

KOSHIN 公式ホームページ

お客様サポートページ **即解決!**

<https://www.koshin-ltd.jp/support/>



製品の事で困った時はよくある質問を

よくある質問を **クリック**

修理の受付方法が分かります

製品の事で困った時はよくある質問を

よくある質問 (FAQ) | かんたん用語集 | 点検・修理 | 除害機サービス特約店

購入の参考にしたい | ダウンロード

商品情報・仕様 | 最新カタログ | 取扱説明書 | パーツリスト

商品 / 消耗品を購入する

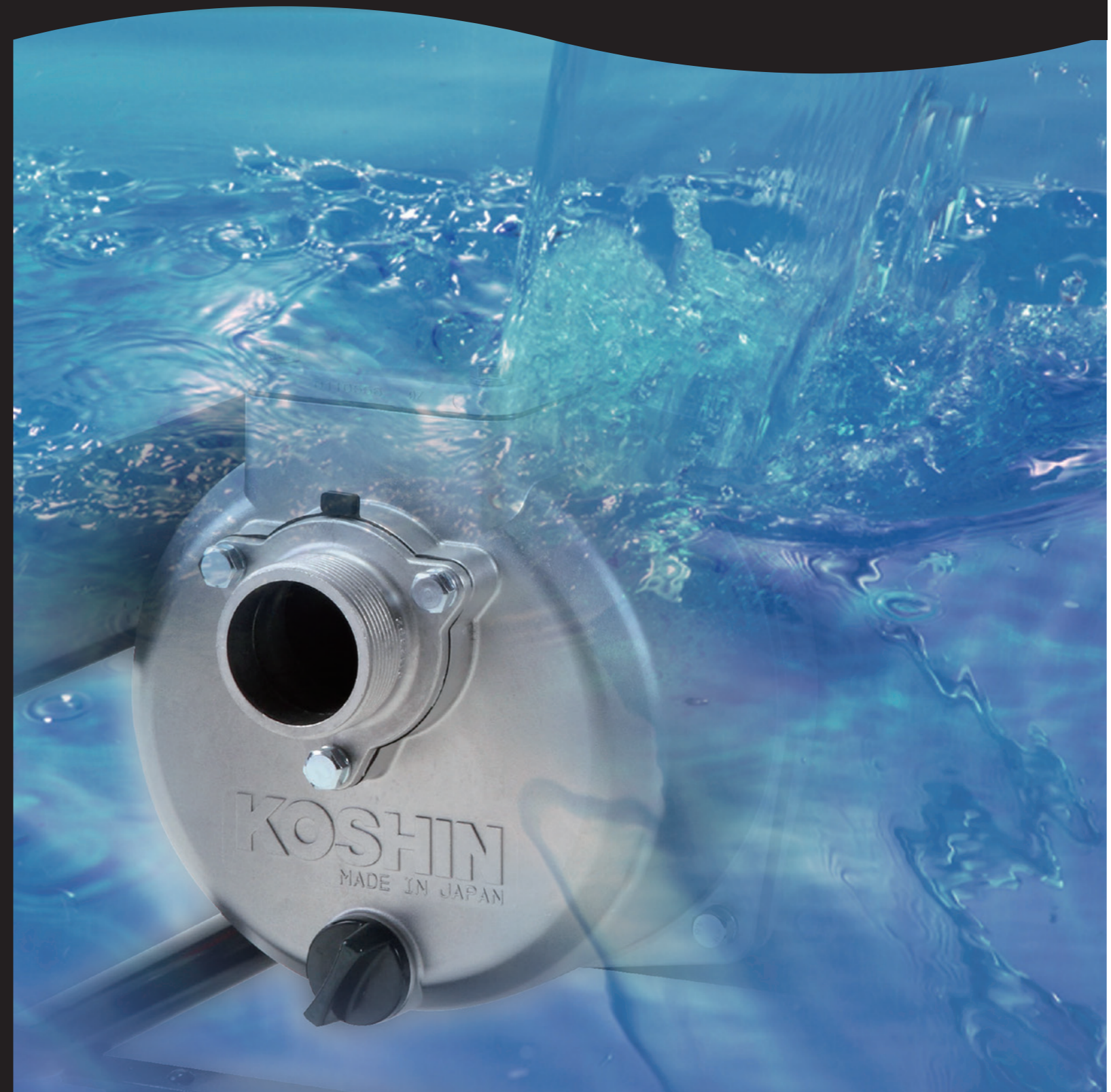
お近くの販売店 | オンラインショップ 認定店のご案内

工進製品の取り扱い店がわかります

カタログがダウンロード出来ます

取扱説明書 パーツリストがダウンロード出来ます

お困りの答えをここで見つけて下さい。



世界160カ国で愛用されているトップブランド

株式会社 **工進**

〒617-8511 京都府長岡京市神足上八ノ坪12

■工進オフィシャルホームページ
www.koshin-ltd.co.jp



取り扱い販売店

農業関連商品 総合カタログ Vol.27

※製品価格は全てオープン価格です。※改良のため、予告なく仕様変更を行う場合があります。23-01 699110210



スマートコーシン

共通バッテリーシリーズ

充電式だからカンタン操作で、とても静か。
コードレスだから動き軽やか。

スマートコーシンは使い心地を徹底的に追求したコードレス商品シリーズです。
軽量で駆動時間が長く、繰り返しの充電に適したリチウムイオンバッテリーを採用。
ひとつのバッテリーをスマートコーシン製品同士で共用することができます。

スマートコーシン
共通バッテリーシステム

36vLi-ion

18vLi-ion



- | スイッチ一つでカンタン操作
- | 扱いやすく安全でメンテナンスも簡単
- | パワフルさと経済性の両立を実現
- | 排気ガスもなく静かな動作音

スマートコーシン ラインナップ

	型式	バッテリー電圧	バッテリー容量	ページ	
ガーデンツール	剪定はさみ	PPD-1825/1825B PREMIUM PPD-1825 PPD-1825B	18vLi-ion	2.5Ah	P4 P5
	草刈機	PBC-3650 PREMIUM SBC-3650B/3650LB	36vLi-ion	5.0Ah	P6 P7
		SBC-1825B/1825LB	18vLi-ion	2.5Ah	P7
		SGR-1820/18N	18vLi-ion	2.0Ah	P7
		SBC-3625C2	36vLi-ion	2.5Ah	P8
		レスブロソー	SRS-180W/180WN	18vLi-ion	2.0Ah
	ヘッジトリマー	PHT-1825 PREMIUM SHT-1820/18N	18vLi-ion	2.5Ah 2.0Ah	P11 P11
		ポールヘッジトリマー	SPH-1820K/18KN	18vLi-ion	2.0Ah
	チェーンソー	SCS-1820R/18RN	18vLi-ion	2.0Ah	P13
	小型チェーンソー	SCS-1820/18N	18vLi-ion	2.0Ah	P13
ポールチェーンソー	SPS-180T/180TN	18vLi-ion	2.0Ah	P14	
ブロワ	SBL-1820/18N	18vLi-ion	2.0Ah	P14	
掃除用品・水中ポンプ・その他	USBアダプター	SCA-18	18vLi-ion	—	P15
	洗浄機	SJC-1820	18vLi-ion	2.0Ah	P16
		高圧洗浄機	SJC-3625 SJC-3650	36vLi-ion 36vLi-ion	2.5Ah 5.0Ah
	掃除機	SCL-1820	18vLi-ion	2.0Ah	P17
	水中ポンプ	SSP-1820	18vLi-ion	2.0Ah	P17
	噴霧器	SLS-7/7N	18vLi-ion	2.0Ah	P23
		SLS-10/10N	18vLi-ion	2.0Ah	P23
		SLS-15/15N	18vLi-ion	2.0Ah	P23
		SLS-15H/15HN	18vLi-ion	2.0Ah	P23
	油用	ドラムポンプ	SFP-2518	18vLi-ion	2.0Ah

01 充電式剪定はさみ

PREMIUM スマートコーシン 18V Li-ion

共通バッテリーシリーズ (剪定はさみ)



直径1.5cmの枝なら
約1,500本
直径2.5cmの枝なら
約1,000本
切断OK!

刃の開口幅 2段階調整可能

標準モード：直径 1.5cm 切断可能
最大モード：直径 2.5cm 切断可能

冬場のバッテリー性能低下を抑える保護バッグ付



日本製刃

バッテリー
2個付



PPD-1825B (バイパスタイプ)

PPD-1825 (アンビルタイプ)

スマートコーシン
プレミアム
プロユーザーの
“ご不満を解消する”
1ランク上の商品です。

PREMIUM
スマートコーシン

バイパスタイプ PPD-1825B



バイパス刃での
切断は枝残しがない。



リンゴ 柿 梨

際切りなど、
果樹剪定に最適
高強度バイパス刃の
採用により高い切断能力
を実現。
際切りなどの剪定に対応。

アンビルタイプ PPD-1825



太い枝、硬い枝に最適
電動ならではのワフフルさをさらに引き出す。
太い枝、硬い枝に強い※1

アンビル方式採用。(刃は日本製)

※1 手動剪定はさみとの比較

01 充電式ポール剪定はさみ

PREMIUM スマートコーシン 18V Li-ion

共通バッテリーシリーズ (剪定はさみ)

高い枝の剪定に!
落とした枝木の細断にも1台2役!

直径3cmの枝なら
約400本
直径4cmの枝なら
約200本
切断OK!

刃の開口幅 2段階調整可能

標準モード
直径3cmまで
切断可能

最大モード
直径4cmまで
切断可能



動画でチェック



冬場のバッテリー性能低下を抑える保護バッグ付



高枝に



落とした
枝に



PPD-1825P

仕様 (オプションパーツ:P12・P15記載)

機種	PPD-1825P
モーター	ブラシモーター
バッテリー	リチウムイオンバッテリー
電圧	18V
容量	2.5Ah
充電時間※1	約75分
作業量※2	標準モード:φ 30mm×400本 (バッテリー1個あたり:白木時)
切断モード(刃の開閉幅)切替:2段階	標準モード:φ 30mm、最大モードφ 40mm
最大切断径※3	φ 40 生木
使用環境温度※4	-10℃~40℃
切刃	形状:バイパスタイプ 材質:刃物鋼
保護・安全機能	・切断モード時:1分放置で待機モードに自動変更(刃の変化なし) ・待機モード時:3分放置で電源自動オフ(刃の変化なし)
本体寸法(全長×全幅×全高)	1,150×110×50mm
製品重量	1,880g
総重量	2,64kg
付属品	バッテリー保護バッグ付ベルト、接続コード、バッテリーホルダー、工具セット、刃カバー、潤滑油
バッテリー・充電器	あり

高強度の鍛造刃物で軽量なバイパス刃形状を採用



※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電時、使用条件によって異なります。
※3 実使用では木の種類や刃物の状態によって異なります。
※4 バッテリーをバッテリー保護バッグに入れて使用した状態です。

仕様 (オプションパーツ:P12・P15記載)

機種	PPD-1825	PPD-1825B
モーター	ブラシレスモーター	
バッテリー	リチウムイオンバッテリー	
電圧	18V	
容量	2.5Ah	
充電時間※1	約75分	
作業量※2	標準モード:φ 15mm×1500本 (バッテリー1個あたり:白木時)	
切断モード(刃の開閉幅)切替:2段階	標準モード:φ 15mm、最大モードφ 25mm	
最大切断径※3	φ 25 生木	
使用環境温度※4	-10℃~40℃	
切刃	形状:アンビルタイプ 材質:刃物鋼 形状:バイパス刃 材質:刃物鋼(SK-85)	
保護・安全機能	・切断モード時:1分放置で待機モードに自動変更(刃の変化なし) ・待機モード時:3分放置で電源自動オフ(刃の変化なし)	
本体寸法(全長×全幅×全高)	260×100×36mm	
製品重量	640g	
総重量※5	1.4kg	
付属品	バッテリー保護バッグ付ベルト、接続コード、バッテリーホルダー、工具セット、携帯ケース、潤滑油	
バッテリー・充電器	あり(バッテリー2ヶ)	

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。
※2 満充電時、使用条件によって異なります。
※3 実使用では木の種類や刃物の状態によって異なります。
※4 バッテリーをバッテリー保護バッグに入れて使用した状態です。
※5 剪定はさみ本体およびバッテリーなどを含む、使用時の重量(携行ケースは含まず)

スマートコーシン
プレミアム
プロユーザーの
“ご不満を解消する”
1ランク上の商品です。

PREMIUM
スマートコーシン

高耐久

分割式



ねばり2倍
※標準トルク比
エンジン並みの
ハイパワー

太くて固い草も
スパスパ刈れる!
“ねばりが違う”草刈機

■仕様 (オプションパーツ:P8・P15記載)

機種	PBC-3650	
モーター	ブラシレスモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧・容量	DC36V 5.0Ah	
充電時間※1	約90分	
運転時間※2	高速	約85分
	低速	約300分
バッテリー容量	5.0Ah	
回転数	3,000~6,000rpm	
刈込み方式	チップソー	
刈込み径	Φ255mm (10インチ)	
ハンドル	U字	
シャフト	分割式	
寸法(長さ×幅×高さ)	1,870×560×440mm	
分割時	バッテリー側	995×560×380mm
	モーター側	950×310×250mm
本体重量※4	5.5kg	
付属品	肩掛けバンド、チップソー(刈刃)、保護メガネ、ボックスレンチ、六角レンチ	
バッテリー・充電器	あり	

動画でチェック



手元スイッチで操作可能
電源ON/OFFや回転数の調整など、必要な操作をすべて手元に集約しているので、作業性がアップ。



チップソー&樹脂ブレード (2種類の刈り刃付き)

SGR-1820 18V

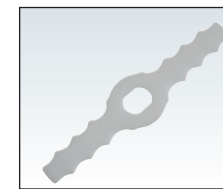


業界最軽量クラス
本体重量1.8kg※
※2019年12月現在弊社調べ

草刈り場に
合わせて選べる
刈刃



【チップソー】
茂った草や茎の太い
雑草の刈り込みに



【樹脂ブレード】
芝生や柔らかい草の
刈り込みやキワ刈りに

■仕様 (オプションパーツ:P8・P15記載)

機種	SGR-1820	SGR-18N
モーター	ブラシモーター	ブラシモーター
バッテリー種類	リチウムイオン	リチウムイオン
電圧	DC18V	DC18V
充電時間※1	約60分	約60分
運転時間※2	高速	約35分
	低速	約35分
バッテリー容量	2.0Ah	2.0Ah
回転数	(チップソー)6300rpm (ブレード)6600rpm	(チップソー)6300rpm (ブレード)6600rpm
刈込み方式	2方式(チップソー・樹脂ブレード)	2方式(チップソー・樹脂ブレード)
刈込み径	(チップソー)Φ160mm(樹脂ブレード)Φ160mm	(チップソー)Φ160mm(樹脂ブレード)Φ160mm
ハンドル	ループハンドル	ループハンドル
シャフト	伸縮式	伸縮式
寸法(長さ×幅×高さ)	1,100~1,400 (伸縮式) ×170×230mm	1,100~1,400 (伸縮式) ×170×230mm
分割時	バッテリー側 モーター側	バッテリー側 モーター側
本体重量※4	1.8kg	1.8kg
付属品	チップソー(刈刃)1枚、樹脂ブレード5枚、保護メガネ	チップソー(刈刃)1枚、樹脂ブレード5枚、保護メガネ
バッテリー・充電器	あり	あり

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電、無負荷時。
※3 255mm(10インチ)径の刃は使用できません。 ※4 バッテリーなどの付属品含む。
※5 バッテリー・充電器別売：バッテリーパック 18V2.0Ah[PA-332]・
18V専用急速充電器Ⅱ [PA-430]

チップソー式 ガーデニングから農作業まで パワフルさと使いやすさを両立

分割式



コンパクトに
収納できる分割式。



クルマの荷物スペースにも
収めやすく、移動にも便利

草が入りにくい構造

低速 ↔ 高速
回転速度は調節可能。



握力の弱い女性や高齢者にも
握りやすいグリップ

チップソーとグリップの
角度を最適化。

SBC-3650B 36V

大型の
飛散防止カバー

満充電で5時間※
使用OK!
(SBC-3650Bシリーズ)
※無負荷・低速時

ループハンドル
タイプ
傾斜地におすすめ
SBC-3650LB
36V

ループハンドル
タイプ
傾斜地におすすめ
SBC-1825LB
18V

動画でチェック



チップソー式
(SBCシリーズ)

■仕様 (オプションパーツ:P8・P15記載)

機種	SBC-3650B	SBC-3650LB	SBC-1825B	SBC-1825LB
モーター	ブラシレスモーター		ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン		リチウムイオン	
電圧	DC36V		DC18V	
充電時間※1	約180分		約75分	
運転時間※2	高速		約30分	
	低速		約50分	
バッテリー容量	5.0Ah		2.5Ah	
回転数	3000~6000rpm		3000~5000rpm	
刈込み方式	チップソー			
刈込み径	Φ230mm(9インチ)			
ハンドル	Uハンドル	ループハンドル	Uハンドル	ループハンドル
シャフト	分割式			
寸法(長さ×幅×高さ)	1,880×660×420mm	1,880×335×255mm	1,850×660×400mm	1,850×335×255mm
分割時	バッテリー側	980×660×350mm	990×255×180mm	980×660×330mm
	モーター側	980×335×255mm	980×335×255mm	980×335×255mm
本体重量※4	5.1kg	4.9kg	3.7kg	3.4kg
付属品	肩掛けバンド、チップソー(刈刃)、保護メガネ、ボックスレンチ、六角レンチ			
バッテリー・充電器	あり			

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電、無負荷時。 ※3 255mm(10インチ)径の刃は使用できません。
※4 バッテリーなどの付属品含む。 ※5 バッテリー・充電器別売：バッテリーパック 18V2.0Ah[PA-332]・18V専用急速充電器Ⅱ [PA-430]

疲れにくい! 操作簡単!
静かなので住宅地でも安心!

動画でチェック



コンパクト収納!

