

Vol. 1

工進 NEW 虎の巻 Vol. 1



世界160カ国で愛用されているトップブランド

KOSHIN

■工進オフィシャルホームページ

www.koshin-ltd.co.jp

YouTube



商品案内

除雪機・ガーデンツール・草刈機・発電機・高圧洗浄機・エンジン動噴・
 電動噴霧器・充電噴霧器・乾電池噴霧器・手動噴霧器・電気式噴霧器・
 蓄圧式噴霧器・肥料散布機／散粒機／散粉機・水中ポンプ・
 エンジンポンプ・ブロワポンプ・バスポンプ・ドラムポンプ

※予告なく仕様変更を行う場合がございます。

※製品価格は全てオープン価格です。

スマート・スマートプレミアムシリーズ

充電式剪定はさみ(PPD) ……	4
草刈機	
充電式草刈機(PBC/SGR/SBC) ……	6
手押し式充電草刈機(SBC) ……	10
草刈機オプション ……	11
手押し式エンジン草刈機(EBC) ……	12
ガーデンツール	
ガーデンツール(PHT/SHT/SPH/SRS/SPS/SCS) ……	14
ガーデンツールオプション ……	21
ブロワ(SBL)掃除機(SCL)洗浄機(SJC) ……	22
充電式水中ポンプ(SSP) ……	27
バッテリー・充電器・USBアダプター(SCA) ……	28

噴霧器

噴霧器/表の見方 ……	29
エンジン動噴	
エンジン式洗浄動噴(DMV) ……	30
エンジン動噴(ES) ……	31
ES用専用キャリー ……	34
エンジン小型動噴(ES-T/MS) ……	35
専用タンクキャリー ……	39
電動噴霧器(MS) ……	40
充電式噴霧器(SLS) ……	43
乾電池噴霧器(DK-D) ……	47
乾電池除草スプレー(JS) ……	48
手動噴霧器(RW) ……	49
ステンレス手動噴霧器(SS/SS-DX) ……	51
除草スプレー(JR) ……	53
手動噴霧器(SS-P) ……	54
噴霧器/動噴/ネジヒッチ表/動噴パーツ ……	55
動噴ノズル・噴口一覧 ……	60
動噴パーツ適応表 ……	62
散布機・散粒機・散粉機(HD) ……	64
乾電池噴霧器(GT-V/GT-HS/GT-S) ……	65
蓄圧式噴霧器(HS-W/HS-B/HS-WH) ……	70
SS/HS-W/HS/GTシリーズ用補修パーツ ……	74
HS/GTノズル一覧 ……	78
主要薬剤適合一覧表 ……	92

水中ポンプ

水中ポンプ/表の見方 ……	96
清水用・簡易汚物用(KS/YK) ……	97
清水用・簡易汚水用(SMB/SM/SM-H/FT/SM) ……	102

汚水用(PX/PX-A/PX-L) ……	107
簡易汚物用・汚物用(PSK/PSK-A/PSK-X/PSK-XA/PZ/PZ-A) ……	111
海水用(BL/SK) ……	120

エンジンポンプ

エンジンポンプ/表の見方 ……	123
2サイクル(SEV/KM) ……	124
超軽量4サイクル(KH/SEV/SE) ……	126
4サイクル(KH/SEV/SEM) ……	128
ホンダ4サイクル【高圧】(SEH/SERH) ……	138
高性能樹脂製(PGH) ……	143
セミトラトラッシュポンプ(STV/KTZ) ……	144
モーターポンプ(MG/MP/JM) ……	146
単体ポンプ(SU-V/SU-V(B)GC/MF/MFC/AG/GB) ……	148
ホースセットN型・R型/散水器(SJ) ……	154
ポンプパーツの使い方・ポンプパーツ ……	155
浄化槽用ブロワポンプ(AK/AK-D) ……	167
ブロワパーツ/他社対応表 ……	168
バスポンプ(KP)/バスポンプパーツ ……	170

油業用ポンプ

電動・乾電池ドラムポンプ(FP/FQ) ……	174
充電式ドラムポンプ(SFP) ……	175
電動ドラムポンプ(FD/FA/FR) ……	176
手動ドラムポンプ(LP/SB/SO/PP) ……	177
オイルポンプ(FS/GM) ……	179
乾電池灯油ポンプ(EP) ……	182
手動灯油ポンプ(PH) ……	183

発電機

カセットガス専用インバーター発電機(GV-ig) ……	184
インバーター発電機(GV) ……	185
インバーター発電機オプション ……	191
スタンダード発電機(GV) ……	192

エンジン式洗浄機

エンジン式高圧洗浄機(JCE) ……	193
JCEシリーズオプション ……	195

除雪機

エンジン式除雪機(ESR) ……	196
充電式除雪機(SR) ……	198
除雪機オプション ……	199

インフォメーション

各種製品動画(二次元コード) ……	200
FAQ ……	202
ダイレクト修理 ……	204
お問合せ窓口 ……	206

充電式剪定はさみ

PREMIUM
スマートコーシン

軽い!小さい切れ味バツグン 製品紹介動画: P200



アンビルタイプ
PPD-1825

新商品

パイプスタイプ
PPD-1825B

バッテリー
2個付

スマートコーシン
共通バッテリー

18V Li-ion

- パイプスタイプ:
際切りなど、果樹剪定に最適
アンビル刃:
太い枝・硬い枝に最適
- 刃の開口幅2段階調整可能
最大・直径2.5cmまで切断可能
- 冬場のバッテリー性能低下を
抑える保護バック付

PREMIUM
スマートコーシン

機種	PPD1825	PPD1825B
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	DC 18V	
バッテリー容量	2.5Ah	
充電時間 ^{※1}	約75分	
作業量 ^{※2}	標準モード:φ15mm×1,500本	
切断モード(刃の開口幅)調整2段階	標準モード:φ15mm、最大モード:φ25mm	
最大切断径 ^{※3}	φ25生木	
使用環境温度 ^{※4}	-10°C~40°C	
切刃	形状:アンビルタイプ(刃物鋼)	形状:パイプスタイプ(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換(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)	
本体サイズ(W×L×H)	260×100×36mm	
本体重量	本体:640g、総重量1.4kg ^{※5}	
付属品	バッテリー保護バック付ベルト、接続コード、 バッテリーホルダー、工具セット、携行ケース、潤滑油	
バッテリー・充電器	あり(バッテリー2個)	
JAN	4971770-560932	4971770-551519

※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・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ク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)
☆オプションパーツ:P21・P28参照

充電式ポール剪定はさみ

PREMIUM
スマートコーシン

製品紹介動画: P200

高い枝の剪定に!
落した枝木の細断にも

スマートコーシン
共通バッテリー

18V Li-ion



全長:115cm

PPD-1825P



PREMIUM
スマートコーシン

- 1台2役!高所の細断に
- 冬場のバッテリー性能低下を
抑える保護バック付
- 刃の開口幅2段階調整可能
最大:直径4cmまで細断可能

機種	PPD1825P
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
作業量 ^{※2}	標準モード:φ30mm×400本
切断モード(刃の開口幅)調整2段階	標準モード:φ30mm、最大モード:φ40mm
最大切断径 ^{※3}	φ40生木
使用環境温度 ^{※4}	-10°C~40°C
切刃	形状:パイプスタイプ(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換(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)
本体サイズ(W×L×H)	1,150×110×50mm
本体重量	本体:1,880g、総重量2.64kg
付属品	バッテリー保護バック付ベルト、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
JAN	4971770-560949

※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・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クに入れて使用した状態です。
☆オプションパーツ:P21・P28参照

充電式草刈機

PREMIUM
スマートコージン

エンジン並のハイパワー
太くて固い草もスパスパ切れる!

製品紹介動画：P200
FAQ動画：P203

スマートコージン
共通バッテリー

36V Li-ion
SMART KOSHIN 1820

PREMIUM
スマートコージン



- 高耐久性
- エンジン式相当のパワー感
ねばりが違う草刈機
ねばり2倍(従来品トルク比)
- 手元スイッチで操作可能

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	36V	
容量	5.0Ah	
充電時間 ^{※1}	約90分	
回転数	3,000~6,000rpm	
運転時間 ^{※2}	高速	約85分
	低速	約300分
刈り込み方式	チップソー	
刈込径	φ255mm	
ハンドル	U字	
シャフト	分割式	
本体重量 ^{※3}	5.5kg	
付属品	肩掛けバンド、チップソー(刈刃)、保護めがね、ボックスレンチ、六角レンチ	
バッテリー・充電器	あり	
JAN	4971770-560987	

※1 気温やバッテリー充電残量などにより異なります。 ※2 満充電・無負荷時
※3 バッテリーなどの付属品含む。 ※4 230mm(9インチ)径の刃も使用できます。
☆オプションパーツ:P11・P28参照

充電式草刈機

スマートコージン

軽い・カンタン・疲れにくい草刈機

スマートコージン
共通バッテリー

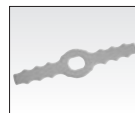
18V Li-ion

業界最軽量
クラス^{※5}
本体重量1.8kg

製品紹介動画：P200
FAQ動画：P203



草刈り場に合わせて選べる
刈刃2種類付



【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



SGR-1820

機種	SGR-1820	SGR-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	
運転時間 ^{※2}	約35分	
回転数	約6,300rpm(チップソー) / 約6,600rpm(樹脂ブレード)	
刈り込み方式	2方式(チップソー・樹脂ブレード)	
刈り込み径	【チップソー】φ160mm、刃数：24P、【樹脂ブレード】φ160mm	
ハンドル	ループハンドル	
シャフト	伸縮式：1100~1400mm	
本体重量 ^{※3}	1.8kg	
付属品	チップソー(刈刃)1枚、樹脂ブレード5枚	
バッテリー・充電器	あり	なし ^{※4}
JAN	4971770-560697	4971770-560819

※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) 急速充電器II 18V(PA-430)
※5 2019年12月現在弊社調べ ☆オプションパーツ:P11・P28参照

充電式草刈機

スマートコーシン

スマートコーシン
共通バッテリー

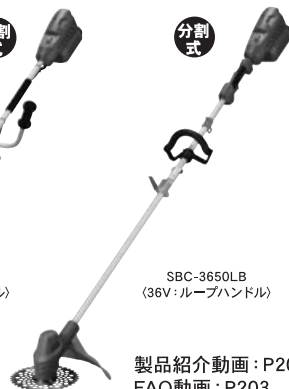
36V Li-ion
SMART KOSHSIN

新商品

2023年春予定



SBC-3650B
(36V:Uハンドル)



SBC-3650LB
(36V:ループハンドル)

製品紹介動画:P200
FAQ動画:P203

充電式草刈機

スマートコーシン

スマートコーシン
共通バッテリー

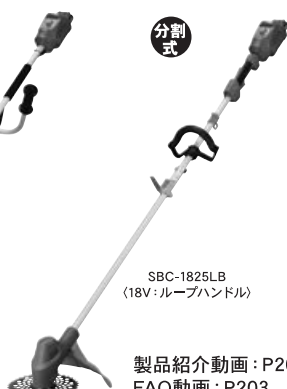
18V Li-ion

新商品

2023年春予定



SBC-1825B
(18V:Uハンドル)



SBC-1825LB
(18V:ループハンドル)

製品紹介動画:P200
FAQ動画:P203

機種	SBC-1825B	SBC-1825LB
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	18V	
容量	2.5Ah	
充電時間※1	約75分	
回転数	3000~5000rpm	
運転時間※2	高速	約30分
	低速	約50分
刈込み方式	チップソー	
刈込み径	φ230mm	
ハンドル	U字	ループ
シャフト	分割式	
本体重量※3	3.7kg	3.4kg
付属品	肩掛けバンド、チップソー(刈刃)、保護めがね、ボックスレンチ、六角レンチ	
バッテリー・充電器	あり	あり
J A N	4971770-561120	4971770-561144

※1 気温やバッテリー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18V2.5Ah(PA-380) 急速充電器II(PA-430)

※5 255mm(10インチ)径の刃は使用できません。 ☆オプションパーツ:P11・P28参照

機種	SBC-3650B	SBC-3650LB
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	36V	
容量	5.0Ah	
充電時間※1	約180分	
回転数	3000~6000rpm	
運転時間※2	高速	約100分
	低速	約300分
刈込み方式	チップソー	
刈込み径	φ230mm	
ハンドル	U字	ループ
シャフト	分割式	
本体重量※3	5.1kg	4.9kg
付属品	肩掛けバンド、チップソー(刈刃)、保護めがね、ボックスレンチ、六角レンチ	
バッテリー・充電器	あり	あり
J A N	4971770-561137	4971770-561151

※1 気温やバッテリー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36V5.0Ah(PA-413) 急速充電器36V(PA-335)

※5 255mm(10インチ)径の刃は使用できません。 ☆オプションパーツ:P11・P28参照

手押し式充電草刈機

スマートコースリン

静かなので住宅地でも安心!

スマートコースリン
共通バッテリー

36V Li-ion
SMART KOSHSIN



SBC-3625C2

製品紹介動画：P200
FAQ動画：P203

- 押して草刈りが出来るので疲れにくい
- ナイロンコード採用で際刈りもOK。
- コンパクト収納!



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	36V	
容量	2.5Ah	
充電時間 ^{※1}	約90分	
回転数	3,000～5,300rpm	
運転時間 ^{※2}	高速	約30分
	低速	約140分
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) ^{※4}	
刈込み幅	360mm	
本体重量 ^{※3}	7.9kg	
ナイロンコード	断面：四角ツイスト(対角2.4mm) 長さ：170mm(カンメ含む)	
付属品	ナイロンコード 10本、保護めがね、ボックスレンチ、六角レンチ	
バッテリー・充電器	あり	
JAN	4971770-561106	

※1 気温やバッテリー充電残量などにより異なります。 ※2 満充電・無負荷時

※3 バッテリーなどの付属品含む。 ※4 安全上、チップソーは使用できません。

☆オプションパーツ:P11・P28参照

スマートコースリン(オプションパーツ)

商品名	型式	対象	仕様	JAN (4971779-)
キャリアバック	PA-402	SBC/PBCシリーズ (SBC-3625C, SBC-3625C2除く)	幅1070×高さ260× 奥行270(mm)	560345
ナイロン カッター	SBC-ZAD240	SBC/PBCシリーズ (SBC-3625C, SBC-3625C2除く)	ナイロンコード 8本付	560291
交換用 ナイロンコード	SBC-H20L17	SBC/PBCシリーズ (SBC-3625C, SBC-3625C2除く)	20本	560307
チップソー (φ230)	PA-386	SBC/PBCシリーズ (SBC-3625C, SBC-3625C2除く)	φ230×36P	560208
チップソー (φ255)	PA-439	PBC-3650	φ255×40P	561076
刈刃カバー	PA-391	SBC/PBCシリーズ (SBC-3625C, SBC-3625C2除く)	—	560253
固定ボルト	PA-390	SBCシリーズ (SBC-3625C, SBC-3625C2除く)	—	560246
固定ナット	PA-441	PBC-3650	—	561090
ボルトカバー	PA-440	SBC/PBCシリーズ (SBC-3625C, SBC-3625C2除く)	—	561083
交換用 ナイロンコード	PA-403	SBC-3625, SBC-3625C2	20本	560383
チップソー	PA-432	SGRシリーズ	φ160×24P	560796
替ブレード	PA-433	SGRシリーズ	10枚	560802
ナイロンコード付き スプール	PA-387	SLTシリーズ	5m	560215
ショルダーベルト	PA-388	SLTシリーズ	—	560222

EBCシリーズ(オプションパーツ)

商品名	型式	対象	仕様	JAN (4971779-)
ナイロンカッター	PA-431	EBCシリーズ	ナイロンコード 10本付き ^{※1}	201125
刃受金具ボルトセット	PA-434	EBCシリーズ	PA-431 交換時 ^{※1}	201132
交換用ナイロンコード	PA-429	EBC-26C(AAA-3～)	20本(黒色)	201118
交換用ナイロンコード	PA-398	EBC-26C(AAA-0～2)	20本(白色)	200722
ナイロンコードバック	PA-416	EBC-35C	巻き込み式20m	200975

※1 EBC-26C-AAA-0～2, EBC-35CにPA-431: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。

手押し式エンジン草刈機

さらに使いやすく
疲れにくい!

製品紹介動画：P201
FAQ動画：P203

2サイクル
エンジン搭載

EBC-26C(-AAA-4)



特許取得 さらにラクに草刈りが
できるようになりました!



草と接する円盤は
回転しないので、先
端部分を浮かすこと
なく、地面に接した
まま、刈りたい場所
へ動かすだけです。

■コンパクト収納

ハンドル部分とタイヤ部分が折りたためるので、乗用車でも楽に移動ができます。

■ナイロンコード採用

機種	EBC-26C (-AAA-4)
エンジン名称	工進 KC-26
総排気量	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)
燃料タンク容量	約0.6L
燃料(消費目安) ^{※1}	約40分
最大出力	0.7kW(0.93PS)/7500rpm
使用刃物 ^{※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)
刈込幅	420mm
ナイロンコード	断面：円形(Φ3.0mm) 長さ：207mm(カシメ含む)
本体重量 ^{※3}	10.4kg
付属品	ナイロンコード 20本、保護めがね、 ブラグレンチ、六角レンチ
J A N	4971770-760011

※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

☆オプションパーツ:P11参照

手押し式エンジン草刈機

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

製品紹介動画：P201
FAQ動画：P203

4サイクル
エンジン搭載

EBC-35C-AAA-2

プロ農家さんに
おすすめ



特許取得 さらにラクに草刈りが
できるようになりました!



草と接する円盤は
回転しないので、先
端部分を浮かすこと
なく、地面に接した
まま、刈りたい場所
へ動かすだけです。

■コンパクト収納

ハンドル部分とタイヤ部分が折りたためるので、乗用車でも楽に移動ができます。

■ナイロンコード巻き込み
方式採用

コードの長さが調整出来、
コード交換の手間が少ない。

機種	EBC-35C-AAA-2
エンジン名称	工進 K-35
総排気量	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
燃料タンク容量	約0.7L
燃料(消費目安) ^{※1}	約50分
最大出力	0.81kW(1.1PS)/6500rpm
使用刃物 ^{※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)、 保護めがね、ブラグレンチ、六角レンチ、オイルポット
J A N	4971770-760028

※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

☆オプションパーツ:P11参照

充電式ヘッジトリマ

PREMIUM
スマートコーシン

切れ味よし、小雨でも作業が出来る

新商品

2023年春予定

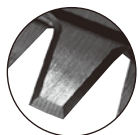


製品紹介動画：P200
FAQ動画：P203

スマートコーシン
共通バッテリー

18V Li-ion

PHT-1825



- 防沫仕様 (IXP4 相当)
多少の雨の中でも作業できるプロ仕様
- 3面研磨・ニッケルコーティング
- カミコミ解除機能付き

PREMIUM
スマートコーシン

機種	PHT-1825
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 ^{※2}	約50分
刈込幅	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
J A N	4971770-561175

※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。ただし、チップレシーバーは含まず。

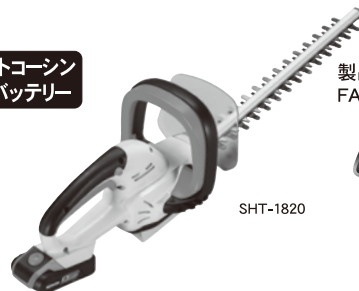
☆オプションパーツ:P21・P28参照

充電式ヘッジトリマ

スマートコーシン

スマートコーシン
共通バッテリー

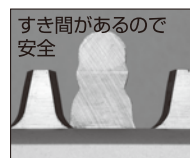
製品紹介動画：P200
FAQ動画：P203



SHT-1820

18V Li-ion

■パワフル切断



ブレードの刃先が丸く
なっている安全設計。

機種	SHT-1820	SHT-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50分	
刈込幅	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	
付属品	-	
バッテリー・充電器	あり	なし ^{※4}
J A N	4971770-560406	4971770-560550

※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) 急速充電器II18V(PA-430)

☆オプションパーツ:P21・P28参照

充電式伸縮ポールヘッジトリマ スマートコーシン

安全に高所の木を剪定 脚立要らずでスイスイ

製品紹介動画：P200
FAQ動画：P203

スマートコーシン
共通バッテリー

18V Li-ion

業界
最軽量^{※5}
2.3kg



■高さ3mの垣根なら満充電で
30mも刈り込みOK!

■3面の刃でさくさく切れる

機種	SPH-1820K	SPH-18KN
モーター	ブラシモーター	
バッテリー	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	
刈り込み幅	300mm	
ストローク数	1,200min-1	
最大切断径(木材)	16mm(樹木の種類によって変わる場合あり)	
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}
J A N	4971770-560918	4971770-561069

※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：バッテリーバック18V2.0Ah(PA-332) 急速充電器II 18V(PA-430)

※5 2020年3月18Vポールヘッジトリマ弊社調べ ☆オプションパーツ：P21・P28参照

充電式2WAYレシプロソー スマートコーシン

色々な材質の物がズバズバ切れる!

製品紹介動画：P200

スマートコーシン
共通バッテリー

18V Li-ion

新商品
2023年春予定



■2種類の刃を付属
木材用・金属用の2種類



■ポールタイプと
ハンディタイプの
2スタイルで使える

機種	SRS-180W	SRS-180WN
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	
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	
ポール取り付け長さ	約1,630~2,130mm	
ポール取り付け時長さ	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}
J A N	4971770-561502	4971770-561625

※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 オプションパーツ：P21・P28参照

充電式伸縮ポールチェーンソー スマートコーシン

チェーンスピード2倍^{※5}
切れ味格段に向上!

製品紹介動画：P200
FAQ動画：P203

スマートコーシン
共通バッテリー

18V Li-ion

新商品

2023年春予定



SPS-180T



枝木がくいこみやずり切り易い!
大型金属スパイク採用

■満充電での切断本数
直径3cmの枝なら320本

機種	SPS-180T	SPS-180TN
モーター	ブラシモーター	
バッテリー	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・チェーンケース・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}
J A N	4971770-561557	4971770-561670

※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：バッテリーバック18V2.0Ah(PA-332) 急速充電器II 18V(PA-430)

※5 弊社従来品比 ☆オプションパーツ：P21・P28参照

充電式小型チェーンソー スマートコーシン

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

製品紹介動画：P200
FAQ動画：P203

スマートコーシン
共通バッテリー

18V Li-ion



瞬切^{※5}
2.5秒



■満充電での切断本数
直径3cmの枝なら300本

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。

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	DC18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間 ^{※1}	約60分	
作業量 ^{※2}	φ30mm×300本(弊社測定、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}
J A N	4971770-560703	4971770-560871

※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：バッテリーバック18V2.0Ah(PA-332) 急速充電器II 18V(PA-430)

※5 弊社調べ、条件により異なります。 ☆オプションパーツ：P21・P28参照

迷ったらコレ!太い枝から細い枝まで



製品紹介動画:P200
FAQ動画:P203

スマートコーシン
共通バッテリー

18V Li-ion



SCS-1820

- 初めての方でも安心の安全機能
 - ・ブレーキ機能
 - ・2段階スイッチ
- チェーンオイルの自動注油
- 満充電での切断本数
直径10cmの丸太の場合30本

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	DC 18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間 ^{※1}	約60分	
作業量 ^{※2}	松φ30mm×300本	
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}
JAN	4971770-561182	971770-561229

※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・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:バッテリーバック18V2.0Ah(PA-332) 急速充電器II 18V(PA-430)

20

☆オプションパーツ:P21・P28参照

商品名	型式	対象	仕様	JAN (4971779-)
ブレード	PA-410	SHTシリーズ	300mm	560499
ブレード	PA-411	SHTシリーズ	350mm	560505
ブレード	PA-437	SPH-1820K	300mm、 グリス付き	560970
ブレード	PA-500	PHT-1825	360mm、 グリス付き	561243
後付けループハンドル	PA-506	SPH-1820K	アンビル刃	561595
木材用ブレード	PA-507	SRS-180W	5枚入り	561601
金属用ブレード	PA-508	SRS-180W	5枚入り	561618
ソーチェーン	PA-417	SPS-1820	91PX-33	560635
ソーチェーン	PA-435	SCS-1820 SPS-180T	90PX-33	560833
ソーチェーン	PA-418	SCS-3625	90PX-45	560642
ソーチェーン	PA-444	SCS-1820R	90PX-40	561236
替刃	PA-443	PPD-1825P	バイパス刃	561205
替刃	PA-442	PPD-1825	アンビル刃	561199
替刃	PA-503	PPD-1825B	バイパス刃	561540
掃除機フィルター	PA-436	SCL-1820	—	560840

充電式ブロウ

スマートコーシン

製品紹介動画：P200

スマートコーシン
共通バッテリー

18V Li-ion



SBL-1820

■使い色々

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

■2段風量切替

- 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

機種	SBL-1820	SBL-18N
モーター	ブラシモーター	
バッテリー	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	2.6m³/min(高速)/1.6m³/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
J A N	4971770-560390	4971770-560581

※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) 急速充電器II(PA-430)

☆オプションパーツ：P28参照

充電式サイクロン掃除機

スマートコーシン

製品紹介動画：P200

スマートコーシン
共通バッテリー

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

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

軽量 1.3kg



- 〈付属品〉
- バッテリーパック
 - 充電器
 - ストレートパイプ
 - 床用ノズル
 - すき間ノズル
 - ジャバラホース
 - フィルター

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	DC18V
バッテリー容量	2.0Ah
充電時間※1	約60分
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(W×L×H)	[本体(バッテリー取付時)]470×90×216mm
本体重量※3	1.3kg(バッテリー含む、ノズルホース付付属品なし)
バッテリー・充電器	あり
J A N	4971770-560710

※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。☆オプションパーツ：P21・P28参照

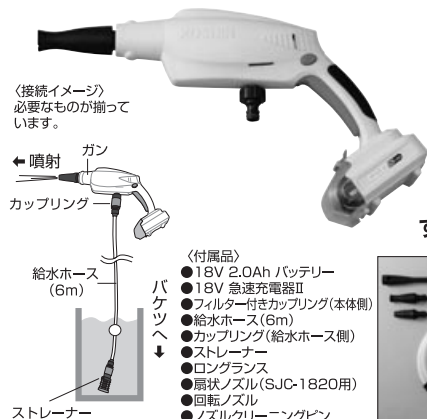
充電式洗浄機

スマートコーシン

女性がスマートに使える
コンパクト洗浄機製品紹介動画：P200
FAQ動画：P203スマートコーシン
共通バッテリー

18V Li-ion

すぐに使える!



