77/55 RM20B OS50



GA1100A 乗用グリーンスエア

- 小型軽量で、エアレーション後、タイヤで踏まず、わだちが少なく、コアの収集を容易にします。
 - 3輪で、ホイールベースが短いため、旋回性能が優れています。
 - Wクランク方式を採用しているため、穴のピッチが正確で、作業跡がきれいです。
- ※オプションで鎮圧ローラーもあります。

■仕様

全長	256cm
全巾	117cm
全高	107cm
質量	820kg
エンジン	バンガード386447 0.627L 16.2kW(22PS)/3,600rpm
燃料タンク	15L
変速	(前進)3段・(後進)1段
速さ	(前進)第1速1.8km/h 第2速3.6km/h 第3速8.8km/h (後進)1.2km/h
作業巾	108cm
深さ	80mm(最大)
タイン数	18本
能率	1,250~1,900m ³ /h



GA7000 グリーンスエア

- 従来型より約20%軽量化され、グリーンにやさしく、旋回も楽にできます。
- 約10%作業速度が速くなり、能率向上につながります。
- クランク駆動用チェーンは、伸びが少ないグリース入りリングチェーンを使用しています。
- 車輪部の上下方式採用により、タインベルトをいつでも張ることができます。

■仕様

全長	180cm
全巾	132cm
全高	96cm
質量	450kg
エンジン	ロビンEH34BS 0.338L 8.1kW(11PS)/1,800rpm
速さ	(前進)1速1.8km/h(後進)1速1.8km/h 2速3.6km/h 3速7.0km/h
作業巾	72cm
深さ	80mm(最大)
タイン数	12本
能率	850~1,296m ³ /h



TGS110A トラクターセット型グリーンスライサー

- 刃の正転・逆転の切替えがワンタッチでできます。
- 深度調節が容易にでき、アンジュレーションにも対応します。
- メンテナンス性を考慮した設計です。

■仕様

全長	86cm
全巾	138cm
全高	94cm
質量	400kg
作業巾	110cm
作業深さ	最大90mm(条件による)
作業速さ	3~5km/h(条件による)
スライシング刃	3枚刃 t=1.6×φ310 22枚ピッチ50mm(42枚ピッチ25mm)
バーチカル刃	2枚刃 t=0.8×φ260 43枚ピッチ25mm
ミッション	正転逆転ワンタッチ切替レバー
装着方式	3点リンク装着
P T O 回転数	400~600rpm
能率	最大3,300m ³ /h(3km/h時)
適応トラクター	13.2kW(18PS)以上

※トラクターは別売です。



TDA1200



TDA1600

TDA1200/1600

トラクターセット型ディープエアレーター

- 最大作業深さは、250mmです。(TDA1200)
- 深さ調節は、工具不要!ハンドル操作で簡単にできます。
- 2.2km/hの高速作業が可能です。(TDA1200)
- レバー切替えて簡単に作業ピッチを変更できます。(2段変速)

■仕様

	TDA1200	TDA1600
全長	97cm	
全巾	142cm	179cm
全高	85cm	
質量	495kg	580kg
作業巾	117cm	156cm
深さ	最大25cm(条件による)	最大18cm(条件による)
間隔	6.5cm・10cm	
P T O 回転数	540rpm	最大1,000rpm
能率	最大2,600㎡(2.2km/h時)	最大3,120㎡(2km/h時)
適応トラクター	13.2kW(18PS)以上	17.6kW(24PS)以上

*トラクターは別売です。



TSM321

トラクターセット型サッチモア

- 効率の良いバーチカル作業を実現します。
- カッターはPTO駆動により作業に適した回転数を選ぶ事が出来ます。その上ミッションによりサッチ作業、ターフカット作業と刃の回転方向を変える事が出来ます。

■仕様

全長	165cm(本体・マウント含む)	
全巾	260cm	
全高	115cm(本体・マウント含む)	
総質量	511kg(本体・マウント含む)	
適応トラクター	33.1kW(45PS)以上	
駆動方法	PTO駆動	
搬送	トラクタ 3点リンク吊り上げ式	
カッター	17枚(1連) 5方刃	
切巾	210cm(3連)	
作業深さ	0~3cm(条件による)	
作業速さ	5~8km/h(条件による)	
ミッション	正転逆転ワンタッチ切替レバー	
能率	168a/h(8km/h時)	