ハンドル部分とタイヤ部分が
折りたたみできるので、
乗用車でも楽に移動ができます。

ナイロンコード採用で
際刈りもOK。

ナイロンコード式なので、庭木や
縁石などへの接触で傷つける
危険が少なく、安心です。

■仕様 (オプションパーツ: P8・P15記載)

機種	SBC-3625C2	
モーター	ブラシレスモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC36V	
バッテリー容量	2.5Ah	
充電時間*1	約90分	
運転時間*2	高速	約30分
	低速	約140分
回転数	3,000~5,300rpm	
刈込み方式	ナイロンカッター (ナイロンカッター本体+ナイロンコード)	
刈込み幅	360mm	
ナイロンコード	断面: 四角ツイスト(対辺2.4mm) 長さ: 170mm(カシメ含む)10本	
本体重量*3	7.9kg	
付属品	ナイロンコード10本、保護メガネ、ボックスレンチ、六角レンチ	
バッテリー・充電器	あり	

*1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 *2 満充電、無負荷時。
*3 バッテリー等の付属品含む ※安全上、チップソーは使用できません。

草刈機 オプションパーツ ※バッテリーパック・充電器はP15に記載。

商品名	キャリアバック	ナイロンカッター (ナイロンコード8本付)	交換用ナイロンコード (20本)	チップソー φ230	チップソー φ255	刈刃カバー
型式	PA-402	SBC-ZAD240	SBC-H20L17	PA-386	PA-439	PA-391
対象機種	SBC/PBCシリーズ (SBC-3625C/3625C2は除く)	SBC/PBCシリーズ (SBC-3625C/3625C2は除く)	SBC/PBCシリーズ (SBC-3625C/3625C2は除く)	SBC/PBCシリーズ (SBC-3625C/3625C2は除く)	PBC-3650	SBC/PBCシリーズ (SBC-3625C/3625C2は除く)
商品名	固定ボルト	固定ナット	ボルトカバー	チップソー φ160	替ブレード(10枚)	交換用 ナイロンコード(20本)
型式	PA-390	PA-441	PA-440	PA-432	PA-433	PA-403
対象機種	SBCシリーズ (SBC-3625C/3625C2は除く)	PBC-3650	SBC/PBCシリーズ (SBC-3625C/3625C2は除く)	SGRシリーズ	SGRシリーズ	SBC-3625C SBC-3625C2
商品名	交換用 ナイロンコード白色(20本)	ナイロンカッター (ナイロンコード10本)	刃受金具ボルトセット	交換用 ナイロンコード黒色(20本)	ナイロンコードパック (巻き込み式20m)	
型式	PA-398	☆① PA-431	☆② PA-434	PA-429	PA-416	
対象機種	EBC-26C (AAA-0~2)	EBCシリーズ	EBCシリーズ	EBC-26C (AAA-3~)	EBC-35C	

☆EBC-26C-AAA-0~2、EBC-35CにPA-431にナイロンカッターを取り付ける場合、PA-434: 刃受金具ボルトセットも必要です。

さらに使いやすくなった、
もう疲れにくい!

4サイクル
エンジン搭載

動画でチェック

特許
取得
草刈りがラクできる
円盤採用

長時間の草刈りも、
もう疲れにくい!

2サイクル
エンジン搭載

動画でチェック



コンパクト収納!

ハンドル部分とタイヤ部分が
折りたたみできるので、乗用車で
も楽に移動ができます。

超軽量4サイクルエンジン搭載
燃費がよくメンテナンス簡単

エンジンもかけやすく、音も静か、
取扱いやすい。

ナイロンコード手動巻き込み
方式採用

コードの長さが調整出来るので
コード交換の手間が少ない。

■仕様 (オプションパーツ: P8記載)

機種	EBC-35C(-AAA-2)
エンジン名称	工進 K-35
排気量	35cm ³ (cc)
エンジン形式	空冷4サイクルガソリンエンジン
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン
タンク容量	約0.7L
連続使用時間(満タン時)*1	約50分
最大出力	0.81kW(1.1PS)/6500rpm
刈込み方式*2	ナイロンカッター(ナイロンカッター本体+ナイロンコード)
刈込み幅	420mm
ナイロンコード	断面: 四角(対辺2.4mm) 長さ: 4m
本体重量*3	11.6kg
付属品	ナイロンコード4m(ナイロンカッター本体取付済)、保護メガネ、ブラグレンチ、六角レンチ、オイルポット

*1 使用条件によって異なります。 *2 安全上、チップソーは使用できません。 *3 ナイロンカッター本体、ナイロンコード、飛散保護カバー含む。

コンパクト収納!

シニアや女性も
エンジンが掛けやすい!

エンジンをかけるのに
コツが必要なく、
ラクにエンジンが掛けられます。

■仕様 (オプションパーツ: P8記載)

機種	EBC-26C(-AAA-4)
エンジン名称	工進 KC-26
排気量	26cm ³ (cc)
エンジン形式	空冷2サイクルガソリンエンジン
使用燃料	2サイクルオイル混合ガソリン 50:1 (FC 級以上)
タンク容量	約0.6L
連続使用時間(満タン時)*1	約40分
最大出力	0.7kW (0.93PS) / 7500rpm
刈込み方式*2	ナイロンカッター(ナイロンカッター本体+ナイロンコード)
刈込み幅	420mm
ナイロンコード	断面: 円形 (Φ3.0mm) 長さ: 207mm (カシメ含む) 20本
本体重量*3	10.4kg
付属品	ナイロンコード20本、保護メガネ、ブラグレンチ、六角レンチ

*1 使用条件によって異なります。 *2 安全上、チップソーは使用できません。 *3 ナイロンカッター本体、ナイロンコード、飛散保護カバー含む。

01 充電式2WAYレシプロソー

スマートコーシン
Li-ion Battery Power 18V Li-ion

共通バッテリーシリーズ（ガーデンツール）

色々な材質の物がズバズバ切れる！
選べる2スタイル仕様！



切りたいものがズバズバ切れる！
もっと切りたくなる切れ味重視の日本製の刃を標準装備。

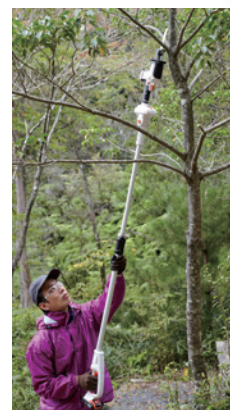
仕様 (オプションパーツ：P12・P15参照)	SRS-180W	SRS-180WN
機種		
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC 18V	
容量	2.0Ah	
充電時間※1	約60分	
運転時間 (満充電無負荷) ※2	約30分	
ストローク数	約2,300min-1	
ストローク	約20mm	
最大切断径	木材：約Φ60mm / パイプ：約Φ50mm	
本体サイズ	459×79×151mm	
本体重量※3	1.7kg	
ポール取り付け時長さ	約1,630～2,130mm	
ポール取り付け時重さ	3.0kg	
付属品	木材用ブレード・金属用ブレード・保護メガネ・ポール・肩掛けバンド	
バッテリー・充電器	あり	なし ※4

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電時、使用条件によって異なります。 ※3 バッテリーなど付属品含む ※4 バッテリー・充電器別売：バッテリーパック 18V2.0Ah(PA-332)・18V専用急速充電器II(PA-430)

新商品
2023年春予定

ハンディで使用时

ポール取り付け時



高い所もOKのポールタイプと
ハンディタイプの2WAY

2種類の刃を付属
木材用と金属用の2種類の刃が付属
しています。
用途によって使い分けられます。



充電式ヘッジトリマー

PREMIUM
スマートコーシン 18V Li-ion

01

共通バッテリーシリーズ（ガーデンツール）

プロ仕様
PREMIUM
スマートコーシン
切れ味よし、小雨でも作業出来る

新商品
2023年春予定

3面研磨・ニッケルコーティング
すべての刃の先端には鋭い切れ味が得られる
3面研磨加工
ニッケルコーティングによるヤニ付き防止・
さび対策



※本製品は水による影響をお受けにくく設計
されていますが、故障しないことを保証す
るものではありません。



仕様 (オプションパーツ：P12・P15記載)	PHT-1825
機種	
モーター	ブラシモーター
バッテリー種類	リチウムイオン
電圧	DC 18V
バッテリー容量	2.5Ah
充電時間※1	約75分
運転時間 (満充電無負荷)	約50分
刃込幅	360mm
ストローク数	1,650min-1
最大切断径 (木材)	18mm (樹木の種類により変わる場合あり)
本体サイズ	805×185×180mm
本体重量※3	2.7kg
付属品	チップレシーバー
バッテリー・充電器	あり

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。
※2 バッテリーなど付属品を含む。ただし、チップレシーバーは含まず。

防沫仕様
(IPX4相当)
少々の雨の中での作業でも
使用可能です。
防水保護等級 IPX4相当
(IEC国際規格)



カミコミ解除機能
かみこみ解除機能を使うと、
ブレードにかみ込んだ異物
を取り除くことができます。

充電式ヘッジトリマー

スマートコーシン
Li-ion Battery Power 18V Li-ion

コードレス式だから、どこでも使える！
しかもコード切断の心配なし



怪我をしにくいのに、
枝を逃さず切りやすい、
特殊ブレード形状



仕様 (オプションパーツ：P12・P15記載)	SHT-1820	SHT-18N
機種		
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC 18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間※1	約60分	
運転時間※2	約50分	
刃込幅	350mm	
ストローク数	1,200min-1	
最大切断径 (木材)	18mm (樹木の種類により変わる場合あり)	
本体サイズ	805×185×180mm	
本体重量※3	2.7kg	
バッテリー・充電器	あり	なし ※4

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電、無負荷時
※3 バッテリーなど付属品含む。 ※4 バッテリー・充電器別売：バッテリーパック
18V2.0Ah(PA-332)・18V専用急速充電器II(PA-430)

脚立要らずでスイスイ剪定
充電式伸縮ポールヘッジトリマー

業界
最軽量
2.3kg
※

※2020年3月
18Vポールヘッジ
トリマー弊社調べ

最長
2.2m

3面の刃で
さくさく切れる!



従来の研磨面①②
に加えて3面に!

③新しい研磨面

仕様（オプションパーツ：P12・P15記載）

機種	SPH-1820K	SPH-18KN
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間※1	約60分	
運転時間※2	約50分	
刈込み幅	300mm	
ストローク数	1,200min/l	
最大切断径（木材）	16mm	
ヘッド角度	0~120°（9段階）（折りたたみ時：-90°）	
本体サイズ	1,775~2,250×85×110mm	
本体重量※3	2.3kg	
付属品	肩掛けバンド	
バッテリー・充電器	あり	なし ※4

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電、無負荷時。使用条件によって異なります。 ※3 バッテリー等の付属品含む ※4 バッテリー・充電器別売：バッテリーパック18V2.0Ah [PA-332]・18V専用急速充電器Ⅱ [PA-430]

動画でチェック



ヘッドの角度を30°拡大刈れる
範囲が広がりました!

高さ3mの垣根なら
満充電で30mも
刈り込みOK!

スマートシリーズオプションパーツ

	製品名	型式	対象	仕様
ヘッジトリマー （ポール）	ブレード	PA-410	SHTシリーズ	300mm
	ブレード	PA-411	SHTシリーズ	350mm
	ブレード	PA-437	SPH-1820K	300mm、グリス付
	ブレード	PA-500	PHT-1825	360mm、グリス付
	後付けループハンドル	PA-506	SPH-1820K	
チェーンソー	木材用ブレード	PA-507	SRS-180W	5枚入り
	金属用ブレード	PA-508	SRS-180W	5枚入り
チェーンソー	ソーチェーン	PA-417	SPS-1820	91PX-33
	ソーチェーン	PA-435	SCS-1820	90PX-33
	ソーチェーン		SPS180T	
	ソーチェーン	PA-418	SCS-3625	90PX-45
	ソーチェーン	PA-444	SCS-1820R	90PX-40
剪定はさみ	替刃	PA-443	PPD-1825P	バイパス刃
	替刃	PA-442	PPD-1825	アンビル刃
	替刃	PA-503	PPD-1825B	バイパス刃

迷ったらコレ! 太い枝から細い枝まで
しっかり切れるチェーンソー。

初めての方でも
安心の安全機能



（キックバックが起こったとき）
フロントハンドルを持っている手に
フロントハンドガードを当てる
ことで、フロントハンドガードが
前に倒れブレーキが瞬時に作動し
ます。



動画でチェック



満充電での切断本数

※木の種類や刃の状態によって異なります。

直径10cmの丸太の場合30本
満充電で直径3cmの枝なら
300本切断できます。

充電式小型チェーンソー

枝切り・枝落とし用として開発された、
ストレスを感じさせない小型チェーンソー



瞬切
2.5秒
※4

跳ね返り防止ガードがあるので、回転している
チェーンに枝が触れず、跳ね返りが起きない。



動画でチェック



業界最軽量クラス※5

本体重量2.3kg

満充電での切断本数

直径5cmの枝は2.5秒。
満充電で直径3cmの枝なら
300本切断できます。

※4 弊社調べ、条件により異なります
※5 2019年7月弊社調べ

仕様（オプションパーツ：P12・P15記載）

機種	SCS-1820R	SCS-18RN
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間※1	約60分	
作業時間（満充電・無負荷）※2	直径100mm×30本、直径30mm×300本（弊社測定、杉の場合）	
ガイドバー長さ	250mm（有効切断長さ 175mm）	
チェーンスピード	6.0m/s	
チェーン形式	90PX-40	
本体サイズ	620×230×205mm	
本体重量※3	3.0kg	
付属品	ソーチェーン・ガイドバー・ チェーンケース・チェーンソーオイル	
バッテリー・充電器	あり	なし ※4

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電、無負荷時。使用条件によって異なります。 ※3 バッテリーなど付属品含む ※4 バッテリー・充電器別売：バッテリーパック18V2.0Ah [PA-332]・18V専用急速充電器Ⅱ [PA-430]

仕様（オプションパーツ：P12・P15記載）

機種	SCS-1820	SCS-18N
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC 18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間※1	約60分	
作業量※2	約300本（弊社測定、φ30mm松の場合）	
ガイドバー長さ	200mm	
チェーンスピード	14m/s	
チェーン形式	90PX-33	
本体サイズ	475×195×195mm	
本体重量※3	2.3kg	
付属品	ソーチェーン・ガイドバー・チェーン ケース・チェーンソーオイル	
バッテリー・充電器	あり	なし ※4

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電、無負荷時。 ※3 バッテリー等の付属品含む ※4 バッテリー・充電器別売：バッテリーパック18V2.0Ah [PA-332]・18V専用急速充電器Ⅱ [PA-430]

高木も脚立なしで、安全・ラクラク切断OK!

新商品

2023年春予定

チェーンスピード2倍※5
切れ味格段に向上!オイルの給油時に
便利なスタンド付き最長
2.3m直径3cmの枝なら
約320本切断OK!枝木がくいとみやすく切り易い!
大型金属スパイク採用

仕様（オプションパーツ：P12・P15記載）

機種	SPS-180T	SPS-180TN
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間※1	約60分	
作業量※2	木材φ38mm×約200本	
ガイドバー長さ	200mm(有効切断長さ140mm)	
チェーンスピード	5m/s	
チェーン形式	90PX-33	
本体サイズ	1,430~2,300×115×160mm	
本体重量※3	3.3kg	
付属品	ソーチェーン、ガイドバー、 チェーンオイル、肩掛けバンド	
バッテリー・充電器	あり	なし ※4

※1気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2満充電、無負荷時 ※3バッテリーなど付属品含む。 ※4バッテリー・充電器別売：バッテリーパック（8V2.0Ah（PA-332）・急速充電器18V（PA-430） ※5弊社従来品比

充電式ブロウ

スマートコーシン
Li-ion Battery Power

18V Li-ion

1台あれば、用途色々。いつでも使えて便利!

動画でチェック

業界最軽量
※2019年弊社調べ

仕様（オプションパーツ：P15記載）

機種	SBL-1820	SBL-18N
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間※1	約60分	
運転時間※2	約10分（高速）/約20分（低速）	
最大風速	50m/s（高速）/30m/s（低速）	
最大風量	2.6m ³ /min（高速）/1.6m ³ /min（低速）	
本体サイズ	923×152×195mm	
本体重量※3	1.5kg	
付属品	ノズル	
バッテリー・充電器	あり	なし ※4

※1気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2満充電時 ※3バッテリーなど付属品含む。 ※4バッテリー・充電器別売：バッテリーパック18V2.0Ah（PA-332）・18V専用急速充電器II（PA-430）

- 草刈り後の処理に
- 建築現場の清掃に
- 落ち葉の吹き飛ばしに
- 倉庫や棚の裏などの清掃に
- 農機の清掃に
- 洗車後の水の吹き飛ばしに

2段階風量切替

強…溝など奥まった所に!
たまったゴミの吹きとばしに!
弱…道路の落ち葉の清掃に!
1-弱 2-強

女性にも握りやすいグリップ形状

スマートコーシン
Li-ion Battery Power

18VバッテリーでUSB充電が可能

新商品

2023年春予定

出力中は
緑のランプが点灯

※充電器は付属しません

仕様

機種	SCA-18	
製品名	USBアダプター	
対応バッテリー※1	リチウムイオンバッテリー PA-332（容量2.0Ah） PA-380（容量2.5Ah）	
入力電圧	DC18V	
出力端子	USB Type-A × 1 USB Type-C × 1	
定格出力※2	USB type-A	5V / 3A 9V / 2A
	USB type-C	12V / 1.5A
2口同時使用時	A、Cそれぞれ5V合計3.0A	
本体サイズ	76×68×30mm	
本体重量	約80g	
使用環境温度	5～40℃	

※1 対応バッテリーおよび充電器は別売です。
※2 高負荷（定格出力以上）の充電対象には使用しないでください。

スマートコーシン共通バッテリー・充電器

18V Li-ion



PA-332/PA-380



PA-430[II]

バッテリーパック仕様

型番	電圧	容量
PA-332	DC18V	2.0Ah
PA-380	DC18V	2.5Ah
PA-334	DC36V	2.5Ah
PA-413	DC36V	5.0Ah

36V Li-ion

PA-334
PA-413

PA-335



PA-438

急速充電器仕様

名称	型番	電圧
18V急速充電器II	PA-430	DC18V
36V急速充電器	PA-335	DC36V
36V急速充電器II	PA-438	DC36V

ご注意

・電圧（V）が同じであれば、バッテリーは共通で使用できます。
ただし、標準付属の容量（Ah）と異なる時は、運転時間・充電時間が異なります。

<バッテリーを長く使っていただく為のポイント>

- 長期保管時は過放電状態にならない様に
充電容量を最低 50% 以上に充電してください。
- 充電は電池温度が 5-40℃（推奨 10-30℃）間で行う様にしてください。

* 次のような場合は、リチウムイオンバッテリーの寿命を縮めてしまいます。
・満充電状態で高温保管
・0℃以下での保管



充電式洗浄機

スマートコーシン
Li-ion Battery Power **18V Li-ion**

女性がスマートに使えるコンパクト洗浄機



コードレスでどこでも
すぐにお掃除OK!

パワフル&節水

水道圧の約10倍^{※3}の圧力、水道水と比べて1/10^{※4}と節水タイプです。

※3 SJC2.2MPa、水道水：0.2MPaの場合
※4 SJC2L/分、水道：20L/分の場合

仕様 (オプションパーツ：P15記載)

機種	SJC-1820	
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC 18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間 ^{※1}	約60分	
運転時間 ^{※2}	扇状ノズル：約13分、回転ノズル：約14分	
吐出圧力	2.2MPa (扇状ノズル)	
最大吐出水量	2.0L/分 (120L/時間)	
給水	水道蛇口直結又は自給可能 (50℃以下)	
騒音値	74dB	
本体サイズ	790×262×90mm	
本体重量 ^{※3}	1.4kg (バッテリー除く) 1.9kg (バッテリー含む)	
バッテリー・充電器	あり	

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電時
※3 付属品は含みません。

動画でチェック



SJC-1820

■商品内容

- リチウムイオンバッテリー 18V/2.0Ah【PA-332】
- 18V専用急速充電器II【PA-430】
- フィルター付きカップリング (本体側)
- 給水ホース(6m)
- カップリング(給水ホース側)
- ストレーナー
- ロングランス●扇状ノズル (SJC-1820用)
- 回転ノズル
- ノズルクリーニングピン

充電式高圧洗浄機

スマートコーシン
Li-ion Battery Power **36V Li-ion**

操作簡単・すっきり収納。
コードレスでどこでもお掃除OK!