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	DC18V
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	水道蛇口直結又は水給可能(50°C以下)
騒音値	74dB
本体サイズ(W×L×H)	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
J A N	4971770-590748

※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 付属品は含まれません。☆オプションパーツ：P26・P28参照

充電式高圧洗浄機

スマートコーシン

操作簡単・すっきり収納・
静音コードレスでどこでもお掃除OK!!製品紹介動画：P200
FAQ動画：P203

機種	SJC-3625	SJC-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	DC36V	
バッテリー容量	2.5Ah	5.0Ah
充電時間 ^{※1}	約90分	約180分
運転時間 ^{※2}	低圧：約15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)	
騒音値	低圧：60dB / 高圧：63dB	
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)	
	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	
J A N	4971770-590687	4971770-590694

※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 付属品は含まれません。※4 2019年8月弊社調べ ☆オプションパーツ：P26・P28参照

充電式洗浄機 (オプションパーツ)

水道の無い場所での洗浄に



ホース:長さ3m、耐圧、
内径12mm、外径17mm
水袋:最大容量18L



商 品 名	給水タンクセット
対 象 商 品	SJC-3625/3650
型 式	PA-425
J A N	4971770-201064

※イメージ

水道蛇口から洗浄機への給水に



ホース:長さ3m、耐圧、
内径15mm、
外径20mm



商 品 名	給水ホース (3m)
対 象 商 品	SJC-3625/3650
型 式	PA-424
J A N	4971770-201057

カーシャンプーでの洗浄に



タンク容量:400mL
使用可能洗剤:市販の
中性洗剤



商 品 名	フォームノズル
対 象 商 品	SJC-3625/3650
型 式	PA-427
J A N	4971770-201088

水道蛇口アダプター



商 品 名	水道蛇口アダプター
対 象 商 品	SJC-1820/3625/3650
対 応 蛇 口	外径 (13mm~18mm)の蛇口
型 式	PA-513
J A N	4971770-201507

充電式水中ポンプ

スマートコーシン

電源の無い場所での
洗浄や散水作業が可能

製品紹介動画:P200

スマートコーシン
共通バッテリー

18V Li-ion



■垂直方向に最大17.5mまで
押し上げるハイパワー

■タイマー運転可能
5分・10分・15分
■設置可能フック付き

機 種	SSP-1820		
使用可能液液質※1	清水※2	液 温	5~40℃
最大使用深さ	2m		
口 径	20mm		
モ ー タ ー	整流子モーター	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
消費電力	80W		
揚 程	17.5m		
最大流量	30L/min		
充電時間	約60分		
運転時間※4	約30分(最大揚程時)		
本体サイズ	(ポンプ)79×79×163mm(バッテリーケース)218×133×123mm		
電源ケーブル	2.5m		
製品重量※5	1.8kg		
付 属 品	ワンタッチカップリング(ポンプ側:20mm×ホース側:15mm)		
バッテリー・充電器	あり		
J A N	4971770-342583		

※1 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

※2 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。

※3 18V バッテリー(2.0Ah)を使用した場合の性能となります。

※4 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。

※5 充電器は含みません。☆オプションパーツ:P28参照

エンジン式洗浄動噴

洗浄に、防除に
1台2役

直射約8m

噴霧約4m



農業用

DMV-30

ホース仕様

吸入:3m(G1)
余水:3m(G1/2)
吐出:内径φ8.5×10m、
継手ネジG1/4

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.92)』をご確認ください。

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/min	
吐出量(付属洗浄ガン)	19L/min	
方向切り替え機構	3本 20mm×φ30mm	
動噴	調整弁 セラミック	
潤滑油容量	1L	
吐出ホース	φ8.5mm×10m・G1/4×1 G3/8×1	
吸入ホース	3m・G1	
余水ホース	3m・G1/2	
エンジン	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	
使用燃料	自動車無鉛ガソリン	
タンク容量	3.6L	
潤滑油量	0.6L	
燃料消費(タンク一杯)	約2.5時間	
本体サイズ(W×L×H)	804×528×804mm(洗浄ガン、ホース除く)	
本体重量	46.6kg	
付属品	洗浄ガン、吸入ホースバンド、予備パッキン一式 吐出ホース(10m)、ハンドル、Vパッキンシート 3個 吸入ホース(3m)、ハンドル固定ボルト・ナット 4本、バルブシール 6個 余水ホース(3m)、グラブナットSバナ、吸入ホースパッキン2個 ストレーナー、エンジン工具一式、余水ホースパッキン2個 Vパッキン 9個	
J A N	4971770-630093	

※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。

エンジン動噴

歩行時の
横揺れを軽減!
(水揺れ抑止板付)

ES-20Cのみ



■付属噴口



縦型二頭口噴口



泡状除草噴口

ノズル仕様

ノズル径:60cm
ホース:φ6×1.5m
接続ネジ:G1/4

カスケード式
2サイクル

ノズル接続ネジ
G1/4

ES-20C

機種	ES-10C	ES-15C	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:2L/分、泡状除草:0.6L/分		
噴霧目安*	縦型二頭口:幅約1m、泡状除草:幅約0.5m		
エンジン名称	工進 KC22-C		
型式	空冷2サイクルガソリンエンジン		
始動方式	リコイルスターター方式		
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)FC級以上		
燃料タンク容量	約0.5L		
オイル量	-		
点火プラグ	チャンピオン:RCJ6Y		
燃料消費目安	約50分		
本体重量	5.5kg	5.7kg	6.3kg
付属品	泡状除草噴口、握りグリップ、 縦型二頭口噴口、ボールコック、 吐出ホース(1.5m)、計量カップ、 ノズルパイプ(60cm)、エンジン工具一式		
J A N	4971770-452787	4971770-452817	4971770-453265

※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。★P.29参照
※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.92)』をご確認ください。

エンジン動噴

背引き機能



ES-10CDX

■付属噴口



縦型二頭口噴口



カバー付泡状除草噴口

ノズル
仕様

ノズルパイプ:60cm
ホース:φ6×1.5m
接続ネジ:G1/4

カスケ
ード式

ノズル
接続ネジ
G1/4

2
サイクル

エンジン動噴

■付属噴口



縦型二頭口噴口



泡状除草噴口
(ES-10Pのみ)



カバー付泡状除草噴口
(10PDX/15PDX/20PDXのみ)

ノズル
仕様

ノズルパイプ:60cm
ホース:1.5m
接続ネジ:G1/4

ピスト
ン式

ノズル
接続ネジ
G1/4

圧力
段階
切替
2
サイクル



ES-10P

機種	ES-10CDX	ES-15CDX
タンク容量	10L	15L
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:2L/分、(カバー付)泡状除草:0.6L/分	
噴霧目安*	縦型二頭口:幅約1m、カバー付泡状除草:幅約0.35m	
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	
始動方式	リコイルスターター方式 ※背引き機能付	
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(FC級以上)	
燃料タンク容量	約0.5L	
オイル量	-	
点火プラグ	チャンピオン:RCJ6Y	
燃料消費目安	約50分	
本体重量	5.7kg	5.9kg
付属品	カバー付泡状除草噴口(10CDX/15CDXのみ)、泡状除草噴口(20Cのみ)、縦型二頭口噴口、吐出ホース(1.5m)、	ノズルパイプ(60cm)、握りグリップ、ボールコック、計量カップ、エンジン工具一式
J A N	4971170-452794	4971170-452800

32 ※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。★P.29参照
※ご使用頂けない薬剤もありますので、「主要薬剤適合一覧表(P.92)」をご確認ください。

機種	ES-10P	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(除草時):0.63L/分			
噴霧目安*	縦型二頭口噴口:幅約1.3m、泡状除草:幅約0.5m、カバー付泡状除草:幅約0.35m			
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			
始動方式	リコイルスターター方式(スタート名人)			
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)FC級以上			
燃料タンク容量	約0.5L			
オイル量	-			
点火プラグ	チャンピオン:RCJ6Y			
燃料消費目安	約50分			
本体重量	6.9kg	7.1kg	7.3kg	
付属品	泡状除草噴口(10Pのみ)、握りグリップ、 カバー付泡状除草噴口(DXのみ)、ボールコック、 縦型二頭口噴口、計量カップ、 吐出ホース(1.5m)、エンジン工具一式 ノズルパイプ(60cm)、			
J A N	4971170-453548	4971170-453449	4971170-453524	4971170-453531

※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。★P.29参照
※ご使用頂けない薬剤もありますので、「主要薬剤適合一覧表(P.92)」をご確認ください。 33

ESシリーズ専用キャリア

でこぼこ道も移動ラクラク!

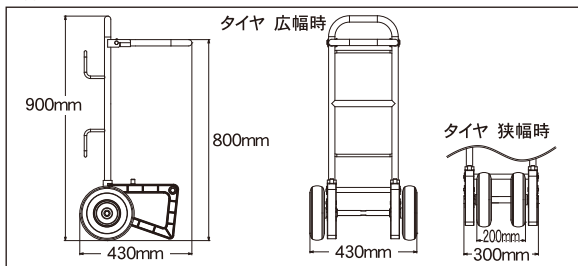
●20mホース付き



ESC-1



タンクを背負う時に
上部の台に置けるので
背負いやすくなります※1



機種	ESC-1		
ホース	φ6×20mホース		
サイズ	長さ450mm×幅430mm×高さ900mm		
対応機種	ES-10P ES-10PDX ES-15PDX ES-20PDX※1	ES-10C ES-15C ES-20C※1	ES-10CDX ES-15CDX
本体重量	5.0kg		
J A N	4971770-452404		

※噴霧器本体・ノズルは別売りです。※1 20Lタンクは上部の台に置くことはできません。

エンジン動噴

2人用



ES-25T



ES-50T

■付属噴口

ノズル87cm
(穴径φ1.4)

直射
4m
OK!

ホース仕様

吸入：φ10×0.9m
余水：φ10×0.9m
吐出：φ6×20m
(ES-25T)
φ6×50m
(ES-50T)

2
サイクル

一体型

6
圧力
段階
切替

ノズル
接続ネジ
G1/4

※ご使用頂けない薬剤もありますので、
『主要薬剤適合一覧表 (P.92)』をご確認ください。

機種	ES-25T	ES-50T
タンク容量	25L	50L
吐出ホース	φ6×20m	φ6×50m
型式	一連差動ピストン式(シングルピストン式)	
最高圧	締め切り時: 3.0MPa (30kgf/cm ²)	
最大吸水量	5.2L/分	
噴霧量	0.8~4.3L/分	0.8~4.2L/分
噴霧目安*	霧: 約1m, 直射(斜め45°): 約4m	
エンジン名称	工進 KC26-D	
形式	空冷2サイクルガソリンエンジン	
始動方式	リコイルスターター方式	
排気量	26cm ³ (cc)	
最大出力/回転数	0.7kW (0.95PS)/7500rpm	
燃料	2サイクルオイル混合ガソリン(50:1) FC級以上	
燃料タンク容量	約0.6L	
オイル量	—	
点火プラグ	チャンピオン: RCJ6Y	
燃料消費目安	約70分	
本体重量	20.5kg	35.5kg
付属品	ノズル(87cm)、 ボールコック、 エンジン工具一式、	ノズル(87cm)、 ボールコック、 リールハンドル、 リールハンドル用ポルト 2本
J A N	4971770-452824	4971770-452831

※吸入・吐出・余水ホースと、ストレーナー・ジュビリバンドはセットされておりです。
★P.29参照 ※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。

エンジン動噴

タンク動噴 M S

エンジン動噴



MS-ERH25TH85

■付属噴口

ノズル87cm
(穴径φ1.7)

直射
4m
OK!

ホース
仕様

吸入：φ10×0.9m
余水：φ9×0.8m
吐出：φ8.5×20m

4
サイクル
一体
型
6
圧力
段階
切替
ノズル
接続ネジ
G1/4

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表 (P.92)』をご確認ください。

機種	MS-ERH25TH85
タンク容量	25L
吐出ホース	φ8.5×20m
型式	二連ピストン式(ツインピストン式)
最高圧力	締め切り時：3.0MPa(30kgf/cm ²)
最大吸水量	8.6L/分
噴霧量	1.2～5.4L/分
噴霧目安*	霧：約1m、直射(斜め45°)：約4m
エンジン名称	ホンダGX25
形式	強制空冷4サイクルガソリンエンジン
始動方式	リコイルスターター方式
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
オイル量	約0.08L(エンジンオイルSF級以上 SAE10W-30以上)
点火プラグ	NGK:CMR5H
燃料消費目安	約40分
本体重量	22kg
付属品	ノズル(87cm)、ポールコック、オイル交換用ポトル
J A N	4971770-451537

★P.29参照 ※吸入・吐出・余水ホースと、ストレーナー・ジュビリバンドはセットされております。
※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。

エンジン動噴



MS-ERH50T

■付属噴口

縦型二頭口噴口

泡状除草
二頭口噴口

自在一頭口噴口
(ERH50TH85のみ)

直射
4m
OK!

ホース
仕様

吸入：φ10×0.9m
余水：φ9×0.8m
吐出：
φ6×50m(ERH50T)
φ8.5×50m(ERH50TH85)

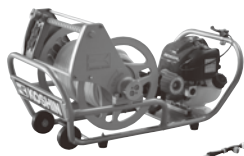
4
サイクル
一体
型
6
圧力
段階
切替
ノズル
接続ネジ
G1/4

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表 (P.92)』をご確認ください。

機種	MS-ERH50T	MS-ERH50TH85
タンク容量	50L	
吐出ホース	φ6×50m	φ8.5×50m
型式	二連ピストン式(ツインピストン式)	
最高圧力	締め切り時：3.0MPa(30kgf/cm ²)	
最大吸水量	8.6L/分	
噴霧量	1.0～2.9L/分	1.1～4.8L/分
噴霧目安*	縦型二頭口：幅約1m、泡状除草二頭口：幅0.8m 自在一頭口(霧)：約1m、直射(斜め45°)：約4m	
エンジン名称	ホンダGX25	
形式	強制空冷4サイクルガソリンエンジン	
始動方式	リコイルスターター方式	
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	
オイル量	約0.08L(エンジンオイルSF級以上 SAE10W-30以上)	
点火プラグ	NGK:CMR5H	
燃料消費目安	約40分	
本体重量	35kg	40kg
付属品	二段伸縮ノズル(109～62cm)、リールハンドル用ポルト 2本、 リールハンドル、ヨリ戻し、握りグリップ、オイル交換用ポトル、 縦型二頭口噴口、泡状除草二頭口噴口、 自在一頭口噴口(ERH50TH85のみ)、	
J A N	4971770-451858	4971770-451872

★P.29参照 ※吸入・吐出・余水ホースと、ストレーナー・ジュビリバンドはセットされております。
※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。

エンジン動噴



MS-ERH50



吸入: $\phi 10 \times 2.5\text{m}$
 余水: $\phi 8 \times 2.5\text{m}$
 吐出:
 $\phi 6 \times 50\text{m}$ (ERH50)
 $\phi 6 \times 100\text{m}$ (ERH100)
 $\phi 8.5 \times 50\text{m}$ (ERH50H85)

直射
4m
OK!

単体
4
サイクル

圧力
6
段階
切替

ノズル
接続ネジ
G $\frac{1}{4}$

ホース
仕様

※ご使用頂けないう薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.92)』をご確認ください。

機種	MS-ERH50	MS-ERH100	MS-ERH50H85
タンク容量	—		
吐出ホース	$\phi 6 \times 50\text{m}$	$\phi 6 \times 100\text{m}$	$\phi 8.5 \times 50\text{m}$
型式	二連ピストン式(ツインピストン式)		
最高圧力	締め切り時: 3.0MPa (30kgf/cm ²)		
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
噴霧目安*	縦型二頭口: 幅約1m, 泡除草二頭口: 幅0.8m 自在一頭口(霧): 約1m, 直射(斜め45°): 約4m		
エンジン名称	ホンダGX25		
形式	強制空冷4サイクルガソリンエンジン		
始動方式	リコイルスターター方式		
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		
オイル量	約0.08L (エンジンオイルSF級以上 SAE 10W-30以上)		
点火プラグ	NGK: CMR5H		
燃料消費目安	約40分		
本体重量	18kg	21.5kg	23kg
付属品	ストレーナー、二段伸縮ノズル(109~62cm)、 ジュリバンド、リールハンドル用ボルト 2本、リールハンドル、 ヨリ返し、握りグリップ、オイル交換用ボルト、吸入ホース(2.5m)、 余水ホース(2.5m)、縦型二頭口噴口、泡除草二頭口噴口、 自在一頭口噴口(ERH50H85のみ)		
J A N	4971770-451179	4971770-451353	4971770-451360

※吐出ホースはセットされています。★P.29参照

※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。

専用タンクキャリアー

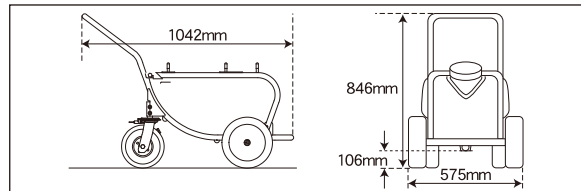
でこぼこ道も
移動ラクラク!



TK-50N



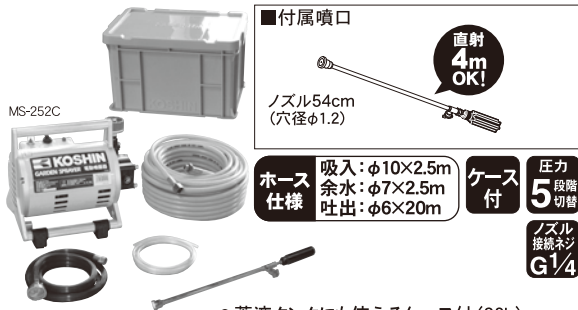
50L
タンク



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
本体重量	19.5kg
J A N	4971770-450929

※噴霧器本体、ノズルは別売ります。

電動噴霧器



■付属噴口

ノズル54cm
(穴径φ1.2)

直射
4m
OK!

ホース仕様 吸入: φ10×2.5m
余水: φ7×2.5m
吐出: φ6×20m

ケース付 圧力段階切替 5

ノズル接続ネジ G1/4

●薬液タンクにも使えるケース付(23L)

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.92)』をご確認ください。

機種	MS-252C		
タンク容量	収納ケース容量: 23L		
吐出ホース	φ6×20m		
ポンプ	型式	一連差動ピストン(シングルピストン式)	
	最高圧力	締め切り時: 3.5MPa (35kgf/cm ²)	
	最大吸水量	50Hz: 3.2L/分、60Hz: 4.0L/分	
	噴霧量	50Hz 噴霧時: 2.2L/分 ~ 直射時: 2.5L/分 60Hz 噴霧時: 2.7L/分 ~ 直射時: 2.9L/分	
	噴霧目安*	霧: 約1m、直射(斜め45°): 約4m	
モーター	電圧	AC-100V (50Hz、60Hz)	
	最大電流	50Hz: 6.1A、60Hz: 5.3A	
	出力	250W	
	消費電力	50Hz: 350W、60Hz: 370W	
	ブレーカー	8A(手動復帰式)	
電源コード	5m		
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時: 35mまで	1.25mm ² 時: 60mまで	2mm ² 時: 90mまで
発電機必要容量	1.2kW以上		
電気代目安(1時間)	50Hz: 7.7円、60Hz: 8.1円		
本体重量	9.5kg		
付属品	ノズル(54cm)、ストレーナー、ジュビリバンド、 結束バンド 3本、薬液層(収納ケース)、 吐出ホース(20m)、吸入ホース(2.5m)、 余水ホース(2.5m)		
J A N	4971770-452114		

★P.29参照 ※別売りにて50mホースもございます。

※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。

電動噴霧器



■付属噴口

ノズル54cm
(穴径φ1.2)

直射
4m
OK!

ホース仕様 吸入: φ10×2.5m
余水: φ7×2.5m
吐出: φ6×20m

リール付 圧力段階切替 5

ノズル接続ネジ G1/4

●45°首振りホースリールで広範囲に引き出しOK!

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.92)』をご確認ください。

機種	MS-252R		
タンク容量	—		
吐出ホース	φ6×20m		
ポンプ	型式	一連差動ピストン(シングルピストン式)	
	最高圧力	締め切り時: 3.5MPa (35kgf/cm ²)	
	最大吸水量	50Hz: 3.2L/分、60Hz: 4.0L/分	
	噴霧量	50Hz 噴霧時: 2.2L/分 ~ 直射時: 2.5L/分 60Hz 噴霧時: 2.7L/分 ~ 直射時: 2.9L/分	
	噴霧目安*	霧: 約1m、直射(斜め45°): 約4m	
モーター	電圧	AC-100V (50Hz、60Hz)	
	最大電流	50Hz: 6.1A、60Hz: 5.3A	
	出力	250W	
	消費電力	50Hz: 350W、60Hz: 370W	
	ブレーカー	8A(手動復帰式)	
電源コード	5m		
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時: 35mまで	1.25mm ² 時: 60mまで	2mm ² 時: 90mまで
発電機必要容量	1.2kW以上		
電気代目安(1時間)	50Hz: 7.7円、60Hz: 8.1円		
本体重量	15.5kg		
付属品	ノズル(54cm)、ストレーナー、ジュビリバンド、 結束バンド 3本、吸入ホース(2.5m)、 余水ホース(2.5m)		
J A N	4971770-452145		

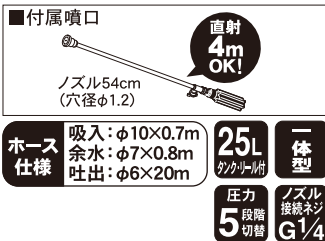
※吐出ホースはセットされております。★P.29参照

※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。

電動噴霧器



MS-252RT25



●4mの直射で
高い木もOK!

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.92)』をご確認ください。

機種		MS-252RT25		
タンク容量		25L		
吐出ホース		φ6×20m		
ポンプ	型式	一連差動ピストン(シングルピストン式)		
	最高圧力	締め切り時: 3.5MPa(35kgf/cm ²)		
	最大吸水量	50Hz: 3.2L/分、60Hz: 4.0L/分		
	噴霧量	50Hz	噴霧時: 2.2L/分 ~ 直射時: 2.5L/分	
	60Hz	噴霧時: 2.7L/分 ~ 直射時: 2.9L/分		
噴霧目安*		霧: 約1m、直射(斜め45°): 約4m		
モーター	電圧	AC-100V(50Hz、60Hz)		
	最大電流	50Hz: 6.1A、60Hz: 5.3A		
	出力	250W		
	消費電力	50Hz: 350W、60Hz: 370W		
	ブレーカー	8A(手動復帰式)		
	電源コード	5m		
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時: 35mまで	1.25mm ² 時: 60mまで	2mm ² 時: 90mまで	
発電機必要容量	1.2kW以上			
電気代目安(1時間)	50Hz: 7.7円、60Hz: 8.1円			
本体重量	23.5kg			
付属品	ノズル(54cm)、ポールコック			
JAN	4971770-452152			

★P.29参照 ※吸入・吐出・余水ホースと、ストレーナー・ジュビリアンドはセットされております。

※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。

背負い式充電噴霧器

スマートコーン
共通バッテリー



ノズル仕様

ノズルパイプ: 50cm
ホース: 1.3m
噴口接続部: G1/4
ノズルパイプ接続部: G1/4

急速充電
手元スイッチ付



SLS-7

製品紹介動画: P200
FAQ動画: P203

バッテリー: PA-332 (P.28参照)
18V 2.0Ah/バッテリー
充電器: PA-430 (P.28参照)
18V急速充電器II

機種		SLS-7	SLS-7N
タンク容量		7L	
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)	
ポンプ	噴口	縦型二頭口噴口時	泡状除草噴口時
	噴霧量	0.67L/分	0.5L/分
	噴霧圧力	0.26MPa	0.28MPa
	噴霧可能目安	140L(約20杯分)	105L(約15杯分)
	噴霧目安*	縦型二頭口: 幅0.8m、泡状除草: 幅約0.5m	
種類	リチウムイオン 18V 2.0Ah		
充電器	急速充電 AC-100V(50Hz、60Hz)		
バッテリー	充電時間 ^{※1}	約60分	
	作業時間目安 ^{※2}	約3.5時間	
本体重量 ^{※3}	3.3kg		
付属品	ノズルパイプ(50cm)、縦型二頭口噴口、計量カップ、泡状除草噴口		
バッテリー・充電器 ^{※4}	あり	なし	
JAN	4971770-453791	4971770-453821	

※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) 急速充電器II 18V(PA-430)
※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。 ★P.29参照
※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.92)』をご確認ください。

背負い式充電噴霧器

スマートコーシン
共通バッテリー



SLS-10

■付属噴口



縦型二頭口噴口



カバー付
泡状除草噴口

ノズル
仕様

ノズルパイプ: 60cm
ホース: 1.3m
噴口接続部: G¹/₄
ノズルパイプ接続部: G¹/₄

急速充電
手元スイッチ付

製品紹介動画: P200
FAQ動画: P203

バッテリー: PA-332 (P.28参照)
18V 2.0Ahバッテリー
充電器: PA-430 (P.28参照)
18V急速充電器II

背負い式充電噴霧器

スマートコーシン
共通バッテリー



SLS-15

■付属噴口



縦型二頭口噴口



カバー付
泡状除草噴口

ノズル
仕様

ノズルパイプ: 60cm
ホース: 1.3m
噴口接続部: G¹/₄
ノズルパイプ接続部: G¹/₄

急速充電
手元スイッチ付

製品紹介動画: P200
FAQ動画: P203

バッテリー: PA-332 (P.28参照)
18V 2.0Ahバッテリー
充電器: PA-430 (P.28参照)
18V急速充電器II

機種	SLS-10	SLS-10N
タンク容量	10L	
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)	
噴口	縦型二頭口 噴口時	カバー付泡状除草 噴口時
噴霧量	0.67L/分	0.5L/分
噴霧圧力	0.26MPa	0.28MPa
噴霧可能目安	140L (約14杯分)	105L (約10.5杯分)
噴霧目安*	縦型二頭口: 幅0.8m、カバー付泡状除草: 幅約0.5m	
種類	リチウムイオン 18V 2.0Ah	
充電器	急速充電 AC-100V (50Hz, 60Hz)	
充電時間 ^{※1}	約60分	
作業時間目安 ^{※2}	約3.5時間	
本体重量 ^{※3}	3.5kg	
付属品	ノズルパイプ(60cm)、縦型二頭口噴口、 計量カップ、カバー付き泡状除草噴口	
バッテリー・充電器 ^{※4}	あり	なし
J A N	4971770-453807	4971770-453838

※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) 急速充電器II 18V(PA-430)
※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。 ★P.29参照
44 ※ご使用頂けない薬剤もありますので、【主要薬剤適合一覧表(P.92)】をご確認ください。

機種	SLS-15	SLS-15N
タンク容量	15L	
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)	
噴口	縦型二頭口 噴口時	カバー付泡状除草 噴口時
噴霧量	0.67L/分	0.5L/分
噴霧圧力	0.26MPa	0.28MPa
噴霧可能目安	140L (約9.3杯分)	105L (約7杯分)
噴霧目安*	縦型二頭口: 幅0.8m、カバー付泡状除草: 幅約0.5m	
種類	リチウムイオン 18V 2.0Ah	
充電器	急速充電 AC-100V (50Hz, 60Hz)	
充電時間 ^{※1}	約60分	
作業時間目安 ^{※2}	約3.5時間	
本体重量 ^{※3}	3.6kg	
付属品	ノズルパイプ(60cm)、縦型二頭口噴口、 計量カップ、カバー付き泡状除草噴口	
バッテリー・充電器 ^{※4}	あり	なし
J A N	4971770-453814	4971770-453944

※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) 急速充電器II 18V(PA-430)
※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。 ★P.29参照
45 ※ご使用頂けない薬剤もありますので、【主要薬剤適合一覧表(P.92)】をご確認ください。

高圧・背負い式充電噴霧器

スマートコーン
共通バッテリー

SLS-15H



■付属噴口



縦型二頭口噴口



自在一頭口噴口



直射
4m
OK!