GS500B グリーンサイザー

- サッチの除去により、芝生の分けつと発芽を促します。
- 通風性と透水性を改善し、病害防除に役立ちます。
- 稼働車輪は、ピン1本で簡単に外すことができます。

■仕様

全長	150cm
全巾	90cm
全高	90cm(深さ目盛り0、移動用タイヤ付)
質量	158kg
エンジン	三菱GM291LN-431 0.296L 5.9kW(8.0PS)
速さ	(前進)低速3.6km/h 高速5.9km/h (後進)2.3km/h
深さ調節	0~30mm
作業巾	50cm(ピッチ25.2mm)
カッター	厚さ1.2mm 21枚



SC38 ソッドカッター

- 芝生生産地の芝刈り、ゴルフ場、競馬場、グラウンド等の芝張りかえの時に威力を発揮します。
- 小型軽量で扱いやすく、メンテナンスも楽にできます。

■仕様

全長	160cm
全巾	59cm
全高	95cm
質量	175kg
エンジン	ロビンEH252B 0.251L 6.3kW(8.5PS)/2,000rpm
速さ	(前進)低速2.7km/h 高速4.0km/h (後進)1.8km/h
作業巾	378mm(オプション:303mm)
作業能率	650㎡/h



TS501 ターフ スプレイヤー

- グリーン等の殺菌剤・成長抑制剤の少量散布に最適です。
- 重心が低く、安定性の高いデザインです。

■仕様

全長	264.5cm
全巾	147.0cm
全高	176.0cm
質量	595kg(本体370kg、作業機225kg)
作業巾	3.6m
速さ	0~15km/h
燃料タンク	ガソリン17.8L
薬液タンク	500L
エンジン(本体)	バンガード13.2kW(18PS)/3,600rpm
タイヤ	(前輪)19×10.5×8、(後輪)20×12×10
エンジン(作業機)	三菱 GM182 4.4kW(6PS)/1,800rpm
ドゥフン(型式)	CT85
ドゥフン(吸水量)	85L/min
ドゥフン(最高圧力)	1.5MPa



ブラシ・ロータリー板がワンタッチ、フルオープン！
作業後の清掃やブラシの交換などが楽に行えます。



各操作レバーは座ったままの姿勢で楽々操作可能。

集草バケットが2トンドンプの
荷位置まで上昇(バケット地上高175cm)



FS1700 フェアウェイスーパー

- ブラシ+ロータリー方式を採用し、
回収作業能力が他社に比べ格段に向上しました。
- 作業部がワンタッチでフルオープン！掃除等が楽にできます。
- 走行感覚がスムーズで、扱いやすく安定した操作ができます。
- エンジン回転を低く抑える事により、作業者に優しい低騒音を実現しました。
- チルトステアリングを採用し、作業者に合った姿勢で作業ができます。
- 各種安全回路を採用して危険作業を防止します。
- 特定特殊自動車排出ガス基準適合車です(オフロード法適合)。

仕様

全長	365cm
全巾	190cm
全高	220cm
質量	2,272kg(作業時1,885kg)
エンジン	クボタ V2403-M 2,434cc 31.2kW(42.4PS)/2,200rpm
作業巾	150cm
変速	HST(2駆・4駆切替式)
速度	2駆:0~17.5km/h 4駆:0~9.4km/h
バケット容量	2.1m ³
バケット地上高	175cm
タイヤ	前輪23.0×10.50-12 後輪26.5×14.00-12



FS70 グリーンスイーパー

- 4枚羽根回転ブラシとサッチングブラシの相乗効果により、松葉・サッチがきれいに拾えます。

■仕様	
全長	124cm
全巾	98cm
全高	85cm
質量	120kg(作業時)
エンジン	ロビンEH12B 0.121L 2.9kW(4PS)/2,000rpm
作業巾	70cm
集塵容量	100L
速度	4.3km/h(作業時)7.0km/h(作業時)
能率	3,000㎡/h



FS800 乗用スイーパー

- 低重心・低騒音で安心して作業ができます。
- 作業機後部をワンタッチで外すことができ、内部の清掃、ブラシ交換等が簡単に行えます。
- コア回収のほか、サッチ・松葉・管理道路・駐車場など、用途を問いません。