ご近所に迷惑をかけない静かさ

静音No.1^{※1}(低圧60dB)

※1 2019年弊社調べ



SJC-3625

仕様 (オプションパーツ：P15記載)

機種	SJC-3625	SJC-3650
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC 36V	
バッテリー容量	2.0Ah	5.0Ah
充電時間 ^{※1}	約90分	約180分
運転時間 ^{※2}	低圧：約13分/高圧：約10分	低圧：約30分/高圧：約20分
最大許容圧力	7.0MPa	
最大吐出水量	3.3L/分 (198L/時間)	
給水	水道蛇口直結又は自給可能 (50℃以下)	
騒音値	(低圧) 60dB / (高圧) 63dB	
高圧ホース長さ	10m	
本体サイズ(W×L×H)	300×300×400mm	
本体重量 ^{※3}	4.4kg (バッテリー除く)	
バッテリー・充電器	5.3kg (バッテリー含む) 5.8kg (バッテリー含む)	
バッテリー・充電器	あり	

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。
※2 満充電時 ※3 付属品は含みません。

動画でチェック



オプションパーツ

対応機種：SJC-3625

水道の無い場所での洗浄に

商品名	給水タンクセット
型式	PA-425
仕様	ホース：長さ3m、耐圧内径12mm、外径17mm 水袋：最大容量18L
対象	SJC-3625/3650

水道蛇口から 洗浄機への給水に

商品名	給水ホース(3m)
型式	PA-424
仕様	ホース：長さ3m、耐圧内径15mm、外径20mm
対象	SJC-3625/3650

カーシャンプーでの洗浄に

商品名	フォームノズル
型式	PA-427
仕様	タンク容量：400mL 使用可能洗剤：市販の中性洗剤
対象	SJC-3625/3650

水道との接続に

商品名	水道蛇口アダプター
型式	PA-513
仕様	外径 (13mm~18mm) の蛇口
対象	SJCシリーズ

※2019年8月弊社調べ

充電式水中ポンプ

スマートコーシン
Li-ion Battery Power **18V Li-ion**

電源のない場所での
洗浄や散水作業が可能

動画でチェック



設置可能フック付き
フックが付いているので、
水をためた容器にも、
近くの壁などにもフックを
引っ掛けて設置できます。



新商品

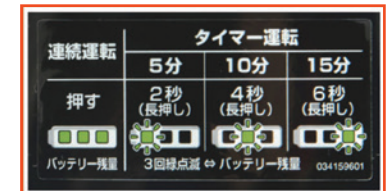
SSP-1820

仕様

機種	SSP-1820	
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC 18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間 ^{※1}	約60分	
運転時間 ^{※2}	約30分 (最大揚程時)	
使用可能液	液質 ^{※5}	清水 ^{※3}
	液温	5~40℃
最大使用深さ	2m	
ポンプ ^{※4}	口径	20mm
	消費電力	80W
	揚程	17.5m
本体サイズ	最大流量	30 L/min
	ポンプ(長さ×幅×高さ)	79×79×163mm
本体重量 ^{※6}	バッテリーケース(長さ×幅×高さ)フックがかけられる厚さ	218×133×123mm
	電源ケーブル	40mm以下
本体重量 ^{※6}	2.5m	
バッテリー・充電器	1.8kg	
付属品	あり	
付属品	ワンタッチカップリング (ポンプ側20mm/ホース側15mm)	

タイマー運転可能

電源ボタンを押す時間に応じて
タイマー運転ができます。



- ※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。
- ※2 使用可能液以外は使用しないでください。
使用不可液体例：海水、汚水、農薬、消毒液、灯油、有機溶剤など
- ※3 水道水、濁りの無い井戸水、農業用水を示します。飲料水や食品用には使えません。
- ※4 18Vバッテリー(2.0Ah)を使用した場合の性能となります。
- ※5 1充電あたり。最大揚程時の運転時間です。気温や使用状況によって異なります。
- ※6 充電器は含みません。

充電式サイクロン掃除機

スマートコーシン
Li-ion Battery Power **18V Li-ion**

人気のサイクロン式掃除機、
軽量コンパクトで使いやすい

動画でチェック



独自のサイクロン構造と
ブラシレスモーターの
採用で高い吸引力
を実現

ゴミがたまる部分は
水洗いでき清潔

- オプションパーツ
- 商品名/掃除機フィルター
- 型式/PA-436
- 対象機種/SCL-1820

軽い!
本体重量
1.3kg



SCL-1820

仕様 (オプションパーツ：P15記載)

機種	SCL-1820	
モーター	ブラシレスモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間 ^{※1}	約60分 18V専用急速充電器II (PA-430)	
運転時間 ^{※2}	強：約10分 / 標準：約33分	
集じん方式	サイクロン方式	
集じん容積	0.35L	
本体サイズ	〔本体 (バッテリー取付時)〕 470×90×216mm (組立時)	
本体重量 ^{※3}	1.3kg (バッテリー含む)	
バッテリー・充電器	あり	
付属品	ストレートパイプ・床用ノズル・ジャバラホース・すき間ノズル	

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電時
※3 付属品は含みません。

エンジン動噴(カスケードポンプ)

2 エンジン搭載
サイクル

10L / 15L / 20L
タンク / タンク / タンク

除草にぴったり! (カスケード式)
軽い! (業界最軽量クラス)

大規模な田の畦畔除草に
大容量20L登場。



ES-10CDX



ES-20C

背引き機能

作業中の再始動が背負ったままで
可能です。(10CDX/15CDXのみ)
※ES-20Cには背引き機能はついて
おりません



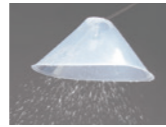
凍結防止用の
水抜きプラグ採用

■付属噴口

ノズル長さ 60cm
ノズル接続ネジ G1/4



消毒用
縦型
二頭口噴口



除草用
カバー付
泡状除草噴口
(10CDX/15CDXのみ)



除草用
泡状
除草噴口
(20Cのみ)

■仕様

機	種	ES-10CDX	ES-15CDX	ES-20C
タンク容量		10L	15L	20L
型式			カスケード式	
最高圧力			締め切り時:0.8MPa (8kgf/cm ²)	
最大吸水量			6L/分	
噴霧量		縦型二頭口噴口時 2L/分・(カバー付)泡状除草噴口時*	0.6L/分	(※ES-20Cは泡状除草噴口)
噴口		カバー付泡状除草噴口・縦型二頭口噴口		泡状除草噴口・縦型二頭口噴口
エンジン名称			工進 KC22-C	
形式			空冷2サイクルガソリンエンジン	
排気量			22.6cm ³ (cc)	
最大出力/回転数			0.5kW (0.67PS) /6500rpm	
燃料			2サイクルオイル混合ガソリン【50:1 (使用オイル FC級以上)】	
燃料タンク容量			約0.5L	
始動方式		リコイルスターター方式(背引き機能)		リコイルスターター方式
燃料消費目安			約50分	
本体重量		5.7kg	5.9kg	6.3kg

エンジン動噴(ピストンポンプ)

2 エンジン搭載
サイクル

10L / 15L / 20L
タンク / タンク / タンク

圧力6段階
切替

高圧3.0MPaだから
消毒から除草まで使える!



ES-10PDX



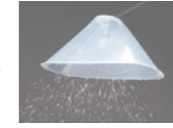
ES-20PDX

ノズル長さ 60cm
ノズル接続ネジ G1/4

■付属噴口



消毒用
縦型
二頭口噴口



除草用
カバー付
泡状除草噴口
(15PDX/20PDXのみ)

■仕様

機	種	ES-10PDX	ES-15PDX	ES-20PDX
タンク容量		10L	15L	20L
型式			一連差動ピストン式(シングルピストン式)	
最高圧力			締め切り時:3.0MPa (30kgf/cm ²)	
最大吸水量			5.2L/分	
噴霧量		縦型二頭口(高圧時):3.5L/分・カバー付泡状除草噴口(除草時):0.63L/分		
噴口		縦型二頭口噴口		カバー付泡状除草噴口、縦型二頭口噴口
エンジン名称			工進 KC22-D	
形式			空冷2サイクルガソリンエンジン	
排気量			22.6cm ³ (cc)	
最大出力/回転数			0.5kW (0.67PS) /6500rpm	
燃料			2サイクルオイル混合ガソリン【50:1 (使用オイル FC級以上)】	
燃料タンク容量			約0.5L	
始動方式			リコイルスターター方式	
燃料消費目安			約50分	
本体重量		6.9kg	7.1kg	7.3kg

オプションパーツ(共通)



ESシリーズ専用キャリア タンクを背負う時に
1台2役 台に置けるので
背負いでも 背負いやすい※
背負わなくてもOK!

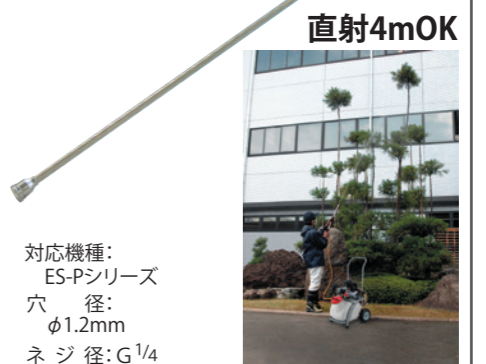
型式:ESC-1

対応機種: ES-Pシリーズ
ES-Cシリーズ
サイズ: 幅430mm×長さ450mm
×高さ900mm
ホース: φ6×20m付
接続ネジ: G1/4
※20Lタンクは上部の台に置くことはできません。



オプションパーツ

小型鉄砲ノズル(87cm)
型式:NZ-870



直射4mOK
対応機種:
ES-Pシリーズ
穴径:
φ1.2mm
ネジ径:G1/4

エンジン小型動噴(ツインピストンポンプ)



高圧力で高木の消毒や広範囲の除草にピッタリ
(高圧:ツインピストン式)

超軽量4エンジン搭載 サイクル 圧力6段階切替 50Lタンク

ノズル長さ 62~109cm

ホースの巻き取りが簡単・きれい
「トラバース機能」付



MS-ERH50TH85



MS-ERH50T

超軽量4エンジン搭載 サイクル 圧力6段階切替 25Lタンク

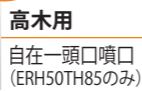
ノズル長さ87cm

MS-ERH25TH85

■付属噴口 (MS-ERH50T/ERH50TH85)



直射4m OK!



高木用
自在一頭口噴口 (ERH50TH85のみ)

(MS-ERH25TH85)

直射4m OK!



高木用
ノズル87cm

ノズル接続ネジ G 1/4

動画でチェック



■仕様

機種	MS-ERH50T	MS-ERH50TH85	MS-ERH25TH85
型式	二連ピストン式(ツインピストン式)		
最大吸水量	8.6L/分		
噴霧量	1.0~2.9L/分	1.1~4.8L/分	1.2~5.4L/分
最高圧力	締め切り時:3.0MPa (30kgf/cm ²)		
噴口	泡状除草二頭口、縦型二頭口	泡状除草二頭口、縦型二頭口、自在一頭口	噴霧・直射自在調整式
吐出ホース	Φ6×50m	Φ8.5×50m	Φ8.5×20m
形式	強制空冷4サイクルガソリンエンジン ホンダGX25		
排気量	25cm ³ (cc)		
最大出力/回転数	0.72kW(1.0PS)/7000rpm		
燃料	自動車用無鉛ガソリン		
燃料タンク容量	約0.53L		
始動方式	リコイルスターター方式		
燃料消費目安	約40分		
本体重量	35kg	40kg	22kg

※吸入/吐出/余水ホース・ストレーナー・ジュビリアバンドはセットされております。

超軽量4エンジン搭載 サイクル

分離型 圧力6段階切替

ノズル長さ 62~109cm



MS-ERH50 (Φ6×50mホース)

タンクキャリアセット時



イメージ

専用タンク・キャリア

TK-50N

50Lタンク



■仕様

機種	TK-50N
タンク容量	50L
サイズ	長さ1042mm×幅575mm×高さ846mm
対応機種	MS-252R MS-ERH50 MS-ERH50H85 MS-ERH100

外形寸法図P45参照

■仕様

機種	MS-ERH50 (Φ6×50mホース)	MS-ERH100 (Φ6×100mホース)	MS-ERH50H85 (Φ8.5×50mホース)
型式	二連ピストン式(ツインピストン式)		
最大吸水量	8.6L/分		
噴霧量	1.0~2.9L/分	1.0~2.4L/分	1.1~4.8L/分
最高圧力	締め切り時:3.0MPa (30kgf/cm ²)		
噴口	泡状除草二頭口、縦型二頭口		泡状除草二頭口、縦型二頭口、自在一頭口
吐出ホース	Φ6×50m (リール付)	Φ6×100m (リール付)	Φ8.5×50m (リール付)
形式	強制空冷4サイクルガソリンエンジン ホンダGX25		
排気量	25cm ³ (cc)		
最大出力/回転数	0.72kW(1.0PS)/7000rpm		
燃料	自動車用無鉛ガソリン		
燃料タンク容量	約0.53L		
始動方式	リコイルスターター方式		
燃料消費目安	約40分		
本体重量	18kg	21.5kg	23kg
主な付属品	ストレーナー 1ヶ 吸入ホース Φ10×2.5m 1本 余水ホース Φ8×2.5m 1本	二投伸縮ノズル(109~62m) 1本	

■付属噴口 (MS-ERH50/ERH100/ERH50H85)

ノズル接続ネジ G 1/4



消毒用

縦型二頭口噴口



除草用

泡状除草二頭口噴口



直射4m OK!

高木用

自在一頭口噴口 (MS-ERH50H85のみ)

エンジン洗淨動噴

洗淨に、防除に1台2役!



直射約8m

こびりついた汚れに

噴霧約4m

泥の洗い流しに

農業用



DMV-30

洗淨ガン 76cm

■仕様

機種	DMV-30
最高回転数	620rpm
最高圧力	締め切り時:3.8MPa (38kgf/cm ²)
最大吸水量	25L/分
形式	空冷4サイクルOHVガソリンエンジン
型式	KOSHIN K180
総排気量	179cm ³
定格出力	3.1kW (4.2PS) /1800rpm
燃料	自動車用無鉛ガソリン
燃料タンク容量	3.6L
燃料消費(タンク一杯)	2.5時間
本体重量	46.6kg
標準付属品	洗淨ガン 1個 グランドナットスパナ1個 吐出ホース10m 1本 予備パッキン 1式 吸入ホース3m 1本 Vパッキンシート 3個 余水ホース3m 1本 バルブシール 6個 ストレーナー 1個 吸入ホースパッキン2個 吸入ホースバンド 1個 余水ホースパッキン2個 ハンドル 1本 Vパッキン 9個 ハンドル固定ボルト・ナット1本 エンジン工具 1式

電動噴霧器

02 噴霧器

家まわりならコレ!コンセントに差してスイッチON!

250W モーター 25L タンク 一体型 圧力5段階切替
ノズル接続ネジ G1/4



MS-252RT25



4mの直射で高い木もOK!

■付属噴口 (MS-252RT25/252R/252C)
高木用 ノズル 54cm 穴径φ1.2 直射4m OK!

リール付

MS-252R

250W モーター 圧力5段階切替
伸びる取っ手で移動もらくらく

首振りホースリールで広範囲に引き出しOK!



タンク・キャリアセット時 MS-252R + TK-50N

250W モーター 50L タンク 分離型 圧力5段階切替



ケース付

MS-252C

250W モーター 圧力5段階切替



薬液タンクにも使えます(23L)

仕様

機種	MS-252RT25 (25Lタンク・キャリア付)	MS-252R (リール付)	MS-252C (ケース付)
型式	—連差動ピストン(シングルピストン式)		
最大吸水量	50Hz:3.2L/分 60Hz:4.0L/分		
噴霧量	2.2L/分(噴霧時)~2.5L/分(直射時)		
最高圧力	2.7L/分(噴霧時)~2.9L/分(直射時)		
ノズル	締め切り時:3.5MPa (35kgf/cm ²)		
吐出ホース	φ6×20m(リール付)		φ6×20m
型式/極数	分相起動形単相モーター		
電圧	AC-100V		
周波数	50/60Hz		
消費電力	50Hz:350W 60Hz:370W		
出力	250W		
最大電流	50Hz:6.1A 60Hz:5.3A		
絶縁種類	E種		
ブレーカー/ヒューズ	8A(手動復帰式)		
電源コード	5m		
本体重量	23.5kg	15.5kg	9.5kg
主な付属品	ストレーナー	1ヶ 吸入ホースφ10×2.5m 1本 余水ホースφ7×2.5m	1本 吐出ホースφ6×20m 1本

※MS-252RT25の吸入/吐出/余水ホース・ストレーナー・ジュビリバンドはセットされております。 ※MS-252Rの吐出ホースはセットされております。
※10m、20m、50m、別売ホースもございます。(長さによって専用リールには巻けませんのでご注意ください)

充電噴霧器

スマートコーシン 共通バッテリーシステム

02 噴霧器

エンジン並みのハイパワー 高木の消毒に使える 高圧タイプなので高木の消毒に使える



直射4mOK!

高圧タイプ



動画でチェック



SLS-7



SLS-10



SLS-15H

■付属噴口

高木用
自在一頭口噴口
付属機器:SLS-15H

消毒用
縦型二頭口噴口
付属機器:SLSシリーズ/全5機種

除草用
泡状除草噴口
付属機器:SLS-7

除草用
カバー付泡状除草噴口
付属機器:SLS-10/15

噴口接続部 G1/4、ノズルパイプ接続部 G1/4

ノズル長さ50cm (SLS-7)
ノズル長さ60cm (SLS-10/15) (SLS-15H)

■仕様 バッテリー・充電器別売機種: SLS-7N・10N・15N・15HN

機種	SLS-7/7N	SLS-10/10N	SLS-15/15N	SLS-15H/15HN
タンク容量	7L	10L		15L
バッテリー種類	リチウムイオン 18V 2.0Ah			
充電時間※1	約60分			
ポンプ	ダイヤフラムポンプ			
最高圧力	締め切り時:0.3MPa (3kgf/cm ²)			締め切り時: 1.0 MPa (10 kgf/cm ²)
噴口	縦型二頭口噴口時	泡状除草噴口時	縦型二頭口噴口時	カバー付泡状除草噴口時
作業時間目安※2	約3.5時間			高圧:約50分/低圧:約4.5時間
噴霧量	0.67L/分	0.5L/分	0.67L/分	0.5L/分
噴霧圧力	0.26MPa	0.28MPa	0.26MPa	0.28MPa
噴霧可能目安※2	140L (タンク約20杯分)	105L (タンク約15杯分)	140L (タンク約14杯分)	105L (タンク約10.5杯分)
本体重量※3	3.3kg	3.5kg	3.6kg	3.8kg
主な付属品	急速充電器 1ヶ バッテリーパック1ヶ ※SLS-7N, 10N, 15N, 15HNはバッテリー・充電器なし ※4			

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電時。 ※3 バッテリーなど付属品含む。 ※4 バッテリー・充電器別売:バッテリーパック18V2.0Ah(PA-332)・18V専用急速充電器II(PA-430)

乾電池噴霧器/乾電池除草スプレー シャワー噴口付

02

噴霧器

乾電池別売
単一乾電池
6本

ノズル長さ50cm (DK-7D)
ノズル長さ60cm (DK-10D)

DK-7D
DK-10D
噴口接続部
G1/4
ノズルパイプ
接続部
M16



DK-7D

ダイヤフラムポンプ採用

●薬液が固着しにくいので
長寿命!