ノズル
仕様

ノズルパイプ: 60cm
ホース: 1.3m
噴口接続部: G1/4
ノズルパイプ接続部: G1/4

急速充電

手元スイッチ付

高圧タイプ

製品紹介動画: P.200 FAQ動画: P.203

バッテリー: PA-332 (P.28参照)
18V 2.0Ahバッテリー
充電器: PA-430 (P.28参照)
18V急速充電器II

機種	SLS-15H		SLS-15HN	
タンク容量	15L			
ポンプ	ダイヤフラムポンプ			
最高圧力	締め切り時: 1.0MPa (10kgf/cm ²)			
噴口	縦型二頭口噴口時		自在一頭口噴口時	
噴霧状態	噴霧		噴霧 直射	
	高圧時	低圧時	高圧時	高圧時
噴霧量	1.1L/分	0.52L/分	0.70L/分	1.2L/分
噴霧圧力	0.75MPa	0.20MPa	0.8MPa	0.7MPa
噴霧可能目安	56L (約3.7杯分)	190L (約12.7杯分)	45L (約3杯分)	66L (約4.4杯分)
噴霧目安*	縦型二頭口: 幅1m、直射散布: (斜め45度)約4m			
種類	リチウムイオン 18V 2.0Ah			
充電器	急速充電 AC-100V (50Hz, 60Hz)			
充電時間※1	約60分			
作業時間目安※2	高圧: 約50分/低圧: 約4.5時間			
本体重量※3	3.8kg			
付属品	ノズルパイプ (60cm)、計量カップ、縦型二頭口噴口、自在一頭口噴口			
バッテリー・充電器※4	あり		なし	
J A N	4971770-453937		4971770-453951	

※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) 急速充電器II 18V (PA-430)
※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。 ★P.29参照
※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表 (P.92)』をご確認ください。

背負い式乾電池噴霧器

消毒・除草用

DK-7D



■付属噴口



自在二頭口噴口
(一頭口切替)



泡沫除草
噴口



カバー付
泡沫除草噴口
(DK-10Dのみ)

ノズル
仕様

ノズルパイプ: (7L) 50cm、
(10L) 60cm
ホース: 1.2m
噴口接続部: G1/4
ノズルパイプ接続部: M16

単一乾電池
6本別売り

FAQ動画: P.203

機種	DK-7D		DK-10D	
タンク容量	7L		10L	
ポンプ	ダイヤフラムポンプ		モーター	直流7.2Vモーター
最高圧力	締め切り時: 0.27MPa (2.7kgf/cm ²)			
噴口	自在二頭口噴口時		泡沫除草 噴口時	自在二頭口噴口時
噴霧状態	噴霧		カバー付泡沫除草 噴口時	噴霧
	一頭口噴口時	二頭口噴口時	一頭口噴口時	二頭口噴口時
噴霧量	0.45L/分	0.68L/分	0.55L/分	0.45L/分
噴霧圧力	0.26MPa	0.16MPa	0.22MPa	0.26MPa
噴霧可能目安	100L (約14杯)	160L (約22杯)	130L (約18杯)	100L (約16杯)
噴霧目安*	二頭口(霧): 約0.5m、(直射): 約4m 泡沫除草: 幅約0.5m、カバー付泡沫除草: 幅約0.35m			
電池	乾電池 単一乾電池 6本(別売)			
作業時間目安	約4時間(アルカリ乾電池使用時)※1			
本体重量	3.0kg (電池含む3.9kg)		3.3kg (電池含む4.2kg)	
付属品	ノズルパイプ (50cm) (7Lのみ)、 ノズルパイプ (60cm) (10Lのみ)、 計量カップ、自在二頭口噴口、 泡沫除草噴口、 カバー付泡沫除草噴口 (10Lのみ)			
J A N	4971770-453197		4971770-453203	

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表 (P.92)』をご確認ください。
※1: 環境温度や乾電池の温度が高いときは電池容量が少なくなり、作業時間が短くなります。
又、マンガン電池の場合は、使用時間が約半分になります。 ★P.29参照

除草専用：乾電池式シャワー霧口付

除草専用

※シャワー状にしか
出ません。

■付属噴口



専用シャワー
噴口



少量散布用
噴板

ノズル仕様

ノズルパイプ：46cm
ホース：1.1m
ノズルパイプ接続部：M20

単一形乾電池4本で
(アルカリ乾電池使用時)
連続約6時間使えます
散布量 タンク
約540L = 54杯分

単一形乾電池
4本別売り



JS-10

機種	JS-10		
タンク容量	10L		
ポンプ	インペラーポンプ	モーター	直流6Vモーター
	最高圧力 締め切り時：0.015MPa (0.15kgf/cm ²)		
	散布量 通常散布用		少量散布用
	2.0L/分		0.7L/分
ポンプ	散布圧力 0.015MPa (0.15kgf/cm ²)		
	散布可能量 540L (タンク54杯分)	190L (タンク19杯分)	
	乾電池 単一形乾電池 4本 (別売)		
電池	作業時間目安 約6時間 (アルカリ乾電池使用時) ^{※1}		
本体重量	3kg (電池含む3.6kg)		
付属品	ノズルパイプ (46cm)、専用シャワー噴口、計量カップ、少量散布用噴板		
J A N	4971770-451643		

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表 (P.92)』をご確認ください。

※1：環境温度や乾電池の温度が高いときは電池容量が少なくなり、作業時間が短くなります。又、マンガン電池の場合は、使用時間が約半になります。

背負い式手動噴霧器

■付属噴口



自在二頭口噴口
(一頭口切替)



カバー付
泡状除草噴口



2023年春予定



RW-7

RW-10

ノズル仕様
ノズルパイプ：60cm
ホース：1.2m
噴口接続部：G¹/₄
ノズルパイプ接続部：M16

機種	種		
	RW-7	RW-10	RW-15
タンク容量	7L	10L	15L
ポンプ形式	ダイヤフラムポンプ		
最高圧力	締め切り時：0.4MPa (4kgf/cm ²)		
噴口	自在二頭口噴口		
噴霧量 (0.3MPa時)	0.9L/分		
本体重量	3.2kg	3.3kg	3.7kg
付属品	自在二頭口噴口 (一頭口切替)、カバー付泡状除草噴口、ノズルパイプ (60cm)、計量カップ		
J A N	4971770-454262	4971770-453661	4971770-453678

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表 (P.92)』をご確認ください。

噴霧器

手動式 R.W.

背負い式手動噴霧器

■付属噴口



縦型
二頭口噴口



カバー付
泡状除草噴口

新商品

2023年春予定



RW-7DX



RW-15DX

ノズル
仕様

ノズルパイプ: 60cm
ホース: 1.2m
噴口接続部: G $\frac{1}{4}$
ノズルパイプ接続部: G $\frac{1}{4}$

機種	RW-7DX	RW-10DX	RW-15DX
タンク容量	7L	10L	15L
ポンプ形式	ダイヤフラムポンプ		
最高圧力	締め切り時: 0.4MPa(4kgf/cm ²)		
噴口	縦型二頭口噴口		
噴霧量 (0.3MPa時)	0.7L/分 カバー付泡状除草噴口: 0.6L/分		
本体重量	3.3kg	3.3kg	3.7kg
付属	縦型二頭口噴口、カバー付泡状除草噴口、 ノズルパイプ(60cm)、計量カップ、ボールロック		
J A N	4971770-454279	4971770-453685	4971770-453692

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.92)』をご確認ください。

ステンレス噴霧器

■付属噴口



自在一頭口噴口
(SS-4SC/9SC/1)

新商品

2023年春予定



ノズル
仕様

ノズルパイプ: (SS-4SC) 32cm、
(SS-9SC) 45cm
ホース: 1m
噴口接続部: G $\frac{1}{4}$ (SS-4SC/9SC/1)
ノズルパイプ接続部: G $\frac{1}{4}$ (SS-4SC/9SC)



手押し形噴霧器

SS-9SC

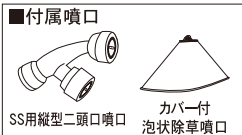
SS-1
(直射/噴霧切替噴口付)

機種	SS-4SC	SS-9SC	SS-1
タンク容量	4L	9L	1L
ノズル形式	一段一頭口		
ノズル長さ	32cm	45cm	—
ホース長さ	1m		
加圧方式	ピストン式		
最高圧力	0.7MPa		0.3MPa
噴霧量	直射: 0.7L/分	霧: 0.4L/分	直射: 0.6L/分 霧: 0.3L/分
噴霧圧力(常用)	0.4MPa(4kgf/cm ²)		
噴霧目安*	霧	約1m	—
	直射※1	約3m	約2.5m
本体重量	1.2kg	1.8kg	0.5kg
付属品	握りグリップ(ホース付き)、自在噴口、 ボールロック		
	ノズルパイプ(32cm)	ノズルパイプ(45cm)	—
J A N	4971770-421059	4971770-421066	4971770-420014

※1.直射到達距離です。★P.29参照

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.92)』をご確認ください。

背負い式ステンレス製手動噴霧器



ノズル
仕様

ノズルパイプ: 47cm
ホース: 1.1m
噴口接続部: G $\frac{1}{4}$
ノズルパイプ接続部: G $\frac{1}{4}$



背負時の負担を少なくする
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。
- タンクの温度変化の影響を
直接うけないようにします。



SS-10

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)			
噴霧	噴口	縦型二頭噴口	カバー付泡状 噴口	縦型二頭噴口	カバー付泡状 噴口
	噴霧量	0.8L/分 (0.2MPa)	0.5L/分 (0.2MPa)	0.8L/分 (0.2MPa)	0.5L/分 (0.2MPa)
	噴霧圧力(常用)	0.2MPa (2kgf/cm 2)			
噴霧目安*		SS用縦型二頭噴口: 幅0.7m		カバー付泡状除草: 幅約0.35m	
本体重量		4.6kg		4.9kg	
付属品		ノズルパイプ(47cm)、カバー付泡状除草噴口 SS用縦型二頭噴口、ハンドル			
J	A	N 4971770-420076		4971770-420083	

★P.29参照

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.92)』をご確認ください。

※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。

除草専用:落下式シャワー噴口付

落下式なので
いつでも使えて手軽

除草専用



JR-20

薬剤の攪拌ができる!
薬剤攪拌グリップポンプ付



手でポンプを押すこと
で、薬液が逆流し
攪拌できます

ノズルアップ



除草専用
シャワー噴口付

機種		JR-20	
タンク容量		20L	
作業時間目安		約10分	
散布面積		約60坪	
本体重量		1.7kg	
J	A	N 4971770-453319	

噴霧器

落下式 J R 除草専用

噴霧器

手動式 S S

肩掛式手動噴霧器



ノズル仕様 噴口接続部:G1/4
ノズル接続部:M16

(オプションパーツ)
SS-5P L型バックセット
【PA-325】4971770-102736

二頭口噴口(一頭口切替)
市販噴口にもつけかえやすいネジ径G1/4

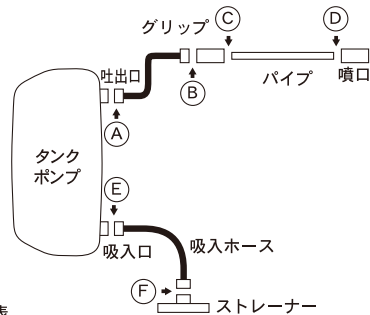
機種	SS-5P	
タンク容量	5L	
ノズル形式	一段二頭口(一頭口切替)	
ノズル長さ	43cm	
ホース長さ	1m	
安全弁作動圧力	0.4MPa	
噴口	一頭口	二頭口
噴霧量	0.3L/分(0.3MPa)	0.6L/分(0.3MPa)
噴霧目安*	霧 1m	
直射※1	(水平) 6.5m (斜め45°) 4m	
散布面積	約17~22坪	
本体重量	1.3kg	
J A N	4971770-420069	

*1 直射到達距離です。

★P.29参照

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.92)』をご確認ください。

噴霧器/動噴 ネジピッチ表



■ネジピッチ表

	A	B	C	D	E	F
RW-10/15	G1/4	規格外	M16	G1/4	—	—
RW-10DX/15DX	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	—	—
SS-10/15	G1/4	—	G1/4	G1/4	—	—
DK-D	×	規格外	M16	G1/4	—	—
SS-1	—	—	—	G1/4	—	—
SS-4	M10	—	M10	M10	—	—
SS-4DX	M10	—	M10	G1/4	—	—
SS-4SC/9/9DX/9SC	G1/4	—	G1/4	G1/4	—	—
JS-10	×	規格外	M20	×	—	—
SLS	×	×	G1/4	G1/4	—	—
ES-P/ES-C	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	—	—
MS-252	G1/4	G1/4	G1/4	×	G1/2	—
MS-ERH	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	G3/8	—
DMV	G1/4・G3/8	G1/4	×	×	G1	G3/4

×:外れません

〈ネジの基礎知識〉

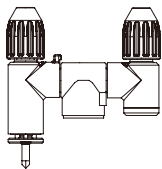
Gネジ(管用平行ねじ)ISO規格(旧JIS:PFネジ) 例:LS, ES, MSなど

Mネジ(メートルねじ) 例:HS, GTなど

SWネジ(フムキねじ) 現在は廃止 例:昔の噴霧器

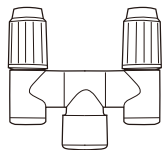
噴霧器／動噴パーツ

二頭口噴口（一頭口切替）組



型式	PA-288 (グレー)
仕様	二頭口噴口（一頭口切替）
ネジ径	G1/4
対象機種	RV10/15、RWシリーズ、DK-7/7D/10D、GT-5V/10V
J A N	4971770-107830

二頭口噴口組



型式	PA-290 (黒)
仕様	二頭口噴口
ネジ径	G1/4
対象機種	DK-10
J A N	4971770-107854

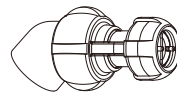
縦型二頭口噴口組



	手動・充電用	エンジン用	背負いSS用
型式	PA-286	PA-292	—
仕様	縦型二頭口噴口		
ネジ径	G1/4		
噴板	D-5	D-10.6	穴径：1.0mm
対象機種	RV-10DX/15DX、RW-DKシリーズ/LS/SLSシリーズ	ESシリーズ	SS-10/15用
J A N	4971770-107816	4971770-107984	部品番号：042014801

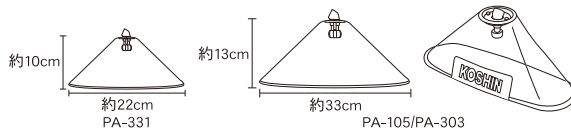
背負い式噴霧器／動噴パーツ

泡状除草噴口組



	電池・充電用	エンジン用
型式	PA-291	PA-284
仕様	泡状除草噴口	
ネジ径	G1/4	
対象機種	RV/RW/DK/LS/SLSシリーズ	ESシリーズ
J A N	4971770-107861	4971770-107793

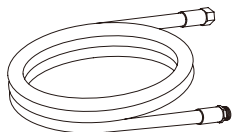
カバー付泡状除草噴口組



	手動・電池・充電用	エンジン用
型式	PA-331	PA-105 PA-303
仕様	ミニカバー付泡状除草噴口	RV用カバー付泡状除草噴口 ES用カバー付泡状除草噴口
ネジ径	G1/4	G1/4
対象機種	SS/DK/RV/RW/LS/SLSシリーズ	
J A N	4971770-102798	4971770-101869 4971770-108103

噴霧器／動噴パーツ

吐出ホース組 (1.5M)



部品番号	0458492
仕様	吐出ホースφ6×1.5m
ネジ径	G1/4メス、:G1/4オス
対象機種	RV-DX/RW-DX/ES など

握りグリップ (RV-DX/RW-DX/ES用)



型式	PA-285
ネジ径	ノズル側:G1/4オス ホース側:G1/4メス
対象機種	RV-DX/RW-DX/ES など
J A N	4971770-107809

握りグリップ (レバーロック付)



型式	DP-130
ネジ径	ノズル側:G1/4オス ホース側:G1/4メス
対象機種	MS-ERH など
J A N	4971770-104044

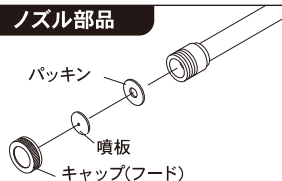
ノズルパイプ組



型式	PA-287	PA-289
ノズル長さ	60cm	50cm
ネジ径	手元側:M16メス	噴口側:G1/4オス
対象機種	DK-10/10D	DK-7/7D
J A N	4971770-107823	4971770-107847

噴霧器／動噴パーツ

ノズル部品



⚠ 組立時、向きに注意



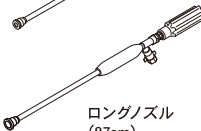
	キャップ	ノズル板 (φ1.2)	ノズル板 (φ1.4)	ノズル板 (φ1.7)	パッキン
部品番号	0452041	0452059	0452373	0452374	0452042
仕様	—	穴径φ1.2mm 外径φ23mm	穴径φ1.4mm 外径φ23mm	穴径φ1.7mm 外径φ23mm	—
対象機種	ノズル共通	MS-252	ES-25T・50T	MS-ERH	ノズル共通
JAN 4971770-	108073	108080	—	108097	108066

ノズル

ショートノズル (54cm)

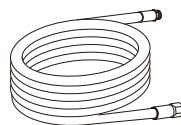


ロングノズル (87cm)



	ショートノズル (54cm)	ロングノズル (87cm)
型式	DP-152	NZ-870
ネジ径	G1/4	
対象機種	MS-251、MS-252、ES/ES-P シリーズ	
仕様	穴径 φ1.2mm	
JAN/部品番号	4971770-106154	4971770-450677

吐出ホース



	φ6×10m	φ6×20m	φ6×50m
型式	DP-153	DP-141	—
JAN/部品番号	4971770-106185	4971770-102569	0458421
ネジ径	G1/4メス、G1/4オス		
対象機種	MS-252/ES/MS-ERH		

動噴ノズル・噴口一覧

		二頭口噴口 (二頭口切替)	二頭口噴口	縦型二頭口噴口 手動電池・充電用	縦型二頭口噴口 (エンジン用)	泡状除草噴口 (電池・充電用)	泡状除草噴口 (エンジン用)	自在一頭口噴口 SLS・15H用
ノズル長さ								
材質		樹脂						真鍮
噴口接続部 (A)		G1/4						
ホース接続部 (B)								
型式/部品番号		PA-288	PA-290	PA-286	PA-292	PA-291	PA-284	0457170
手動	RW	◎	○	○	×	○	×	×
	RW-DX	○	○	◎	×	○	×	×
	SS-1	×	×	×	×	×	×	×
	SS-4	×	×	×	×	×	×	×
	SS-4DX	×	×	×	×	×	×	×
	SS-4SC/9/9DX/9SC	×	×	×	×	○	×	×
	SS-10/15	○	○	○	×	○	×	×
電池	JS	×	×	×	×	×	×	×
	DK-7D	◎	○	○	×	◎	×	×
	DK-10D	◎	○	○	×	◎	×	×
充電	SLS	○	○	◎	×	○※5	×	×
	SLS-15H	×	×	○※4	○※4	×	○	◎
電気	MS-252	×	×	×	×	×	×	×
	ES-P/ES-C	×	×	×	◎	×	○	○
エンジン	MS-ERH	×	×	×	○	×	○	×

※4: 圧力が噴口と最適なマッチングではないため霧にムラが出ることがあります。
 ※5: SLS-7は標準付属品です。

◎ 標準付属品 ○ 使用可 × 使用不可

ショートノズル (54cm)	ロングノズル (87cm)	二段伸縮ノズルパイプクミ	ノズルパイプクミ (60cm)	ノズルパイプクミ (50cm)	四段伸縮二頭口ノズルクミ	握りグリップ	ネジアダプタ
54cm	87cm	62~109cm	60cm	50cm	63~201cm		
真鍮		アルミ		パイプ:アルミ 噴口:プラ			M16オス
G1/4			G1/4		M6	G1/4	
G1/4		M16		G1/4		G1/4メス	
DP-152	NZ-870	0458355	PA-287	PA-289	PA-171	PA-285	0450297
×	×	×	◎	○	○	×	×
×	×	○	○※2	○※2	○※2	◎	○
×	×	×	×	×	×	×	×
×	×	×	×	×	×	×	×
×	×	×	×	×	×	×	×
×	×	○	×	×	×	×	×
×	×	×	○	◎	○	×	×
×	×	×	◎	○	○	×	×
×	×	○	×	×	○※2	×	○
×	×	○	×	×	○※2	×	×※3
◎	○	○※1	×	×	×	○	×※3
○	○	○	×	×	×	◎	×※3
○	○	○	×	×	×	○	×※3

※1: 握りグリップ (DP-130) が必要です。 ※2: ネジアダプタ (0450297) が必要。
 ※3: 圧力が高いため、HS用パーツ (M16) は使用できません。

動噴パーツ適応表

	型式	機種名	エンジン動噴				電動式	充電式	手動式
			DMV	MS-ERH	ES-P	ES-C			
						MS-252	SLS	SLS 15H	RW SS背
ピストルノズル	DP-002	フド付きピストル噴口 FL-1	○						
	DP-100	ピストル噴口ALD	○						
鉄砲ノズル	DP-004	新鉄砲ノズル	○						
	DP-005	ミニ鉄砲ノズル	○						
	DP-006	ミニ遠距離鉄砲	○						
	DP-007	新曲射鉄砲ノズル X-1	○						
	DP-159	ステンスライク銃群 LK-170	○						
ノズル	DP-152	MS-250 ノズル	○	○	○	○			
除草噴口	DP-011	ラウンド LA-1(人力用)					○	○	
	DP-012	ラウンド LA-2(人力用)					○		
	DP-013	ラウンド LB-1(動力用)		○	○	○	○	○	
	DP-014	ラウンド LB-2(動力用)		○	○	○	○	○	
	DP-015	ラウンド LB-3(動力用)	○	○	○		○	○	
	DP-016	ラウンド LB-5(動力用)	○	○	○		○		
	DP-165	バブルワイド HA-1		○	○	○	○	○	
	DP-166	バブルワイド HB-1		○	○		○		
	DP-157	グリーンエースA型	○	○	○	○	○		
	DP-158	グリーンエース2型	○	○	○		○		
	DP-115	新広角除草一頭口	○	○	○	○	○		
噴霧ノズル	DP-019	中一頭口		○	○	○		○	
	DP-020	中二頭口		○	○	○		○	
	DP-117	ニューパール噴口2型	○	○	○		○		
	DP-107	カニメ二頭口		○	○				
自在一頭口	DP-022	自在一頭口女直							
多頭噴霧ノズル	DP-023	丸三頭口(六角ステ入)	○	○	○		○		
	DP-024	丸五頭口(六角ステ入)	○	○	○		○		

	型式	機種名	エンジン動噴				電動式	充電式	手動式
			DMV	MS-ERH	ES-P	ES-C			
多頭噴霧ノズル	DP-104	丸三頭口(換板式)	○	○	○		○		
	DP-105	丸四頭口(換板式)	○	○	○		○		
	DP-106	丸五頭口(換板式)	○	○	○		○		
	DP-025	長五頭口(六角ステ入)	○	○	○		○		
	DP-026	長七頭口(六角ステ入)	○	○	○		○		
	DP-102	長五頭口(換板式)	○	○	○		○		
	DP-103	長七頭口(換板式)	○	○	○		○		
ワイド噴口	DP-162	ワイド人カ一頭口		○	○	○	○	○	○
	DP-163	ワイド人カ二頭口		○	○	○	○	○	
	DP-160	ワイド一頭口	○	○	○	○			
	DP-161	ワイド横二頭口	○						
	DP-164	ミニワイド縦二頭口		○	○	○	○	○	○
DP-028	ワイド縦二頭口	○							
灌注竿	DP-123	アルバイノズル4号	○	○	○	○	○	○	
	DP-124	アルバイノズル5号	○	○	○	○	○	○	
	DP-125	アルバイノズル6号	○	○	○	○	○	○	
散布竿	DP-128	カルポール上式6号	○	○	○	○	○	○	
	DP-046	カルポール上式7号	○	○	○	○	○	○	
	DP-045	カルポール下式6号	○	○	○	○	○	○	
	DP-129	カルポール下式7号	○	○	○	○	○	○	
握手管	DP-126	フレンドパイプ3号	○	○	○	○	○	○	○
	DP-127	フレンドパイプ4号	○	○	○	○	○	○	○
	DP-148	2.3号握手管	○	○	○	○	○	○	○
	DP-040	握り	○	○	○	○	○	○	○
	DP-121	1.6号先パイプ	○	○	○	○	○	○	○
	DP-122	2号先パイプ	○	○	○	○	○	○	○
	DP-039	2.5号先パイプ	○	○	○	○	○	○	○

散布機・散粒機・散粉機

肥料散布機

機種:HD-20



- 手撒き感覚で広範囲の散布や筋撒きが行えます

袋容量	20L
本体重量	1.9kg
J A N	4971770-453202

散粒機

機種:HD-8



- 散布量 1~15kg/10a
- 散布幅 約5~7m

タンク容量	8L
本体重量	1.9kg
J A N	4971770-453289

散粉機

機種:HD-5



- 吐出量 約400g/分

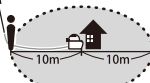
付属品



タンク容量	4.6L
本体重量	2.5kg
J A N	4971770-453296

電気式噴霧器

家庭用100V電源で
電池切れを
気にせず使える



直径20m 範囲
OK!



