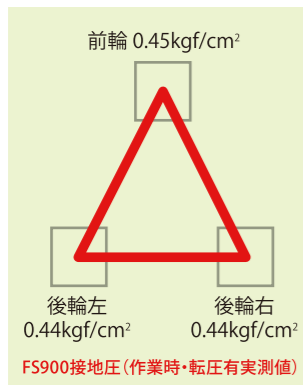


タイヤ Tire

お客様のニーズに合わせて選択可能！標準は「ウレタンタイヤ」、オプションで「ゴムタイヤ」をお選びいただけます。

ウレタンタイヤ

前後輪の硬度が違うウレタンタイヤを採用することで接地圧を均等化し、コアをつぶさず回取します。また、簡単に使用できる保護用のジャッキスタンドを標準装備し、長期保管時のウレタンタイヤの変形を防ぎます。



オプション Option

ゴムタイヤ (ジャッキスタンド標準装備なし)

お客様のニーズに合わせて選択できるように、ゴムタイヤもオプションでご用意しています。



仕様 Specification

機種名	FS900	駆動方式	HST 2駆
全長	258 cm	作業幅	81 cm
全幅	177 cm	バケット容量	414 L
全高	149 cm	バケット上昇地上高	150 cm
質量	762 kg (ウレタンタイヤ)	タイヤサイズ	ウレタンタイヤ 前輪 Φ450×250 cm 後輪 Φ500×300 cm ゴムタイヤ 前輪 18×9.50-8 in. 後輪 20×10.00-10 in.
型式	バンガード356447	最小回転半径	275 cm
種類	空冷4サイクルガソリンエンジン	最大傾斜角度	10度
総排気量	0.57 L	能率	5,184 m ² (8.0 km/h時×作業幅×0.8)
最大出力	13.4 kW (18.2 PS) / 3,600 rpm	※出荷時のエンジン最高回転速度は、3,000rpmです。	
燃料タンク容量	20.0 L (自動車用無鉛ガソリン)		
前進 (HST)	0~16.0 km/h		
後進	0~5.0 m/h		

安全に関するご注意
●ご使用の際は、必ず取扱説明書をお読みいただき、内容を十分ご理解の上、正しくご使用ください。

保証書に関するお願い
●製品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受け取りいただき、大切に保管してください。なお、ご購入店名、ご購入日付の記載のないものは無効となります。
●製造番号は安全確保上重要なものです。お買上げの際には製品本体に製造番号が表示されているか、また、保証書記載の製造番号と一致しているかご確認ください。

安心点検
●いつでも優れた性能を発揮させ、安全な作業をしていただくために製品の点検を！
●機械は長期使用により摩耗・劣化しやすい箇所があります。製品を安心してご使用いただくために、ご購入店または、取扱店へ定期的な点検をお申し出ください。

お買求め・お問合せは親切とサービスをお届けする当店へ

株式会社 共栄社

本社 / 〒442-8530 愛知県豊川市美幸町1-26
TEL (0533) 84-1221 FAX (0533) 84-1220
関東営業所 / 〒121-0836 東京都足立区入谷5-7-8
TEL (03) 6807-1328 FAX (03) 6807-1329
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
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) 92-7063
沖縄営業所 / 〒901-0222 沖縄県豊見城市渡橋名96-2
TEL (098) 996-1388 FAX (098) 996-1389



製品情報は、インターネット上でもご覧いただけます。
パロネホームページ URL <https://www.baroness.co.jp>
●記載された内容およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。
●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。
●カタログ番号: FS900—CA—JPZ/24B-00-KES



掃除と転圧のダブル機能で、掃除力&機能力No.1

FS900

乗用スイーパー

掃除と転圧のダブル機能で、

掃除力 & 機能力 No.1

BARONESS
Quality on Demand

特長 Strong point

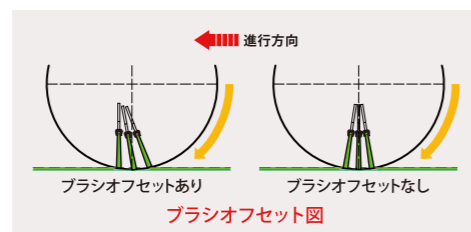
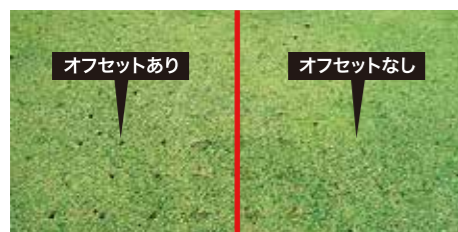
- コア回収能力が強力にUP!!
 - ・ブラシ位置オフセットで、芝に優しく、綺麗に回収。
 - ・タイヤの二度踏みをなくし、グリーン全面の踏圧を均一化。
- 転圧ローラー機能搭載!(新メカニズム)
- ブラシ高さ調整は工具なしで簡単!!
- バケット容量“30%UP”(当社比)
- ウレタンタイヤ採用!
 - (長期保管用スタンド標準装備)
 - ・前後輪の硬度を変えて、接地圧を均等化。