さらに万が一の
固着の時には、
水道ホースを接続
して固着を直せます。

乾電池別売
単一乾電池
4本

除草専用
噴口接続部
M12
ノズルパイプ
接続部
M20

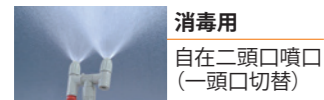


JS-10

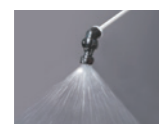
ノズル長さ
46cm

専用シャワー噴口付
※霧状・泡状ではなく
シャワー状に出ます。
(ジョーロのような出方)

■付属噴口 DK-7D/DK-10D共通



消毒用
自在二頭口噴口
(一頭口切替)



除草用
泡状除草噴口

■付属噴口 DK-10Dのみ



除草用
カバー付
泡状除草噴口

■仕様

機種	DK-7D	DK-10D	JS-10
タンク容量	7L		10L
ポンプ	ダイヤフラムポンプ		インペラーポンプ
モーター	直流7.2Vモーター		直流6Vモーター
噴口/噴板	自在二頭口噴口時 泡状除草噴口時		自在二頭口噴口時 カバー付泡状 除草噴口時
噴霧量	一頭口噴口時 0.45L/分 二頭口噴口時 0.68L/分	0.55L/分	一頭口噴口時 0.45L/分 二頭口噴口時 0.68L/分
噴霧圧力	0.26MPa 0.16MPa	0.22MPa	0.26MPa 0.16MPa
噴霧可能目安	100L (約14杯)	160L (約22杯)	130L (約18杯)
作業時間目安	約4時間(アルカリ乾電池使用時)		約6時間(アルカリ乾電池使用時)
乾電池	単一形乾電池6本(別売)		単一形乾電池4本(別売)
本体重量	3.0kg(電池含む3.9kg)	3.3kg(電池含む4.2kg)	3.0kg(電池含む3.6kg)

手動噴霧器(肩掛式)

新商品

2023年春予定

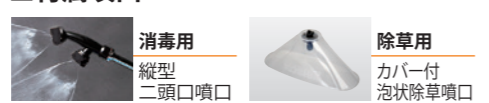
ノズル長さ
60cm



RW-7DX

腰ベルトで横揺れ防ぐ 安定感

■付属噴口



噴口接続部 G1/4、ノズルパイプ接続部 G1/4

■仕様

機種	RW-7DX	RW-10DX	RW-15DX
タンク容量	7L	10L	15L
ポンプ	ダイヤフラムポンプ		
噴霧量	縦型二頭口噴口 約0.7L/分(0.3MPa時) 約0.53L/分(0.15MPa時)	カバー付泡状除草噴口 約0.6L/分(0.3MPa時) 約0.35L/分(0.15MPa時)	
最高圧力	締め切り時:0.4MPa(4kgf/cm ²)		
噴霧圧力(常用)	0.3MPa(3kgf/cm ²)		
本体重量	3.3kg		3.7kg

除草スプレー(除草専用)

- 薬剤攪拌グリップポンプ式
- 除草剤ノズル付

除草専用

■付属噴口



専用シャワー噴口付
※霧状・泡状ではなく
シャワー状に出ます。
(ジョーロのような出方)

■仕様

機種	JR-20
タンク容量	20L
散布面積	約60坪
作業時間目安	約10分
本体重量	1.7kg

JR-20

ステンレス手動噴霧器(背負式)

丈夫で長持ち

ノズル長さ
47cm



■背負時の負担を少なくします



背あて板付

●直接タンクが
あたるのを
防ぎ通気性を
よくします。

■付属噴口



消毒用
SS用縦型
二頭口噴口

除草用
カバー付
泡状除草噴口

■仕様

機種	SS-10	SS-15
タンク容量	10L	15L
ポンプ	ダイヤフラムポンプ	
最高圧力	締め切り時:0.35MPa(3.5kgf/cm ²)	
噴口	縦型二頭口 噴口	カバー付 泡状 除草噴口
噴霧量	0.8L/分 (0.2MPa)	0.5L/分 (0.2MPa)
噴霧圧力(常用)	0.2MPa(2kgf/cm ²)	
本体重量	4.6kg	4.9kg

SS-10,SS-15:噴口接続部 G1/4、ノズルパイプ接続部 G1/4

ステンレス手動噴霧器

新商品

2023年春予定

3m
直射OK



■付属噴口



消毒用
自在
一頭口噴口

	SS-4SC	SS-9SC
噴口接続部	G1/4	G1/4
ノズルパイプ接続部	G1/4	G1/4

■仕様

機種	SS-4SC	SS-9SC
タンク容量	4L	9L
ノズル形状	一段一頭口	
ノズル長さ	32cm	45cm
ホース長さ	1m	
本体重量	1.2kg	1.8kg

手動噴霧器(肩掛式)

■付属噴口



消毒用

自在
二頭口噴口
(一頭口切替)

噴口接続部 G1/4



■仕様

機種	SS-5P
タンク容量	5L
安全弁動作圧力	約0.4MPa(4kgf/cm ²)
噴口	二頭口噴口(一頭口切替) (直射・噴霧切り替え可)
噴霧量	圧力0.3MPa時0.6L/分(二頭口時) 圧力0.3MPa時0.3L/分(一頭口時)
ノズル接続部	M16
本体重量	1.3kg

電気噴霧器

ハイパワーが持続する、
使いやすい電気式!

ノズル長さ
63~201cm



GT-10V

ホース
10m



■付属噴口



自在二頭口噴口
(一頭口切替)

ハイパワータイプ

■仕様

機種	GT-5V	GT-10V
タンク容量	5L	10L
ポンプ	ギヤポンプ	
噴口	一頭口	二頭口
噴霧量	噴霧 0.45L/分	噴霧 0.57L/分
直射距離目安*	直射 約0.6m(斜め45°)約4m	直射 約0.6m(斜め45°)約2.5m
電源	AC100V(50Hz、60Hz)、電源コード2.5m	
本体重量	1.9kg	2.2kg

*斜め45°時
GT-5V,GT-10V:噴口接続部 G1/4、ノズルパイプ接続部 M16

乾電池噴霧器

02

噴霧器・肥料散布機・散粒機・散粉機

ガーデニングの殺虫・殺菌の必需品

新商品 2023年春予定

最長96cmノズル (延長パイプ使用時)

ハイパワータイプ

乾電池別売
単一乾電池 6本
2頭口 切替可能
1頭口



GT-5HD

機種	GT-3HD	GT-5HD
タンク容量	3L	5L
ポンプ	ダイヤフラム	
直射距離目安 ^{※1}	一頭口噴口時:約4m、二頭口噴口時:約2.5m	
噴霧能力	一頭口 噴霧時0.45L/分、直射時0.57L/分 二頭口 噴霧時0.68L/分、直射時0.74L/分	
電池寿命目安	340L(アルカリ乾電池使用)	
乾電池	単一形乾電池6本(別売)	
作業時間目安	約8.5時間	
本体重量	1.3kg(電池含まず)	1.5kg(電池含まず)

※1 斜め45°時

ノズルパイプ接続部 M16

蓄圧式噴霧器


Wピストン方式 従来より 加圧スピード2倍 切り替えて 加圧する力1/2

Wピストン方式 最初は太いピストンで一気に加圧! 最後は細いピストンで 徐々に加圧!

除草剤専用 延長パイプ付

コンクリート型枠用 ハクリ剤専用

※油脂系(溶剤系)ハクリ剤には使用出来ません。



HS-503W HS-401BR HS-701WH

機種	HS-503W	HS-707W	HS-401BR	HS-701WH
タンク容量	5L	7L	4L	7L
ノズル形状	二段二頭口 (一頭口切替)	四段二頭口 (一頭口切替)	一段一頭口	一段一頭口
ノズル長さ	113.5~63cm	201~63cm	38cm+37cm(延長パイプ)=75cm	38cm
ホース長さ	5m		2m	5m
安全弁作動圧力	0.4MPa(4kgf/cm ²)		0.3MPa(3kgf/cm ²)	0.4MPa(4kgf/cm ²)
本体重量	2.6kg	2.9kg	1.6kg	2.9kg

※仕様

※安全弁作動圧力はHS-Wシリーズ:0.4MPa(4kgf/cm²)、HS-Bシリーズ:0.3MPa(3kgf/cm²)です。 ※噴霧時間は薬剤の種類によって異なります。 ※タンクは日光(紫外線)により劣化が進みますので、使用開始後4年を目処に新品と交換してください。

ノズルパイプ接続部 M16

肥料散布機

手撒きタイプ 広範囲/筋撒きが両方できます

広範囲 筋撒き



HD-20

積容量 20L
本体重量 1.9kg

散粒機

少量から 大量散布まで 散布量調節可能 (1~15kg/10a)



HD-8

タンク容量 8L
散布幅 約5~7m
本体重量 1.9kg

散粉機



HD-5

タンク容量 4.6L
散布量 (調整シャッター全開時) 400g/分
製品重量 2.5kg

※蛇腹パイプ、延長パイプ、噴口取付時

付属品
延長パイプ×2
蛇腹パイプ
Y型噴口 平枝噴口
多口噴口

清水用水中ポンプ

簡易汚物水中ポンプ

お庭や畑の散水・給水に

自動運転 YK-525 YK-625

自動運転 YK-525A YK-625A

自動運転 YK-532 YK-632

自動運転 YK-532A YK-632A



使用可能水質

清水 にごった水 浮遊物のある水 海水 薬品

使用可能水質

清水 にごった水 浮遊物のある水 海水 薬品

※1 スラリー(泥状の粒子)・土砂を含めた水は寿命を短めます。

25mmクラスで 自動運転登場!

〈YK-25A/32A〉 コンパクトなので 省スペースでの 自動排水にぴったり



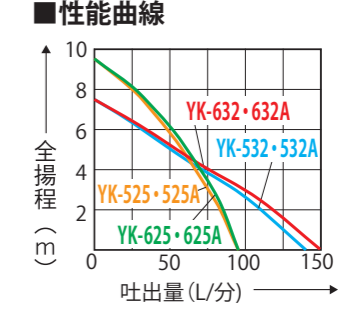
排水スタート 排水ストップ

ポンプ使用可能幅

用途に合わせて吸入高さ変更OK!

残水処理に 残水位1cmなので雨水などを ほとんど残らず吸い上げます

やさわらかい 固形物もOK 浄化槽などの清掃にぴったり!



機種	YK-525	YK-625	YK-525A	YK-625A	YK-532	YK-632	YK-532A	YK-632A
周波数	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
吐出口径	25mm(G1")				32mm(G1 1/4")			
全揚程	9.5m(0.095MPa)				7.5m(0.075MPa)			
最大吐出量	95L/分				140L/分	150L/分	140L/分	150L/分
電圧	AC-100V							
定格電流	3.9A	3.7A	3.9A	3.7A	4.1A	3.8A	4.1A	3.8A
消費電力	358W	342W	358W	342W	365W	337W	365W	337W
回転数	2800rpm	3200rpm	2800rpm	3200rpm	2800rpm	3200rpm	2800rpm	3200rpm
モーター型	インダクションモーター							
電源コード	0.75mm ² × 4m							
最低起動水位	6cm	32~39cm			スタンド立時:13cm スタンド下げ時:11cm		スタンド立時:38~53cm スタンド下げ時:35~50cm	
連続使用時間	24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)							
本体重量	3.9kg	4.1kg			4.0kg	4.2kg		
工進発電機をご使用の場合の可能機種	GV-16i/29i/30is/2000/2300							

※Aタイプはフロートスイッチ仕様です。 ※水中ポンプは起動電流の定格電流の約3倍流れます。 ※石などのかたい固形物を含む水に使用した場合、インペラの消耗が早くなります。

清水用水中ポンプ・簡易汚水用水中ポンプ

03 水中ポンプ

大水量タイプ

水量2倍 (SMB-20比)
水源近くの散水にぴったり



使用可能水質
清水 にこった水 浮遊物のある水 海水 薬品



SM-525 (50Hz)
SM-625 (60Hz)

ホース脱着に便利
ワンタッチカップリング



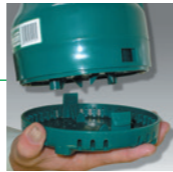
水道ホース (内径15mm) が
使用できるワンタッチ
カップリング付



らくらく洗浄
ワンタッチストレーナー



まわせばとれます
(工具がいりません)



高圧タイプ

散水に最適!
水道並の高圧タイプ



※市販の散水ノズルをつけて使用される際は、
急激な締め切りはおさげください。
(ウォーターハンマー現象)



SM-525H (50Hz)
SM-625H (60Hz)

長時間用

寿命3倍
(SMB/SM比)
24時間連続
運転OK!



FT-525 (50Hz)
FT-625 (60Hz)

土砂水両用

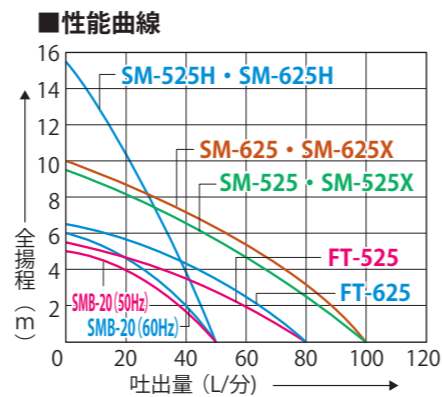
にごり水OK、
川水や用水路などに使える



使用可能水質
清水 にこった水 浮遊物のある水 海水 薬品



SM-525X (50Hz)
SM-625X (60Hz)

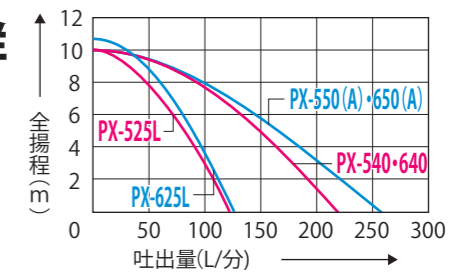


汚水用水中ポンプ

03 水中ポンプ

土砂水にも強い!
手軽に使えて耐久性抜群

■性能曲線



使用可能水質
清水 にこった水 浮遊物のある水 海水 薬品



ポンプ始動水位
39cm~41cm
ポンプ停止水位
7cm~10cm

フロートスイッチ付
自動運転

PX-550 (50Hz)
PX-650 (60Hz)

PX-550A (50Hz)
PX-650A (60Hz)

吐出口の向きを
真横に変えられるので
ホースが折れません



2個の
ナットで
簡単です



60mコード延長OK
(1.25mm²以上コード使用時)

残水を1mmまで排水できる“超”低水位型

残水処理用

■特長

- ポンプ底はゴム製なので、プールや
水槽の底に置いて傷がつきません
- 逆流防止弁を内蔵。吸い上げた水が逆流しません



PX-525L (50Hz)
PX-625L (60Hz)

仕様

機種	SMB-20	SM-525	SM-625	SM-525H	SM-625H	FT-525	FT-625	SM-525X	SM-625X
周波数	50Hz/60Hz兼用	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
吐出口径	20mm (G3/4")	25mm (G1")							
全揚程	50Hz時:5m 60Hz時:6m	9.5m	10m	15m		5.5m	6.5m	9.5m	10m
最大吐出量	50L/分	100L/分		50L/分		80L/分		100L/分	
電圧	AC-100V								
定格電流	50Hz時:1.9A 60Hz時:2.1A	5.4A	4.3A	5.3A	4.1A	2.8A	2.6A	5.4A	4.3A
消費電力	50W	150W							
消費電力	50Hz時:150W 60Hz時:200W	352W	369W	399W	353W	250W		352W	369W
回転数	2600rpm	3200rpm		2600rpm	3200rpm	2800rpm	3200rpm	2600rpm	3200rpm
モーター型	コンデンサランモーター								
電源コード	0.75mm ² ×3m (漏電遮断器付)	0.75mm ² ×4m				0.75mm ² ×6m (漏電遮断器付)		0.75mm ² ×4m	
連続使用時間	24時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)				24時間 (ただし、消耗品の寿命は)※1 累計使用時間9000時間)		24時間 (ただし、消耗品の寿命は)※1 累計使用時間3000時間)		
本体重量	3.0kg	4.8kg				4.1kg		4.8kg	
工進発電機をご使用の場合の可能機種	GV-9i/16i/29i/30is/ 2000/2300	GV-16i/29i/30is/2000/2300				GV-9i/16i/29i/30is/ 2000/2300		GV-16i/29i/30is/ 2000/2300	

※1流動パラフィンの点検は2,000時間ごと(または6ヶ月ごと)に行ってください。流動パラフィンの交換は4,000時間ごと(または12ヶ月ごと)に行ってください。
※水中ポンプは起動電流は定格電流の約3倍流れます。

仕様

機種	PX-540	PX-640	PX-550	PX-650	PX-550A	PX-650A	PX-525L	PX-625L
周波数	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
吐出口径	40mm (1 1/2")		50mm (2")				25mm (G1")	
全揚程	10m (0.1MPa)				11m (0.11MPa)			
最大吐出量	220L/分		260L/分		120L/分		125L/分	
電圧	AC-100V							
定格電流	6.8A	6.9A	6.8A	6.9A	6.8A	6.9A	6.5A	6.9A
消費電力	400W							
消費電力	630W	690W	630W	690W	630W	690W	610W	640W
回転数	2900rpm	3400rpm	2900rpm	3400rpm	2900rpm	3400rpm	2900rpm	3400rpm
モーター型	コンデンサランモーター							
電源コード	1,25mm ² ×5m							
最低起動水位	10cm			39~41cm			3cm	
連続使用時間	24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)							
本体重量	11kg				11.3kg		11.8kg	

※Aタイプはフロートスイッチ仕様です。 ※水中ポンプは起動電流は定格電流の約3倍流れます。 ※1フロートの始動/停止水位と同じです。
※PX-□40・□50・□50Aは【別売】2インチ内ネジ吐出フランジ (PA-245) につけ替え可能です。
※工進発電機の場合、PXシリーズ:GV-29i/30isで使用可能。

簡易汚物用水中ポンプ・汚物用水中ポンプ

汚水排水に手軽に使い、耐久力抜群

03 水中ポンプ



PSK-53210 (50Hz)
PSK-63210 (60Hz)

下記サイズまで
ポンプ内
通過可能です。



PSK-53210A (50Hz)
PSK-63210A (60Hz)

フロートスイッチ付
自動運転

ポンプ始動水位
32cm~36cm
ポンプ停止水位
10cm~13cm

〈PSK-□3210(A)〉

使用可能水質
清水 ※にごった水 ※浮遊物のある水 海水 薬品

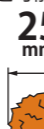
※ 工進製発電機の場合、PSK-3210シリーズ：GV-16i/28iで使用可能。
※1 スラリー（泥状の粒子）・土砂を含めた水は寿命を短めます。