GT-10V

ノズル仕様	ノズルパイプ: 最長201cm
	ホース: 10m
	ノズル接続部: G1/4 ノズルパイプ接続部: M16

- 10mホース付きでラクラク移動!
ホースはコンパクトに収納可能です。

機種	GT-5V		GT-10V	
タンク容量	5L		10L	
ノズル形式	四段二頭口(一頭口切替)			
ノズル長さ	63~201cm			
ホース長さ	10m			
ポンプ	ギャボン			
噴霧口	一頭口		二頭口	
	噴霧	直射	噴霧	直射
	噴霧量	0.45L/分	0.57L/分	0.68L/分
噴霧目安*	約0.6m	(斜め45°) 約4m	約0.6m	(斜め45°) 約2.5m
モーター	AC-100V (50Hz, 60Hz)			
定格電流	0.3A	発電機必要容量	0.1kW以上	
消費電力	27W	ヒューズ	0.6A	
電源コード	2.5m			
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時: 100mまで			
電気代目安(1時間)	0.6円			
本体重量	1.9kg		2.2kg	
付属品	スポット、自在二頭口噴口、ホース(10m)、 ショルダーベルト、四段伸縮パイプクミ			
J A N	4971770-500754	4971770-500761		

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.92)』をご確認ください。
★P.29参照

噴霧器

電気式GT-V

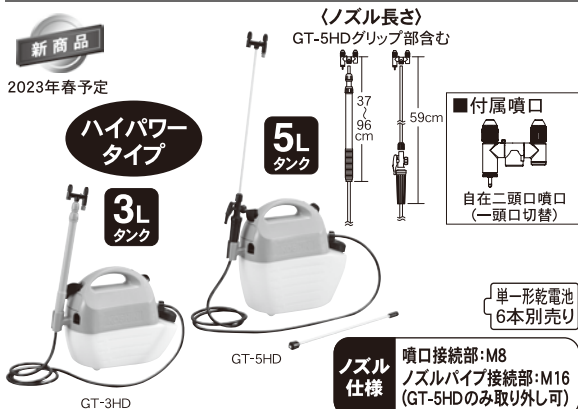
噴霧器

その他農業関連H/D

乾電池式噴霧器

新商品

2023年春予定



ノズル仕様
 噴口接続部:M8
 ノズルパイプ接続部:M16
 (GT-5HDのみ取り外し可)

機種	GT-3HD		GT-5HD		
タンク容量	3L		5L		
ノズル形式	三段二頭口(一頭口切替)		一段+延長パイプ付二頭口(一頭口切替)		
ノズル長さ	37~96cm		96cm(59cm+延長パイプ37cm)		
ホース長さ	1.7m		2.0m		
ポンプ	ダイヤフラム	モーター	直流7.2Vモーター		
	一頭口		二頭口		
噴霧	噴霧	直射	噴霧	直射	
	噴霧量	0.45L/分	0.57L/分	0.68L/分	0.74L/分
	噴霧目安*	約0.6m	(斜め45°) 約4m	約0.6m	(斜め45°) 約2.5m
電池	乾電池				
	単一形乾電池 6本(別売)				
	作業時間目安				
		約8.5時間			
		340L			
		電池寿命目安			
		(アルカリ乾電池使用時)			
		340L			
本体重量	1.3kg(電池含まず)		1.5kg(電池含まず)		
付属品	スポイト、二頭口噴口(一頭口切替)、ショルダーベルト、延長パイプ(GT-5HDのみ)				
JAN	4971770-501256		4971770-501263		

乾電池式噴霧器

省エネ

電池長持ち、音も静か

新商品

2023年春予定



ノズル仕様
 噴口接続部:M8

機種	GT-3D		GT-5D	
タンク容量	3L		5L	
ノズル形式	三段一頭口			
ノズル長さ	43~100cm			
ホース長さ	1.5m			
ポンプ	ダイヤフラム	モーター	直流4.8Vモーター	
	噴霧		直射	
噴霧	噴霧量	0.24L/分	0.4L/分	
	噴霧目安*	約0.3m	(斜め45°) 約2m	
	乾電池	単一形乾電池 4本(別売)		
電池	作業時間目安	約15時間 ^{※1}		
	電池寿命目安	210L(アルカリ乾電池使用時)		
本体重量	1.1kg(電池含まず)		1.2kg(電池含まず)	
付属品	スポイト、ショルダーベルト			
JAN	4971770-501232		4971770-501249	

※1:環境温度や乾電池の温度が高いときは電池容量が少なくなり、作業時間が短くなります。

又、マンガン電池の場合は、使用時間が約半分になります。★P.29参照

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.92)』をご確認ください。

※1:環境温度や乾電池の温度が高いときは電池容量が少なくなり、作業時間が短くなります。

又、マンガン電池の場合は、使用時間が約半分になります。★P.29参照

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.92)』をご確認ください。

乾電池式噴霧器

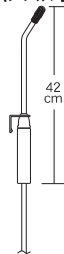
新商品

2023年春予定



GT-2D

(ノズル長さ)



42cm

2L
タンク

単三形乾電池
4本別売り

ノズル仕様 噴口接続部:M8

機種	GT-2D		
タンク容量	2L		
ノズル形式	一段一頭口		
ノズル長さ	42cm		
ホース長さ	1m		
ポンプ	ダイヤフラム	モーター	直流4.8Vモーター
	噴霧	直射	
	噴霧量	0.24L/分	0.4L/分
	噴霧目安*	約0.2m	(水平)約4m (斜め45°)約2m
電池	アルカリ単三形乾電池 4本(別売)		
	作業時間目安 約3時間 ^{※1}		
	電池寿命目安 38L(アルカリ乾電池使用時)		
本体重量	0.6kg(電池含まず)		
付属品	希釈カップ		
J A N	4971770-501225		

※1:環境温度や乾電池の温度が高いときは電池容量が少なくなり、作業時間が短くなります。又、マンガン電池の場合は、使用時間が約半分になります。★P.29参照

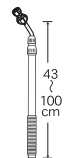
※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.92)』をご確認ください。

除草専用 乾電池式噴霧器

新商品

2023年春予定

(ノズル長さ)



43
と
100
cm

5L
タンク

単一形乾電池
6本別売り

ノズル仕様 噴口接続部:M8



GT-5HDR

除草専用

■付属噴口



泡状
除草噴口



除草剤専用
計量カップ

機種	GT-5HDR		
タンク容量	5L		
ノズル形式	三段伸縮		
ノズル長さ	43~100cm		
ホース長さ	1.7m		
ポンプ	ダイヤフラム	モーター	直流7.2Vモーター
	噴霧	泡状除草噴口	
	噴霧量	0.4L/分	
	噴霧目安*	【噴霧角度】約85°	
電池	単一形乾電池 6本(別売)		
	作業時間目安 約6.5時間 ^{※1}		
	電池寿命目安 170L(アルカリ乾電池使用時)		
本体重量	1.5kg(電池含まず)		
付属品	ショルダーベルト、除草剤専用計量カップ		
J A N	4971770-501270		

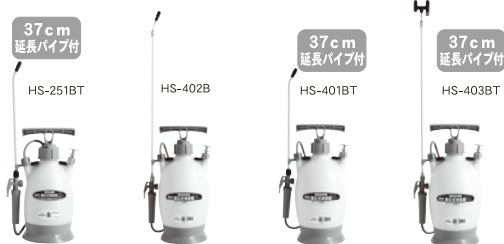
※1:環境温度や乾電池の温度が高いときは電池容量が少なくなり、作業時間が短くなります。又、マンガン電池の場合は、使用時間が約半分になります。★P.30参照

※ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.94)』をご確認ください。

蓄圧式噴霧器

ノズル仕様 ノズルパイプ接続部M16

FAQ動画：P203



使用可能液 消毒液^{※1} 除草剤^{※2} 園芸用マシン油 石灰硫黄合剤 (園芸用以外) 白アリ・殺虫剤 (園芸用以外) ハクリ剤

機種	HS-251BT	HS-402B	HS-401BT	HS-403BT
タンク容量	2.5L	4L		
ノズル形式	一段一頭口	伸縮二段一頭口	一段一頭口	伸縮二段二頭口
ノズル長さ	75cm (38cm + 延長パイプ37cm)	63~113.5cm	75cm (38cm + 延長パイプ37cm)	150.5cm (113.5~延長パイプ63cm + 延長パイプ37cm)
ホース長さ	2m			
安全弁作動圧力	0.3MPa (3kgf/cm ²)			
噴霧目安*	霧	約1m		
	直射 ^{※3}	(水平)約6.5m (斜め45°)約4m		【一頭口時】 (水平)約6.5m (斜め45°)4m 【二頭口時】 (水平)約6m
散布面積	9~11坪	14~18坪		
本体重量	1.3kg	1.6kg		
J A N	4971770-403468	4971770-403185	4971770-403178	4971770-403192

※1：ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表 (P.92)』をご確認ください。
 ※2：除草剤にご使用の際は、別売りの除草剤用噴口をつけることをお勧めします。
 また、葉害を防ぐために、消毒用・除草用は本体を分けてご使用ください。
 ※3：直射到達距離です。★P.29参照
 ※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。

蓄圧式噴霧器

ノズル仕様 ノズルパイプ接続部M16

FAQ動画：P203

泡状除草噴口
粒状除草噴口付



使用可能液 消毒液^{※1} 除草剤^{※2} 園芸用マシン油 石灰硫黄合剤 (園芸用以外) 白アリ・殺虫剤 (園芸用以外) ハクリ剤

機種	HS-401BR	HS-401E	HS-401ET	HS-401ERF
タンク容量	4L			
ノズル形式	一段除草	一段一頭口	カバー付泡状除草噴口	
ノズル長さ	75cm (38cm+延長パイプ37cm)	38cm	75cm (38cm+延長パイプ37cm)	74cm (除草剤用パイプ37cm+延長パイプ37cm)
ホース長さ	2m	1.5m		
安全弁作動圧力	0.3MPa (3kgf/cm ²)	0.2MPa (2kgf/cm ²)		
噴霧目安*	霧	【噴霧角度】 約1m		【噴霧角度】 泡状：約85°
	直射 ^{※3}	約6.5m		
散布面積	泡状除草：12~48坪 粒状除草：4~6坪	14~18坪		泡状除草：12~48坪
本体重量	1.6kg	1.0kg	1.0kg	1.0kg
J A N	4971770-403208	4971770-403802	4971770-403871	4971770-404083

※1：ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表 (P.92)』をご確認ください。
 ※2：除草剤にご使用の際は、別売りの除草剤用噴口をつけることをお勧めします。
 また、葉害を防ぐために、消毒用・除草用は本体を分けてご使用ください。
 HS-401BRは除草剤用噴口が付属されています。
 ※3：直射到達距離です。★P.29参照
 ※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。

噴霧器

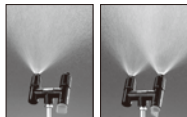
蓄圧式HSBR/E/ETF

噴霧器

蓄圧式HSBT

蓄圧式噴霧器

一頭口／二頭口切替



量の調節が
ワンタッチで切り替え可能

- 圧力計付安全弁が
付いています。

業界初Wピストン方式で
従来より加圧スピード2倍！
切り替えて加圧する」力1/2！



HS-503W

Wピストン方式



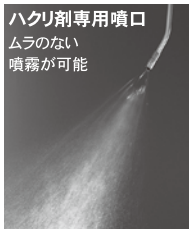
最初は太い
ピストンで
一気に加圧！
最後は細い
ピストンで
らくらく加圧！

ノズル
仕様

ノズルパイプ
接続部：M16

蓄圧式噴霧器

ハクリ剤専用噴口
ムラのない
噴霧が可能



HS-701WH

コンクリート型枠用
油系ハクリ剤専用

※ご注意
樹脂系(溶剤系)ハクリ剤は使用できません。

ノズルパイプ接続部：M16

使用可能液 消毒液※1 除草剤※2 園芸用マシ油 石灰硫黄合剤 白アリ・殺虫剤(園芸用以外) ハクリ剤

機種	種	HS-503W	HS-707W
タンク容量		5L	7L
ノズル形式		二段二頭口 (一頭口切替)	四段二頭口 (一頭口切替)
ノズル長さ		63~113.5cm	63~201cm
ホース長さ		5m	
加圧方式		Wピストン	
安全弁作動圧力		0.4MPa(4kgf/cm ²)	
噴霧目安*	霧	1m	
	直射※3	(水平)6.5m(斜め45°)4m	
散布面積		17~22坪	24~30坪
本体重量		2.6kg	2.9kg
J	A N	4971770-401952	4971770-403017

※1:ご使用頂けない薬剤もありますので、『主要薬剤適合一覧表(P.92)』をご確認ください。

※2:除草剤にご使用の際は、別売りの除草剤用噴口をつけることをお勧めします。
また、薬害を防ぐために、消毒用・除草用は本体を分けてご使用ください。

※3:直射到達距離です。★P.29参照

※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。

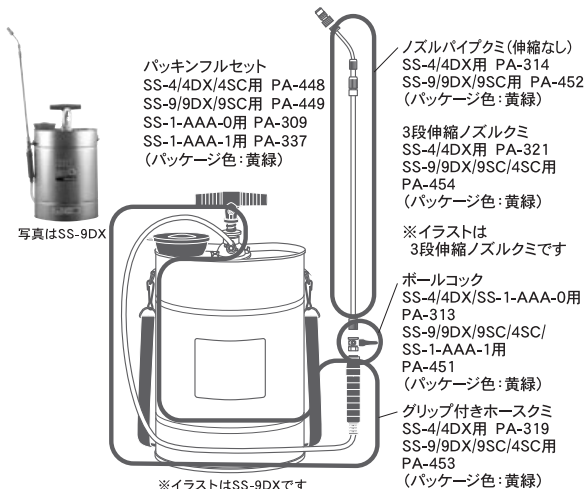
使用可能液 消毒液※1 除草剤※2 園芸用マシ油 石灰硫黄合剤 白アリ・殺虫剤(園芸用以外) 油系ハクリ剤

※△印の液体にご使用の際は、別売りの消毒・除草噴口を付けることをお勧めします。
その場合、薬害を防ぐために、消毒用・除草用は本体を分けてご使用ください。

機種	種	HS-701WH
タンク容量		7L
ノズル形式		一段一頭口(ハクリ剤専用噴口)
ノズル長さ		38cm
ホース長さ		5m
加圧方式		Wピストン
安全弁作動圧力		0.4MPa(4kgf/cm ²)
散布面積		24~30坪
本体重量		2.9kg
J	A N	4971770-402454

※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。

SSシリーズ用補修パーツ



パッキンフルセット
SS-4/4DX/4SC用 PA-448
SS-9/9DX/9SC用 PA-449
SS-1-AAA-0用 PA-309
SS-1-AAA-1用 PA-337
(パッケージ色:黄緑)

ノズルパイプミ(伸縮なし)
SS-4/4DX用 PA-314
SS-9/9DX/9SC用 PA-452
(パッケージ色:黄緑)

3段伸縮ノズルミ
SS-4/4DX用 PA-321
SS-9/9DX/9SC/4SC用
PA-454
(パッケージ色:黄緑)

※イラストは
3段伸縮ノズルミです

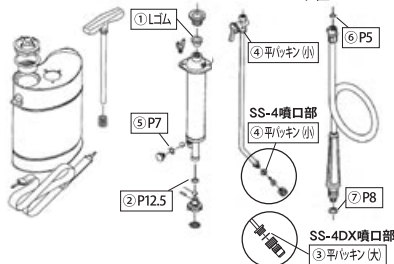
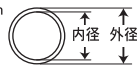
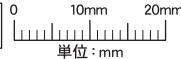
ポールコック
SS-4/4DX/SS-1-AAA-0用
PA-313
SS-9/9DX/9SC/4SC/
SS-1-AAA-1用
PA-451
(パッケージ色:黄緑)

グリップ付きホースミ
SS-4/4DX用 PA-319
SS-9/9DX/9SC用
PA-453
(パッケージ色:黄緑)

【SS-4/4DX/4SC用 パッキンフルセット (PA-448) セット内容】

- ・Oリング (P12.5/P10/P8/P7/P6/P5)
- ・Lゴム
- ・平パッキン (大・小2種)
- ・排水弁Oリング

注意 Oリング平パッキンのサイズを確認して下さい。水漏れの原因となります。

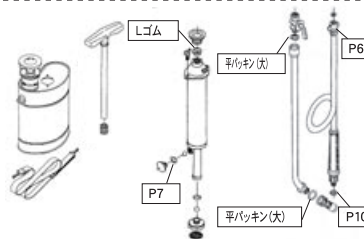


番号	名称規格	内径 mm	外径 mm	個数
②	P12.5	12.3	17.1	1
⑤	P10	9.8	13.6	1
⑥	P8	7.8	11.6	1
⑦	P7	6.8	10.6	1
⑧	P6	5.8	9.6	1
⑨	P5	4.8	8.6	1
②	平パッキン(大) (SS4平パッキン)	10	15	2
③	平パッキン(小) (SS4平パッキン)	8.5	12	2
⑩	排水弁Oリング	3.2	7	1

SSシリーズ用補修パーツ

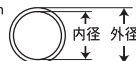
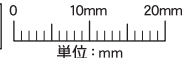
【SS-9/9DX/9SC用 パッキンフルセット (PA-449) セット内容】

- ・Oリング (P10/P7/P6)
- ・Lゴム
- ・平パッキン (大)
- ・排水弁Oリング



番号	名称規格	内径 mm	外径 mm
⑤	P10	9.8	13.6
⑦	P7	6.8	10.6
⑧	P6	5.8	9.6
②	平パッキン(大) (SS-10平パッキン)	10	15
⑥	排水弁Oリング	3.2	7

注意 Oリングのサイズを確認して下さい。水漏れの原因となります。



SSパッキンフルセット



※イラストはPA-311

型 式	PA-448	PA-449	PA-309	PA-337
材 質	ゴム			
対 象	SS-4/4DX/4SC	SS-9/9DX/9SC	SS-1-AAA-0	SS-1-AAA-1
J A N	4971770-201361	4971770-201378	4971770-102576	4971770-200029

SS-10・15パッキンフルセット

型 式	PA-336
材 質	ゴム
対 象	SS-10/15
J A N	4971770-200012



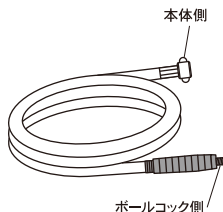
- ①Oリング (P6) 6
- ②Oリング (P10) 1
- ③平パッキン2

ボールコック



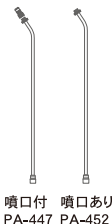
型 式	PA-313	PA-451
ネジ径	ノズル側：M10 グリップ側：M10	ノズル側：G $\frac{1}{4}$ グリップ側：G $\frac{1}{4}$
対象	SS-4/4DX/ SS-1-AAA-0	SS-9/9DX/9SC/4SC/ SS-1-AAA-1
J A N	4971770-102613	4971770-201392

グリップ付きホースクミ (1M)



型 式	PA-319	PA-453
ネジ径	ボールコック側：M10オス 本体側：M10メス	ボールコック側：G $\frac{1}{4}$ オス 本体側：G $\frac{1}{4}$ メス
ホース長さ	1m	
対象	SS-4/4DX	SS-9/9DX/9SC/4SC
J A N	4971770-102675	4971770-201415

ノズルパイプクミ



型 式	PA-314	PA-447	PA-452
ネジ径	ノズル側：M10オス ボールコック側：M10メス	ノズル側：G $\frac{1}{4}$ オス ボールコック側：G $\frac{1}{4}$ メス	ノズル側：G $\frac{1}{4}$ オス ボールコック側：G $\frac{1}{4}$ メス
ノズル長さ	31cm	32cm	45cm
対象	SS-4	SS-4SC	SS-9/9SC
J A N	4971770-102620	4971770-201330	4971770-201408

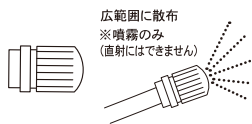
三段伸縮ノズルクミ



型 式	PA-321	PA-454
ネジ径	ノズル側：G $\frac{1}{4}$ オス ボールコック側：M10メス	ノズル側：G $\frac{1}{4}$ オス ボールコック側：G $\frac{1}{4}$ メス
ノズル長さ	30.5～73cm	44～111cm
対象	SS-4DX	SS-9DX/9SC/4SC
J A N	4971770-102699	4971770-201422

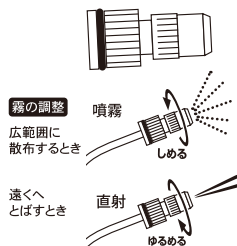
SSシリーズ用噴口パーツ

SS4噴口クミ



型 式	PA-312	
仕様	一頭口噴口	
ネジ径	M10	
対象	SS-4	
J A N	4971770-102606	

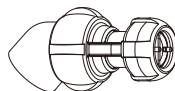
自在噴口クミ



型 式	PA-450	PA-310
仕様	自在一頭口噴口 (直射/噴霧切替)	
ネジ径	G $\frac{1}{4}$	M10
対象	SS-4DX/4/SC/9/9DX/ 9SC/SS-1-AAA-1	SS-1-AAA-0
J A N	4971770-201385	4971770-102583

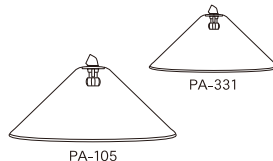
※ゆるめすぎないでください、接続部から液がらみだします。

泡状除草噴口クミ



型 式	PA-291	
仕様	泡状除草噴口	
ネジ径	G $\frac{1}{4}$	
対象	SS-4DX/4SC/9/9DX/9SC	
J A N	4971770-107861	

カバー付泡状除草噴口クミ



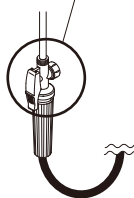
型 式	PA-105	PA-331
仕様	カバー付泡状除草噴口	ミニカバー付泡状除草噴口
ネジ径	G $\frac{1}{4}$	G $\frac{1}{4}$
材質	プラスチック	プラスチック
J A N	4971770-101869	4971770-102798

HS-Wシリーズ用補修パーツ

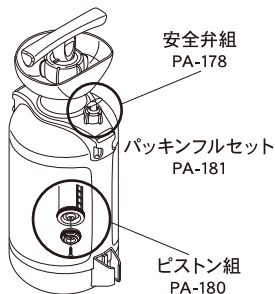


HS-Wシリーズ

ノズル本体組
PA-179



安全弁組
PA-178



パッキンフルセット
PA-181

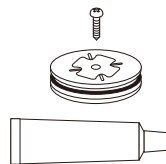
ピストン組
PA-180

HS-W安全弁組



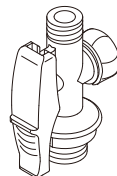
型 式	PA-178
材 質	プラスチック
対 象	HS-Wシリーズ
J A N	4971770-402089

HS-Wピストン組



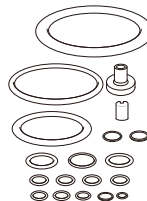
型 式	PA-180
材 質	ゴム・プラスチック
対 象	HS-Wシリーズ
J A N	4971770-402034

HS-W・B・Cノズル本体組



型 式	PA-179
材 質	プラスチック
対 象	HS-W・B・Cシリーズ
J A N	4971770-402126

HS-Wパッキンフルセット

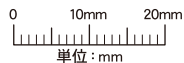


型 式	PA-181
材 質	ゴム
対 象	HS-Wシリーズ
J A N	4971770-402195

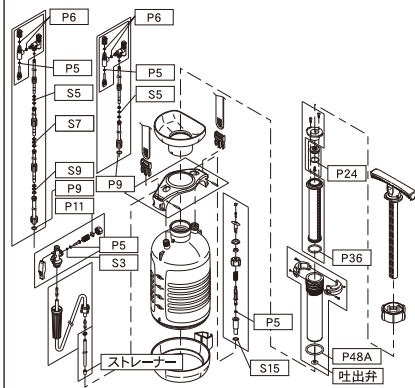
【HS-Wシリーズ用 パッキンフルセット (PA-181) セット内容】

- ・ Oリング S3 S5 S7 S9 S15
P5 P6 P9 P11 P24 P36 P48A
- ・ 吐出弁 ・ ストレーナー

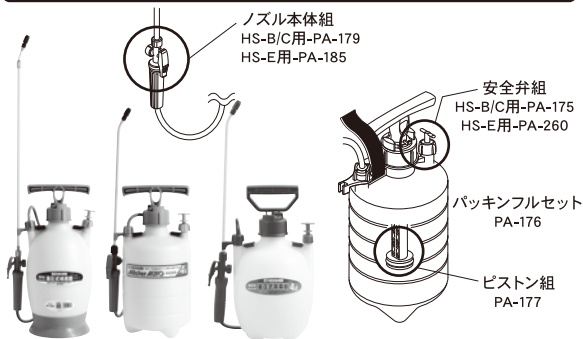
注意 Oリングのサイズを確認してください。
水漏れの原因となります。



番号	内径 mm	外径 mm	個数
S3	2.5	5.5	1
S5	4.5	7.5	1
S7	6.5	9.5	1
S9	8.5	11.5	1
S15	14.5	17.5	1
P5	4.8	8.6	3
P6	5.8	9.6	4
P9	8.8	12.6	1
P11	10.8	15.6	1
P24	23.7	30.7	1
P36	35.7	42.7	1
P48A	47.6	59	1



HS-B・C・Eシリーズ用補修パーツ

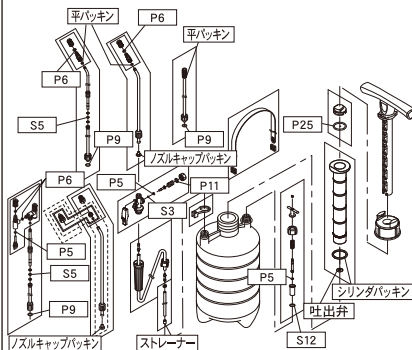
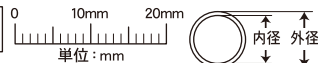


HS-Bシリーズ HS-Cシリーズ HS-Eシリーズ ※イラストはHS-Cシリーズです

【HS-B・C・Eシリーズ用 パッキンフルセット (PA-176) セット内容】

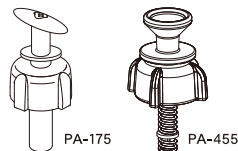
- ・リング (S3 S5 S7 S12 P5 P6 P9 P11 P25)
- ・吐出弁 ・シリンダパッキン ・平パッキン ・ストレーナー
- ・ノズルキャップパッキン

注意 リングのサイズを確認して下さい。
水漏れの原因となります。



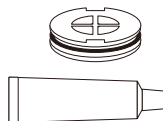
番号	内径 mm	外径 mm	個数
S3	2.5	5.5	1
S5	4.5	7.5	1
S12	11.5	14.5	1
P5	4.8	8.6	3
P6	5.8	9.6	4
P9	8.8	12.6	2
P11	10.8	15.6	1
P25	24.7	31.7	1
シリンダ パッキン	40	52	1
平パッキン	4	6.9	1

HS-B・C・E安全弁組



型 式	PA-175	PA-260	PA-455
材 質	プラスチック (黄)	プラスチック (赤)	プラスチック (赤)
対 象	HS-B・Cシリーズ	HS-Eシリーズ	HS-Eシリーズ
J A N	4971770-402577	4971770-403826	4971770-404441

HS-B・C・Eピストン組



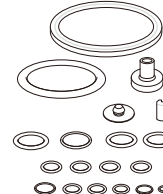
型 式	PA-177
材 質	ゴム・プラスチック
対 象	HS-B・C・Eシリーズ
J A N	4971770-402607

HS-W・B・Cノズル本体組//HS・Eノズル本体組



型 式	PA-179	PA-185
材 質	プラスチック (グレー)	プラスチック (黒)
対 象	HS-W・B・Cシリーズ	HS-Eシリーズ
J A N	4971770-402126	4971770-400610

HS-B・C・Eパッキンフルセット



型 式	PA-176
材 質	ゴム
対 象	HS-B・C・Eシリーズ
J A N	4971770-402584

HSシリーズ ノズル用補修パーツ

HS伸縮ノズル用リング組

HSグリス



型 式	PA-198
材 質	プラ・ゴム
対 象	HSシリーズ(伸縮/スル)
J A N	4971770-403321

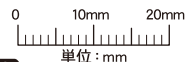


型 式	PA-186
容 量	5g
対 象	HSシリーズ
J A N	4971770-101937

【HS伸縮ノズル用リング組 (PA-198) セット内容】

・Oリング (S5 S7 S9) ・Cリング (φ6用 φ8用 φ10用)

注 Oリングのサイズを確認して下さい。
水漏れの原因となります。



二段伸縮ノズル

三段伸縮ノズル

四段伸縮ノズル



Cリング (φ6用)
S5 Oリング



先端側
Cリング (φ6用)
S5 Oリング

根元側
Cリング (φ8用)
S7 Oリング



先端側
Cリング (φ6用)
S5 Oリング

中間
Cリング (φ8用)
S7 Oリング

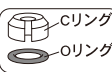
根元側
Cリング (φ10用)
S9 Oリング



番号	内径 mm	外径 mm
Oリング S5	4.4	7.5
Oリング S7	6.5	9.5
Oリング S9	8.5	11.5
Cリング φ6用	5.7	7.7
Cリング φ8用	7.7	9.7
Cリング φ10用	9.7	11.7



締付キャップ
内部拡大図



※リングは伸縮ノズルの締付キャップの内側に上記拡大図の順に入れてください。
※リングはφ6パイプ用、φ8パイプ用φ10パイプ用がありますので、必ずパイプにあわせて使用してください。

※全機種共通

HS/GTシリーズ用噴口パーツ

HS一段一頭口組/GT噴口組

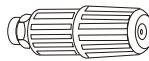
霧の調整方法

広範囲に散布するとき
噴霧 (しめる)