■仕様	
全長	252.6cm
全巾	160cm
全高	147.3cm
質量	586kg(作業時515kg)
エンジン	バンガード305447 0.48L 11.8kW(16PS)/3,600rpm
燃料タンク	10L
速度	0~15km/h
作業巾	80cm
バケット容量	0.4㎡
バケット上昇時地上高	160cm
能率	4,480㎡/h(8km/h×作業巾×0.7)コア回収時



BR100 グリーンローラー

- 大型の自走式ローラーです。
- 水、砂等によりウエイト調整が可能です。

■仕様	
全長	234cm
全巾	121cm
全高	120cm
質量	自重480kg 満水時660kg
エンジン	ロビンEH252B 0.273L 6.3kW(8.5PS)/2,000rpm
ローラー寸法	径61cm 巾92cm
クラッチ	ベルトテンション方式
変速	前3段 後1段
ブレーキ	センターブレーキ
備考	デフロック付



SPO5 排砂板付

SPO5 バンカーレーキ

- パワーステアリングにより腕の疲労が少なく作業できます。
また移動速度も速く、旋回半径も小さいため、効率の良い作業ができます。
- 低重心なため、傾斜地でも安定して作業・移動ができます。
- 低振動・低騒音・柔らかな走行感覚で、作業ストレスが少なく作業できます。
- 後輪径が大きく、グリップ力が優れており、砂地でも無理なく作業ができます。
- カバーがフルオープンでき、メンテナンスが楽にできます。
- フットブレーキを採用し、安全性が向上しました。

■ディーラーオプション



可動ブラシ
ブラシの角度調整がワンタッチで可能です。
使用しない時は上げておく事ができます。



カルチベータ
固く締まったバンカーの表面をほぐして、砂を柔らかく仕上げます。



排砂板
手動式で微調整が可能、軽く扱うことができます。
取り外しも簡単です。



カーゴボックス
小物などを入れて運ぶのに最適なボックスです。
コースやバンカー内で集めた石や松ぼっくりなどを入れるのにも便利です。



ライト
フロントとリアにライトが付きます。

■仕様

駆動	2駆3駆切替(2輪駆動は受注生産)
全長	215cm(排砂板付:230cm)
全巾(本機)	138cm
全高	120cm
質量	457kg(430kg)
エンジン	バンガード356447 V型2気筒 0.57L 13kW(18PS)/3,600rpm
レーキ巾	190cm
燃料タンク	15L
油圧タンク	15L
速度	0~12.8km/h(0~16km/h)

※()は2輪駆動タイプ



排砂板、カルチベータ付

SP160EA 電動バンカーレーキ

- 低騒音なため、作業をしてもプレーヤーの妨げになりません。
- 低騒音、低振動なため、オペレーターの負担を軽減できます。
- 走行感覚がスムーズで、扱いやすく安定した操作ができます。
- 高出力モーター搭載と、高速・低速の切替えにより、急な坂道も無理なく登れます。
- 油圧を使っていませんので、オイル漏れの心配がありません。
- エンジン式に比べ、低燃料費により、ランニングコストが低減できます。

仕様

全長	200cm
全巾	190cm
全高	125cm
質量	481kg
ブレーキ巾	190cm
速度	低速0~7.5km/h 高速0~15km/h

※ディーラーオプションでブラシ、排砂板、カルチベータも用意しております。



AccuPro2000 肥料・種子散布機

- アキュプロ2000は、Scotts社が特許を持つヘリカルコーン(らせん円錐型散布機)により、どんな時でも均一でむらのない散布ができるよう特別に開発されたロータリースプレッダー(回転散布機)です。このヘリカルコーンによって、アキュプロ2000は従来のロータリースプレッダーよりもずっと均一な散布ができ、そのために蒔ができたり、適度に施肥したりすることが少なくなります。

仕様

全長	120cm
全巾	67cm
全高	87.5cm(ハンドル)
質量	13.6kg
作業巾	約3.3m
ホッパー容量	46L



SS-2 肥料・種子散布機

- SS-2は、常に一定量の肥料、種子、目砂を散布することができるドロップ式スプレッターです。精密な散布機で、顆粒肥料、顆粒殺虫剤、乾燥面剤の散布に適しています。