回収能力 Removing

コアの回収能力はNo.1! 芝に優しく、綺麗に回収します。

ブラシオフセット



ほうき掛けの原理と同様にするために、ブラシの取付け位置をオフセットすることにより、綺麗にコアを回収します。また、ブラシが芝面から離れるときの逆目を防止し、芝へのダメージを軽減します。



フレーム開口部

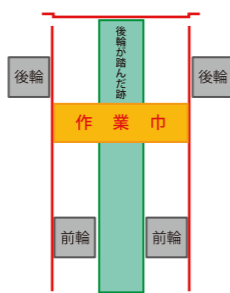


ブラシフレーム内の風の流れを徹底的に研究し、バケット内にコアを排出する開口部の角度を求めていますので、バケットへの風の流れがスムーズです。

コアの二度踏みなし



後輪で踏圧した場所を前輪で踏まない設計です。さらに、後輪が踏圧した同じ重量で前輪も踏圧するように前後輪(ウレタンタイヤ)の硬度が変えてあり、グリーン全面の踏圧を均一化できます。



踏んだ芝面の断面図

スクレーパー



板厚9mmのスクレーパーを最適な位置に取付けることにより、付着した土をしっかりと落とすことができます。これにより、作業中はブラシ高さが変わりません。

転圧機能 Press Function

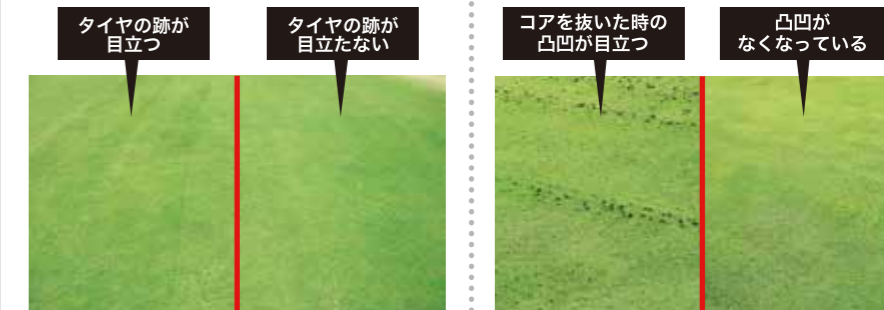
転圧の仕組み



プレスレバーをFREE→PRESSにするだけで、ブラシフレームの重量120kgとローラーに油圧で100kgの重量をかけて、TOTAL: 220kgのローラー掛け作業を実現します。

転圧ローラー搭載のメリット

- ① コアを回収しながら、同時に転圧可能!
1台=1人でコア回収と転圧作業が可能のため、コストパフォーマンス(作業時間短縮・労働量削減など)に優れています。
- ② 転圧ローラー機としても活躍!
ブラシを回さずに使用すれば、移動性に優れた転圧ローラー機としても使用可能なため、機械購入コスト低減にも貢献します。
- ③ タイヤ跡が目立たない!
転圧ローラー機能を作動させると、作業後のタイヤ跡が目立たず、芝面が綺麗に仕上がります。
- ④ コアリング作業の不陸の修正可能!
深層コアリング機などのシャタリング作業をした時のグリーン面の不陸の修正に、より効果があります。



作業性 Workability

ブラシ高さ調整



ハンドルを回すだけで、ブラシの高さを調整できます。工具は必要ありません。また、運転席から離れることなく、ブラシの消耗具合に応じて瞬時に高さ調整が可能です。

操作レバー



オペレータの誤操作を防ぐ配置になっています。ブラシ操作レバーは前方に、バケット操作レバーは後方へと、使用頻度に分けて配置してあります。

バケット



バケット容量アップにより排出作業の回数が減り、作業効率が上がります。また、ハイダンプ高さもアップし、21ダンプへの排出も楽々できます。

安全性 Safety

ウエイトバランス

質量の軽量化と前荷重を意識したウエイトバランスを実現し、回収物が増えた場合も転倒の危険を防止します。

ブレーキドラム

後輪2輪に大型ブレーキドラムを採用し、作業中・移動中も高い制動力で確実に停止します。



インターロックシステム (安全装置)

エンジン始動・停止に対する安全装置を装備しています。安全確保の条件が満たされていない場合は安全装置が働き、オペレータの安全を確保します。

メンテナンス性 Maintenance



作業部フルオープン

工具を使わず、カバーフルオープン。メンテナンスが楽々でき、作業効率も上がります。