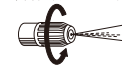
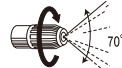
遠くへとばすとき
噴射 (ゆるめる)



PA-164/
PA-326



PA-165



型 式	PA-164 (黒)	PA-326 (グレー)	PA-165
仕 様	HS用一段一頭口噴口	GT用一頭口噴口	伸縮一頭口噴口
ネ ジ 径	M8	M8	M6
材 質	プラスチック	プラスチック	プラスチック
対象機種	HSシリーズ (ただし一段ノズルのみ)	GT-2/3/5/ 2S/3S/5S	HSシリーズ (ただし伸縮ノズルのみ)
J A N	4971770-400696	4971770-500235	4971770-400702

HS二頭口噴口 (一頭口切替) 組/GT-H二頭口噴口 (一頭口切替) 組

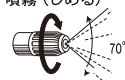
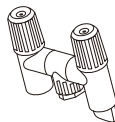
霧の調整方法

広範囲に散布するとき
噴霧 (しめる)

遠くへとばすとき
噴射 (ゆるめる)

一頭口への切り替え方法

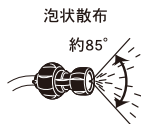
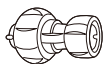
コックをひねると
一頭口として使用できます



※HS用とは噴板・接続部ネジ径が異なります。

型 式	PA-166 (黒)	PA-327 (グレー)
仕 様	二頭口噴口 (一頭口切替)	二頭口噴口 (一頭口切替)
ネ ジ 径	M6	M8
材 質	プラスチック	プラスチック
対象機種	HSシリーズ(ただし伸縮/スルのみ)	GT-Hシリーズ
J A N	4971770-402164	4971770-102750

泡状除草噴口



型 式	PA-103
仕 様	泡状除草噴口
ネジ 径	M8
材 質	プラスチック
対象機種	HSシリーズ※
J A N	4971770-101845

○少量・通常散布用 (0.3MPa時:約0.6L/分)

○葉・茎から吸収され、雑草全体を枯らす茎葉吸収移行型の除草剤に使用します。

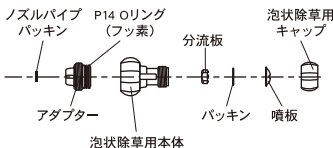
※伸縮ノズルには取り付けることができません。

※噴霧器は消毒用と除草用を分けてご使用ください。

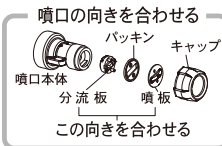
タンク・ノズルなどをきれいに水洗いしたつもりでも、

万が一除草剤が残っていた場合、消毒に使用すると作物を枯らすことになります。

分解図



(噴口の組み立て方)



(噴口 (バラ))

分流板 (部品番号: 0453124)

噴板 (部品番号: 0453125)

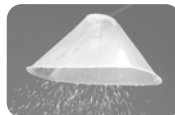
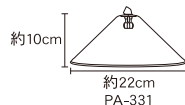
パッキン (部品番号: 0453126)

キャップ (部品番号: 0400725)



・締め込んだ状態から1回転以上ゆるめなide下さい。
液漏れの原因となります。

カバー付泡状除草噴口



型 式	PA-105	PA-331
仕 様	カバー付泡状除草噴口	ミニカバー付泡状除草噴口
ネジ 径	G1/4	G1/4
材 質	プラスチック	プラスチック
J A N	4971770-101869	4971770-102798

○少量・通常散布用 (0.3MPa時:約0.6L/分)

○葉・茎から吸収され、雑草全体を枯らす

茎葉吸収移行型の除草剤に使用します。

○風の影響を受けにくく、薬剤の飛散を防止できます。

※伸縮ノズルには取り付けることができません。

※噴霧器は消毒用と除草用を分けてご使用ください。タンク・ノズルなどをきれいに水洗いしたつもりでも、万が一除草剤が残っていた場合、消毒に使用すると作物を枯らすことになります。

HSシリーズにご使用の場合

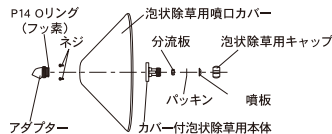
下記パイプとセットでご使用下さい。ノズル長さが短い場合は、延長パイプ【PA-168】(P.89参照)との併用をおすすめします。

除草剤用パイプクミ 【型式: PA-346】

JAN: 4971770-200111



分解図



(噴口 (バラ))

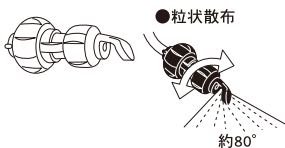
分流板 (部品番号: 0453124)

噴板 (部品番号: 0453125)

パッキン (部品番号: 0453126)

キャップ (部品番号: 0400725)

粒状除草噴口



型 式	PA-104
仕 様	粒状除草噴口
ネ ジ 径	M8
材 質	プラスチック
対象機種	HSシリーズ※
J A N	4971770-101852

- 通常散布用 (0.3MPa時:約0.7L/分)
- 薬剤に接触した部分のみ枯らす接触型に使用します。

※伸縮ノズルには取り付けできません。

※噴霧器は消毒用と除草用を分けてご使用ください。

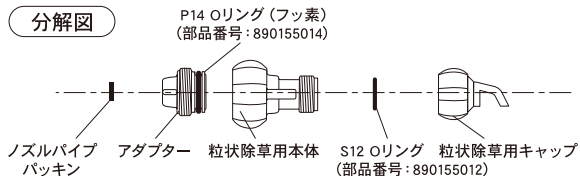
タンク・ノズルなどをきれいに水洗いしたつもりでも、

万が一除草剤が残っていた場合、消毒に使用すると作物を枯らすことになります。



・粒状除草剤専用噴口ですので霧状噴霧はできません。

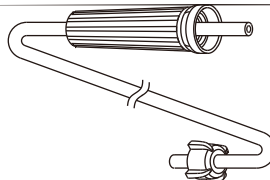
分解図



・締め込んだ状態から1回転以上ゆるめなide下さい。
液漏れの原因となります。

GTシリーズ用パーツ

GT吐出ホース組



型 式	PA-328
ネ ジ 径	M10
対 象	GT-H
J A N	4971770-102767

GTタンクキャップ組








型 式	PA-329 (黄色)
材 質	プラスチック
対 象	GT
J A N	4971770-102774




除草計量カップ



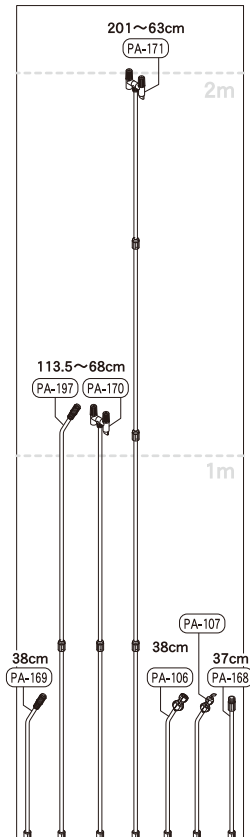
型 式	PA-330
材 質	プラスチック
対 象	GT-5HSR
J A N	4971770-102781

HSノズル一覧

型式	PA-456	PA-169	PA-197	PA-170	PA-171
名称	一段一頭口ノズル組	一段一頭口ノズル組	二段一頭口ノズル組	二段二頭口ノズル組	四段二頭口ノズル組
材質	パイプ:アルミ 噴口:プラ				
対応機種	HSシリーズ				
ノズル長さ	38cm		最長 113.5cm ~ 収納時 63cm	最長 201cm ~ 収納時 63cm	
付属噴口	一段一頭口噴口		伸縮一頭口噴口	伸縮二頭口噴口	
パッケージ					
JAN	4971770 -404458	4971770 -400634	4971770 -401310	4971770 -402171	4971770 -402980

PA-106	PA-107	PA-168
泡状除草ノズル組	粒状除草ノズル組	延長パイプ
パイプ:アルミ 噴口:プラ		
HSシリーズ		
38cm		37cm
泡状除草噴口	粒状除草噴口	
		
4971770 -101876	4971770 -101883	4971770 -402447

【ノズル長さ比較】



HS/GTノズル一覧

◎…標準付属 ○…使用可能 ×…使用不可

		噴口						
		一段一頭口噴口	伸縮一頭口噴口	自在二頭口一頭口切換噴口	泡状除草噴口	粒状除草噴口	GT・HD二頭口クミ	
噴口接続部 (A)		M8	M6		M8			
ノズル接続部 (B)		—	—	—	—	—	—	
タンク接続部 (C)		—	—	—	—	—	—	
型 式 / 部品番号	噴口接続部 (A)	ノズル接続部 (B)	PA-164	PA-165	PA-166	PA-103	PA-104	PA-504
HS-401E	M8	M16	◎	×	×	○	○	○
HS-401ET	M8	M16	◎	×	×	○	○	○
HS-251BT	M8	M16	◎	×	×	○	○	○
HS-402B	M6	M16	×	◎	○	×	×	×
HS-401BT	M8	M16	◎	×	×	○	○	○
HS-403BT	M6	M16	×	○	◎	×	×	×
HS-401BR	M8	M16	○	×	×	◎	◎	○
HS-503W	M6	M16	×	○	◎	×	×	×
HS-707W	M6	M16	×	○	◎	×	×	×
GT-2D	M8	—	○	×	×	○	○	×
GT-3D/5D	M8	—	○	×	×	○	○	×
GT-3HD	M8	—	○	×	×	○	○	◎
GT-5HD	M8	M16	○	×	×	○	○	◎
GT-5HDR	M8	—	○	×	×	◎	○	○
GT-5V/10V	G1/4	M16	×	×	×	×	×	×

ノズル							ホース						
一段一頭口ノズル	伸縮一段一頭口ノズル	伸縮二段一頭口ノズル	伸縮四段二頭口ノズル	泡状除草ノズル	粒状除草ノズル	延長ノズル	GT3伸縮ノズルホス付	GT5H1段ノズルパイプ	HS吐出ホース1.5m	HS吐出ホース2m	HS吐出ホース5m	GT5HD吐出ホースクミ	GT5V吐出ホース10m
M8	M6		M8			—	—	M	—	—	—	—	—
M16							—	M16					—
—	—	—	—	—	—	—	—	M18					—
PA-169	PA-197	PA-170	PA-171	PA-106	PA-107	PA-168	0508038	0508040	0408248	0408208	0408166	PA-505	0508250
◎	○	○	○	○	○	○	×	○	◎	○	○	×	×
◎	○	○	○	○	○	◎	×	○	◎	○	○	×	×
◎	○	○	○	○	○	◎	×	○	◎	○	○	×	×
○	◎	○	○	○	○	○	×	○	◎	○	○	×	×
◎	○	○	○	○	○	◎	×	○	◎	○	○	×	×
○	○	◎	○	○	○	○	×	○	○	◎	○	×	×
○	○	○	◎	○	○	○	×	○	○	◎	○	×	×
×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
×	×	×	×	×	×	×	◎	×	×	×	×	○	○
○	○	○	○	○	○	◎	○	◎	×	×	×	◎	○
×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×
○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	×	×	○	◎

パーツ

HS共通

パーツ

HS共通

ゴーゴーサン・トレファノサイドをご使用の場合

⚠ 警告

ゴーゴーサン・トレファノサイド等一部の薬剤は使用方法を誤りますと、故障の原因となるばかりでなく、思わぬ事故を引き起こす恐れがあります。正しい使用方法を必ず守ってください。

薬剤は薬剤メーカー指定の希釈倍率の範囲内で必ずご使用ください。使用後は速やかに水洗いをしてください。

(薬液をタンクの中に入れてそのまま放置しないでください。) 水洗いはタンクの中に清水を十分に入れ、噴霧をさせ、ホース・ポンプも十分水を通して、完全に洗浄するようにしてください。水洗いは2〜3回繰り返して実施してください。

⚠ 注意

一部の薬品は正しい使用方法を守った場合でもタンク等を変色させたり、変形させることがあります。機能上は問題ありません。(万が一、少しでも異常を感じられた場合は、速やかに使用を中止しお買上げの販売店にご相談ください。)

石灰硫黄合剤・水和剤をご使用の場合 (JS-10は石灰硫黄合剤不可)

石灰硫黄合剤及び水和剤を使用した場合、霧の状態が悪くなったり、ポンプ寿命が短くなる場合があります。薬剤はよく溶かしてからご使用ください。

⚠ 注意

水和剤、石灰硫黄合剤をご使用の場合は寿命が短くなる恐れがあります。ご使用の際はバケツ等の容器でよく溶かしてご使用ください。また、ご使用中に薬液が沈殿しないように良く攪拌してください。

もっと
安全・安心に

(飛散)

ドリフトの少ない農薬散布を!

食品衛生法が改正され、農薬残留基準にポジティブリスト制度が導入されました。今まで残留農薬基準値が決められていなかった農薬に、0.01ppmという一律の厳しい基準が設けられました。この定められた基準を超えて農薬が残留する食品は、出荷停止・販売禁止・回収等の対応が求められる可能性があります。

農薬の適正使用はもちろんのこと、散布する薬剤が周りの圃場にドリフト(飛散)しないよう、これまで以上に気をつける必要があるとともに、地域一体となった取り組みが大切となります。

ポジティブリスト制度とは


食品衛生法に基づく残留基準値が設定されていない農薬等が一定量以上含まれる食品の販売等を原則として禁止する制度です。一定量とは「人の健康を損なう恐れのない量として厚生労働大臣が定める量」として、原則0.01ppmとなっています。(いわゆる一律基準)

平成18年5月29日より施行 ※詳しくは厚生労働省のHP等をご参照ください。

散布しようとする作物以外に農薬がドリフト(飛散)しないよう散布時には細心の注意を払いましょう。

【表の見方／水中ポンプ】

清水用水中ポンプ

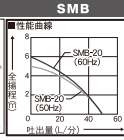


高さ 230mm
幅 133mm

■付属品

- ホースバンド 15、20mm用 1ヶ
- カップリング 20mm 1ヶ
- カップリング バックシン 20mm用 1ヶ
- タケノコニップル 20mm×20mm 20mm×15mm 各1ヶ

■性能曲線



■使用可能水質表

●お手軽タイプ
●漏電遮断器付

使用可能水質
清水に溶けた固形物のある水、海水、薬品

使用可能ホース内径(mm)
20 15

機種		SMB-20	SMB-20
周波数	50Hz	50Hz	60Hz
吐出口径	20mm(G ³ /4 [*])		
全揚程	5m(0.05MPa)	3m	5m(0.05MPa)
最大吐出量	40L/分		

■性能曲線

このポンプの性能を表します。水道水の場合1分間20L目安

■使用可能水質表

使用できる水質を表しています。
○以外の水質では保証外です。

ワンタッチ
カップリング付の
マークです。

ワンタッチ
ストレーナー付の
マークです。

◆全揚程

全揚程=圧力です。
全揚程 10m=1kgf/cm²=0.1MPa

◆推奨漏電遮断器(ブレーカー)

定格電流(A)×3~5以上の容量をお勧めします。
漏電遮断器の付いていない機種には、別途取り付けてご使用ください。

◆発電機必要容量

消費電力(W)×3~5以上の容量をご使用ください。

◆残水水位目安

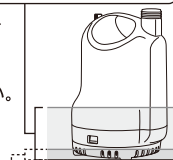
ポンプが吸い上げた後に残る水の水位です。最低起動水位は各ポンプの1/3の高さです。(ただし、PZシリーズは最低起動水位30cm)

◆1時間あたりの電気代目安

消費電力(W) × kWあたりの電気代(円) ÷ 1000

(電気代・・・22円 / 1kWhとして換算) ※あくまでも目安です。地域によって電気代は大きく異なります。

最低起動水位:ポンプの1/3
(ポンプを動かすのに
必要な最低水位)



残水水位(残る水)

水中ポンプ 水質定義表

*スラリー(泥状の粒子)・土砂等を含んだ水は寿命を短めます。

	YK-25	YK-32	SMB(SMF7KS)	SM-X	PSK-32	PSK-40	PX	PZ	SK/JBL
① 清水	○	○	○	○	○	○	○	○	○
② 簡易汚水	×	○*	×	○	○*	○*	○	○	×
③ 汚水	×	△*	×	×	△*	○*	○	○	×
④ 簡易汚物	×	×	×	×	×	×	×	×	×
⑤ 汚物	×	×	×	×	×	×	×	×	×
⑥ 海水	×	×	×	×	×	×	×	×	×

①清水とは、水道水、濁りの無い井戸水・農業用水を示します。ただし、清水でも飲料水や5~40℃以外の液温では使用できません。

②簡易汚水とは、清水に近い井戸水・農業用水を示します。

③汚水とは固形物を含まない汚れた水を示します。

④簡易汚物とは、清水に近い固形物を含んだ水を示します。

⑤汚物とは固形物(やわらかいもの)を含んだ水を示します。ただし、水分は90%以上必要です。

⑥海水とは塩を含んだ水を示します。

清水用水中ポンプ

KS

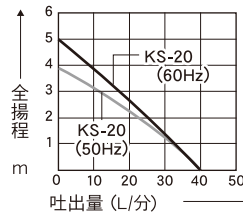


高さ 230mm
幅 133mm

■付属品

- ホースバンド 15、20mm用 1ヶ
- カップリング 20mm 1ヶ
- カップリング バックシン 20mm 1ヶ
- タケノコニップル 20mm×20mm 20mm×15mm 各1ヶ

■性能曲線



使用可能水質

- 清水に溶けた水 固形物のある水 海水 薬品

●廉価タイプ

●漏電ブレーカー付

使用可能ホース内径(mm)

20 15

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

機種		KS-20	
周波数 ^{※1}	50Hz	60Hz	
	吐出口径	20mm(G ³ /4 [*])	
全揚程	3.9m(0.039MPa)	5m(0.05MPa)	
	最大吐出量	40L/分	
電圧	AC-100V		
	定格電流	1.6A	1.7A
出力	48W		
消費電力	115W		
電源コード	0.75mm ² × 3m(漏電遮断器付)		
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時:20mまで、1.25mm ² 時:40mまで		
漏電遮断器(付属)	定格容量 15A / 定格感度電流 15mA		
発電機必要容量	0.5kW以上 ^{※2}		
連続使用可能時間	24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)		
最低起動水位目安	8cm	残水水位目安	2.4cm
電気代目安(1時間)	2.5円		3.2円
本体重量	2.8kg		
J A N	4971770-341159		

※1:KS-20は50Hz・60Hz共用です。 ※ポンプ使用可能温度 5~40℃

※2:工進製発電機の場合GV-9i、16i、28i、29i、30is/GV-2000、2300で使用できます。

ポンプ

水中ポンプKS

ポンプ

表の見方

清水用 水中ポンプ

YK



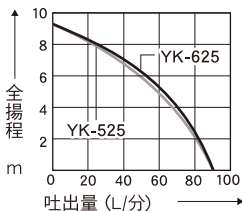
高さ
240mm

幅153mm

■付属品

- ホースバンド
15/20、25mm用
各1ヶ
- カップリング
25mm 1ヶ
- カップリングパッキン
25mm 1ヶ
- タケノコニップル
25mm×25mm、
25mm×20mm、
25mm×15mm 各1ヶ

■性能曲線



使用可能水質

清水 にごった水 固形物のある水 海水 薬品

使用可能ホース内径 (mm)

25 20 15

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

機種		YK-525	YK-625	
周波数		50Hz	60Hz	
ポンプ	吐出口径	25mm (G1")		
	全揚程	9.5m (0.095MPa)		
	最大吐出量	95L/分		
モーター	電圧	AC-100V		
	定格電流	3.9A	3.7A	
	出力	180W		
	消費電力	358W	342W	
	電源コード	0.75mm ² × 4m		
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時: 20mまで、1.25mm ² 時: 40mまで			
推奨漏電遮断器	定格容量 15A / 定格感度電流 15mA			
発電機必要容量	1.2kW以上※1			
連続使用可能時間	24時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)			
最低起動水位目安	6cm	残水水位目安	1cm	
電気代目安 (1時間)	7.9円		7.5円	
本体重量		3.9kg		
J	A	N	4971770-342248	4971770-342255

※ポンプ使用可能温度 5~40℃

※1: 工進製発電機の場合GV-16i、28i、29i、30i/GV-2000、2300で使用できます。

清水用 水中ポンプ

YK



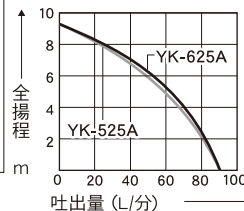
高さ
240mm

幅460mm (フロート使用時)

■付属品

- ホースバンド
15/20、25mm用
各1ヶ
- カップリング
25mm 1ヶ
- カップリングパッキン
25mm 1ヶ
- タケノコニップル
25mm×25mm、
25mm×20mm、
25mm×15mm 各1ヶ

■性能曲線



使用可能水質

清水 にごった水 固形物のある水 海水 薬品

自動
運転

ポンプ始動水位
32~39cm
ポンプ停止水位
8~14cm

使用可能ホース内径 (mm)

25 20 15

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

機種		YK-525A	YK-625A	
周波数		50Hz	60Hz	
ポンプ	吐出口径	25mm (G1")		
	全揚程	9.5m (0.095MPa)		
	最大吐出量	95L/分		
モーター	電圧	AC-100V		
	定格電流	3.9A	3.7A	
	出力	180W		
	消費電力	358W	342W	
	電源コード	0.75mm ² × 4m		
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時: 20mまで、1.25mm ² 時: 40mまで			
推奨漏電遮断器	定格容量 15A / 定格感度電流 15mA			
発電機必要容量	1.2kW以上※1			
連続使用可能時間	24時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)			
最低起動水位目安	32~39cm※2	残水水位目安	8~14cm※2	
電気代目安 (1時間)	7.9円		7.5円	
本体重量		4.1kg		
J	A	N	4971770-342262	4971770-342279

※ポンプ使用可能温度 5~40℃ ※1: 工進製発電機の場合GV-16i、28i、29i、30i/GV-2000、2300で使用できます。

※2: フロートの始動/停止水位と同じです。

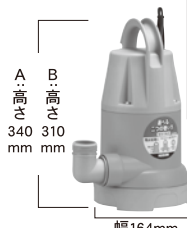
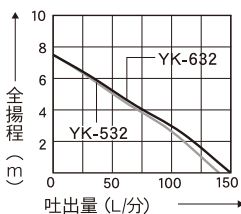
簡易汚物用水中ポンプ

YK

■付属品

- ホースバンド 25, 32mm用 各1ヶ
- カップリング 32mm 1ヶ
- カップリング パッキン 32mm1ヶ
- タケ/コニップル 32mm×32mm, 32mm×25mm 各1ヶ

■性能曲線



使用可能水質

- 清水
- にごった水
- 固形物のある水
- 海水
- 薬品

ポンプ通過可能物サイズ

10mm

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

使用可能ホース内径 (mm)

32 25

機種	YK-532	YK-632
周波数	50Hz	60Hz
吐出口径	32mm (G1 ¹ / ₄)	
全揚程	7.5m (0.075MPa)	
最大吐出量	140L/分	150L/分
電圧	AC-100V	
定格電流	4.1A	3.8A
出力	180W	
消費電力	365W	337W
電源コード	0.75mm ² × 4m	
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時: 20mまで, 1.25mm ² 時: 40mまで	
推奨漏電遮断器	定格容量 15A / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量	1.2kW以上※1	
連続使用可能時間	24時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)	
最低起動水位目安	A:13cm, B:11cm	残水水位目安 A:4cm, B:1cm
電気代目安 (1時間)	8.0円	7.4円
本体重量	4.0kg	
J A N	4971770-342286	4971770-342293

※A: 脚部展開時, B: 脚部収納時 ※ポンプ使用可能温度 5~40℃

※1: 工進製発電機の場合GV-16i, 28i, 29i, 30i/GV-2000, 2300で使用できます。

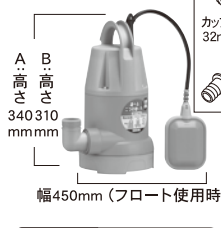
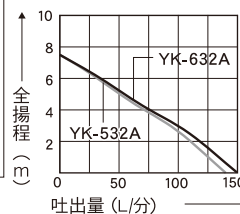
簡易汚物用水中ポンプ

YK

■付属品

- ホースバンド 25, 32mm用 各1ヶ
- カップリング 32mm 1ヶ
- カップリング パッキン 32mm1ヶ
- タケ/コニップル 32mm×32mm, 32mm×25mm 各1ヶ

■性能曲線



使用可能水質

- 清水
- にごった水
- 固形物のある水
- 海水
- 薬品

ポンプ通過可能物サイズ

10mm

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

使用可能ホース内径 (mm)

32 25

機種	YK-532A	YK-632A
周波数	50Hz	60Hz
吐出口径	32mm (G1 ¹ / ₄)	
全揚程	7.5m (0.075MPa)	
最大吐出量	140L/分	150L/分
電圧	AC-100V	
定格電流	4.1A	3.8A
出力	180W	
消費電力	365W	337W
電源コード	0.75mm ² × 4m	
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時: 20mまで, 1.25mm ² 時: 40mまで	
推奨漏電遮断器	定格容量 15A / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量	1.2kW以上※1	
連続使用可能時間	24時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)	
最低起動水位目安	A:38~53cm, B:35~50cm※2	残水水位目安 A:9~17cm, B:6~14cm※2
電気代目安 (1時間)	8.0円	7.4円
本体重量	4.2kg	
J A N	4971770-342309	4971770-342316

※A: 脚部展開時, B: 脚部収納時 ※ポンプ使用可能温度 5~40℃

※1: 工進製発電機の場合GV-16i, 28i, 29i, 30i/GV-2000, 2300で使用できます。 ※2: フロートの始動/停止水位と同じです。

清水用水中ポンプ

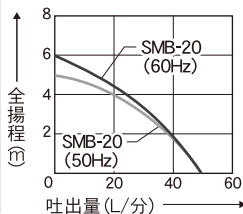
SMB



■付属品



■性能曲線



使用可能水質

清水 にごった水 固形物のある水 海水 薬品



使用可能ホース内径 (mm)
20 15



- お手軽タイプ
- 漏電遮断器付

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

機種		SMB-20	
周波数	50Hz	60Hz	
	吐出口径	20mm (G ³ /4 ¹)	
ポンプ	全揚程	5m (0.05MPa)	6m (0.06MPa)
	最大吐出量	50L/分	
モーター	電圧	AC-100V	
	定格電流	1.9A	2.1A
	出力	50W	
	消費電力	150W	200W
	電源コード	0.75mm ² × 3m (漏電遮断器付)	
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時: 20mまで, 1.25mm ² 時: 40mまで		
漏電遮断器(付属)	定格容量 15A / 定格感度電流 15mA		
発電機必要容量	0.5kW以上 ^{※1}		0.6kW以上 ^{※1}
連続使用可能時間	24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)		
最低起動水位目安	8cm	残水水位目安	1.6cm
電気代目安(1時間)	3.7円	4.4円	
本体重量	3.0kg		
J A N	4971770-341562		