■仕様

全長	120cm
全巾	121cm
全高	68cm(ハンドル)
質量	17.7kg
作業巾	91cm
ホッパー容量	46L



MS25A 肥料散布機

- 作業速さは通常歩行の速さ。操作は簡単で、誰が使っても均一に散布できます。
- 散布ゲートの開閉は手元のつまみで簡単にできます。
- 空気入りタイヤのため、タイヤ跡が気にならず、走行も楽にできます。

■仕様

全長	118cm
全巾	47cm
全高	69cm(ハンドル)
質量	10kg
作業速さ	通常歩行の速さ
散布巾	4.5m
ホッパー	ポリエチレン
ローター	ユニチカナイロン製
ギヤケース	軽合金製
ホッパー容量	25L
車輪	径25.6cm・巾8.2cm 空気圧250kpa(25kg/cm ²)



MS90B 目砂散布機

- 目砂散布の均等性はバツグンです。
- 特殊幅広ゴムローラーを使用していますので芝生を傷めず、わだちも目立ちません。
- 散布量はワンタッチで調整できます。
- スリ込みブラシも取付けできます。

■仕様

全長	190cm
全巾	130cm
全高	106cm
質量	380kg
作業巾	90cm
ホッパー容量	300L
エンジン	ロビンEH25-2BS 0.273L 6.3kW(8.5PS)/2,000rpm
燃料タンク	6.0L
変速	前進3段(高・中・低)、後進1段
速さ	7.8km/h(高速時)
砂送り	コンベアーラフトップベルト
砂量調整	シャッター方式
砂散布	ロールブラシ(巾90cm)



ワイドタイヤ装着



サンドソーサー (オプション)

MS300 乗用薄目砂散布機

- 目砂後のスリコミ作業がほとんど不要となり、作業性が向上します。
- サンドソーサーを装着すれば、目砂をトラックから直接こぼすことなく入れることができます。(オプション)

■仕様

全長	206cm(本機) 245cm(スパウト部)
全巾	147cm
全高	114cm(本機)・111cm(ホッパー部)
質量	474kg
エンジン	バンガード305447 0.48L 11.8kW (16PS)/3,600rpm
燃料タンク	10L
速度	0~15km/h(HST無段変速)
作業巾	4~5m
ホッパー容量	200L, 300L(オプション)



MS400 ドロップ式目砂散布機

- タイヤ駆動のため移動性に優れ、ホッパー左右外側に後輪を配置し、低重心で安定性にも優れています。
- 車両、作業機ともに油圧可変駆動で、移動・作業スピードが速く、散布量の調節も可能です。
- ホッパー位置が低く、砂の搬入が簡単にできます。
- 1台でグリーンの厚目砂、薄目砂作業が可能です。
- 傾斜地等その他の場所での目砂作業にも対応できます。

■仕様

全長	227cm
全巾	185cm
全高	117.5cm
総質量	700kg
最大質量	1,300kg(最大積載時600kg)
作業巾	105cm
ホッパー容量	450L
ホッパー後部高さ	90cm
ステアリング	パワーステアリング
エンジン	コーラーCH22 0.67L 16.4kW (22PS)/3,600rpm
駆動方式	HST
速度	0~15km/h
タイヤ	24×13.00接地圧1kgf/cm以下
ホイールベース	155cm



BG40 3連牽引式集球機

- 1回の作業で2,400個のボールが拾えます。
- 小型自動車等に簡単にセットできます。

■仕様		
全長	102cm	
全巾	306cm	
質量	150kg	
速度	4~7km/hが適当	
能力	2,100~2,400個受カゴ6ヶ/1回	
能力	100~175a/h	
ボール拾い巾	300cm	



SB81 スーパーブロワー

- ゴルフ場、野球場、競技場、駐車場、公園、神社仏閣、庭園、別荘など屋外の清掃作業に適しています。
- 枯れ葉、ゴミ、空缶、砂、雪、など強力な風で吹き飛ばし、短時間で能率的な清掃作業が出来ます。
- 込み入った所や面積の広い所など、手作業では能率の上がらない場所で威力を発揮します。

