

HOWA FLOORPET

豊和フロアペット

床面自動洗浄機 F60 F500 F401



Howa

F60形

(エンジン式搭乗型)

一台二役のオールマイティ スーパースクラバー

通常の洗浄機構に加えてスーパー機構を装備した搭乗型床面自動洗浄機(スクラバー)です。様々な床に抜群の威力を発揮します。



ガソリン
水冷

洗浄幅

1,020mm

洗剤タンク実容量

150L



1 強力な作業ブラシと広い洗浄幅

洗浄幅は1,020mmと広く洗浄ブラシの接地荷重は60kgf~140kgfまで運転席から自由に調整でき、通常の汚れから固着した汚れまで幅広い洗浄が行えます。しかもサイドオーバーハングを十分にっていますので、壁際の洗浄も容易に行えます。

2 清掃ブラシによる事前清掃

清掃ブラシを最前部に標準装備し、ゴミ・土砂・切粉などを前もって清掃できますので、床面の洗浄効果が一段と高まります。しかも、清掃ブラシ単独操作も可能で、スーパーとしても使用できます。



3 洗浄ブラシなど消耗品の交換は工具不要

洗浄ブラシはブラシ交換用張出し装置により、工具なしで簡単に交換ができます。他の消耗品についても、工具を必要としないメンテナンスが容易な構造になっています。



4 FRP製大容量タンク

洗浄タンク・汚水タンク共に容量175LのFRP製で、後部に配置してありますので給排水が容易にできるとともに、タンクが腐食する心配がありません。

5 簡単な汚水排出

汚水タンクの汚水は大口径のドレンホースにより簡単に排出できます。しかも流量調整バルブ付です。また汚水タンク内洗浄用に広い開口部も設けました。

6 静かでタフな水冷ガソリンエンジンを搭載

強力な水冷ガソリンエンジンを搭載。全油圧駆動方式の採用により故障が少なく、低騒音で長時間の連続作業が可能です。

7 簡単な操作

運転操作は運転席からボタンとレバーにより簡単かつ正確に行なえます。汚水満杯警告ランプ、洗剤残量警告ランプ、ブラシ格納時洗剤自動ストップ機構、後進時自動スキュージリフト機構などを装備しており運転しやすい設計です。



F500形

(バッテリー式歩行型)

モダンなデザインに シックなカラーリング

ハイスペック洗浄機として様々な場所で活躍。
軽作業から重清掃までオールマイティーに取り扱えます。



直流
モータ

洗浄幅

530mm

洗剤タンク実容量

56L



1 簡単な操作

前後進パドルに洗浄ブラシの回転と散水が連動しているので面倒な操作が不要。汚れ具合に応じた5段階変速機能付き。事前に洗浄条件を設定することにより、清掃効果を一定に保つことができます。

2 見やすいディスプレイ

パネルの見やすい位置に配置されたディスプレイには、バッテリー残量、散水量、稼働時間等の情報が表示されます。ディスプレイに表示されるイラストは直感的に分かりやすく、容易に変更できます。



3 環境にやさしい

作業場所に応じたバキュームモータの回転調整を行う「静音モード」機能を搭載。自動電源オフ機能により、電源の消し忘れを防止します。

4 整備性

ブラシの取り外しやスキュージの交換がワンタッチで行えます。汚水タンクカバーは本体から容易に取り外せるので、タンクのすみずみまで洗浄可能です。

5 コンパクトな充電器

充電は付属の別置専用充電器で行います。

豊和フロアペットを便利にサポート



豊富なオプションブラシ

洗浄用ブラシはポリプロピレンの標準ブラシからグリッドナイロンブラシ、パッドブラシなど床面の汚れに応じて選択できます。

F401形

(手押し歩行型)