※ポンプ使用可能温度 5~40℃ ★SMB-20は50Hz・60Hz共用です。

※1: 工進製発電機の場合GV-9i, 16i, 28i, 29i, 30is/GV-2000, 2300で使用できます。

清水用水中ポンプ

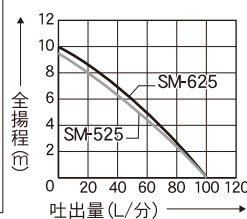
SM



■付属品



■性能曲線



使用可能水質

清水 にごった水 固形物のある水 海水 薬品



使用可能ホース内径 (mm)
25 20 15



大量水タイプ

- 水量2倍(SMB-20/KS-20比)
- 水源近くの散水にぴったり

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

機種		SM-525	SM-625
周波数	50Hz	60Hz	
	吐出口径	25mm (G1 ¹)	
ポンプ	全揚程	9.5m (0.095MPa)	10m (0.1MPa)
	最大吐出量	100L/分	
モーター	電圧	AC-100V	
	定格電流	5.4A	4.3A
	出力	150W	
	消費電力	352W	369W
	電源コード	0.75mm ² × 4m	
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時: 20mまで, 1.25mm ² 時: 40mまで		
推奨漏電遮断器	定格容量 15A 以上 / 定格感度電流 15mA		
発電機必要容量	1.2kW以上 ^{※1}		
連続使用可能時間	24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)		
最低起動水位目安	10cm	残水水位目安	2.4cm
電気代目安(1時間)	7.7円	8.1円	
本体重量	4.8kg		
J A N	4971770-341500	4971770-341517	

※ポンプ使用可能温度 5~40℃

※1: 工進製発電機の場合GV-16i, 28i, 29i, 30is/GV-2000, 2300で使用できます。

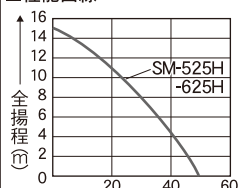
清水用水中ポンプ

SM-H



- 付属品
- ホースバンド 1ヶ
 - ワンタッチカップリング 20、25mm用 各1ヶ
 - カップリング 25mm 1ヶ
 - カップリングパッキン 25mm 1ヶ
 - タケノコニップル 25mm×25mm、25mm×20mm 各1ヶ
 - ワンタッチカップリング 25mm×15mm 1セット

■性能曲線



吐出量 (L/分)

使用可能水質

- 清水 にごった水 固形物のある水 海水 薬品

使用可能ホース内径 (mm)

25 20 15

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

高圧タイプ

- 水圧3倍 (SMB-20/KS-20比)
- 散水にぴったり
- 30m先でもシャワーになります

機種	SM-525H	SM-625H
周波数	50Hz	60Hz
吐出口径	25mm (G1 ¹)	
全揚程	15m (0.15MPa)	
最大吐出量	50L/分	
電圧	AC-100V	
定格電流	5.3A	4.1A
出力	150W	
消費電力	399W	353W
電源コード	0.75mm ² × 4m	
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時: 20mまで、1.25mm ² 時: 40mまで	
推奨漏電遮断器	定格容量 15A 以上 / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量	1.2kW以上※1	
連続使用可能時間	24時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)	
最低起動水位目安	10cm	残水水位目安 2.4cm
電気代目安 (1時間)	8.7円	7.7円
本体重量	4.8kg	
J A N	4971770-341470	4971770-341487

※ポンプ使用可能温度 5~40℃

※1: 工進製発電機の場合GV-16i、28i、29i、30is/GV-2000、2300で使用できます。

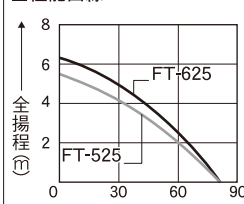
清水用水中ポンプ

FT



- 付属品
- ホースバンド 15、20、25mm用各1ヶ
 - カップリング 25mm 1ヶ
 - カップリングパッキン 25mm 1ヶ
 - タケノコニップル 25mm×25mm、25mm×20mm、25mm×15mm 各1ヶ
 - アース線 1本
 - アース棒 1本

■性能曲線



吐出量 (L/分)

使用可能水質

- 清水 にごった水 固形物のある水 海水 薬品

使用可能ホース内径 (mm)

25 20 15

長時間用

- 寿命3倍 (YK/SMB/SM/KSシリーズ比)

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

機種	FT-525	FT-625
周波数	50Hz	60Hz
吐出口径	25mm (G1 ¹)	
全揚程	5.5m (0.055MPa)	6.5m (0.065MPa)
最大吐出量	80L/分	
電圧	AC-100V	
定格電流	2.8A	2.6A
出力	100W	115W
消費電力	250W	
電源コード	0.75mm ² × 6m (漏電遮断器付)	
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時: 20mまで、1.25mm ² 時: 40mまで	
漏電遮断器 (付属)	定格容量 15A / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量	0.7kW以上※1	
連続使用可能時間	24時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間9000時間)	
最低起動水位目安	10cm	残水水位目安 2.5cm
電気代目安 (1時間)	4.8円	
本体重量	4.1kg	
J A N	4971770-341234	4971770-341241

※ポンプ使用可能温度 5~40℃

※1: 工進製発電機の場合GV-9i、16i、28i、29i、30is/GV-2000、2300で使用できます。

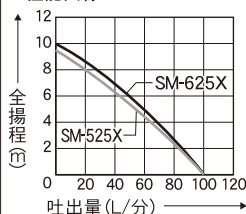
簡易汚水用水中ポンプ

SM-X



- 付属品
- ホースバンド 20, 25mm用 各1ヶ
 - ワンタッチカップリング 25mm×15mm 1セット
 - カップリング 25mm 1ヶ
 - カップリングパッキン 25mm 1ヶ
 - タケノコニップル 25mm×25mm, 25mm×20mm 各1ヶ

■性能曲線



使用可能水質



使用可能ホース内径 (mm)

25 20 15



- にごり水OK
- 川水や用水路などに使える

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

機種		SM-525X	SM-625X
周波数		50Hz	60Hz
ポンプ	吐出口径	25mm (G1 ¹)	
	全揚程	9.5m (0.095MPa)	10m (0.1MPa)
	最大吐出量	100L/分	
モーター	電圧	AC-100V	
	定格電流	5.4A	4.3A
	出力	150W	
	消費電力	352W	369W
	電源コード	0.75mm ² × 4m	
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時: 20mまで、1.25mm ² 時: 40mまで		
推奨漏電遮断器	定格容量 15A 以上 / 定格感度電流 15mA		
発電機必要容量	1.2kW以上※1		
連続使用可能時間	24時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)		
最低起動水位目安	10cm	残水水位目安	2.4cm
電気代目安 (1時間)	7.7円		8.1円
本体重量	4.8kg		
J A N	4971770-341524		4971770-341531

※ポンプ使用可能温度 5~40℃

※1: 工進製発電機の場合GV-16i, 28i, 29i, 30is/GV-2000, 2300で使用できます。

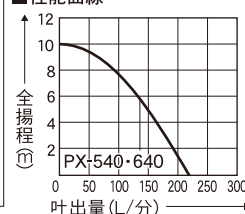
汚水用水中ポンプ

PX



- 付属品
- ホースバンド 40mm用 各1ヶ
 - ロープ 5m

■性能曲線



使用可能水質



使用可能ホース内径 (mm)

40 (38)

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

- 吐出口の向きが変えられます



機種		PX-540	PX-640
周波数		50Hz	60Hz
ポンプ	吐出口径	40mm (1 ¹ / ₂ "	
	全揚程	10m (0.1MPa)	
	最大吐出量	220L/分	
モーター	電圧	AC-100V	
	定格電流	6.8A	6.9A
	出力	400W	
	消費電力	630W	690W
	電源コード	1.25mm ² × 5m	
最大延長コード長さ	0.75mm ² は使用不可、1.25mm ² 時: 60mまで		
推奨漏電遮断器	定格容量 20A 以上 / 定格感度電流 15mA		
発電機必要容量	2.5kW以上※1		
連続使用可能時間	24時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)		
最低起動水位目安	10cm	残水水位目安	2cm
電気代目安 (1時間)	14円		15円
本体重量	11kg		
J A N	4971770-430686		4971770-430693

別売 内ネジフランジ (PA-245) JAN: 4971770-107281 2インチ内ネジ吐出フランジをつけかえ可能です。

※ポンプ使用可能温度 5~40℃

※1: 工進製発電機の場合GV-28i, 29i, 30is/GV-2000, 2300で使用できます。

ポンプ

水中ポンプSM-X

水中ポンプPX

汚水用水中ポンプ

PX



高さ
308mm

幅180mm

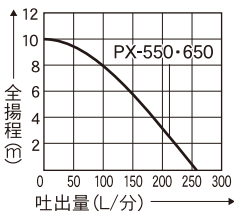
■付属品



ホースバンド
50mm用 1ヶ

ロープ 5m

■性能曲線



● 吐出口の向きが変更されます

使用可能水質
清水 にごった水 固形物のある水 海水 薬品

使用可能ホース内径 (mm) **50**

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。



機種	PX-550	PX-650
周波数	50Hz	60Hz
吐出口径	50mm(2")	
全揚程	10m(0.1MPa)	
最大吐出量	260L/分	
電圧	AC-100V	
定格電流	6.8A	6.9A
出力	400W	
消費電力	630W	690W
電源コード	1.25mm ² × 5m	
最大延長コード長さ	0.75mm ² は使用不可、1.25mm ² 時:60mまで	
推奨漏電遮断器	定格容量 20A 以上 / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量	2.5kW以上※1	
連続使用可能時間	24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)	
最低起動水位目安	10cm	残水水位目安 2cm
電気代目安(1時間)	14円	15円
本体重量	11kg	
J A N	4971770-430570	4971770-430587

別売 内ネジフランジ(PA-245)2インチ内ネジ吐出フランジをつけかえ可能です。
※ポンプ使用可能温度 5~40℃ ※1:工進製発電機の場合GV-28i、29i、30isで使用できます。
108

汚水用水中ポンプ

PX-A



高さ308mm×幅390mm(フロート使用時)

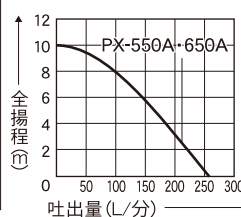
■付属品



ホースバンド
50mm用 1ヶ

ロープ 5m

■性能曲線



使用可能水質
清水 にごった水 固形物のある水 海水 薬品

使用可能ホース内径 (mm) **50**

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

自動運転
ポンプ始動水位 39~41cm
ポンプ停止水位 7~10cm

機種	PX-550A	PX-650A
周波数	50Hz	60Hz
吐出口径	50mm(2")	
全揚程	10m(0.1MPa)	
最大吐出量	260L/分	
電圧	AC-100V	
定格電流	6.8A	6.9A
出力	400W	
消費電力	630W	690W
電源コード	1.25mm ² × 5m	
最大延長コード長さ	0.75mm ² は使用不可、1.25mm ² 時:60mまで	
推奨漏電遮断器	定格容量 20A 以上 / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量	2.5kW以上※1	
連続使用可能時間	24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)	
最低起動水位目安	39~41cm※2	残水水位目安 7~10cm※2
電気代目安(1時間)	14円	15円
本体重量	11.3kg	
J A N	4971770-430624	4971770-430631

※1:工進製発電機の場合GV-28i、29i、30isで使用できます。
※2:フロートの始動/停止水位と同じです。※ポンプ使用可能温度 5~40℃
別売 内ネジフランジ(PA-245)2インチ内ネジ吐出フランジをつけかえ可能です。
109

ポンプ

水中ポンプ PXX

ポンプ

水中ポンプ PXX

汚水用水中ポンプ

PX-L

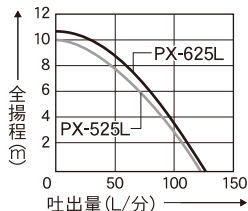


高さ 315mm
幅 191mm

■付属品

- ホースバンド 25mm用 1ヶ
- カップリング 25mm用 1ヶ
- カップリング パッキン 25mm用 1ヶ
- タケ/コニップル 25mm×25mm用 1ヶ
- ロープ 5m

■性能曲線



使用可能水質

- 清水
- にごった水
- 固形物のある水
- 海水
- 薬品

使用可能ホース内径(mm) **25**

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

残水処理用

- 逆流防止弁内蔵で水の逆流なし
- 残水を1mmまで排水できます

機種	PX-525L	PX-625L
周波数	50Hz	60Hz
吐出口径	25mm(G1 ^{1/4})	
全揚程	10m(0.1MPa)	11m(0.11MPa)
最大吐出量	120L/分	125L/分
電圧	AC-100V	
定格電流	6.5A	6.9A
出力	400W	
消費電力	610W	640W
電源コード	1.25mm ² × 5m	
最大延長コード長さ	0.75mm ² は使用不可、1.25mm ² 時:60mまで	
推奨漏電遮断器	定格容量 20A 以上 / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量	2.5kW以上※1	
連続使用可能時間	24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)	
最低起動水位目安	3cm	残水水位目安 1mm
電気代目安(1時間)	13円	14円
本体重量	11.8kg	
J A N	4971770-430662	4971770-430679

※ポンプ使用可能温度 5~40℃

※1:工進製発電機の場合GV-28i、29i、30isで使用できます。

簡易汚水用水中ポンプ

PSK

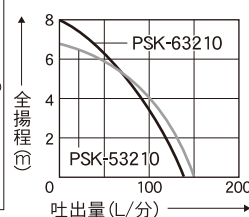


高さ279mm×幅181mm

■付属品

- ホースバンド 25、32mm用 各1ヶ
- カップリング 32mm用 1ヶ
- カップリング パッキン 32mm用 1ヶ
- ロープ 5m
- タケ/コニップル 32mm×32mm、32mm×25mm 各1ヶ

■性能曲線



使用可能水質

- 清水
- にごった水
- 固形物のある水
- 海水
- 薬品

使用可能ホース内径(mm) **32** **25**

ポンプ通過可能物サイズ **10mm**

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

機種	PSK-53210	PSK-63210
周波数	50Hz	60Hz
吐出口径	32mm(G1 ^{1/4})	
全揚程	6.5m(0.065MPa)	8m(0.08MPa)
最大吐出量	150L/分	140L/分
電圧	AC-100V	
定格電流	3.5A	3.1A
出力	150W	
消費電力	305W	301W
電源コード	0.75mm ² × 4m	
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時:20mまで、1.25mm ² 時:40mまで	
推奨漏電遮断器	定格容量 15A 以上 / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量	1.0kW以上※1	
連続使用可能時間	24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)	
最低起動水位目安	10cm	残水水位目安 5cm
電気代目安(1時間)	6.7円	6.6円
本体重量	5.1kg	
J A N	4971770-390607	4971770-390614

※ポンプ使用可能温度 5~40℃

※1:工進製発電機の場合GV-16i、28i、29i、30isで使用できます。

水中ポンプPX-L

水中ポンプPSK

簡易汚物用水中ポンプ

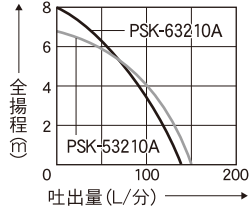
PSK-A



幅330mm(フロート使用時)

- 付属品
- ホースバンド 25.32mm用 32mm 1ヶ 各1ヶ
 - カップリング パッキン 32mm 1ヶ
 - ロープ 5m
 - タケノコニップル 32mm×32mm, 32mm×25mm 各1ヶ

■性能曲線



- 使用可能水質
- 清水 にごった水 固形物のある水 海水 薬品

- 自動運転
- ポンプ始動水位 32~36cm
- ポンプ停止水位 10~13cm

- 使用可能ホース内径 (mm)
- 32 25
- ※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

- ポンプ通過可能物サイズ 10mm

機種		PSK-53210A	PSK-63210A
周波数		50Hz	60Hz
吐出口径		32mm(G1 ^{1/4})	
全揚程		6.5m(0.065MPa)	8m(0.08MPa)
最大吐出量		150L/分	140L/分
電圧		AC-100V	
定格電流		3.5A	3.1A
消費電力		150W	
消費電力		305W	301W
電源コード		0.75mm ² ×4.3m	
最大延長コード長さ		0.75mm ² :20mまで、1.25mm ² 時:40mまで	
推奨漏電遮断器		定格容量 15A 以上 / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量		1.0kW以上※1	
連続使用可能時間		24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)	
最低起動水位目安		32~36cm※2	残水水位目安 10~13cm※2
電気代目安(1時間)		6.7円	6.6円
本体重量		5.4kg	
J A N		4971770-390669	4971770-390676

※ポンプ使用可能温度 5~40℃ ※1:工進製発電機の場合GV-16i、28i、29i、30iで使用できます。 ※2:フロートの始動/停止水位と同じです。

汚物用水中ポンプ

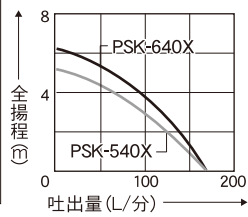
PSK



高さ344mm×幅215mm

- 付属品
- ホースバンド 40mm用 1ヶ
 - タケノコニップル 40mm×40mm 1ヶ
 - ロープ 5m

■性能曲線



- 使用可能水質
- 清水 にごった水 固形物のある水 海水 薬品

- 使用可能ホース内径 (mm)
- 40(38)
- ポンプ通過可能物サイズ 25mm
- ※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

機種		PSK-540X	PSK-640X
周波数		50Hz	60Hz
吐出口径		40mm(Rp1 ^{1/2})	
全揚程		5m(0.05MPa)	6m(0.06MPa)
最大吐出量		170L/分	
電圧		AC-100V	
定格電流		3.5A	3.1A
消費電力		150W	
消費電力		305W	301W
電源コード		0.75mm ² ×4m	
最大延長コード長さ		0.75mm ² :20mまで、1.25mm ² 時:40mまで	
推奨漏電遮断器		定格容量 15A 以上 / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量		1.0kW以上※1	
連続使用可能時間		24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)	
最低起動水位目安		16cm	残水水位目安 11cm
電気代目安(1時間)		6.7円	6.6円
本体重量		5.3kg	
J A N		4971770-390690	4971770-390683

※ポンプ使用可能温度 5~40℃ ※1:工進製発電機の場合GV-16i、28i、29i、30iで使用できます。

ポンプ

水中ポンプPSK-A

ポンプ

水中ポンプPSK-X

汚物用水中ポンプ

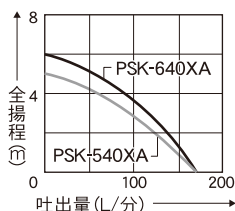
PSK-A



■付属品



■性能曲線



幅362mm(フロート使用時)

使用可能水質



自動運転

ポンプ始動水位
36~40cm
ポンプ停止水位
15~18cm

ポンプ通過可能物サイズ **25mm**

使用可能ホース内径(mm)
40(38)

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

機種	PSK-540XA	PSK-640XA
周波数	50Hz	60Hz
吐出口径	40mm(Rp1 ¹ / ₂)	
全揚程	5m(0.05MPa)	6m(0.06MPa)
最大吐出量	170L/分	
電圧	AC-100V	
定格電流	3.5A	3.1A
出力	150W	
消費電力	305W	301W
電源コード	0.75mm ² × 4.3m	
最大延長コード長さ	0.75mm ² : 20mまで、1.25mm ² 時: 40mまで	
推奨漏電遮断器	定格容量 15A 以上 / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量	1.0kW以上※1	
連続使用可能時間	24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)	
最低起動水位目安	36~40cm※2	残水水位目安 15~18cm※2
電気代目安(1時間)	6.7円	6.6円
本体重量	5.6kg	
J A N	4971770-390850	4971770-390867

※ポンプ使用可能温度 5~40℃ ※1: 工進製発電機の場合GV-16i, 28i, 29i, 30is/GV-2000, 2300で使用できます。

※2: フロートの始動/停止水位と同じです。

汚物用水中ポンプ

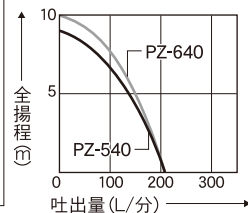
PZ



■付属品

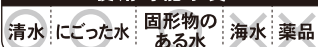


■性能曲線



高さ391mm×幅256mm

使用可能水質



●縦置き・横置き設置可能

使用可能ホース内径(mm)
40(38)

ポンプ通過可能物サイズ **25mm**

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

機種	PZ-540	PZ-640
周波数	50Hz	60Hz
吐出口径	40mm(Rp1 ¹ / ₂)	
全揚程	9m(0.09MPa)	10m(0.1MPa)
最大吐出量	210L/分	
電圧	AC-100V	
定格電流	6.8A	7.2A
出力	400W	
消費電力	640W	680W
電源コード	1.25mm ² × 6m	
最大延長コード長さ	0.75mm ² は使用不可、1.25mm ² 時: 60mまで	
推奨漏電遮断器	定格容量 15A 以上 / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量	2.5kW以上※1	
連続使用可能時間	24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)	
最低起動水位目安	30cm(連続使用時)	残水水位目安 5cm
電気代目安(1時間)	14円	15円
本体重量	10.2kg	
J A N	4971770-391222	4971770-391215

※ポンプ使用可能温度 5~40℃

※1: 工進製発電機の場合GV-28i, 29i, 30isで使用できます。

汚物用水中ポンプ

PZ-A



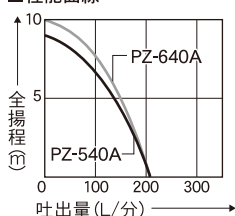
幅410mm(フロート使用時)

高さ
391mm

■付属品



■性能曲線



使用可能水質

清水 にごった水 固形物のある水 海水 薬品

使用可能ホース内径 (mm)

40(38)

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

自動運転

ポンプ始動水位 40~43cm
ポンプ停止水位 19~24cm

ポンプ通過可能物サイズ **25mm**

機種		PZ-540A	PZ-640A
周波数		50Hz	60Hz
吐出口径		40mm(Rp1 $\frac{1}{2}$ " ²)	
全揚程		9m(0.09MPa)	10m(0.1MPa)
最大吐出量		210L/分	
電圧		AC-100V	
モーター	定格電流	6.8A	7.2A
	出力	400W	
	消費電力	640W	680W
	電源コード	1.25mm ² × 6m	
最大延長コード長さ	0.75mm ² は使用不可、1.25mm ² 時:60mまで		
推奨漏電遮断器	定格容量 15A 以上 / 定格感度電流 15mA		
発電機必要容量	2.5kW以上※ ¹		
連続使用可能時間	24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)		
最低起動水位目安	40~43cm※ ²	残水水位目安	19~24cm※ ²
電気代目安(1時間)	14円		15円
本体重量	10.5kg		
J A N	4971770-391277		4971770-391260

※ポンプ使用可能温度 5~40℃ ※¹:工進製発電機の場合GV-28i、29i、30isで使用できます。
※²:フロートの始動/停止水位と同じです。

汚物用水中ポンプ

PZ

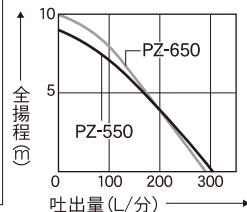


高さ391mm×幅263mm

■付属品



■性能曲線



使用可能水質

清水 にごった水 固形物のある水 海水 薬品

使用可能ホース内径 (mm)

50

ポンプ通過可能物サイズ **35mm**

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

機種		PZ-550	PZ-650
周波数		50Hz	60Hz
吐出口径		50mm(Rp2" ²)	
全揚程		9m(0.09MPa)	10m(0.1MPa)
最大吐出量		305L/分	290L/分
電圧		AC-100V	
モーター	定格電流	7.5A	
	出力	400W	
	消費電力	699W	
	電源コード	1.25mm ² × 6m	
最大延長コード長さ	0.75mm ² は使用不可、1.25mm ² 時:60mまで		
推奨漏電遮断器	定格容量 15A 以上 / 定格感度電流 15mA		
発電機必要容量	2.5kW以上※ ¹		
連続使用可能時間	24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)		
最低起動水位目安	30cm(連続使用時)	残水水位目安	5cm
電気代目安(1時間)	15円		
本体重量	10.2kg		
J A N	4971770-391208		4971770-391192

※ポンプ使用可能温度 5~40℃ ※¹:工進製発電機の場合GV-28i、29i、30isで使用できます。

汚物用水中ポンプ

PZ-A



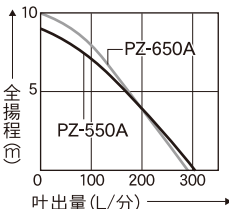
幅410mm(フロート使用時)

高さ
391mm

■付属品



■性能曲線



使用可能水質



使用可能ホース内径 (mm)

50

ポンプ通過可能物サイズ

35mm

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

自動運転

ポンプ始動水位
40~43cm
ポンプ停止水位
19~24cm

機種		PZ-550A	PZ-650A
ポンプ	周波数	50Hz	60Hz
	吐出口径	50mm (Rp2 ¹)	
	全揚程	9m (0.09MPa)	10m (0.1MPa)
	最大吐出量	305L/分	290L/分
モーター	電圧	AC-100V	
	定格電流	7.5A	
	出力	400W	
	消費電力	699W	
	電源コード	1.25mm ² × 6m	
	最大延長コード長さ	0.75mm ² は使用不可、1.25mm ² 時:60mまで	
	推奨漏電遮断器	定格容量 15A 以上 / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量	2.5kW以上 ^{*1}		
連続使用可能時間	24時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)		
最低起動水位目安	40~43cm [*]	残水水位目安	19~24cm [*]
電気代目安 (1時間)	15円		
本体重量	10.5kg		
J A N	4971770-391253	4971770-391246	

※ポンプ使用可能温度 5~40℃ ※フロートの始動/停止水位と同じです。

※1: 工進製発電機の場合GV-28i、29i、30isで使用できます。

汚物用水中ポンプ (200Vタイプ)

PSK-A

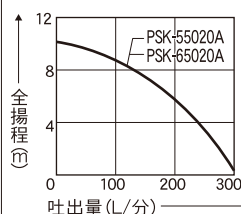


高さ410mm×幅365mm(フロート使用時)

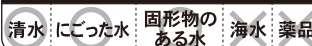
■付属品



■性能曲線



使用可能水質



使用可能ホース内径 (mm)

50

自動運転

ポンプ始動水位
37~50cm
ポンプ停止水位
7~20cm

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

ポンプ通過可能物サイズ

15mm

機種		PSK-55020A	PSK-65020A
ポンプ	周波数	50Hz	60Hz
	吐出口径	50mm (Rp2 ¹)	
	全揚程	10m (0.1MPa)	
	最大吐出量	300L/分	
モーター	電圧	三相200V	
	定格電流	2.7A	2.0A
	出力	400W	
	消費電力	610W	586W
	電源コード	1.25mm ² × 6m	
	最大延長コード長さ	0.75mm ² 時:15mまで、1.25mm ² 時:25mまで、2mm ² 時:35mまで	
	推奨漏電遮断器	定格容量 5A 以上 / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量	2.0kW以上 ^{*1}		
連続使用可能時間	24時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)		
最低起動水位目安	37~50cm ^{*3}	残水水位目安	7~20cm ^{*2}
電気代目安 (1時間)	18円	13円	
本体重量	13.4kg		
J A N	4971770-390812	4971770-390928	

※1: 工進製発電機の場合GV-28i、29i、30isで使用できます。

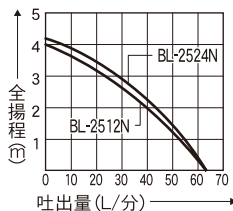
※2: フロートの始動/停止水位と同じです。 ※ポンプ使用可能温度 5~40℃

海水用水中ポンプ

BL



■性能曲線



使用可能水質



使用可能ホース内径 (mm)