■仕様		
質量	9.8kg	
容量	1.9L	
外形寸法	350×525×480mm(長さ×巾×高さ)	
エンジン	型式	空冷2サイクル単シリンダ
	排気量	0.044L
	キャブレタ	ダイヤフラム式
	点火方式	フライホイールマグネット:CDI方式
	スパークプラグ	NGK BPM7Y
	始動方式	リコイルスタータ
燃料混合比	[レギュラーガソリン:2サイクルエンジンオイル]	
	●共立純正2サイクル専用オイル JASO性能分類 FC:[50:1] ●2サイクルエンジンオイル JASO性能分類 FB,FA:[25:1]	
送風機	基準回転速度	6,500r/min (rpm)
	送風機最大風量	10.8m³
	送風機最大風速	78m/S
	吐出パイプ径	58mm(曲噴管)



PMK310GE ポータブルモア

- リコイルを引くことによりバネに力を蓄え、一気にエンジンを回転させるKスタート。従来の約1/3の力でリコイルが引けます。

■仕様		
寸法	1,820×630×410mm(長さ×巾×高さ)	
質量	6.6kg	
エンジン	排気量	30.5mℓ
	気化器	ダイヤフラム
	始動方式	リコイルスターター(Kスタート)
燃料タンク容量	0.9L	
ハンドル	Uハンドル	
刈刃	255mm、チップソー	
スロットル方式	固定レバー	



MGA77

MGA77/55 リール刃・下刃研磨機

- キャングモア等分解せずに研磨ができます。
- 重いモアも吊上げウインチにより、一人で簡単にセットでき研磨することができます。
- 二番取りの角度調整も簡単な機構で、初めての方でも短時間にマスターできます。
- 下刃研磨もグラインダー頭部の角度を変えることにより、簡単に研磨ができます。
- 砥石の目づまりを修正するため、ダイヤモンドドレッサーを組み込んであります。
- ベッド送りDCモーター使用により、スピード調整ができます。

■仕様

全 長	1,570mm
全 巾	2,400mm
全 高	780mm
有効研磨巾	920mm (36吋)
使用砥石	φ153×10mm巾
モーター	全閉外扇型50/60Hz 100V 400W 2P コンデンサー始動 (三菱電機特別注モーター)
送り装置	自動式(送りスピード可変)

※[MGA55]は下刃二番取専用機です。



RM20B ラッピングマシン

- 刃の研ぎ直しをする迄の中間仕上用として、芝刈機の整備には欠かせない必需品です。
- 手押芝刈機から大型キャングモアまで簡単にラッピング研磨ができます。
- 電気用品安全法(PSE)対応。

■仕様

全 長	70cm
全 巾	38cm
全 高	40cm
質 量	32kg(付属品を含む)
モーター	単相400W、コンデンサー始動
スイッチ	可逆型押ボタンスイッチ
電 源	100V
コード長さ	5m
伝導軸回転数	140rpm
V ベ ル ト	A-31



DS50 穴掘機

- 果樹園、農用、植木などでの施肥、灌漑、植木などの杭打ち、ビニールハウス等の柱の埋設用穴掘りに最適です。
- スクリューカッター着脱は簡単。余裕のハイパワー、どんな場所でもワンマン操作が可能。
- 豊富なスクリューカッター(オプション)がワイドな作業を実現。
- 300mm延長シャフトも用意してあります。

■仕様

本体寸法	59×37.5×27cm(スクリューカッター無し)
質 量	8.6kg(スクリューカッター無し)
伝動方式	自動遠心クラッチ、ウォームギア
減速比	35:1
スクリューカッター回転数	170rpm
回転方式	右(リコイル側より見て)
エンジン形式	TL52
総排気量	0.052L
最大出力	1.4kW(1.9ps)
始動方式	リコイルスタータ
燃料タンク容量	0.9L
冷却方式	強制空冷式
スクリューカッター掘削寸法 (最大深さ56cm)	穴径φ60・φ100・φ150・φ200・φ250

HM SERIES

自然環境の整備を目的とし、
傾斜地や不整地での草刈り集草作業に対応するのが、HMシリーズです。

本体の耐久性はもちろん、傾斜地での安定性や、
操作性の良さを備え、過酷な作業にも威力を発揮します。

平坦地から河川の堤防、傾斜地まで幅広く、
さらに草の種類を問わず能率的な草刈り作業が可能です。





HM72-R ハンマーナイフモア

- 刈幅70cm、出力5.9kW (8PS)の草刈機です。
- 草丈の長い雑草刈りに最適です。

■仕様		
全長	177.8cm	
全巾	87.4cm	
全高	88.3cm	
質量	173kg	
エンジン	ロビンEH25B 0.251L 5.9kW(8PS)/1,850rpm	
変速	(前進)6段、(後進)2段(ダブルテンション方式)	
刈巾	70cm	
刈高	0~13cm	
ハンマーナイフ	刃数42枚	
能率	27a/h(第6速 4.9km/h時×刈巾×0.8)	