コンパクトなボディに 高機能を搭載

生産工場や倉庫のきめ細かな洗浄作業に最適。
環境改善・維持に役立ちます。



直流
モータ

洗浄幅

430mm

洗剤タンク実容量

40L



1 スムーズな操作性

コンパクトなボディで小回り性が高く、狭い場所でもらくらく操作！
ハンドルに接触感知センサーが内蔵されているので、簡単に作業を開始できます。操作はハンドル手元の3つのボタンで簡単に行えます。

2 整備性

汚水タンクに、脱着可能なダストケースを標準装備。汚水タンクの清掃が容易に行えます。メンテナンスフリーのバッテリーを搭載しているので、電解液を補充する必要がありません。(F500形も同様)



3 コンパクトな充電器

充電は付属の別置専用充電器で行います。



4 オペレータの負担軽減

コンパクトなボディで前方の視界も良好なため、狭い場所の洗浄作業も容易に行えます。また、ブラシの駆動力により前進走行をアシストするため、オペレータの負担を軽減し、容易に作業することが可能です。



全タイプ対応の純正洗剤

豊和フロアペット純正洗剤 FLOOR CLEANER

豊和フロアペットと組み合わせてご使用いただくことで、より抜群の洗浄効果を発揮します。
また、低発泡性の洗剤のため、汚水処理が容易になりました。

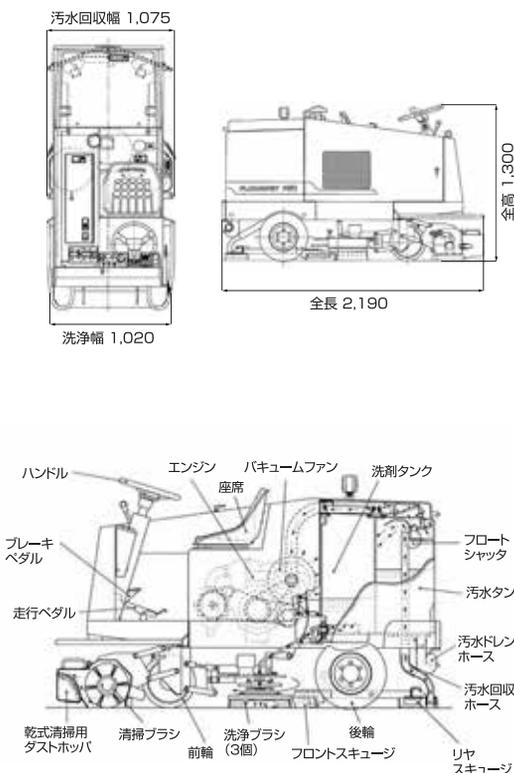
●容量/18L ●発注単位/5缶

フロアペット主要仕様

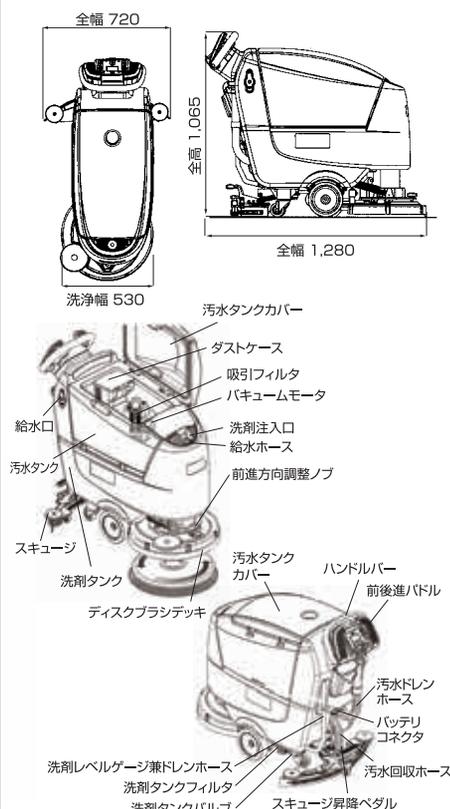
項目		機種	搭乗型		歩行型	
			F60形	F500形	F401形	
寸法	全長		2,190mm	1,280mm	1,180mm	
	全幅		1,075mm	720mm	720mm	
	全高		1,300mm	1,065mm	1,055mm	
	車両質量		860kg	155kg	120kg	
性能	洗浄幅		1,020mm	530mm	430mm	
	洗浄速度		0～6.0km/h	0～5km/h	0～4km/h	
	回送速度		0～8.0km/h	0～5km/h	—	
	洗浄能力		6,120m ² /h	2650m ² /h	1720m ² /h	