25

バッテリー用



※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

機種	BL-2512N	BL-2524N
吐出口径	25mm(1")	
全揚程	4m(0.04MPa)	4.2m(0.042MPa)
最大吐出量	63L/分	
電圧	DC-12V	DC-24V
定格電流	7.8A	3.8A
出力	50W	
消費電力	—	
電源コード	0.75mm ² ×3m	
推奨漏電遮断器	—	
発電機必要容量	—	
最低起動水位目安	6cm	残水水位目安 2.5cm
電気代目安(1時間)	—	
本体重量	1.3kg	
J A N	4971770-240025	4971770-240018

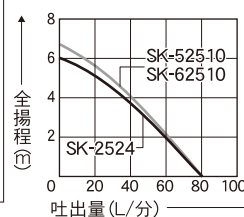
※ポンプ使用可能温度 5~40℃

海水用水中ポンプ

SK



■性能曲線



高さ255mm×幅164mm

※SK-2524、SK-52510/62510は同サイズです。

使用可能水質



使用可能ホース内径 (mm)

25

20

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

●漏電遮断器付

(SK-52510・62510のみ)

バッテリー用 (SK-2524のみ)



機種	SK-2524	SK-52510	SK-62510
周波数	—	50Hz	60Hz
吐出口径	25mm(G1")		
全揚程	6m(0.06MPa)	6.5m(0.065MPa)	
最大吐出量	80L/分		
電圧	DC-24V	AC-100V	
定格電流	8.5A	2.5A	
出力	123W	100W	
消費電力	—	230W	
電源コード	2mm ² ×5m	0.75mm ² ×5m(漏電遮断器付)	
最大延長コード長さ	—	0.75mm ² :20mまで、1.25mm ² :40mまで	
漏電遮断器(付属)	—	定格容量 15A / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量	—	0.7kW以上※2	
連続使用可能時間	24時間※1	24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)	
最低起動水位目安	10cm	残水水位目安	2.4cm
電気代目安(1時間)	—	5.0円	
本体サイズ(重量)	5.5kg	4.5kg	
J A N	4971770-341302	4971770-341289	4971770-341296

※1: ただし消耗品の寿命は累計使用時間500時間 ※ポンプ使用可能温度 5~40℃

※2: 工進製発電機の場合GV-9i、16i、28i、29i、30i/GV-2000、2300で使用できます。

海水用水中ポンプ

SK



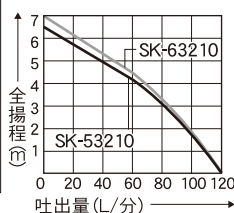
高さ
255mm

幅164mm

■付属品



■性能曲線



使用可能水質



使用可能ホース内径 (mm)

32 25

大吐出量タイプ

●漏電遮断器付

※使用可能水は「水中ポンプ水質定義表」(P.96)を参照してください。

機種		SK-53210	SK-63210
周波数		50Hz	60Hz
吐出口径		32mm(G1 ^{1/4})	
全揚程		6.0m(0.060MPa)	7m(0.07MPa)
最大吐出量		120L/分	
電圧		AC-100V	
定格電流		3A	2.9A
出力		150W	
消費電力		254W	265W
電源コード		0.75mm ² ×5m(漏電遮断器付)	
最大延長コード長さ		0.75mm ² 時:20mまで、1.25mm ² 時:40mまで	
漏電遮断器(付属)		定格容量 15A / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量		0.8kW以上※1	
連続使用可能時間		24時間(ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000時間)	
最低起動水位目安		10cm	残水水位目安 2.4cm
電気代目安(1時間)		5.5円	5.8円
本体重量		5.1kg	
J A N		4971770-341616	4971770-341609

※ポンプ使用可能温度 5~40℃

※1: 工進製発電機の場合GV-9i、16i、28i、29i、30i/GV-2000、2300で使用できます。

【表の見方/エンジンポンプ】

エンジンポンプ 超軽量4サイクル SEV

■性能曲線

■性能曲線

このポンプの性能を表します。

■付属品

■性能曲線

このポンプの性能を表します。

項目	SEV
吸入・吐出口径	25mm(G1)
全揚程	35m(0.35MPa)
最大吸入揚程	8m
最大吐出量	130L/分
エンジン名称	三菱 K35P
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン
総排気量	36.2cm ³ (cc)
吐出速度	—
力消費	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	0.73L
燃費オイル	エンジンオイル(SE規格以上) SAE 30-30
使用オイル量	0.1L
点火プラグ	NGK-CMR6A
燃料消費目安	約55分※
本体重量	7.4kg
J A N	4971770-127050

※燃料消費目安は、1分あたりです。

超軽量4サイクル

小型・軽量の4サイクルエンジンです。軽さ・静かさ・燃費が従来の1/2です。

清水専用 エンジンポンプは清水専用です。※PGMは海水も可

1コ付 ワンタッチカップリング付のマークです。



レバーの開閉で簡単にホースが着脱できます。

吐出口 2つ 吐出口が2つ(50mm, 25mm)あります。



50mm 田・畑への灌水に
25mm 農機・建機の洗浄に
※使用しない側は、止水キャップで蓋をしてください。

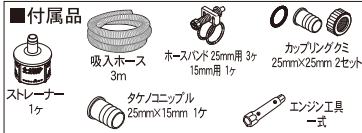
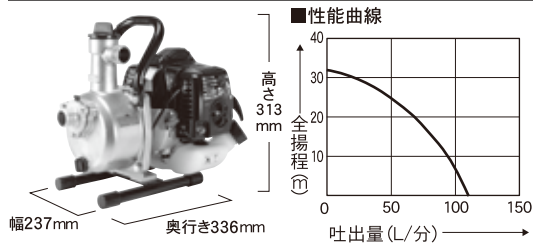
- ◆口径(接続部ネジ)…管用平行ネジ(Gネジ)
- ◆全揚程・吸入揚程・最大吐出量
ポンプの性能を表します。当社のエンジンポンプは全て吸入揚程8mです。高く(長く)水を引きたいときは、吐出側のホースを延ばすようにしてください。
- ◆燃料消費目安
2サイクル・超軽量4サイクルエンジンは燃料タンクの構造により、タンク満タンになりにくい為、85%の容量での運転時間を示しています。

ポンプ
水中ポンプSK

ポンプ
表の見方

エンジンポンプ 2サイクル

SEV



使用可能ホース口径 (mm)

吸入側: 25mm

吐出側: 15・25mm

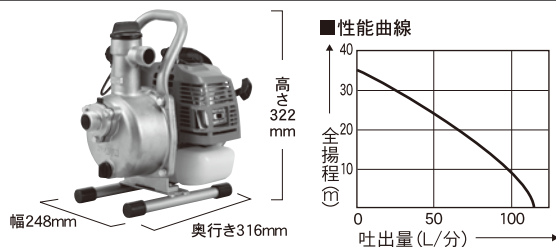


機種	SEV-25L
吸入・吐出口径	25mm (G1")
全揚程	32m (0.32MPa)
最大吸入揚程	8m
最大吐出量	110L/分
エンジン名称	工進 KC26P
形式	空冷2サイクルガソリンエンジン
総排気量	26cm ³ (cc)
出力	—
連続定格	—
最大	0.75kW (1.0PS) / 8000rpm
使用燃料	2サイクルオイル混合ガソリン 50:1 (FC級以上)
燃料タンク容量	0.6L
使用オイル	—
使用オイル量	—
点火プラグ	チャンピオン: RCJ6Y
燃料消費目安	約50分※
本体重量	5.5kg
J A N	4971770-126619

※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ

2サイクル KM



使用可能ホース口径 (mm)

吸入側: 25mm

吐出側: 15・20・25mm



機種	KM-25S
吸入・吐出口径	25mm (G1")
全揚程	35m (0.35MPa)
最大吸入揚程	8m
最大吐出量	115L/分
エンジン名称	三菱TUE26
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)
出力	—
連続定格	—
最大	0.8kW (1.1PS) / 7500rpm
使用燃料	2サイクルオイル混合ガソリン 50:1 (FC級以上)
燃料タンク容量	0.6L
使用オイル	—
使用オイル量	—
点火プラグ	NGK: BPMR8Y
燃料消費目安	約60分※
本体重量	5.0kg
J A N	4971770-122369

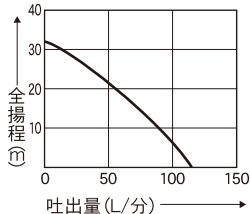
※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 超軽量4サイクル KH

超軽量4サイクル



■性能曲線



■付属品



使用可能ホース口径 (mm)

吸入側: 25mm

吐出側: 15・20・25mm



機種	KH-25	
吸入・吐出口径	25mm (G1")	
全揚程	32m (0.32MPa)	
最大吸入揚程	8m	
最大吐出量	115L/分	
エンジン名称	ホンダGX25	
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総排気量	25cm³ (cc)	
出力	連続定格	—
	最大	0.72kW (1.0PS) / 7000rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	0.53L	
使用オイル	エンジンオイルSE級以上 SAE 10W-30	
使用オイル量	0.08L	
点火プラグ	NGK: CMR5H/CM5H	
燃料消費目安	約60分※	
本体重量	5.5kg	
J A N	4971770-122994	

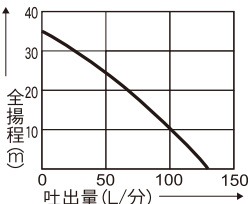
※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 超軽量4サイクル SEV

超軽量4サイクル



■性能曲線



■付属品



使用可能ホース口径 (mm)

吸入側: 25mm

吐出側: 15・20・25mm

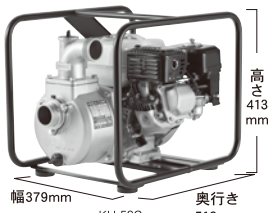


機種	SEV-25F	SEV-25FZ
吸入・吐出口径	25mm (G1")	25mm (G1") 自在フランジ付
全揚程	35m (0.35MPa)	
最大吸入揚程	8m	
最大吐出量	130L/分	125L/分
エンジン名称	工進 K35P	
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総排気量	35cm³ (cc)	
出力	連続定格	—
	最大	0.81kW (1.1PS) / 6500rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	0.73L	
使用オイル	エンジンオイルSE級以上 SAE 10W-30	
使用オイル量	0.1L	
点火プラグ	NGK: CMR6A	
燃料消費目安	約55分※	
本体重量	7.4kg	7.9kg
J A N	4971770-127050	4971770-127852

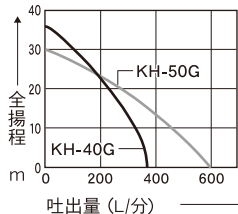
※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 4サイクル

KH



■性能曲線



※KH-40G/50Gは同サイズです。

■付属品



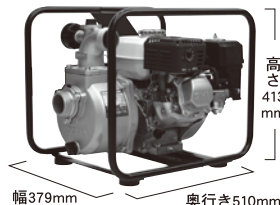
使用可能ホース口径 (mm)

40G 吸入側・吐出側: 40(38)mm
50G 吸入側・吐出側: 50mm

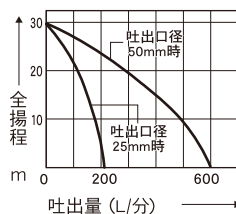


エンジンポンプ 4サイクル

KH



■性能曲線



■付属品



使用可能ホース口径 (mm)

吸入側: 50mm
吐出側: 50・25・20・15mm



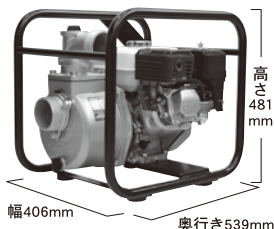
機種	KH-40G	KH-50G
吸入・吐出口径	40mm (G1 1/2")	50mm (G2")
全揚程	36m (0.36MPa)	30m (0.3MPa)
最大吸入揚程	8m	
最大吐出量	360L/分	600L/分
エンジン名称	ホンダGX120	
型式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総排気量	122cm ³ (cc)	
出力	連続定格	2.1kW (2.9PS) / 3600rpm
	最大	2.4kW (3.3PS) / 3600rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	2.0L	
使用オイル	エンジンオイル SE級以上 SAE10W-30	
オイル量	0.56L	
点火プラグ	NGK: BPR6ES / DENSO: W20EPR-U	
燃料消費目安	約2時間※	
本体重量	23kg	
J A N	4971770-112827	4971770-112865

機種	KH-50GT	
吸入口径	50mm (G2")	吐出口径 50mm (G2")、25mm (G1")
全揚程	30m (0.3MPa)	
最大吸入揚程	8m	
最大吐出量	50mm: 600L/分、25mm: 210L/分	
エンジン名称	ホンダGX120	
型式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総排気量	122cm ³ (cc)	
出力	連続定格	2.1kW (2.9PS) / 3600rpm
	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	2.0L	
使用オイル	エンジンオイル SE級以上 SAE10W-30	
オイル量	0.56L	
点火プラグ	NGK: BPR6ES / DENSO: W20EPR-U	
燃料消費目安	約2時間※	
本体重量	23kg	
J A N	4971770-125346	

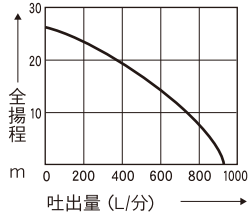
※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 4サイクル

KH



■性能曲線



■付属品



ストレーナー 1ヶ
ホースバンド 80mm用 3ヶ
ワントッチカップリング 2セット
エンジン工具 一式

■使用可能ホース口径 (mm)

吸入側:80(75)mm
吐出側:80(75)mm

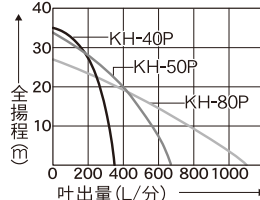


エンジンポンプ ホンダ4サイクル

KH



■性能曲線



■付属品



ストレーナー 1ヶ
ストレーナー (50)
ホースバンド 40mm用 3ヶ (40)
50mm用 3ヶ (50)
80mm用 3ヶ (80)
ワントッチカップリング
エンジン工具 一式



■使用可能ホース口径 (mm)

40P 吸入側・吐出側:40(38)mm
50P 吸入側・吐出側:50mm
80P 吸入側・吐出側:80(75)mm

機種		KH-80G	
ポンプ	吸入・吐出口径	80mm (G3")	
	全揚程	26m (0.26MPa)	
	最大吸入揚程	8m	
	最大吐出量	930L/分	
エンジン	エンジン名称	ホンダGX160	
	型式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
	総排気量	163cm ³ (cc)	
	出力	連続定格	2.9kW (3.9PS) / 3600rpm
		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	3.1L	
	使用オイル	エンジンオイル SE級以上 SAE10W-30	
	オイル量	0.58L	
	点火プラグ	NGK:BPR6ES/DENSO:W20EPRO-U	
燃料消費目安	約2時間※		
本体重量		32kg	
J A N	4971770-112872		

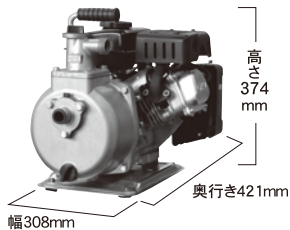
※使用条件によって異なります。

機種		KH-40P	KH-50P	KH-80P
ポンプ	吸入・吐出口径	40mm (G1 1/2")	50mm (G2")	80mm (G3")
	全揚程	35m (0.35MPa)	34m (0.34MPa)	27m (0.27MPa)
	最大吸入揚程	8m		
	最大吐出量	350L/分	670L/分	1100L/分
エンジン	エンジン名称	ホンダGP160		
	型式	空冷4サイクルガソリンエンジン		
	総排気量	163cm ³ (cc)		
	出力	連続定格	2.9kW (3.9PS) / 3600rpm	
		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	3.1L		
	使用オイル	エンジンオイル SE級以上 SAE10W-30		
	使用オイル量	0.58L		
	点火プラグ	NGK:BPR6ES/DENSO:W20EPR-U		
燃料消費目安	約2.5時間		約2.2時間	
本体重量		25.5kg	26kg	29kg
J A N	4971770-127593	4971770-127296	4971770-127302	

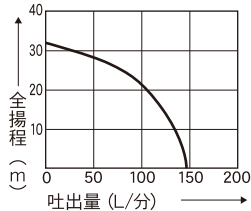
※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 4サイクル

SEV



■性能曲線



■付属品



使用可能ホース口径 (mm)

吸入側: 25mm
吐出側: 15・20・25mm

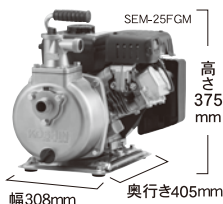


機種	SEV-25FG
吸入・吐出口径	25mm (G1")
全揚程	32m (0.32MPa)
最大吸入揚程	8m
最大吐出量	140L/分
エンジン名称	工進 K100
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン
総排気量	98cm ³ (cc)
出力最大	1.6kW (2.1PS) / 3600rpm
使用燃料	1.8kW (2.4PS)
燃料タンク容量	自動車用無鉛ガソリン
使用オイル	1.8L
使用オイル量	エンジンオイル SE級以上 SAE10W-30
使用オイル量	0.35L
点火プラグ	TORCH: E4RC (NGK・BP5HS)
燃料消費目安	約1.5時間※
本体重量	18kg
J A N	4971770-127609

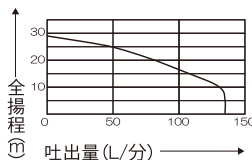
※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 4サイクル

SEM



■性能曲線



■付属品



使用可能ホース口径 (mm)

吸入側: 25mm
吐出側: 15・20・25mm

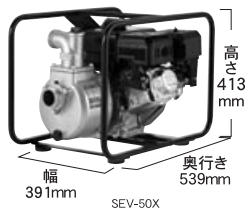


機種	SEM-25FGM
吸入・吐出口径	25mm (G1")
全揚程	29m (0.29MPa)
最大吸入揚程	8m
最大吐出量	135L/分
エンジン名称	三菱 GM82
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン
総排気量	79.6cm ³ (cc)
出力最大	1.3kW (1.8PS) / 3600rpm
使用燃料	1.8kW (2.4PS)
燃料タンク容量	自動車用無鉛ガソリン
使用オイル	1.2L
使用オイル量	エンジンオイル SE級以上 SAE10W-30
使用オイル量	0.4L
点火プラグ	NGK・BP6HS
燃料消費目安	約1.5時間※
本体重量	17.2kg
J A N	4971770-128927

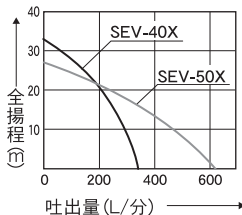
※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 4サイクル

SEV



■性能曲線



■付属品



ストレーナー
1ヶ

ホースバンド
40mm用 3ヶ
(40x)

ワンタッチ
カップリング
2セット

エンジン
工具
一式

■使用可能ホース口径 (mm)

吸入側: 40 (38)・50mm
吐出側: 40 (38)・50mm

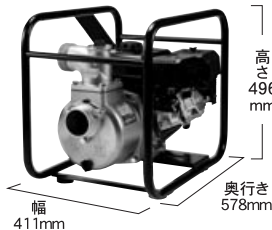


機種	SEV-40X	SEV-50X
吸入・吐出口径	40mm (G1 ¹ / ₂ ")	50mm (G2")
全揚程	33m (0.33MPa)	27m (0.27MPa)
最大吸入揚程	8m	
最大吐出量	340L/分	620L/分
エンジン名称	工進 K180	
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総排気量	179cm ³ (cc)	
出力	連続定格	3.1kW (4.2PS) / 3600rpm
	最大	3.5kW (4.8PS) / 3600rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	3.6L	
使用オイル	エンジンオイル SE級以上 SAE 10W-30	
使用オイル量	0.6L	
点火プラグ	F6RTC (NGK : BPR6ES)	
燃料消費目安	約2.6時間*	
本体重量	26.5kg	25.2kg
	J A N 4971770-126725	4971770-126336

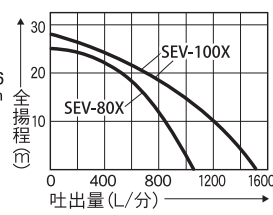
*使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 4サイクル

SEV



■性能曲線



■付属品



ストレーナー
1ヶ

ホースバンド
80mm用 3ヶ

ワンタッチ
カップリング
2セット

エンジン
工具
一式

■使用可能ホース口径 (mm)

SEV-80X 吸入側・吐出側: 80mm
SEV-100X 吸入側・吐出側: 100mm



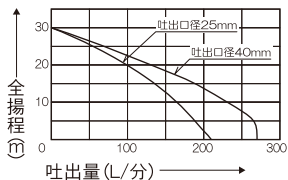
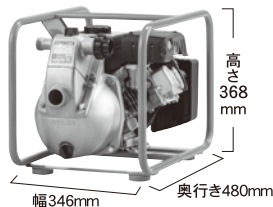
機種	SEV-80X	SEV-100X [受注生産]
吸入・吐出口径	80mm (G3")	100mm (G4")
全揚程	27m (0.27MPa)	28m (0.28MPa)
最大吸入揚程	8m	
最大吐出量	1050L/分	1500L/分
エンジン名称	工進 K180	工進 K300
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総排気量	179cm ³ (cc)	301cm ³ (cc)
出力	連続定格	3.1kW (4.2PS) / 3600rpm
	最大	3.5kW (4.8PS) / 3600rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	3.6L	6.5L
使用オイル	エンジンオイル SE級以上 SAE 10W-30	エンジンオイル SE級以上 SAE 15W-40
使用オイル量	0.6L	1.1L
点火プラグ	F6RTC (NGK : BPR6ES)	F6RTC (NGK : BPR6ES)
燃料消費目安	約2.4時間*	約1.8時間*
本体重量	28.7kg	54.9kg
	J A N 4971770-126343	4971770-130715

*使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 三菱4サイクル

SEM

■性能曲線



使用可能ホース口径(mm)
吸入側: 40mm
吐出側: 15・20・25・40mm



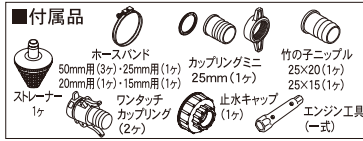
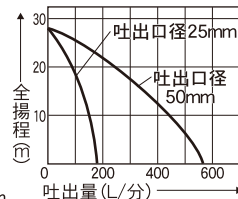
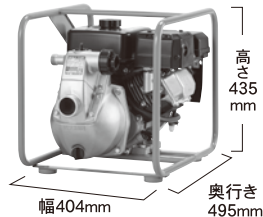
機種	SEM-4WGM	
吸入口径	40mm(G1 ^{1/2})	吐出口径 40mm(G1 ^{1/2})、25mm(G1 ^{1/2})
全揚程	30m(0.3MPa)	
最大吸入揚程	8m	
最大吐出量	40mm時: 270L/分、25mm時: 210L/分	
エンジン名称	三菱GM82	
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総排気量	79.6cm ³ (cc)	
出力	連続定格	1.3kW(1.8PS)/3600rpm
	最大	1.8kW(2.4PS)
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	1.2L	
使用オイル	エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30	
使用オイル量	0.4L	
点火プラグ	NGK:BP6HS	
燃料消費目安	約1.5時間※	
本体重量	20kg	
J A N	4971770-128903	

※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 三菱4サイクル

SEM

■性能曲線



使用可能ホース口径(mm)
吸入側: 50mm
吐出側: 15・20・25・50mm

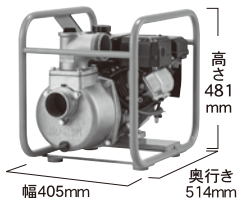


機種	SEM-50WGB	
吸入口径	50mm(G2 ^{1/2})	吐出口径 50mm(G2 ^{1/2})、25mm(G1 ^{1/2})
接続部ネジ	管用平行ネジ (Gネジ)	
全揚程	28m(0.28MPa)	
最大吸入揚程	8m	
最大吐出量	50mm時: 560L/分、25mm時: 185L/分	
エンジン名称	三菱GB13G	
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総排気量	181cm ³ (cc)	
出力	連続定格	3.4kW(4.7ps)/4000rpm
	最大	4.6kW(6.3ps)
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	3.1L	
使用オイル	エンジンオイル SE級以上 SAE10W-30	
使用オイル量	0.55L	
点火プラグ	NGK:BP6HS	
始動方式	リコイルスターター方式	
燃料消費目安	約1.9時間※	
本体重量	27kg	
J A N	4971770-128699	

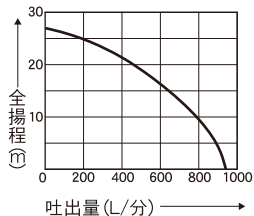
※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 三菱4サイクル SEM

SEM



■性能曲線



■付属品



使用可能ホース口径(mm)

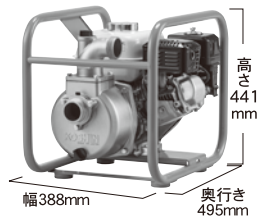
吸入側: 80mm

吐出側: 80mm

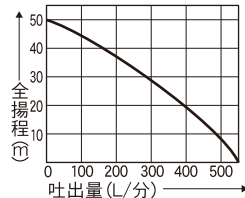


エンジンポンプ ホンダ4サイクル(高圧) SEH

SEH



■性能曲線



■付属品



使用可能ホース口径(mm)

吸入側: 50mm

吐出側: 50mm



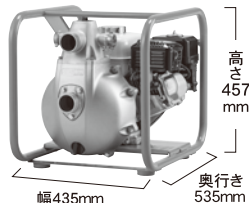
機種		SEM-80GB	
ポンプ	吸入・吐出口径	80mm (G3")	
	全揚程	27m (0.27MPa)	
	最大吸入揚程	8m	
	最大吐出量	940L/分	
エンジン	エンジン名称	三菱GB18G	
	形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
	総排気量	181cm ³ (cc)	
	出力	連続定格	3.4kW (4.7PS) / 4000rpm
		最大	4.6kW (6.3PS)
	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
	燃料タンク容量	3.1L	
	使用オイル	エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30	
	使用オイル量	0.55L	
	点火プラグ	NGK:BP6HS	
	燃料消費目安	約1.7時間※	
本体重量	30.9kg		
J A N	4971770-128651		

※使用条件によって異なります。

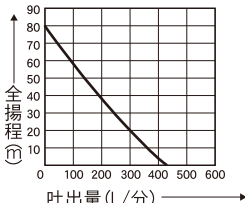
機種		SEH-50V	
ポンプ	吸入・吐出口径	50mm (G2")	
	全揚程	50m (0.5MPa)	
	最大吸入揚程	8m	
	最大吐出量	530L/分	
エンジン	エンジン名称	ホンダGX160 (高回転)	
	形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
	総排気量	163cm ³ (cc)	
	出力	連続定格	2.9kW (3.9PS) / 3600rpm
		最大	3.6kW (4.9PS) / 3600rpm
	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
	燃料タンク容量	3.1L	
	使用オイル	エンジンオイル SE級以上 SAE10W-30	
	使用オイル量	0.58L	
	点火プラグ	BPR6ES (NGK) / W20EPR-U (DENSO)	
	始動方式	リコイルスターター方式	
燃料消費目安	約1.5時間※		
本体重量	28kg		
J A N	4971770-128590		

※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ ホンダ4サイクル(高圧) SERH



■性能曲線



- 付属品
- ホースバンド 50mm用 3ヶ 25mm用 2ヶ
 - カップリングミ 50mm用 1セット
 - 止水カップリングミ 25mm用 2セット
 - タケノコニップル 25mm×25mm 2ヶ
 - ワンタッチ カップリング 1セット
 - 止水盤 50mm用 1ヶ
 - エンジン工具一式

使用可能ホース口径(mm)