ウエイト、車輪カバーエプロンはオプションです。

HMA80 ハンマーナイフモア

- 業務用としても充分酷使に耐えられるように設計されています。
- ダブル車輪のうえ、重心が低く傾斜地でも安定性の良い作業ができます。

■仕様		
全長	198cm	
全巾	96cm	
全高	94cm	
質量	190kg	
エンジン	メイキGM301PN421 0.296L 7.4kW(10PS)/3,600rpm	
変速	(前進)4段、(後進)2段(ギア及びダブルテンション方式)	
刈巾	80cm	
刈高	2~9cm	
ハンマーナイフ	刃数72枚	
能率	38a/h(第4速 6.8km/h時×刈巾×0.7)	



HMA800 ハンマーナイフモア

- 中型ハンマーナイフに初めてクローラーを装着しました。
- ゴムクローラー装着で、傾斜地・不整地でも安定した走行が可能になりました。
- 前輪で刈高を保持。フレックス機構の採用により地面の起伏に対して追従性があります。
- ブレーキ連動式走行テンションクラッチの採用で、傾斜地での作業も楽にできます。
- 操行クラッチとブレーキが連動。旋回も容易です。
- エンジンはセルモータ付きですので、手元で容易に始動・停止ができます。

■仕様		
全長	217cm	
全巾	97cm	
全高	98cm	
質量	327kg	
エンジン	メイキGM301PE-423 0.296L 7.4kW(10PS)/3,600rpm	
変速	(前進)3段、(後進)1段(ベルトテンション方式)	
ゴム車輪・クローラー	前輪 3.50-5 クローラー18×6cm(26P)	
刈巾	80cm	
刈高	2~9cm	
ハンマーナイフ	刃数72枚	
能率	17a/h(第3速 3.0km/h時×刈巾×0.7)	



HMB950

ハンマーナイフモア

- HST採用でチェンジ切り換えなく、前後進、速度調整がワンレバーで簡単に操作できます。
- 河川の堤防、果樹園、工場、グラウンド等、平坦地から傾斜地まで、草の種類を問わず能率的に草刈りができます。
- セルモーター付エンジンで、始動が容易です。

■仕様	
全長	210cm
全巾	115cm
全高	100cm
質量	320kg
エンジン	メイキGM401PE-402 0.391L 9.6kW(13PS)/3,600rpm
変速	(前進)0~5.7km/h(後進)0~2.3km/h(HST無段変速)
刈巾	95cm
刈高	1~12cm(ハンドル調節)
ハンマーナイフ	刃数80枚
能率	38a/h(5.7km/h時×刈巾×0.7)

※オプションで飛散防止チェーンも取付可能です。



HMB1100

ハンマーナイフモア

- 本機は、業務用として刈幅110cm・最大出力16.2kW(22PS)ディーゼルエンジン搭載の傾斜地用草刈機で、河川の堤防等大面積の草刈作業に最適です。
- 走行は、油圧無段変速で、レバーとスイッチの操作により前後進・速さ・旋回が簡単に行え、発進もスムーズです。
- 刈高調節は油圧方式です。また、ナイフレームの特殊構造により、刈草の裁断寸法が長く、集草作業が容易に行えます。
- エンジンは低騒音で、排ガス2次規制に適合したディーゼル3気筒です。

■仕様	
全長	275cm
全巾	126cm
全高	132cm
質量	890kg
刈巾	110cm
刈高	2~28cm
ハンマーナイフ	90枚
ナイフクラッチ	ベルトテンション方式
使用最大傾斜角	30度
エンジン	クボタディーゼル D1105-EB-KYE-2 1.123L 16.2kW(22PS)/2,600rpm
速さ	(前進)低速:0~3.3km/h・高速:0~6.3km/h(後進)低速:0~2.1km/h・高速:0~4.0km/h
ミッション	HST一体型(旋回用湿式多盤ブレーキ内蔵)
能率	低速:25a/h 高速:48a/h
燃料タンク	25L