	洗剤タンク容積(実容量)		175L(150L)	58L(56L)	42L(40L)	
	汚水タンク容積(実容量)		175L(150L)	64L(52L)	40L(32L)	
	最小回転半径		1.4m	その場旋回	その場旋回	
	登坂能力(空車、回送)		12°	1.1°	—	
エンジン	名称		クボタ WG752	—	—	
	形式		ガソリン 水冷 4サイクル 3気筒	—	—	
	総排気量		740cm ³	—	—	
	最大出力		17.1kw/3,600rpm	—	—	
	機関セット出力		9.0kw/2,700rpm	—	—	
	燃料タンク容量		24L	—	—	
バッテリー	電圧		DC12V	DC24V	DC24V	
	容量		36Ah/5HR	105Ah/5HR	86Ah/5HR	
	連続使用時間		—	3.5h	2.6h	
モーター	ブラシ駆動用		—	450W	450W	
	走行用		—	200W	—	
	吸引用		—	280W	280W	
その他	洗浄ブラシ直径×個数		360mm×3	530mm×1	430mm×1	
	洗浄ブラシ荷重		60～140kgf	15/30kgf	25kgf	
	清掃ブラシ直径×全長		250×920mm	—	—	
	ホッパ容積(清掃ブラシ用)		25L	—	—	

フロアペット主要寸法図、機構図

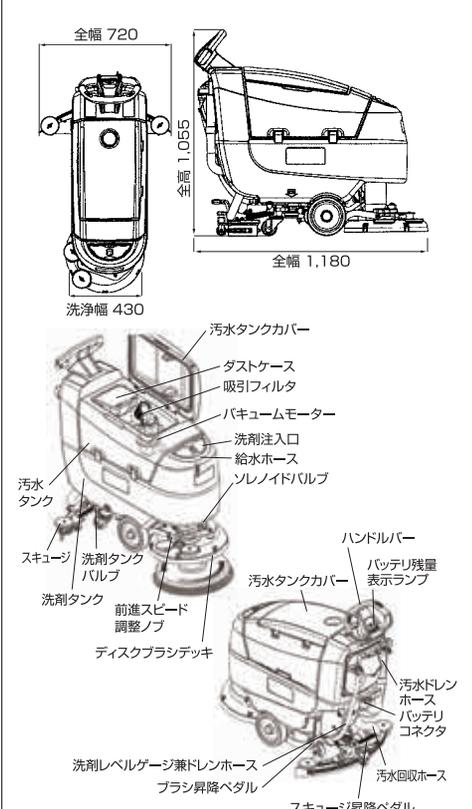
F60形



F500形



F401形



ご用命は代理店へ

 **豊和工業株式会社**

本社工場

〒452-8601 愛知県清須市須ヶ口1900番地1 ☎(052)408-1237~9(直通)
特装車両事業部営業課 FAX(052)409-4855

東京事務所

〒101-0045 東京都千代田区神田鍛冶町三丁目5番地8 KDX神田北口ビル8階
☎03-5577-5850 FAX(03)5577-5865
URL : <http://www.howa.co.jp/> E-mail : kenkidiv@howa.co.jp



JQA-2513



JQA-EM5725
本社工場



6620B-2202-20 ㉟

(注)本カタログの仕様・寸法などは改良のため予告なく変更することがあります。