フロートスイッチ付
自動運転

ポンプ始動水位
36cm~40cm
ポンプ停止水位
15cm~18cm

畜舎の汚物処理、
浮遊物さえらくらく吐出

下記サイズまで
ポンプ内
通過可能です。

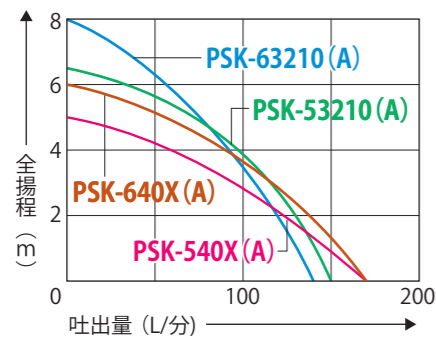


PSK-540X (50Hz)
PSK-640X (60Hz)



PSK-540XA (50Hz)
PSK-640XA (60Hz)

■性能曲線



〈PSK-□40X(A)〉

使用可能水質
清水 ※にごった水 ※浮遊物のある水 海水 薬品

■仕様

機種	PSK-53210	PSK-63210	PSK-53210A	PSK-63210A	PSK-540X	PSK-640X	PSK-540XA	PSK-640XA
周波数	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
吐出口径	32mm (G1 ¹ / ₄ "				40mm (Rp1 ¹ / ₂ "			
全揚程	6.5m	8m	6.5m	8m	5m	6m	5m	6m
最大吐出量	150L/分	140L/分	150L/分	140L/分	170L/分			
電圧	AC-100V							
定格電流	3.5A	3.1A	3.5A	3.1A	3.5A	3.1A	3.5A	3.1A
出力	150W							
消費電力	305W	301W	305W	301W	305W	301W	305W	301W
回転数	2600rpm	3200rpm	2600rpm	3200rpm	2600rpm	3200rpm	2600rpm	3200rpm
型式	コンデンサランモーター							
電源コード	0.75mm ² X 4m		0.75mm ² X 4.3m		0.75mm ² X 4m		0.75mm ² X 4.3m	
連続使用時間	24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)							
本体重量	5.1kg		5.4kg		5.3kg		5.6kg	

※Aタイプはフロートスイッチ仕様です。 ※水中ポンプは起動電流は定格電流の約3倍流れます。
※石などのかたい固形物を含む水に使用した場合、インペラの摩耗が早くなります。
※工進製発電機の場合、PSK-40Xシリーズ：GV-16i/28i/29i/30is・GV-2000/2300で使用可能。

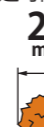
汚物用水中ポンプ

03 水中ポンプ



PZ-540 (50Hz)
PZ-640 (60Hz)

下記サイズまで
ポンプ内
通過可能です。



PZ-540A (50Hz)
PZ-640A (60Hz)

フロートスイッチ付
自動運転

ポンプ始動水位
40cm~43cm
ポンプ停止水位
19cm~24cm

設置する場所に合わせて
吐出口の向きが変えられます。
(横置き使用可)

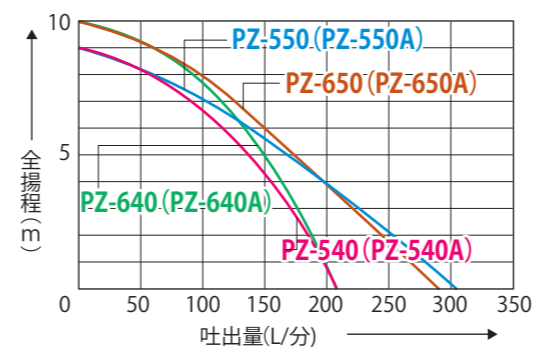


※フロート付は横置きに使用できません

フロートスイッチ付
自動運転

ステン+樹脂製で耐食性大幅UP!

■性能曲線

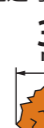


使用可能水質
清水 ※にごった水 ※浮遊物のある水 海水 薬品



PZ-550 (50Hz)
PZ-650 (60Hz)

下記サイズまで
ポンプ内
通過可能です。



PZ-550A (50Hz)
PZ-650A (60Hz)

■仕様

機種	PZ-540	PZ-640	PZ-550	PZ-650	PZ-540A	PZ-640A	PZ-550A	PZ-650A
周波数	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
吐出口径	40mm (Rp1 ¹ / ₂ "		50mm (Rp2"		40mm (Rp1 ¹ / ₂ "		50mm (Rp2"	
全揚程	9m	10m	9m	10m	9m	10m	9m	10m
最大吐出量	210L/分		305L/分		290L/分		210L/分	
電圧	AC-100V							
定格電流	6.8A	7.2A	7.5A		6.8A	7.2A	7.5A	
出力	400W							
消費電力	640W	680W	699W		640W	680W	699W	
回転数	2600rpm	3200rpm	2600rpm	3200rpm	2600rpm	3200rpm	2600rpm	3200rpm
型式	コンデンサ誘導モーター							
電源コード	VTC 1.25mm ² X 6m				VTC 1.25mm ² X 6m			
最低起動水位	30cm (連続使用時)				40cm~43cm			
連続使用時間	24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)							
本体重量	10.2kg				10.5kg			

※Aタイプはフロートスイッチ仕様です。 ※起動電流は定格電流の約3倍流れます。
※石などのかたい固形物を含む水に使用した場合、インペラの摩耗が早くなります。
※工進製発電機の場合、PZシリーズ：GV-28i/29i/30isで使用可能。

海水用水中ポンプ

03 水中ポンプ



大出力タイプ



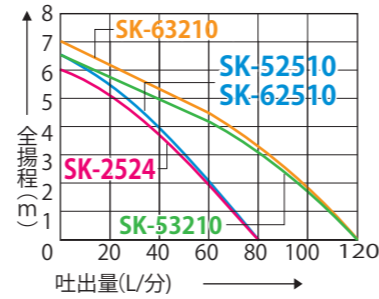
■用途

- 養魚場の排水に
- 魚洗いに
- 海水の入れ替えに
- 海苔機械の組み込みに
- 甲板の洗浄に
- 船舶の緊急排水に
- ハッチの給排水に

使用可能水質
 清水 にごった水 浮遊物のある水 海水 薬品

SK-2524 (DC-24V)
 SK-52510 (50Hz)
 SK-62510 (60Hz)

■性能曲線



■仕様

機種	SK-2524	SK-52510	SK-62510	SK-53210	SK-63210
周波数	—	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
吐出口径	—	25mm (G1")		32mm (G1 1/4")	
全揚程	6m	6.5m	6.0m	6.0m	7m
最大吐出量	—	80L/分		120L/分	
電圧	DC-24V	AC-100V			
定格電流	8.5A	2.5A	—	3A	2.9A
出力	123W	100W	—	150W	—
消費電力	—	230W	—	254W	265W
回転数	3000rpm	2800rpm	3200rpm	2600rpm	3200rpm
型式	直流整流子モーター	コンデンサランモーター			
電源コード	2mm ² ×5m	0.75mm ² ×5m (漏電遮断器付)			
連続使用時間	24時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間、SK-2524は500時間)				
本体重量	5.5kg	4.5kg	—	5.1kg	—

※水中ポンプは起動電流は定格電流の約3倍流れます。 ※工進製発電機の場合、SKシリーズ:GV-9i/16i/28i/29i/30is・2000/2300GV-で使用可能。

ご使用目的に応じたポンプをお選びください

用途例	電源がある		電源がない
	AC-100V	DC-12V・24V	エンジンポンプ
きれいな池や川の水 (1日8時間内の使用)	●モーターポンプ ●清水用水中ポンプ	●BL-2512N ●BL-2524N ●SK-2524	●水中ポンプ
長時間使用したい場合 (1日24時間内の使用)	●清水用 水中ポンプ (FT)	—	—
にごった水 (浮遊物なし)	●汚水用 (インバーター)	—	—
浮遊物のある水	●汚物用 水中ポンプ	—	—
海水のいけすの水替え 海水で甲板の清掃	●海水用 水中ポンプ	●BL-2524N ●BL-2512N ●SK-2524	—

横引きできる距離の計算方法

Q PX-650を使用し、井戸の深さ3mより水を取った場合、最長で何mまで引っぱれますか？

● PX-650の全揚程は10m
 10m (全揚程) - 3m (高さ) = 7m (高さ)
 高さ7mを横引きにする場合
 7m × 10 (定数) = 70m
 70m × 0.7 (ホース抵抗など) = 49m

A 横引きに49mまでのばせます。
 (ただし、吐出量の指定がない場合です。)

エンジンポンプ (超軽量4サイクルエンジン搭載)

超軽量 4サイクルエンジン搭載

使用可能水質
 清水 にごった水 浮遊物のある水 海水 薬品

2口付

吸入ホース 3m付

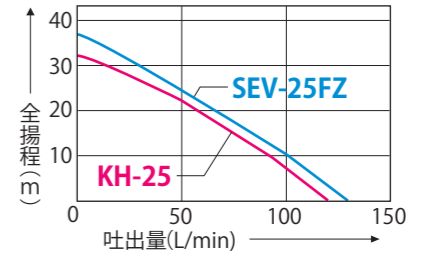


KH-25



SEV-25FZ

■性能曲線



■仕様

機種	KH-25	KH-25FZ
吸入口径	25mm (G1")	25mm (G1")
吐出口径	25mm (G1")	自在フラニジ付
接続部ネジ	管用平行ネジ (ガスネジ)	
全揚程	32m (0.32MPa)	35m (0.35MPa)
吸入揚程	8m	
最大吐出量	115L/分	125L/分
エンジン名称	ホンダGX25	工進K35P
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総排気量	25cm ³ (cc)	35cm ³ (cc)
出力 定格	—	
出力 最大	0.72kW (1.0PS) / 7000rpm	0.81kW (1.1PS) / 6500rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	約0.53L	約0.73L
始動方式	リコイルスターター方式	
燃料消費目安 ^{※1}	約60分	約55分
本体重量	5.5kg	7.9kg

※エンジンオイルはSE級以上 SAE10W-30をご使用ください。
 ※1 使用状況により異なります。

エンジンポンプ (2サイクルエンジン搭載)

農機具の洗浄にぴったり

使用可能水質
 清水 にごった水 浮遊物のある水 海水 薬品

吸入ホース 3m付



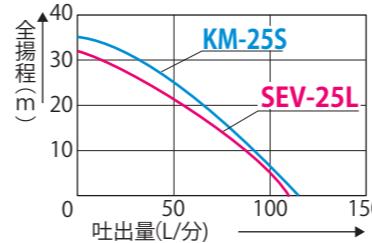
SEV-25L

1口付 吸入ホース 3m付



KM-25S

■性能曲線



■仕様

機種	KM-25S	SEV-25L
吸入口径	25mm (G1")	
吐出口径	25mm (G1")	
接続部ネジ	管用平行ネジ (ガスネジ)	
全揚程	35m (0.35MPa)	32m (0.32MPa)
吸入揚程	8m	
最大吐出量	115L/分	110L/分
エンジン名称	三菱TUE26	工進KC26P
形式	空冷2サイクルガソリンエンジン	
総排気量	25.6cm ³ (cc)	26cm ³ (cc)
出力 定格	—	
出力 最大	0.8kW (1.1PS) / 7500rpm	0.75kW (1.0PS) / 8000rpm
使用燃料	2サイクル混合ガソリン 50:1 (エンジンオイルFC級以上)	
燃料タンク容量	約0.6L	
始動方式	リコイルスターター方式	
燃料消費目安 ^{※1}	約60分	約50分
本体重量	5.0kg	5.5kg

※1 使用状況により異なります。

別売り N型ホースセット (SE-25N) 直射

● 農機・建機の洗浄に
 こびりついた土や泥をアツという間に落とします
 デリバリーホース8m (ノズル1個付)



別売り R型ホースセット (SE-25RN) 直射・散水

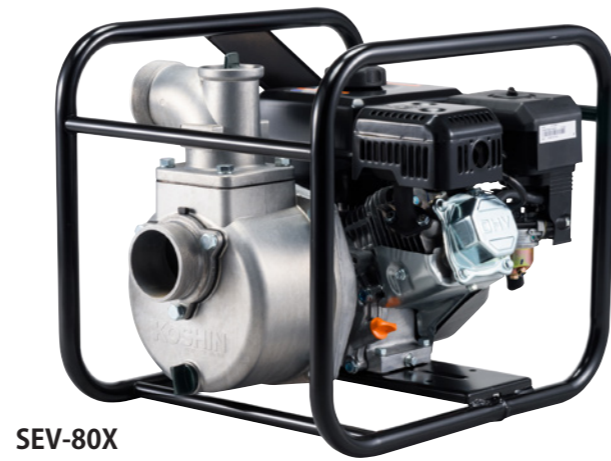
● 洗浄・散水両用ノズル付
 農機の洗浄に、畑の散水に
 デリバリーホース8m (自在散水ノズル1個付)



エンジンポンプ(工進)

工進オリジナルエンジン搭載 充実のラインナップ

04
エンジンポンプ



※3 SEV-40X,80Xもワンタッチカップリング 2個付属しています

仕様

機種	SEV-25FG	SEV-40X	SEV-50X	SEV-80X	SEV-100X
吸入口径	25mm (G1")	40mm (G1 1/2")	50mm (G2")	80mm (G3")	100mm (G4")
吐出口径	管用平行ネジ(ガスネジ)				
接続部ネジ	管用平行ネジ(ガスネジ)				
全揚程	32m (0.32MPa)	33m (0.33MPa)	27m (0.27MPa)	28m (0.28MPa)	
吸入揚程	8m				
最大吐出量	140L/分	340L/分	620L/分	1050L/分	1500L/分
エンジン名称	工進K100	工進K180		工進K300	
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン				
総排気量	98cm ³ (cc)	179cm ³ (cc)		301cm ³ (cc)	
出力	定格	1.6kW (2.1PS) /3600rpm	3.1kW (4.2PS) /3600rpm	5.0kW (6.8PS) /3600rpm	
	最大	1.8kW (2.4PS)	3.5kW (4.8PS) /3600rpm	6.0kW (8.2PS) /3600rpm	
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン				
燃料タンク容量	約1.8L	約3.6L		約1.1L	
始動方式	リコイルスターター方式				
燃料消費目安 ^{※1}	約1.5時間	約2.6時間		約2.4時間	約1.8時間
本体重量	18kg	26.5kg	25.2kg	28.7kg	54.9kg

※エンジンオイルはSE級以上 SAE10W-30をご使用ください。
 ※1 使用状況により異なります。

エンジンポンプ(セミトラッシュ)

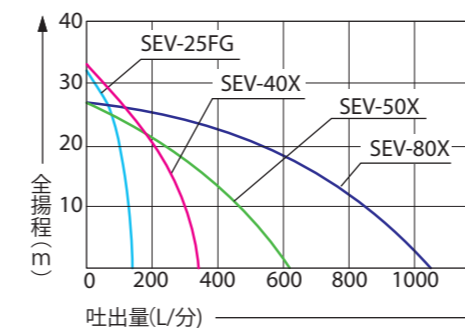


◆ポンプ通過可能サイズ
 8mm
 直径 8mm の
 固形物 OK!

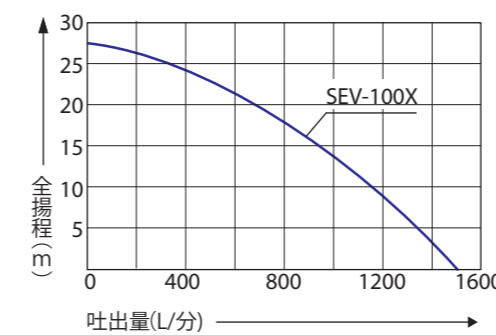
■土砂水に使用できる!

■メンテナンスしやすい!
 土泥で汚れたボルトでも取り外し
 しやすいロング寸

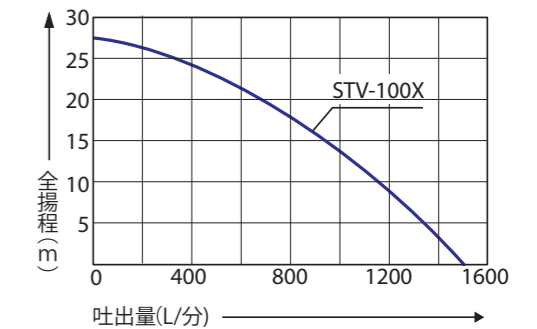
性能曲線



性能曲線



性能曲線



仕様

機種	STV-100X	
吸入口径	100mm (G4")	
吐出口径	100mm (G4")	
接続部ネジ	管用平行ネジ(ガスネジ)	
全揚程	28m (0.28MPa)	
吸入揚程	8m	
最大吐出量	1500L/分	
エンジン名称	工進K300	
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総排気量	301cm ³ (cc)	
出力	定格	5.0kW (6.8PS) /3600rpm
	最大	6.0kW (8.2PS) /3600rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	6.5L	
始動方式	リコイルスターター方式	
燃料消費目安 ^{※1}	約1.8時間	
使用液	土砂水 ^{※2}	
最大固形物サイズ	8mm	
本体重量	56.5kg	

※エンジンオイルはSE級以上 SAE15W-40をご使用ください。 ※仕様は、改善のため、予告なく変更する場合があります。 ※大気圧や外気温により自吸性能が低下する場合があります。 ※自吸性能が足りない場合は、ポンプケーシングに呼び水を追加してください。 ※1 使用状況により異なります。 ※2 土砂水(浮遊物含有水)とは、固形物が水中に浮遊している状態の水のことです

04
エンジンポンプ

トラッシュポンプ

受注生産

土砂水や泥水での使用にも耐えられる



KTZ-80X



非常時に活躍!