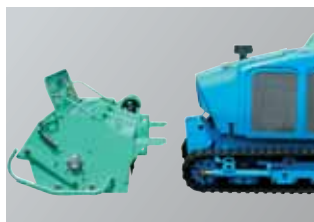


H1600B

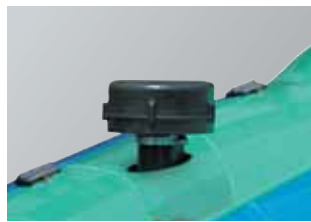
ヘーメーカ HMB1100用アタッチメント

- 作業機の脱着が容易で、ハンマーナイフとの交換も簡単に行えます。
- 河川の堤防、主要道路等大面積の集草作業に最適です。
- 電動シリンダで集草機がローリングしますので、傾斜に合わせた作業ができます。

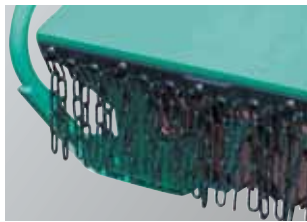
■仕様 []内はHMB1100セット時		
全長	105cm [268cm]	
全巾	186cm [186cm]	
全高	106cm [132cm]	
質量	170kg [835kg]	
タイン	形状	コイル式ダブルタイン
	種類	タイン(前)、タイン(後)
タイン	列数	2列(1列タイン数9本)
作業巾	160cm	
能率	70a/h(6.3km/h時)	
作業回転数	低速246rpm 高速530rpm	
クラッチ	ベルトテンション方式	



作業時の取付けは、ヒッチ方式を採用している
ので、作業機の脱着が簡易に行えます。



プレクリーナを装着!
エアクリーナへの防塵効果もアップし、溜まった
ゴミ・ホコリの確認がしやすくなり、そうじも簡単に
できます。



除草作業時、小石・空缶などの飛散物がチェーン
(熱処理済)を取り付けることにより、激減しま
す。(オプション)



HMC1560

HMC1560/1720

ハンマーナイフモア

- 大型オイルクーラを採用し、油温の冷却効率を向上させました。
- クローラーの張りをグリスシリンダー方式にし、
グリスアップすることにより、調節できます。
- エンジンオイルのドレンホースを左側クローラー部からの外出しにし、
メンテナンス性を向上させました。

仕様

	HMC1560	HMC1720
全 長	300cm	
全 巾	171.7cm	191cm
全 高	135cm	
質量(乾燥質量)	1,545kg(1,480kg)	1,585kg(1,520kg)
エ ン ジ ン	三菱ディーゼル S4L2-E331KM 27.0kW(36.7PS)/3,000rpm	
刈 巾	154cm	170cm
刈 高	3~28cm(最高42cm)	
変 速	油圧式無段変速	
速 さ	前進0~6.5km/h、後進0~4.5km/h	
能 率	70a/h(6.5km/h時×刈巾×0.7)	77a/h(6.5km/h時×刈巾×0.7)
使用最大傾斜角	35度	
ハンマーナイフ	120枚	140枚

※オプションで盗難防止装置が取付可能です。



※本機はHMB1560です。

H2000D

ヘーメーカ HMC1560/1720用アタッチメント

- 業務用として充分酷使に耐えられるように製造されたH2000D。
HMC1560ハンマーナイフモアのアタッチメント型傾斜地用大型集草機です。
※HMA1560・1720、HMB1560・1720にも装着可能です。
- 河川の堤防、主要道路等大面積の集草作業に最適です。

■仕様 []内はHMC1560セット時

全長	90cm [286cm]
全巾	230cm [230cm]
全高	106cm [135cm]
質量	205kg [1,365kg]
形状	コイル式ダブルタイン
種類	タイン(前)、タイン(中)、タイン(後)
列数	3列(1列タイン数11本)
作業巾	200cm
能率	91a/h(6.5km/h時)
作業回転数	低速261rpm 高速561rpm
クラッチ	ベルトテンション方式

※本機はHMB1560です。



HMA200

ハンマーナイフモア

- トラクターセット型の大型ハンマーナイフモアです。
- 雑草灌木の密生した原野の開発、果樹園、空港、道路、
その他大面積の作業に最適です。

■仕様

全長	140cm(刈高8cmの時)
全巾	226cm
全高	106cm(刈高8cmの時)
質量	420kg
刈巾	200cm
刈高	5~20cm
適用トラクタ	22kW(30PS)以上
装着方式	3点リンク
P T O回転数	540rpm
ハンマーナイフ	刃物120枚
能率	126a/h(9.0km/h時×刈巾×0.7)