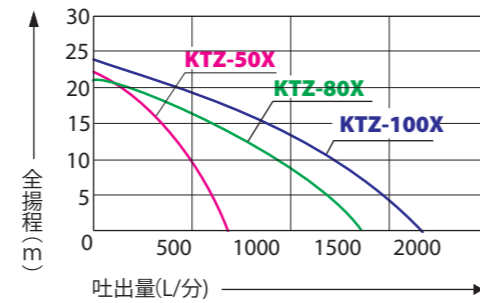
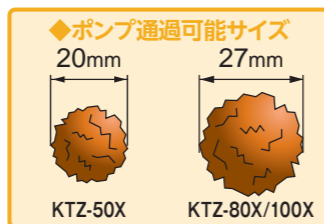
製品の特長

- POINT 1** 最大1分間に1680Lを排水できるハイパワー (KTZ-100X)
- POINT 2** 石交じりの水に耐えうる耐摩耗高強度部品の採用
- POINT 3** メンテナンス性に配慮した設計



KTZ-100X
■全揚程: 24m
■最大吐出量: 1680L/分
※ドラム缶: 200L

1分間にドラム缶8本分の水量



仕様

機種	KTZ-50X	KTZ-80X	KTZ-100X
吸入口径	50mm (G2")	80mm (G3")	100mm (G4")
吐出口径	管用平行ネジ (ガスネジ)		
全揚程	22m (0.22MPa)	21m (0.21MPa)	24m (0.28MPa)
吸入揚程	8m		
最大吐出量	680L/分	1370L/分	1680L/分
エンジン名称	空冷4サイクルガソリンエンジン		
形式	工進K180	工進K300	工進K420
総排気量	179cm ³ (cc)	301cm ³ (cc)	420cm ³ (cc)
出力	定格 3.1kW (4.2PS) / 3600rpm 最大 3.5kW (4.8PS) / 3600rpm	5.0kW (6.8PS) / 3600rpm 6.0kW (8.2PS) / 3600rpm	7.2kW (9.8PS) / 3600rpm 8.6kW (11.7PS) / 3600rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン		
燃料タンク容量	約3.6L	約6.5L	
始動方式	リコイルスターター方式		
燃料消費目安 ^{※1}	約2.0時間		約1.5時間
使用水質	土砂水 ^{※2}		
最大固形物サイズ	20mm	27mm	
本体重量	48.1kg	61.6kg	56.5kg

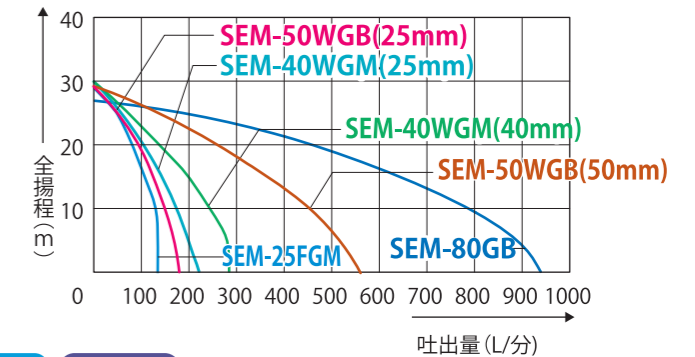
※エンジンオイルはSE級以上 SAE15W-40をご使用ください。 ※仕様は、改善のため、予告なく変更する場合があります。 ※大気圧や外気温度により自吸性能が低下する場合があります。 ※自吸性能が足りない場合は、ポンプケーシングに呼び水を追加してください。 ※1 使用状況により異なります。 ※2 土砂水 (浮遊物含有水) とは、固形物が水中に浮遊している状態の水のことです

エンジンポンプ (三菱)



SEM-25FGM

性能曲線



吸入ホース 3m付

使用可能水質
清水 にごった水 浮遊物のある水 海水 薬品



SEM-50WGB

※2 ※3

※2 SEM-40WGMもワンタッチカップリング2個付属しています
※3 SEM-40WGMもWフランジ



SEM-80GB

1台2役のWフランジ 25mm

農機・建機・自動車の洗浄に



50mm 水田や田畑の灌水に

仕様

機種	SEM-25FGM	SEM-40WGM	SEM-50WGB	SEM-80GB
吸入口径	25mm (G1")	40mm (G1 1/2")	50mm (G2")	80mm (G3")
吐出口径	40mm (G1 1/2") / 25mm (G1")	50mm (G2") / 25mm (G1")		
接続部ネジ	管用平行ネジ (ガスネジ)			
全揚程	29m (0.29MPa)	30m (0.3MPa)	28m (0.28MPa)	27m (0.27MPa)
吸入揚程	8m			
最大吐出量	135L/分	40mm時: 270L/分, 25mm時: 210L/分	50mm時: 560L/分, 25mm時: 185L/分	940L/分
エンジン名称	三菱GM82		三菱GB13G	
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン			
総排気量	79.6cm ³ (cc)		181cm ³ (cc)	
出力	定格 1.3kW (1.8PS) / 3600rpm 最大 1.8kW (2.4PS)		3.4kW (4.7PS) / 4000rpm 4.6kW (6.3PS)	
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン			
燃料タンク容量	約1.2L		約3.1L	
始動方式	リコイルスターター方式			
燃料消費目安 ^{※1}	約1.5時間		約1.9時間	
本体重量	17.2kg	20kg	27kg	30.9kg

※エンジンオイルはSE級以上 SAE10W-30をご使用ください。

※1 使用状況により異なります。

エンジンポンプ(高圧タイプ)

スプリンクラー12基も楽々稼働

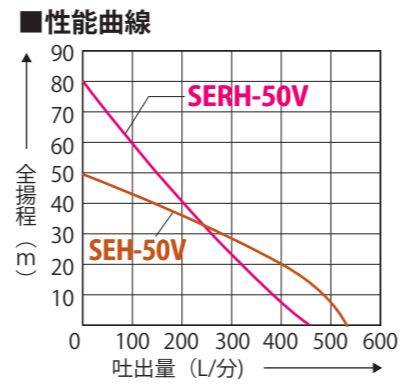
04 エンジンポンプ・モーターポンプ



SERH-50V



※3 SERH-50Vはワンタッチカップリング1個付属しています



使用可能水質
 清水 にごった水 浮遊物のある水 海水 薬品



SEH-50V



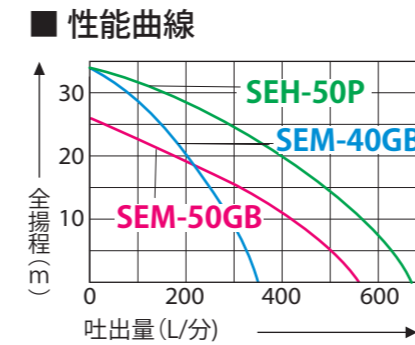
■仕様		SEH-50V	SERH-50V
ポンプ	吸入口径	50mm (G2")	50mm (G2")
	吐出口径		50mm (G2")/25mm (G1")
	接続部ネジ	管用平行ネジ (Gネジ)	
	全揚程	50m (0.5MPa)	80m (0.8MPa)
	吸入揚程	8m	
エンジン	最大吐出量	530L/分	430L/分
	エンジン名称	ホンダGX160 (高回転)	
	形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
	総排気量	163cm ³ (cc)	
	出力 定格	2.9kW (3.9PS) /3600rpm	
	出力 最大	3.6kW (4.9PS) /3600rpm	
	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	約3.1L		
始動方式	リコイルスターター方式		
燃料消費目安 ^{※1}	約1.5時間	約2時間	
本体重量	28kg	34kg	

※エンジンオイルはSE級以上 SAE10W-30をご使用ください。
 ※1 使用状況により異なります。

エンジンポンプ(三菱・ホンダ)



SEM-40GB



SEH-50P



■仕様		SEM-40GB	SEM-50GB	SEH-50P
ポンプ	吸入口径	40mm (G1 1/2")	50mm (G2")	50mm (G2")
	吐出口径	管用平行ネジ (Gネジ)		
	接続部ネジ	管用平行ネジ (Gネジ)		
	全揚程	34m (0.34MPa)	26m (0.26MPa)	34m (0.34MPa)
	吸入揚程	8m		
エンジン	最大吐出量	350L/分	560L/分	670L/分
	エンジン名称	三菱GB13G		ホンダGP160
	形式	空冷4サイクルガソリンエンジン		
	総排気量	181cm ³ (cc)		163cm ³ (cc)
	出力 定格	3.4kW (4.7PS) /4000rpm		2.9kW (3.9PS) /3600rpm
	出力 最大	4.6kW (6.3PS)		3.6kW (4.9PS) /3600rpm
	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン		
	燃料タンク容量	3.1L		
	始動方式	リコイルスターター方式		
	燃料消費目安 ^{※1}	約2時間		約2.5時間
本体重量	27.1kg	25.9kg	26kg	

※エンジンオイルはSE級以上 SAE10W-30をご使用ください。※1 使用状況により異なります。

高性能樹脂製エンジンポンプ

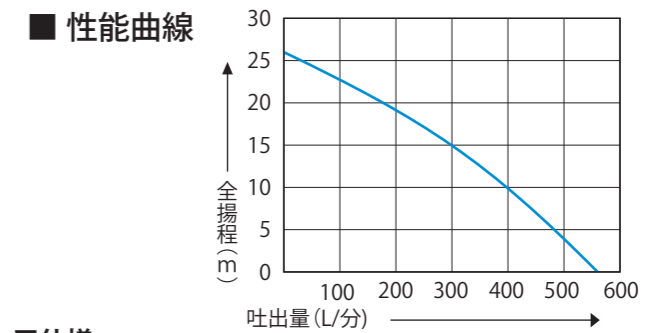
錆に強く耐久性抜群の
特殊樹脂を採用

海水
にも使えます!!
灌水



PGH-50

使用可能水質
 清水 にごった水 浮遊物のある水 海水 薬品



■仕様		PGH-50
ポンプ	吸入・吐出口径	50mm (G2")
	接続部ネジ	管用平行ネジ (Gネジ)
	全揚程	26m (0.26MPa)
	吸入揚程	8m
	最大吐出量	560L/分
エンジン	エンジン名称	ホンダGX120
	形式	空冷4サイクルガソリンエンジン
	総排気量	122cm ³ (cc)
	出力 定格	2.1kW (2.9PS) /3600rpm
	出力 最大	2.4kW (3.3PS) /3600rpm
	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン
	燃料タンク容量	約2.0L
始動方式	リコイルスターター方式	
燃料消費目安 ^{※1}	約2時間	
本体重量	20.1kg	

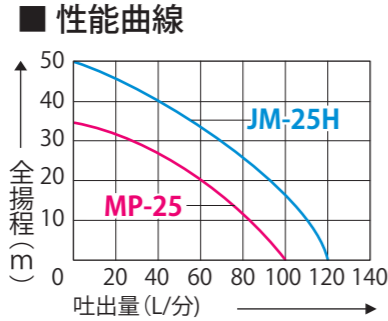
※防錆エンジンではありませんので、エンジン部に海水がかからないよう
 にご使用ください
 ※エンジンオイルはSE級以上 SAE10W-30をご使用ください。
 ※1 使用状況により異なります。

モーターポンプ

AC-100V電源で使える 小型で経済的なポンプ



MP-25
※カーボンブラシJM-25Hは約100時間、MP-25、MG-25は約200時間を目安に交換してください。(1台に付2コ必要です)
※2回目のカーボンブラシの交換時期は、交換してからの運転時間の合計が上記累計運転時間の半分程度となります。



仕様	使用可能水質	
	清水	にごった水 浮遊物のある水 海水 薬品
機種	MP-25	JM-25H
吸入・吐出口径	25mm (G1")	
接続部ネジ	管用平行ネジ (Gネジ)	
全揚程	35m (0.35MPa)	50m (0.5MPa)
吸入揚程	8m	
最大吐出量	100L/分	120L/分
形式	整流子モーター	
電源	AC-100V	
電流	11A	14.5A
消費電力	870W	1350W
出力	350W	750W
回転数	7400rpm	
定格	1時間	
本体重量	6.5kg	8.5kg

※1 使用状況により異なります。

05
単体ポンプ

05
単体ポンプ

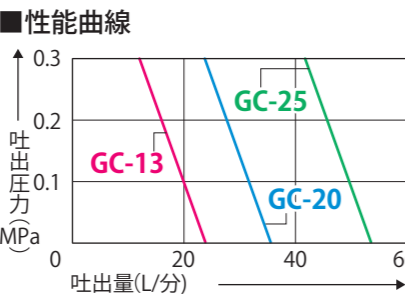
単体ポンプ

灯油・軽油・A重油 (低粘度100mm²/s以下) 及び農業用水/清水用



GC-25

- 特長
 - 農業用 灌水給水、温床用散水、尿・液体肥料の散布、苗代用散水・排水に
 - 工業用 A重油などの給油・移送に



仕様	機種		
	GC-13	GC-20	GC-25
口径	13mm (G1/2")	20mm (G3/4")	25mm (G1")
材質	鋳物		
接続部ネジ	管用平行ネジ (ガスネジ)		
吸入揚程	4m以下		
吐出量	21L/分	37L/分	55L/分
吐出圧力	0~0.3MPa (0~3kgf/cm ²)		
回転数	200~800rpm		
所要動力	0.2kW (0.27PS)	0.4kW (0.53PS)	0.75kW (1.0PS)
使用温度	5℃以上60℃以下		
プーリー	5" (127mm) × A1	6" (152mm) × A1	8" (203mm) × A1
本体重量	4kg	6kg	11kg

※動力は汎用モーターをご使用ください。
※ポンプ回転数400rpm時の80% (損失含む) の性能を表記しております。
※吐出口はプーリー側から見て、プーリーを右に回せば右側、左に回せば左側です。

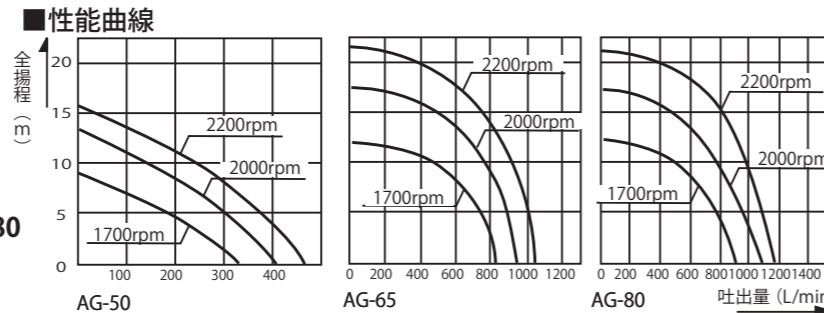
外形寸法図P45参照

AGポンプ 受注生産



AG-50

AG-80



仕様	AG-50 受注生産		AG-65 受注生産		AG-80 受注生産	
	口径	50mm (2")	65mm (2 1/2")		80mm (3")	
回転数	1700rpm	2000rpm	1700rpm	2000rpm	1700rpm	2000rpm
全揚程	9m	13m	15.5m	12m	21m	12m
吸入揚程	8m					
吐出量	330L/min	400L/min	450L/min	850L/min	950L/min	1050L/min
所要動力	0.9kW/1.2PS	1.5kW/2.0PS	2.0kW/2.7PS	2.2kW/3.0PS	3.7kW/5.0PS	4.4kW/6.0PS
本体重量	20.4kg		38.7kg		39.0kg	

※動力は汎用モーターをご使用ください。

外形寸法図P45参照

単体ポンプ

中・高圧用大水量向けに最適、高性能自吸式ポンプ



SU-50V



SU-25V

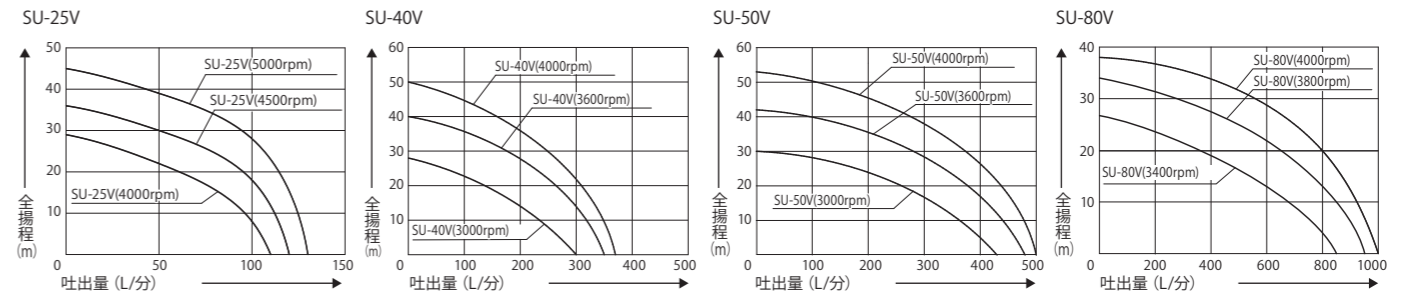


スプリンクラーの散水に最適!

Φモーター (エンジン) プーリー = Φポンププーリー × ポンプ回転数 ÷ モーター (エンジン) 回転数

Φポンププーリー ※ 外形寸法図P55 単体ポンプS欄参照

性能曲線



仕様

機種	SU-25V		SU-40V		SU-50V		SU-80V	
	口径	25mm (G1")	40mm (G1 1/2")		50mm (G2")		80mm (G3")	
接続部ネジ	管用平行ネジ (ガスネジ)							
全揚程	29m	36m	45m	28m	40m	50m	30m	42m
最大吐出量	110L/分	120L/分	130L/分	300L/分	350L/分	370L/分	430L/分	480L/分
最大吸入揚程	7m	8m	8m	7m	8m	8m	7m	8m
回転数	4000rpm	4500rpm	5000rpm	3000rpm	3600rpm	4000rpm	3000rpm	3600rpm
所要動力	1.5kW (2PS)	2.2kW (3PS)	2.2kW (3PS)	1.5kW (2PS)	2.2kW (3PS)	3.7kW (5PS)	2.2kW (3PS)	3.7kW (5PS)
ポンププーリー	2 1/2" (64mm) × A2		3" (76.2mm) × A2		3" (78mm) × B2			
本体重量	7.5kg		12.5kg		15kg		22kg	

※インペラ回転方向は、プーリー側から見て左回転です。

外形寸法図P45参照

モーター回転数・プーリー径早見表

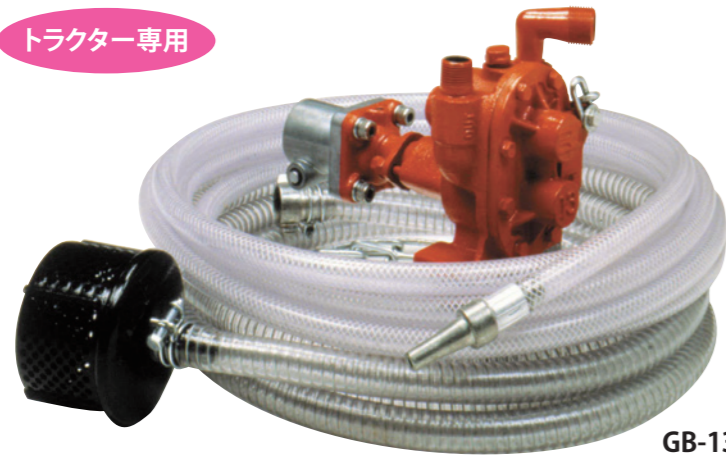
SU-25V	周波数	モーター極数 (回転数) ③	ポンプ回転数		SU-40V		SU-50V		SU-80V		
			呼び	外形mm	呼び	外形mm	呼び	外形mm	呼び	外形mm	
50 Hz	2P (2880rpm)	4000rpm	80-A-2	89	90-A-2	99	100-A-2	109	3000rpm	71-A-2	80
		4500rpm	170-A-2	179	190-A-2	199	212-A-2	221	3600rpm	150-A-2	159
		5000rpm	140-A-2	149	160-A-2	169	180-A-2	189	4000rpm	180-A-2	189
60 Hz	4P (1430rpm)	3000rpm	63-A-2	72	71-A-2	80	83-A-2	92	3000rpm	56-A-2	65
		3600rpm	—	—	71-B-2	82	80-B-2	91	3600rpm	71-A-2	80
		4000rpm	—	—	—	—	—	—	4000rpm	80-A-2	89
50 Hz	2P (2880rpm)	3400rpm	140-A-2	149	160-A-2	169	180-A-2	189	3400rpm	118-A-2	127
		3800rpm	—	—	—	—	—	—	3800rpm	150-A-2	159
		4000rpm	—	—	—	—	—	—	4000rpm	170-A-2	179
60 Hz	4P (1720rpm)	3400rpm	—	—	—	—	—	—	3400rpm	—	—
		3800rpm	—	—	—	—	—	—	3800rpm	—	—
		4000rpm	—	—	—	—	—	—	4000rpm	—	—

※プーリーが入手できない場合は、1ランク下のプーリー径を選定してください。

トラクターポンプ

こびりついた泥・土をはじき飛ばす高圧ポンプ

トラクター専用



GB-13T



05

トラクターポンプ・ブロワポンプ

■特長

- 作業機を外すことなくトラクターのPTO軸にワンタッチで取付可能です
- 水圧が高く、ブラシ等の洗車道具不要
- 散水用、給水用としても使用できます

■仕様

機種	GB-13T	
ポンプ形式	ギヤポンプ	
口径	13mm (G1/2")	
回転数	750~900rpm	
常用圧力	0.4~0.6MPa (4~6kgf/cm ²)	
常用水量	40~45L/分	
常用所要動力	1.1~1.5kW (1.5~2PS)	
主な付属品	吸入ホースセット 4m	ストレーナー 1ヶ
	吐出ホースセット 6m	ノズル 1ヶ

浄化槽ブロワポンプ

省エネタイプのブロワポンプ
取り替え作業も簡単です

「他社メーカー互換表」は弊社ホームページよりご確認ください

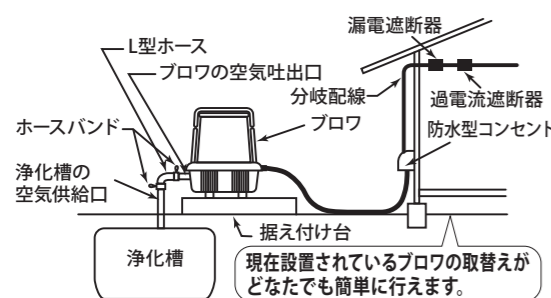
■特長

- 静音タイプで夜間も気になりません

■用途

- 池や水槽の曝気用コンプレッサーにも最適

■工事施工例



AK-60D

■仕様

機種	AK-30 ピストン式	AK-40 ピストン式	AK-60D ダイヤフラム式	AK-80D ダイヤフラム式	AK-100 ピストン式	AK-120 ピストン式
定格電圧	AC-100V					
定格周波数	50/60Hz					
定格圧力	0.011MPa (0.11kgf/cm ²)	0.014MPa (0.14kgf/cm ²)	0.017MPa (0.17kgf/cm ²)	0.018MPa (0.18kgf/cm ²)	0.018MPa (0.18kgf/cm ²)	0.018MPa (0.18kgf/cm ²)
吐出空気量	30L/分	40L/分	60L/分	80L/分	100L/分	120L/分
消費電力(50Hz/60Hz)	27W/25.5W	33W	32W/39W	51W/58W	100W/95W	130W/118W
口径	Φ18mm (VP13)					
コード長さ	1.6m		1.8m		1.6m	
本体重量	2.9kg		4.3kg		9.4kg	
主な付属品	L型ホース 1ヶ		ホースバンド 2ヶ		L型ホース 1ヶ	ホースバンド 3ヶ

手動ドラムポンプ

軽油からA重油まで
幅広く使える手動ドラムポンプ
低粘度油の移送にぴったり



SB-25

LP-32

■特長

- ドラム缶用ポンプとして最も手軽で、灯油・軽油・A重油（油温10℃以上）などの低粘度油の移送給油に最適

※ガソリンは使用できません

■仕様

機種	SB-20	SB-25
使用可能液	灯油・軽油・A重油	
吐出量	20L/105回転	20L/72回転
材質	本体：鉄铸件、羽根材質：PPS樹脂	
吸入口径	Φ25.4	Φ31.8
吐出ホース	Φ22×1100mm	Φ25×1280mm
ストレーナー	—	—
本体重量	3.8kg	5.8kg

■特長

- 1回転1Lの大吐出量が得られ、ドラム缶1本をわずか2分で吸い上げます。灯油・軽油・A重油（油温10℃以上）などの低粘度油の移送給油に最適

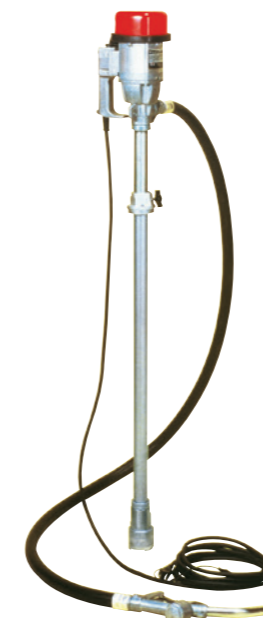
※ガソリンは使用できません

■仕様

機種	LP-32	
使用可能液	灯油・軽油・A重油	
吐出量	1回転1L 標準使用100L/分	
材質	鉄・アルミ	
吸入口径	ストレーナー本体Φ48 (吸入パイプΦ31.8)	
吐出ホース	Φ32mm×1275mm	
ストレーナー	60メッシュ ポリエチレン	
本体重量	6.0kg	

電動ドラムポンプ

軽油からA重油まで
幅広く使える電動式ドラムポンプ



■特長

- ドラム缶1本をわずか4分で吸い上げる高能率ポンプです

※A重油をご使用の際は、メーカー、添加剤などで異なりますが、目安として油温10℃以上で使用可能です

※ガソリンは使用できません。

■仕様

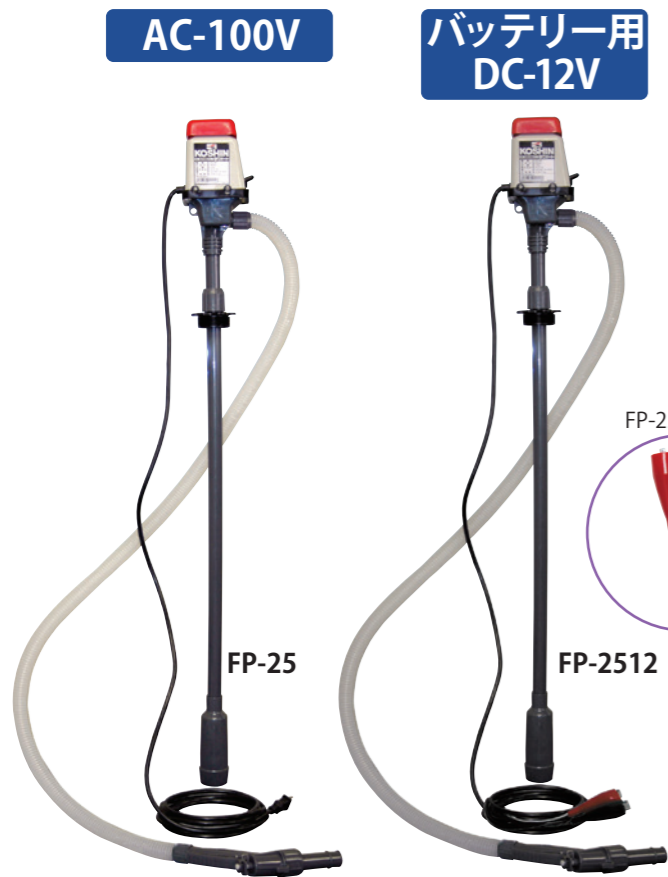
機種	FA-100	
吐出口径	20mm (3/4")	
接続部ネジ	管用平行ネジ	
全揚程	7m	
最大吐出量	50L/分	
電源	AC-100V	
電流	2.7A	
出力	120W/7350rpm	
電源コード	耐油ゴムコード4.8m	
使用ヒューズ	3A	
吐出ホース	耐油ホース20mm×2m	
給油ノズル	アルミ合金回転式(20mm)	
本体重量	8kg	

※カーボンブラシは初回約400時間、2回目以降約150時間で新しいものと交換してください。

外形寸法図P45参照

電動ドラムポンプ (灯油・軽油専用)

ドラム缶 (200L) を1缶分を10分で吸い上げ可能



- 特長
- トラクターやボイラー、工場での小分け作業に!
 - 延長ホース (別売) 使用で作業ラクラク
 - 灯油・軽油専用
※ガソリンにはご使用いただけません



■仕様

機種	FP-25	FP-2512
吐出口径	25mm	
全揚程	3.5m	2.8m
最大吐出量	20L/分	18L/分
電源	AC-100V 50/60Hz	DC-12V
定格時間	30分	
電源コード	4m	
使用ヒューズ	筒型ヒューズ (4A)	
吐出ホース	1.5m	
給油ノズル	ガンタイプ	
本体重量	2.7kg	2.0kg

(ご注意) ご使用後は本体はドラム缶より抜いて保管してください。
外形寸法図P45参照

充電式ドラムポンプ (灯油・軽油専用)

満充電でドラム缶9本 (約1800L) 分吸い上げ可能
(ドラム缶200Lとして)

- 特長
- コードレスだから電源のないところでも使用可能
 - ポリ缶 (18L) へ約1分で給油できる (揚程0mの場合)
※ガソリンにはご使用いただけません。
※屋内仕様
- スマートコーシン **18v Li-ion**



SFP-2518

■仕様

機種	SFP-2518
吐出部ネジ径	M28
全揚程	3.5m
最大吐出量	20L/分
バッテリー種類	リチウムイオン
電圧・容量	DC-18V 2.0Ah
充電時間*1	約60分
運転時間*2	約90分
吐出ホース	1.5m
給油ノズル	ガンタイプ
本体重量*3	1.80kg
付属品	充電器、バッテリーパック

※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。
※2 満充電時。※3 バッテリーなどの付属品は含む。
☆オプションパーツP7参照

乾電池ドラムポンプ (灯油・軽油専用)

ドラム缶でも楽な乾電池式

- 特長
- 乾電池式だから電源がないところでも使用可能
 - ポリ缶 (18L) へ約2分で給油できる (揚程0mの場合)
 - ガンノズルだから給油しやすい
※ガソリンにはご使用いただけません。
※ホースは延長できません。
※屋内仕様。



FQ-25



■仕様

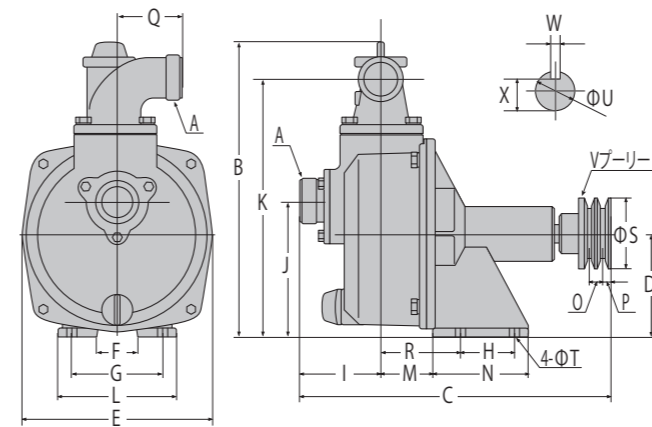
機種	FQ-25
吐出部ネジ径	M28
全揚程	2.0m
最大吐出量	10L/分
乾電池	アルカリ乾電池 単一形×4本 (別売)
電池寿命目安	1000L ※揚程0m時
吐出ホース	1.5m
給油ノズル	ガンタイプ
本体重量	830g (付属品重量含まず)
付属品	ノズルフック

アルカリ乾電池
単一形4本使用 (別売)

SU-25V SU-40V SU-50V SU-80V

MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
SU-25V	G1"	273	260	90	174	90	130	45	92	121
SU-40V	G1 1/2"	319	341	110	209	110	150	60	91	147
SU-50V	G2"	378	371	115	238	135	175	80	100	152
SU-80V	G3"	428	404	130	270	155	205	85	122	175

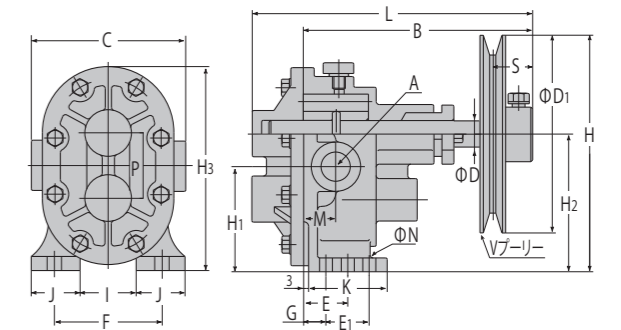
K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	W	X	Vブローリー
242	150	41	90	15	9	56	71	64	9	19	5	16	2 1/2"×A2
280	190	52	108	15	9	75	85	76.2	11	19	5	16	3"×A2
337	205	56	127	19	12.5	80	88	78	11	24	7	20	3"×B2
371	235	72	130	19	12.5	112	102	78	14	24	7	20	3"×B2



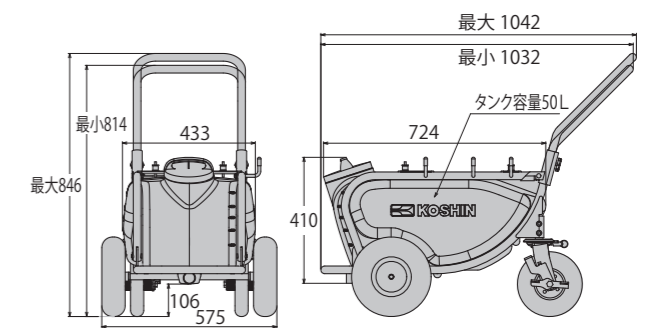
GC-13 GC-20 GC-25

MODEL	A	L	B	C	D	D1	H	H1	H2	H3
GC-13	G1 1/2"	181	148	92	18	127	151.5	67.25	88	130.5
GC-20	G3/4"	201	165	106	20	152	179	78	103	153
GC-25	G1"	247	204	130	22	203	230.5	97.5	129	191

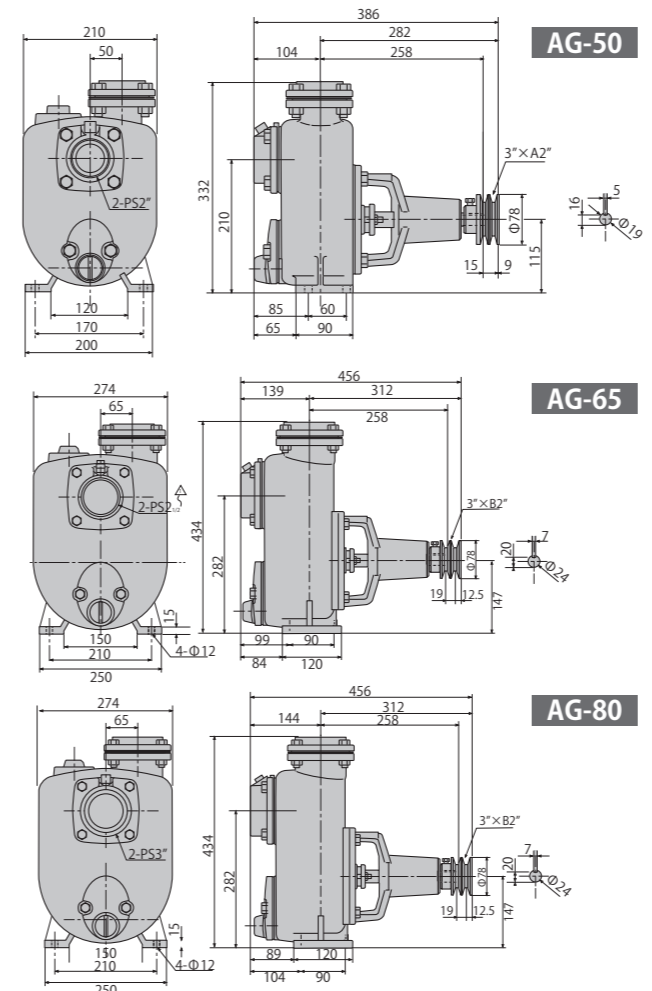
F	J	I	K	E	G	E1	N	M	P	S	Vブローリー
70	32	36	51	33	—	—	9.5	21	41.5	25.5	5"×A1
97	36	58	60	—	23	28	9.5	25	50	25.5	6"×A1
114	38.5	65	75	—	30	34	10.5	30	63	24	8"×A1



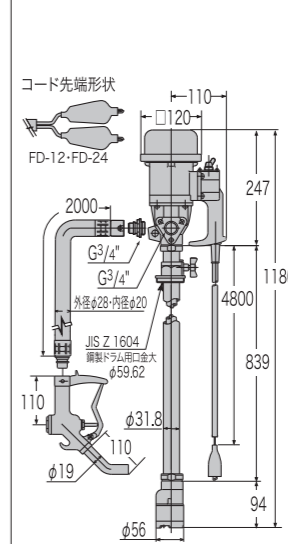
TK-50N



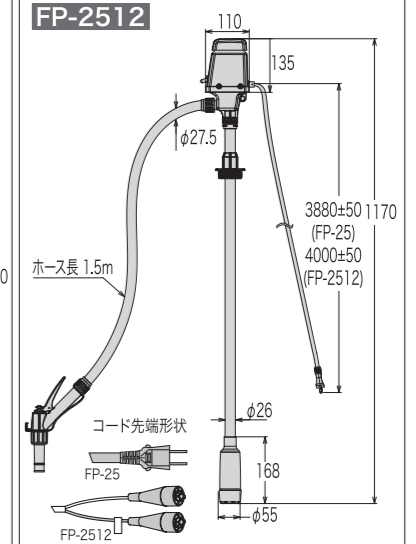
AG-80/AG-65/AG-50



FA-100



FP-25 FP-2512



エンジン高圧洗浄機

トラクターやコンバインなど農業機械の洗浄に最適

農業用



JCE-1510UK



JCE-1408UDX

動画でチェック



水道栓直結OK

水道直結用ホースも付属しています。



用水路OK (自吸1.5mOK!)