※トラクターは別売です。

GR SERIES

さまざまなスポーツシーンの舞台として、感動を演出するスポーツフィールド。

ソフトボールや野球のグラウンド、サッカー場など
土のスポーツ施設の整備をするのがGRシリーズです。

広い面積のグラウンドを仕様目的と状況に応じて的確に、効率良く、
美しく仕上げるための機能を備えています。





GR165

GR165/S (排土板付)

グラウンド整地機専用タイプ

- 油圧走行で、前・後退、速度調整が1ペダルで操作できます。
- フラットデッキで、シートをまたがず楽に乗り降りできます。
- バロネス独自のスプリングレキにより、固く締まったグラウンド表面を柔らかくほぐします。
- オプションとして排土板があります。

仕様

	GR165	GR165S
全長	220cm	230cm
全巾	180cm(本体135.5cm)	
全高	120cm	
質量	350kg	370kg
エンジン	バンガード305447 0.48L 11.8kW(16PS)/3,600rpm	
燃料タンク	13L	
レキ巾	150cm	
ブラシ巾	160・180cm	
変速・速さ	HST無段変速(後輪2輪駆動)0~18km/h	



GR165TS

GR165T/TS (排土板付)

グラウンド整地機専用タイプ

- バロネス独自のスイングレキと独立したブラシ部により、グラウンドに対する負荷が少なく、マウンド傾斜にもスムーズに対応し、きれいに整地します。
- オプションとして、排土板とスプリングレキがあります。
 - 排土板-グラウンド表面の不陸調整をする装置です。
 - スプリングレキ-固く締まったグラウンド表面を柔らかくほぐします。

仕様

	GR165T	GR165TS
全長	220cm	230cm
全巾	185cm(本体135.5cm)	
全高	120cm	
質量	350kg	370kg
エンジン	バンガード305447 0.48L 11.8kW(16PS)/3,600rpm	
燃料タンク	13L	
レキ巾	160cm	160cm
ブラシ巾	185cm	
変速・速さ	HST無段変速(後輪2輪駆動)0~18km/h	



KR150

グラウンド牽引ローラー (GR165用アタッチメント)

- 2分割ローラーで、旋回時もグラウンド面のズレを防止します。
- 軸受部には、防塵性に優れ、抜群の強度を誇る「防塵カバー付丸フランジ型ベアリングユニット」を使用。メンテナンスも容易です。
- 水や砂で質量調整ができ、ローラー後部に仕上げ用ブラシも標準装備されています。

仕様

	全長	143cm
全巾	180cm	
全高	46cm	
質量	400kg(満水時550kg)	
転圧巾	150cm	
能率	53a/h	

※けん引車は別売です。

BARONESS Maintenance

バロネス純正メンテナンス用品



ジェルコンパウンド

リールモアのラッピング用研磨剤

＃150・＃180・＃220
内容量 3.5kg



ラッカーズプレー

機械補修用純正塗料

ワインレッド・ダークグレー・ライトグレー・
ビーカルグリーン・ビーカルブルー・HMグリーン

BARONESS

Quality on Demand

MADE IN JAPAN

●お求め、お問い合わせは、親切とサービスをお届けする当店で

株式会社 共栄社

本社(営業部) / 〒442-8530 愛知県豊川市美幸町1-26	TEL (0533) 84-1221	FAX (0533) 84-1220
札幌営業所 / 〒061-1123 北海道北広島市朝日町6丁目1番18号シャイニングウエルズ1-4	TEL (011) 376-8050	FAX (011) 376-8060
関西営業所 / 〒651-1512 兵庫県神戸市北区長尾町上津2052-4	TEL (078) 983-5955	FAX (078) 986-0710
岡山営業所 / 〒708-1113 岡山県津山市田熊929-1	TEL (0868) 29-0050	FAX (0868) 29-0150
九州営業所 / 〒841-0201 佐賀県三養基郡基山町大字小倉字氏林1030-1	TEL (0942) 92-7061	FAX (0942) 92-7061

URL <http://www.baroness.co.jp> e-mail eigyo@baroness.co.jp

ISO9001
認証取得



JQA-DMS183
札幌営業所・九州営業所名除く