※用水路から自吸する場合は専用のディスクフィルター【PA261(別売)】を付けてください。



JCE-1510UKなら果樹の粗皮削りにも使える



※粗皮削り時は、マスクとゴーグルを着用してください。回転ノズル付(1510UKのみ)

仕様

機種	種	JCE-1408UDX	JCE-1510UK	
ポンプ	最高圧力(常用)	14MPa (140kgf/cm ²)	15MPa (150kgf/cm ²)	
	最大吸水量	8L/分	10L/分	
	使用水	常温清水(5~40℃)		
エンジン	使用オイル	120cc ^{※1} (SE級以上 SAE10W-30)	450cc ^{※1} (SE級以上 SAE10W-30)	
	エンジン名称	工進K180	工進K210	
	形式	空冷4サイクルガソリンエンジン		
	排気量	179cm ³ (cc)	212cm ³ (cc)	
	出力	定格	3.1kW (4.2PS) /3600rpm	3.6kW (4.8PS) /3600rpm
		最大	3.5kW (4.8PS) /3600rpm	4.2kW (5.6PS) /3600rpm
	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン		
	燃料タンク容量	3.6L		
	燃料消費目安	約2時間		
	使用オイル	600cc ^{※1} (エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30)		
本体重量	32.5kg	36kg		
主な付属品	ノズル交換式ランス 1本 回転ノズル(1510UKのみ) 1ヶ 交換噴口ノズル 5種 吸入ホース(3m) 1ヶ ①直射ノズル(赤色) ②15° 拡散ノズル(黄色) ストレーナー 1ヶ ③25° 拡散ノズル(緑色) ④40° 拡散ノズル(白色) 洗剤吸引ホース 1ヶ ⑤洗剤吸引用ノズル(黒色) ノズルクリーナーピン 1ヶ			

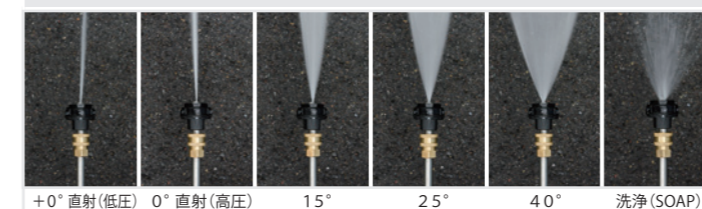
※1ご使用前にオイルを2ヶ所(エンジン・ポンプ)に入れてください。 ※2ワンタッチ式です。

JCEシリーズ専用オプションホース

回転ノズル以外は1408UDX/1510UK共通です。 ※1 JCE1408Uをお使いの方は、ノズルランス (PA-269) が必要です。 ※2 JCE-1107/DX, JCE-1408Uで使用する場合は別途交換ノズルが必要です。

	用水路でのご使用に	ホースを長くしたい	跳ね返りを防ぐ	コンクリートのフロアや、畜舎の床等の清掃に!
	清水以外でご使用になる場合は必ず専用のディスクフィルターを付けてください。			カバー内に納められたノズルが水圧で回転し、噴射洗浄します。
商品名	ディスクフィルター	延長ホース	跳ね返りガード	ブラシ付回転洗浄ノズル
型式	PA-261	ワンタッチ式 PA-262 (10m) PA-264 (20m) ネジ式 PA-263 (10m) PA-265 (20m)	PA-366 ^{※1※2}	PA-372 ^{※1}
	パイプ内の洗浄に!	噴射角度を5段階に調整できる	ランスを持ちやすくします	高所洗浄に!
	ホース先のノズルが発する逆噴射の水圧でパイプの中をホースが進み洗浄します。 長さ: 15m	-45° -22.5° 0° 22.5° 45°	JCEシリーズのランス類に取り付け、高圧洗浄時の負担を減らします。	長さ: 94cm
商品名	パイプクリーニングホース	角度切替式ワンタッチコブラー	ランス用グリップ	ロングランス
型式	PA-369	PA-367 ^{※1※2}	PA-384	PA-365 ^{※1※2}
	入り組んだ場所の洗浄に!	果樹の粗皮削りに!	広範囲の洗浄に!	狭い所の洗浄に!
商品名	L型ランス	傾斜ランス	回転ノズル(ワンタッチ式)	ショートノズル(ワンタッチ式)
型式	PA-368 ^{※1※2}	PA-277 ^{※1※2}	PA-270 (1510UK用) PA-271 (1408UDX用) ^{※1}	ワンタッチ式 PA-279 ネジ式 PA-278

6種類の噴射状態に変えられる



+0° 直射(低圧) 0° 直射(高圧) 15° 25° 40° 洗浄(SOAP)

商品名	六段階切替式ノズル
型式	PA-370 (1510UK用) ^{※1} PA-371 (1408UDX用) ^{※1}

※写真はイメージです
オプションパーツを動画でチェック



※データ通信費用はお客様負担となります

インバーター発電機

カセットガスですぐに発電

新商品



動画でチェック



GV-9ig



初心者にも使いやすい機能満載

操作方法

①ボンベカバーを開ける

②カセットガスを2本取り付ける



③ダイヤルノブスイッチを「開」にする

④リコイルスターターグリップを勢いよく引く



手順が本体に記載されています。

仕様

機種	GV-9ig
定格周波数	50Hz/60Hz切替式
定格出力	0.9kVA
交流 定格電圧/電流	100V / 9A
並列時定格出力/電流	1.6kVA / 16A
直流 定格電圧/電流	5V / 3.1A
総排気量	60cm ³ (cc)
使用カセットボンベ(別売)	JIA認証表示のある市販のカセットボンベ×2本
点火プラグ	A5RTC (TORCH) / CR5HSB (NGK)
出力インジケータ	あり
連続運転可能時間*	1~2時間
エンジンオイル容量	0.31L
エンジンオイル	4サイクル用エンジンオイル API分類SE以上 SAE10W-30
始動方式	リコイル式
A C コンセント	アース付 3本足コンセント×2個
D C コンセント	USB:2.1A×1個、1A×1個(DC 5V、合計3.1Aまで)
低温時補助機能	ヒーター
騒音値	67.0~61.0dB (A)
本体寸法(全長×全幅×全高)	435×250×410mm
本体重量	16.1kg

* 定格負荷 ~1/4 負荷

携帯充電で使えるUSB端子
コンセントとは別に携帯電話充電用等に
使えるUSB端子(2口)付属

寒冷地・寒い季節でも始動可能



ヒーターユニット標準装備
(-5°から使用可能)

カセットボンベは、外気温10℃を下回ると気化しにくくなり、5℃以下になると、ほとんど気化せずに使えなくなるため、GV-9igは予熱ヒーターを装備し、-5~40℃までエンジンを始動できるようにしました。

屋外で手軽に良質な電気を!

新商品



GV-9SE



GV-16SE

仕様

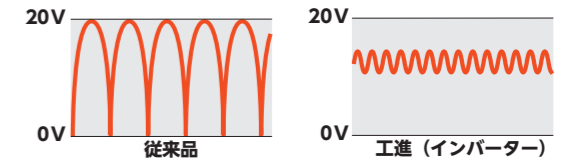
機種	GV-9SE	GV-16SE
定格周波数	50Hz/60Hz切替式	
エンジン名称	工進K60-i	工進 K80-i2
型式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
交流 定格出力	0.9kVA	1.6kVA
交流 定格電圧/電流	100V / 9A	100V / 16A
直流 定格電圧/電流	12V / 5A	12V / 8A
総排気量	60cm ³ (cc)	79.7cm ³ (cc)
燃料タンク容量	2.3L	3.4L
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
出力インジケータ	なし	あり
連続運転可能時間 ^{※1}	3.4~7.3時間	3.1~8.0時間
エンジンオイル容量	0.31L	0.4L
エンジンオイル	エンジンオイルSE級以上 (SEA 10W-30)	
始動方式	リコイルスターター方式	
プラグ	A5RTC (TORCH) / CR5HSB (NGK)	
A C コンセント	合計9Aまで (ACコンセント:2個)	合計16Aまで (ACコンセント:2個)
D C コンセント	5Aまで (シガーソケット:1個)	8Aまで (シガーソケット:1個)
騒音値	62.6~58.1dB (A)	68.0~62.7dB (A)
本体寸法(全長×全幅×全高)	375×240×445mm	480×275×450mm
本体重量	13.8kg	18.0kg

※1 定格負荷 ~ 1/4 負荷エコモード時 ※2 7m、定格負荷 ~ 1/4 負荷

動画でチェック



正弦波インバーター
【DC電圧の波形比較イメージ】



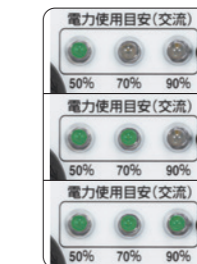
波形ひずみ率を2.0%以内に抑え家庭用電源と同じレベルの良質な電気の供給を可能にし、コンピューター内蔵製品やマイコン制御の電気製品にも安心して使用できます。

充実の標準装備
(GV-9SE/16SEのみ)

- ・並列運転可能
- ・シガーソケット付
- ・USBソケット併用アダプター付
- ・オイルじょうご付



安全&便利機能



出力インジケータ

3つのランプで現在お使いの電力が一目でわかります。
※GV-16SE/9igのみ装備



過負荷警告ランプ

一定の電力を超えた場合お知らせをします。使用する機器を減らしてください。



過電流保護装置 AC
(リセットスイッチ)

定格以上の電流が流れた場合に働きます。

付属
工具一式



オイル
じょうご



インバーター発電機

工事現場・屋外作業・非常時の備えに!



GV-9i



GV-16i



GV-29i



GV-30is

09

発電機

動画でチェック



プロ向け

移動らくらく

キャリア付 (GV-29i/30is)



GV-30is

パワーインジケーター付

(GV-16i/29i)

業界初

3つのランプで現在どのくらい電力を使っているかがすぐ分かる。



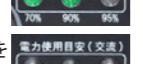
0~70%の電力を使用する際



70%~90%の電力を使用する際

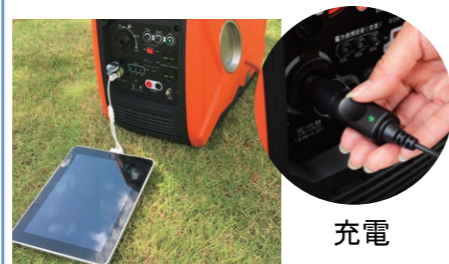


90%~100%の電力を使用する際



シガーソケット使用可能

車で使用しているシガーソケット端子付機器が使用できます。(全機種対応)



充電

超低騒音型



国土交通省の『超低騒音建設機械』指定取得 (GV-2300のみ『低騒音型』)

仕様

機種	GV-9i (-AAA-2)	GV-16i (-AAA-4)	GV-29i	GV-30is	
定格周波数	50Hz/60Hz切り替え				
エンジン名称	工進K60-i	工進K80-i	工進K20-i		
形式					
交流	定格出力	0.9kVA	1.6kVA	2.9kVA	3.0kVA
	定格電圧	100V			
	定格電流	9A	16A	29A	30A
直流	定格電圧	12V			
	定格電流	5A	8A		
総排気量	60cm ³ (cc)	79.7cm ³ (cc)	212cm ³ (cc)		
燃料タンク容量	2.6L	4.2L	9.8L		
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン				
連続運転可能時間 ^{※1}	3.7~7.9時間	4.0~10.5時間	5.0~13.5時間		
エンジンオイル容量 ^{※2}	0.31L	0.38L	0.55L		
始動方式	リコイルスターター方式			セルスターター ^{※3} /リコイルスターター併用	
ACコンセント	合計9Aまで (ACコンセント:2個)	合計16Aまで (ACコンセント:2個)	合計29Aまで (ACコンセント: 15A×2個、30A×1個)	合計30Aまで (ACコンセント: 15A×2個、30A×1個)	
DCコンセント	5Aまで (シガーソケット:1個)	8Aまで (シガーソケット:1個)			
騒音値 ^{※4}	65~58dB (A)	65~59dB (A)	67~61dB (A)	67~60dB (A)	
寸法 (全長×全幅×全高)	455×260×398mm	498×293×467mm	590×475×525mm	590×510×615mm	
本体重量	14kg	22kg	44kg	50kg	

※1 定格負荷~1/4負荷エコモード時 ※2 エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30または10W-40 ※3 バッテリーがあがってセルスターターで始動できない場合でも、リコイルスターターにより始動でき発電機使用中にバッテリーに充電できます。 ※4 7m、定格負荷~1/4負荷 注意: ホコリ、粉塵が多い場所では使用しないでください。

GVシリーズ専用オプションパーツ

移動がらくらくです

バッテリーの充電に

大きな容量が必要な時に



●並列接続が必要な時に
GV-9i 900+900=1600VA
GV-16i 1600+1600=3000VA
GV-29i 2900+2900=5600VA
 にて使用可能

商品名	GV-16i用キャリア	鉛蓄電池充電ケーブル	並列運転コネクター	
型式/部品番号	GVC-1	PA-373	065055601	065094001
対象機種	GV-16i	GV-9i/16i/29i/30is/9SE/16SE	GV-9i/9SE/9ig	GV-16i/16SE

スタンダード発電機

燃料タンク内に特殊フィルター採用で始動不良を低減。



GV-2000 (50Hz)



GV-2300 (60Hz)

仕様

機種	GV-2000	GV-2300	
定格周波数	50Hz	60Hz	
エンジン名称	工進 K210		
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン		
交流	定格出力	2.0kVA	2.3kVA
	定格電圧/電流	100V / 20A	100V / 23A
直流	定格電圧/電流 12V / 8.3A		
燃料タンク容量	12.6L		
総排気量	212cm ³ (cc)		
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン		
連続運転可能時間 ^{※1}	8.4~17.7h	7~13.2h	
騒音値 ^{※2}	69.1~66.5dB(A)	70.3~68.9dB(A)	
オイル量	0.5L (エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30または10W-40)		
点火プラグ	F6RTC (TORCH)		
始動方式	リコイルスターター方式		
ACコンセント	合計20Aまで (ACコンセント:2個)	合計23Aまで (ACコンセント:15A×2個、30A×1個)	
DC端子	12V / 8.3A		
寸法 (全長×全幅×全高)	615×445×457mm		
本体重量	42kg		

※1 定格負荷~1/4負荷 ※2 7m、定格負荷~1/4負荷



安定性、使いやすさで雪の季節をぐんとラクにします。

エンジン式小型除雪機

初心者でも安心、セルスターターで簡単始動。

エンジン式
小型除雪機
ESR-600

日本製

積雪20cm前後で
長時間使用におすすめ



- 適した雪質
- やわらかい新雪
- 重みでしまった雪
- 屋根から落ちた雪
- 溶けかけの雪

25cm 最大除雪高

60cm 除雪幅

約150坪 1時間の作業面積

新雪10cm積雪時



スムーズに除雪



約10分で駐車場6.5台分※

※1台分を約2.5m×5mとして計算

使いやすさとパワーを追求した除雪機

スタートキーを回すだけで
エンジン始動が簡単

バイクや車のように、セルスターターを回すだけで、簡単にエンジンが始動できます。万が一、エンジンがかからない時にはリコイルスターターでもエンジン始動できます。



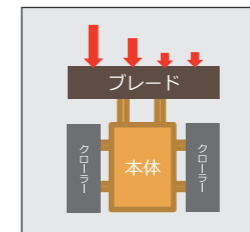
セルスターター



リコイルスターター

バランスが良く、
安定した除雪性能

ブレードにたまる雪の荷重に偏りがあってもクローラ幅と同等のブレード幅なので、左右に振れにくく、力強く安定した除雪が可能です。



幅60cmで狭い
スペースもスイスイ除雪

幅の狭い通路もスムーズに除雪することが可能です。またブレード幅を60cmにすることで重量も軽く、方向転換時の取り回しがラクに行えます。



雪質に合わせて
スピード調整可能

作業や雪質に合わせて、除雪スピードが調整できます。
前進：1.6～2.7km/h 後進：1.0～1.9km/h
※数値は目安です。

ニュートラルギア付きで
優れた操作性

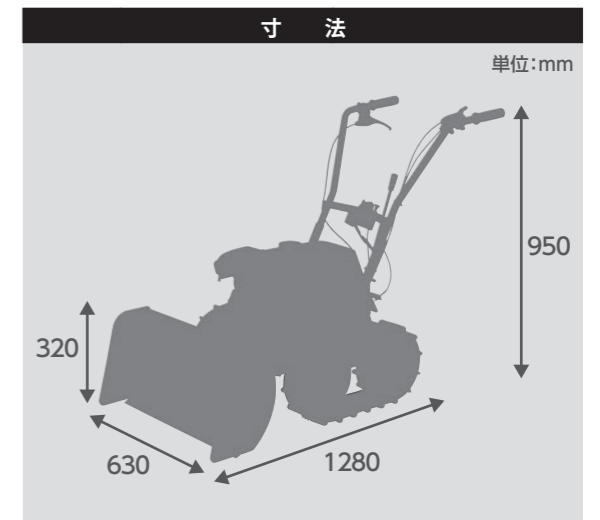
前進/後進に加え、ニュートラルギアを装備。万が一の燃料切れの際や、ちょっとした移動や方向転換の際も本体を軽く動かせます。



仕様

機種	ESR-600
除雪幅	600mm
ブレード高	320mm
名称	工進 K100DS
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン
始動方式	セルスターター方式(電動)・リコイルスターター方式(手動)
総排気量	98.5cm ³ (cc)
最大出力	1.95kW(2.65PS)/3600rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン
連続運転時間目安(満タン時)	約3時間(実作業時)
燃料タンク容量	1.6L
使用オイル	エンジンオイル SE級以上 SAE5W-30
使用オイル量	0.35L
本体寸法	1280×630×950mm(組立時)
本体重量	57.3kg

※ 除雪機能や運転時間は雪質などの作業条件により異なります。



ESR-600オプションパーツ

	除雪面を傷つ にくくします。	接地面からうか せた状態で除雪 できます	シーズンオフ 時の保管に!
写真			
商品名	ゴムスクレイパー	サイドローラー	カバー
型式	PA-382	PA-383	PA-381

充電式除雪機

静かで安心、お手軽充電でラクラク除雪。

住宅地におすすめ

充電式除雪機
SR-350



動画でチェック



日本製

- 適した雪質
- やわらかい新雪
- 重みでしまった雪
- 屋根から落ちた雪
- 溶けかけの雪

25cm 最大除雪高

60cm 除雪幅

1時間の作業面積 約120坪

新雪 10cm 積雪時

スムーズに除雪

(湿った雪、深さ約11cmの条件で除雪)



約10分で駐車場5台分※



※1台分を約2.5m×5mとして計算

ユーザーさまの声



使ってみて、思ったよりパワーがある。非常に使い勝手がよく重宝しています。
長野県松本市 Hさま



今まで3時間かかっていた除雪作業が1時間で終わりようになりました。
北海道北広島市 Tさま



音も静かなので、近隣に迷惑がからず満足しています。
長野県安曇野市 Nさま

個人事業主の方にも最適!

コンビニ、美容院、携帯電話ショップなど女性従業員の多い職場での使用に最適。

手軽に使える充電式ブレード除雪機。スコップ除雪にさようなら

充電式なのに
パワフル!

小型で充電式でもパワーはエンジン並です。



幅60cmで
狭スペースでも
スイスイ!

ブレード幅はクローラ幅と同60cm。左右にぶれにくくスムーズに除雪できます。



使いやすくて効率UP!

ゆっくり歩くくらいの速さで進み、かきこぼしの少ない効率的な除雪。軽量コンパクトだからスムーズに方向転換でき、安全に思いのままに動かせます。



静かな音で安心除雪!

静音設計だから早朝や休日でも、ご近所さまを気にせず大活躍。排気ガスが出ないので、空気を汚しません。



操作方法も超カンタン!

バッテリーは外して充電可能

仕様

機種	SR-350
除雪幅	600mm
ブレード高さ	320mm
モーター	直流整流子モーター 24V-350W
シフトチェンジ形式	ギア(前進1速/中立/後進1速)
車速	前進2.0km/h 後進1.5km/h
バッテリー	密閉式鉛蓄電池
電圧/容量	24V/20Ah
充電方法	本体および着脱可能なバッテリーの充電ソケットへの充電
充電器	電源 AC100V(50-60Hz)
充電時間	約12時間※1(室温:25°C±5°C)
連続運転時間	約1時間※1(気温:0°C)
本体寸法	1280×630×910mm(組立時)
本体重量	54kg

※1 条件により異なります

寸法	
単位:mm	
高さ	910
幅	630
長さ	1280

SR-350オプションパーツ

	除雪面を傷つきにくくします。	接地面からうかせた状態で除雪できます	長時間使用時に便利です	シーズンオフ時の保管に!
写真				
商品名	ゴムスクレイパー	サイドローラー	バッテリー	カバー
型式	PA-382	PA-383	PA-379	PA-381