吸入側: 50mm

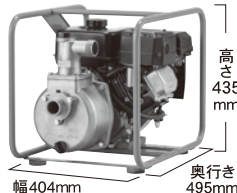
吐出側: 25・50mm



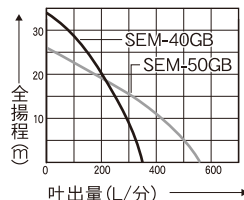
機種	SERH-50V	
吸入口径	50mm(G2")	吐出口径 50mm(G2"), 25mm(G1")
全揚程	80m (0.8MPa)	
最大吸入揚程	8m	
最大吐出量	430L/分	
エンジン名称	ホンダGX160 (高回転)	
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総排気量	163cm ³ (cc)	
出力	連続定格	2.9kW (3.9PS) / 3600rpm
	最大	3.6kW (4.9PS) / 3600rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	3.1L	
使用オイル	エンジンオイル SE級以上 SAE10W-30	
使用オイル量	0.58L	
点火プラグ	BPR6ES (NGK) / W20EPR-U (DENSO)	
燃料消費目安	約2時間※	
本体重量	34kg	
J A N	4971770-128613	

※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 三菱4サイクル SEM



■性能曲線



SEM-40GB

※SEM-40GB/50GBは同サイズです。

- 付属品
- ホースバンド 40mm用 3ヶ 50mm用 3ヶ
 - ワンタッチ カップリング 2セット
 - エンジン工具一式
 - ストレーナー 1ヶ

使用可能ホース口径(mm)

SEM-40GB 吸入側・吐出側: 40mm

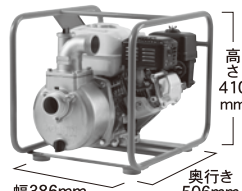
SEM-50GB 吸入側・吐出側: 50mm



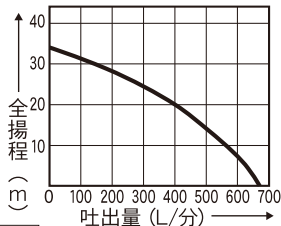
機種	種	SEM-40GB	SEM-50GB
吸入・吐出口径		40mm(G1 1/2")	50mm(G2")
全揚程		34m (0.34MPa)	26m (0.26MPa)
最大吸入揚程		8m	
最大吐出量		350L/分	560L/分
エンジン名称		三菱GB13G	
形式		空冷4サイクルガソリンエンジン	
総排気量		181cm ³ (cc)	
出力	連続定格	3.4kW (4.7PS) / 4000rpm	
	最大	4.6kW (6.3PS)	
使用燃料		自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量		3.1L	
使用オイル		エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30	
使用オイル量		0.55L	
点火プラグ		NGK・BP6HS	
燃料消費目安		約2時間※	
本体重量		27.1kg	25.9kg
J A N		4971770-128637	4971770-128644

※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ ホンダ4サイクル SEH-P



■性能曲線



全揚程 (m)

吐出量 (L/分)

■付属品



使用可能ホース口径 (mm)

吸入側: 50mm

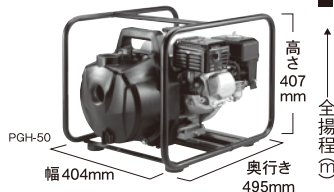
吐出側: 50mm



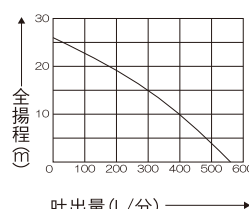
機種	SEH-50P	
吸入・吐出口径	50mm (G2")	
全揚程	34m (0.34MPa)	
最大吸入揚程	8m	
最大吐出量	670L/分	
エンジン名称	ホンダGP160	
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総排気量	163cm ³ (cc)	
出力	連続定格	2.9kW (3.9PS) / 3600rpm
	最大	3.6kW (4.9PS) / 3600rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	3.1L	
使用オイル	エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30	
使用オイル量	0.58L	
点火プラグ	NGK:BPR6ES/DENSO:20EPR-U	
燃料消費目安	約2.5時間※	
本体重量	26kg	
J A N	4971770-127708	

※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 4サイクル (高性能樹脂製) PGH



■性能曲線



全揚程 (m)

吐出量 (L/分)

※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。

■付属品



使用可能ホース口径 (mm)

吸入側: 50mm

吐出側: 50mm

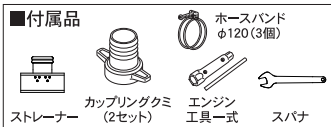
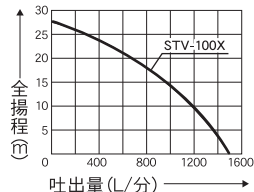
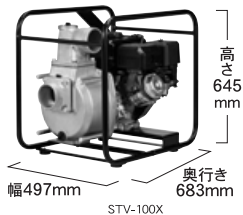


機種	PGH-50	
吸入・吐出口径	50mm (G2")	
全揚程	26m (0.26MPa)	
最大吸入揚程	8m	
最大吐出量	560L/分	
エンジン名称	ホンダGX120	
形式	強制空冷4サイクルガソリンエンジン	
総排気量	122cm ³ (cc)	
出力	連続定格	2.1kW (2.9PS) / 3600rpm
	最大	2.4kW (3.3PS) / 3600rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	約2.0L	
使用オイル	エンジンオイル SE級以上 SAE10W-30	
使用オイル量	0.56L	
点火プラグ	NGK:BPR6ES/DENSO:W20EPR-U	
燃料消費目安	約2時間※	
本体重量	20.1kg	
J A N	4971770-130197	

※使用条件によって異なります。

セミトラッシュポンプ (受注生産) STV-100X

■性能曲線



■最大固形物サイズ



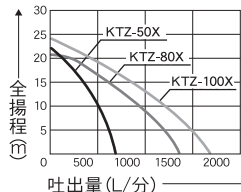
土砂水用*

機種	STV-100X	
吸入・吐出口径	100m (G4")	
全揚程	28m (0.28MPa)	
最大吸入揚程	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	連続定格	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	
使用オイル	エンジンオイルSE級以上 SAE 15W-40	
使用オイル量	1.1L	
点火プラグ	F6RTC (NGK:BPR6ES)	
燃料消費目安	約1.8時間	
本体重量	56.5kg	
J A N	4971770-130722	

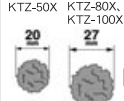
※土砂水 (浮遊物含有水) とは、固形物が水中に浮遊している状態の水のことです。浮遊物含有率25%以下でご使用ください。これ以上の比率の水に使用すると、早期摩耗・故障の原因となります。

トラッシュポンプ (受注生産) KTZ

■性能曲線



■最大固形物サイズ



土砂水用*

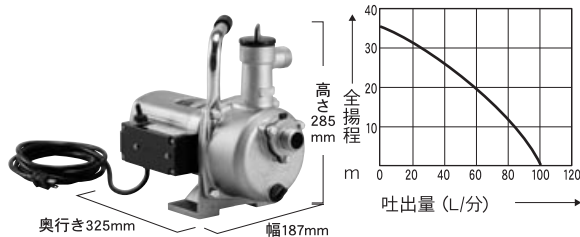
機種	KTZ-50X	KTZ-80X	KTZ-100X
吸入・吐出口径	50m (G2")	80m (G3")	100m (G4")
全揚程	22m (0.22MPa)	21m (0.21MPa)	24m (0.24MPa)
最大吸入揚程	8m		
最大吐出量	680L/分	1370L/分	1680L/分
エンジン名称	工進 K180	工進 K300	工進 K420
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン		
総排気量	179cm ³ (cc)	301cm ³ (cc)	420cm ³ (cc)
出力	連続定格	5.0kW (6.8PS) / 3600rpm	7.2kW (9.8PS) / 3600rpm
	最大	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	3.6L	6.5L	
使用オイル	エンジンオイルSE級以上 SAE 15W-40		
使用オイル量	0.5L	1.1L	
点火プラグ	F6RTC (NGK:BPR6ES)		
燃料消費目安	約2.0時間		約1.5時間
本体重量	48.1kg	61.6kg	78.2kg
J A N	4971770-130685	4971770-130692	4971770-130708

※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。浮遊物含有率25%以下でご使用ください。これ以上の比率の水に使用すると、早期摩耗・故障の原因となります。

モーターポンプ

MG

■性能曲線



■付属品



■使用可能ホース口径 (mm)

吸入側: 25mm
吐出側: 15・20・25mm

※吸入側にはサクシオンホースをご使用ください。(別売)



機種	MG-25
吸入・吐出口径	25mm (G1")
全揚程	35m (0.35MPa)
吸入揚程	8m
最大吐出量	100L/分
電源	AC-100V
型式	整流子モーター
電流	11A
出力	350W
消費電力	870W
定格	1時間
電源コード	3m
最大延長コード長さ	2mm ² 時: 20mまで
発電機必要容量	4kw以下
本体重量	6kg
J A N	4971770-230545

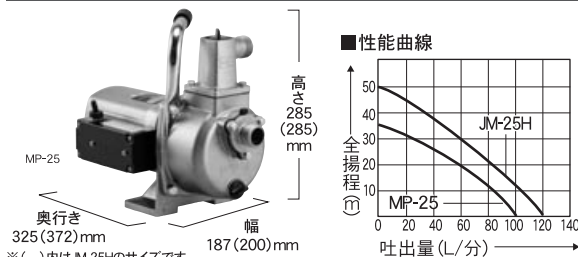
※使用条件によって異なります。

※MGは累計運転時間200時間でモーターブラシの寿命となり、交換が必要です。交換後のブラシの寿命はその半分程度となります。

モーターポンプ

MP/JM

■性能曲線



■付属品



■使用可能ホース口径 (mm)

吸入側: 25mm ※
吐出側: (MP-25) 15・20・25mm
(JM-25H) 20・25mm



※吸入側にはサクシオンホースをご使用ください。(別売)

機種	MP-25	JM-25H
吸入・吐出口径	25mm (G1")	
全揚程	35m (0.35MPa)	43m (0.43MPa)
吸入揚程	8m	
最大吐出量	100L/分	120L/分
型式	整流子モーター	
電圧	AC-100V	
電流	11A	14.5A
出力	350W	750W
消費電力	870W	1350W
定格	約1時間※	
電源コード	3m	
最大延長コード長さ	2mm ² 時: 20mまで	
発電機必要容量	4kW以上	
本体重量	6.5kg	8.5kg
J A N	4971770-230729	4971770-230712

※使用条件によって異なります。

※JMは累計運転時間100時間、MPは累計運転時間200時間でモーターブラシの寿命となり、交換が必要です。交換後のブラシの寿命はその半分程度となります。

ポンプ

単体ポンプ MP/JM

ポンプ

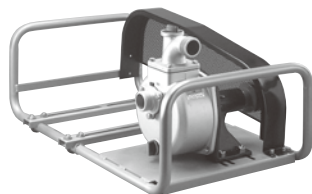
モーターポンプ MG 25

単体ポンプ

SU-V(B)



清水
専用



SU-25V

SU-40VB

$$\phi \text{モーター(エンジン)} = \phi \text{ポンププーリー} \times \text{ポンプ回転数} \div \text{プーリー}$$

- P158, 159 モーター回転数 / プーリー径早見表参考
- P159 外形寸法図Sのサイズ参考
- P157 回転数参考

付属品



- 25mm用 (SU-25V)
- 40mm用 (SU-40V-B)
- 50mm用 (SU-50V-B)
- 80mm用 (SU-80V)



カップリングゴム 2セット



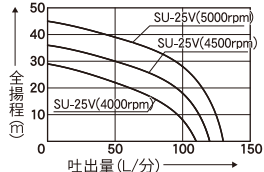
- 40mm×40mm (SU-40V-B)
- 50mm×50mm (SU-50V-B)
- 80mm×80mm (SU-80V)

機種	SU-25V			SU-40V(B)			SU-50V(B)			SU-80V		
吸入・吐出口径	25mm (G1")			40mm (G1 1/2")			50mm (G2")			80mm (G3")		
回転数 (rpm) ①	4000	4500	5000	3000	3600	4000	3000	3600	4000	3400	3800	4000
全揚程	29m	36m	45m	28m	40m	50m	30m	42m	53m	27m	34m	38m
最大吐出量 (L/分)	110	120	130	300	350	370	430	480	500	850	950	1000
最大吸入揚程	7m	8m	8m	7m	8m	8m	7m	8m	8m	7m	8m	8m
所要動力	1.5kW	2.2kW	2.2kW	1.5kW	2.2kW	3.7kW	2.2kW	3.7kW	5.5kW	5.5kW	7.5kW	8.6kW
	(2PS)	(3PS)	(3PS)	(2PS)	(3PS)	(5PS)	(3PS)	(5PS)	(7.5PS)	(7.5PS)	(10PS)	(11.5PS)
プーリー	2 1/2"×A2			3"×A2			3"×B2					
本体重量	7.5kg			12.5kg (22kg)			15kg (24.5kg)			22kg		
JAN	4971770			4971770			4971770			4971770		
	-121287			(-120624)			(-120600)			(-121294)		
(4971770) (4971770) (4971770) (-120631) (-120617)												

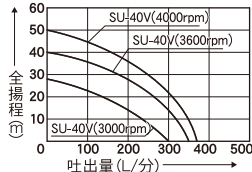
※本体重量、JAN、価格の()内はVBベースタイプ【受注生産】

■性能曲線

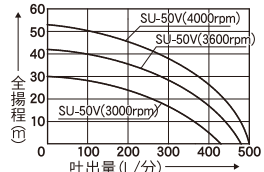
[SU-25V]



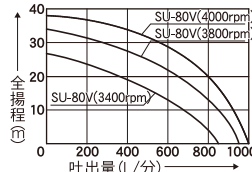
[SU-40V]



[SU-50V]



[SU-80V]



■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)	ポンプ回転数 4000rpm		4500rpm		5000rpm	
		呼び	外形mm	呼び	外形mm	呼び	外形mm
50 Hz	2P (2880rpm)	80-A-2	89	90-A-2	99	100-A-2	109
	4P (1430rpm)	170-A-2	179	190-A-2	199	212-A-2	221
60 Hz	2P (3440rpm)	63-A-2	72	71-A-2	80	83-A-2	92
	4P (1720rpm)	140-A-2	149	160-A-2	169	180-A-2	189

SU-40V(B)

周波数	モーター極数 (回転数)	ポンプ回転数 3000rpm		3600rpm		4000rpm	
		呼び	外形mm	呼び	外形mm	呼び	外形mm
50 Hz	2P (2880rpm)	71-B-2	80	85-A-2	94	95-A-2	104
	4P (1430rpm)	150-A-2	159	180-A-2	189	200-A-2	209
60 Hz	2P (3440rpm)	56-A-2	65	71-A-2	80	80-A-2	89
	4P (1720rpm)	118-A-2	127	150-A-2	159	170-A-2	179

SU-50V(B)

周波数	モーター極数 (回転数)	ポンプ回転数 3000rpm		3600rpm		4000rpm	
		呼び	外形mm	呼び	外形mm	呼び	外形mm
50 Hz	2P (2880rpm)	71-B-2	82	80-B-2	91	90-B-2	101
	4P (1430rpm)	150-B-2	161	180-B-2	191	200-B-2	211
60 Hz	2P (3440rpm)	-	-	71-B-2	82	80-B-2	91
	4P (1720rpm)	125-B-2	136	150-B-2	161	165-B-2	176

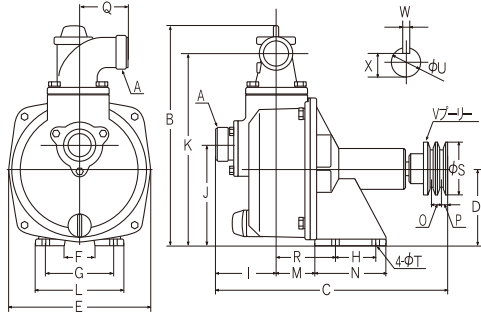
※プーリーが入りできない場合は、ワンランク下のプーリー径を選定してください。

SU-80V

周波数 極数(回転数)	モーター 回転数 通称コード	3400rpm		3800rpm		4000rpm	
		呼び	外形mm	呼び	外形mm	呼び	外形mm
50 Hz	2P(2880rpm)	80-B-2	91	90-B-2	101	100-B-2	111
	4P(1430rpm)	170-B-2	181	190-B-2	201	200-B-2	211
60 Hz	2P(3440rpm)	63-B-2	74	75-B-2	86	80-B-2	91
	4P(1720rpm)	140-B-2	151	160-B-2	171	165-B-2	176

※プーリーが入手できない場合は、ワンランク下のプーリー径を選定してください。

外形寸法図



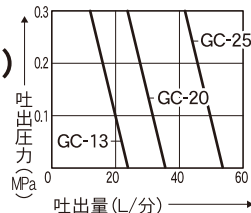
MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H
SU-25V	G1"	273	260	90	174	90	130	45
SU-40V(B)	G1 1/2"	319	341	110	209	110	150	60
SU-50V(B)	G2"	378	371	115	238	135	175	80
SU-80V	G3"	428	404	130	270	155	205	85

MODEL	I	J	K	L	M	N	O	P
SU-25V	92	121	242	150	41	90	15	9
SU-40V(B)	91	147	280	190	52	108	15	9
SU-50V(B)	100	152	337	205	56	127	19	12.5
SU-80V	122	175	371	235	72	130	19	12.5

MODEL	Q	R	S⊕	T	U	W	X	Vプーリー
SU-25V	56	71	64	9	19	5	16	2 1/2"×A2
SU-40V(B)	75	85	76.2	11	19	5	16	3"×A2
SU-50V(B)	80	88	78	11	24	7	20	3"×B2
SU-80V	112	102	78	14	24	7	20	3"×B2

※VBIはポンプ本体寸法

■性能曲線



灯油・軽油・A重油
(低粘度 100mm²/s以下)
及び農業用水・清用水



GC-20

機種	GC-13	GC-20	GC-25
口径	13mm (G1/2")	20mm (G3/4")	25mm (G1")
材質	全鋳物		
回転数	200~800rpm		
吐出量	21L/分	37L/分	55L/分
吐出圧力	0~0.3MPa (0~3kgf/cm ²)		
吸入揚程	4m以下		
所要動力	0.2kW (0.27PS)	0.4kW (0.53PS)	0.75kW (1.0PS)
使用可能温度	5°C~60°C		
プーリー	5"(127mm)×A1	6"(152mm)×A1	8"(203mm)×A1
本体重量	4kg	6kg	11kg
J B A N	4971770-020085	4971770-020122	4971770-020160

※ポンプ回転数400rpm時の80%(損失含む)の性能を表示しています。

※動力は汎用モーターをご使用ください。

※吐出口はプーリー側から見て、プーリーを右に廻せば右側、左に廻せば左側です。

ラバーインペラポンプ 単体ポンプ MF(C)

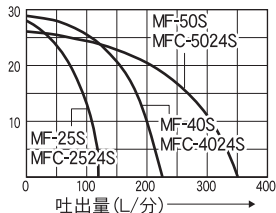
海水用
清水



MF-2524S

全揚程 (m)

■性能曲線



■付属品
MFタイプのみ 平行キー 1ヶ

機種	MF-25S	MF-40S	MF-50S
吸入・吐出口径	25mm (G1")	40mm (G1 ¹ / ₂ "	50mm (G2")
最大吐出量	115L/分	215L/分	350L/分
全揚程	28m (0.28MPa)	29m (0.29MPa)	26m (0.26MPa)
吸入揚程	4~5m		
接続部ネジ	管用平行ネジ		
材質	全砲金		
所要動力	1.5kW (2.0PS) / 1750rpm	3.7kW (5.0PS) / 1750rpm	
回転方向	(駆動軸側から見て) 反時計方向		
回転数	500~2300rpm		
軸径	φ20		φ25
本体重量	4.8kg	6kg	11.6kg
J A N	4971770-091429	4971770-091443	4971770-091566

■MFC-□S クラッチ付タイプ クラッチ部仕様

機種	MFC-2524S	MFC-4024S	MFC-5024S
ポンプ	MF-25S	MF-40S	MF-50S
電圧	24V		
容量	43W		45W
ブリー	φ136.5 (B-1)		φ130 (B-2)
重量(クラッチ含む)	7.6kg	8.8kg	18.3kg
J A N	4971770-091436	4971770-091450	4971770-091573

※動力が汎用エンジンの場合、MFCシリーズ(クラッチ付)を選定して下さい。(別途クラッチ用電源必要)

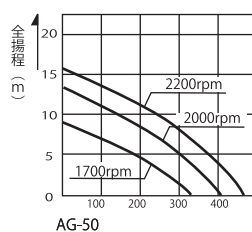
AGポンプ (受注生産)

AG



AG-50

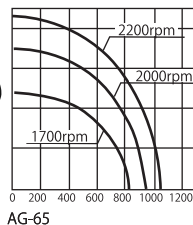
■性能曲線



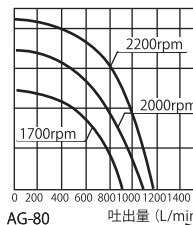
AG-50



AG-65



AG-65



AG-80

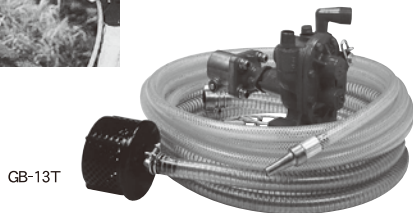
吐出量 (L/min)

機種	AG-50			AG-65			AG-80		
口径	50mm (2")			65mm (2 ¹ / ₂ "			80mm (3")		
回転数	1700rpm	2000rpm	2200rpm	1700rpm	2000rpm	2200rpm	1700rpm	2000rpm	2200rpm
全揚程	9m	13m	15.5m	12m	17m	21m	12m	17m	21m
吸入揚程	8m								
吐出量	330L/min	400L/min	450L/min	850L/min	950L/min	1050L/min	950L/min	1100L/min	1200L/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	2.2kw/ 3.0PS	3.7kw/ 5.0PS	5.0kw/ 6.7PS
本体重量	20.4kg			38.7kg			39.0kg		

ダッシュポンプ 単体ポンプ GB

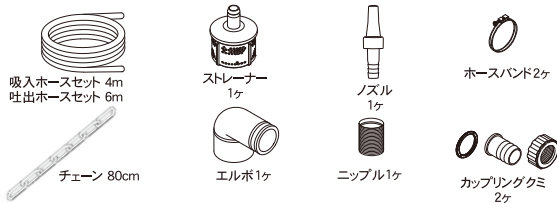
こびりついた泥・土をはじきとばす高圧ポンプ

トラクター専用



GB-13T

■付属品 ※吸入/吐出ホースに、それぞれ組立済みで付属しています。

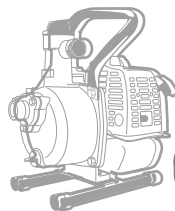


機種	GB-13T
ポンプ形式	ギヤポンプ
口径	13mm(G $\frac{1}{2}$ "
回転数	750~900rpm
常用圧力	0.4~0.6MPa(4~6kgf/cm 2)
常用水量	40~45L/分
常用所要動力	1.1~1.5kW(1.5~2PS)
JAN	4971770-020290

N型ホースセット/R型ホースセット

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。



25ミリシリーズ全てに使える
N型ホースセット(SE-25N)

N型ホースセット
直射 デリ/バリホース8m
ノズル1個付



JAN | 4971770-117860



洗浄・散水ノズル付 **R型ホースセット(SE-25RN)**

直射・散水

R型ホースセット
デリ/バリホース8m
ロケットノズル1個付

JAN | 4971770-113916



ニュー散水器

SJ

大量噴霧を実現した
アイデア製品

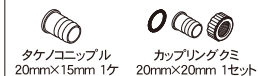
ホース先端に取り付けると
霧のように水が出ます

SJ-20

JAN | 4971770-190030



■付属品



ポンプ

ホースセット/散水器

ポンプ

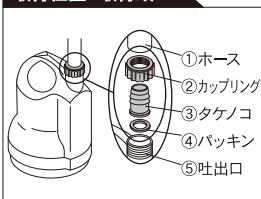
単体ポンプ GB

異径カップリングクミ ホースの接続に(サイズ変更するとき)

(セット内容)



取付位置・取付順

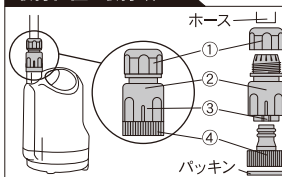


型式	ネジ部(mm)×ホース(mm)	材質	対象機種	JANコード
PA-001	20×15 (G ^{3/4} ×1/2)	カップリング: プラ	エンジン ポンプ	4971770-100015
PA-002	25×15 (G1 ^{1/2} ×1/2)		水中ポンプ	4971770-100022
PA-003	25×20 (G1 ^{1/2} ×3/4)	パッキン: NBR	水中ポンプ	4971770-100039
PA-004	32×15 (G1 ^{1/4} ×1/2)		モーター ポンプ	4971770-100046
PA-005	32×25 (G1 ^{1/4} ×1 ^{1/2})		など	4971770-100053

ワンタッチカップリング ホースの着脱がワンタッチでできます



取付位置・取付順



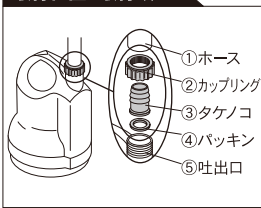
型式	ネジ部×ホース	材質	対象機種	JANコード
PA-096	20 (19) mm×15mm (G ^{3/4} ×1/2)	プラ	水中 ポンプ	4971770-101548
PA-097	25mm×15mm (G1 ^{1/2} ×1/2)			4971770-101555
PA-098	32mm×15mm (G1 ^{1/4} ×1/2)			4971770-101562

同径カップリングクミ ホースの接続に

(セット内容)



取付位置・取付順

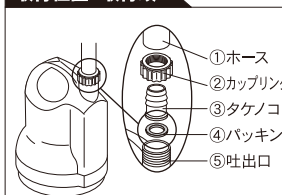


型式	ネジ部(mm)×ホース(mm)	材質	対象機種	JANコード
PA-006	20×20 (G ^{3/4} ×3/4)	カップリング: プラ	エンジン ポンプ	4971770-341104
PA-007	25×25 (G1 ^{1/2} ×1 ^{1/2})		水中ポンプ	4971770-341111
PA-008	32×32 (G1 ^{1/4} ×1 ^{1/4})		水中ポンプ	4971770-341128
PA-094	40×40 (G1 ^{1/2} ×1 ^{1/2})	パッキン: NBR	モーター ポンプ	4971770-101524
PA-095	50×50 (G2 ^{1/2} ×2 ^{1/2})		など	4971770-101531

カップリングパッキンセット カップリングの水漏れ防止に

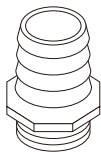


取付位置・取付順

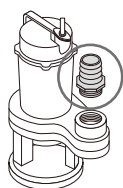


型式	サイズ	材質	対象機種	JANコード
PA-081 (3枚入り)	20mm (3/4 ^{1/4})	ゴム	エンジン ポンプ	4971770-100541
PA-082 (3枚入り)	25mm (1 ^{1/4})		水中ポンプ	4971770-100558
PA-083 (3枚入り)	32mm (1 ^{1/4})		モーターポンプ など	4971770-100565
PA-153 (2枚入り)	40 (38) mm (1 ^{1/2})		エンジン	4971770-102125
PA-154 (2枚入り)	50mm (2 ^{1/2})		ポンプなど	4971770-102132

プラ製オスネジタケノコ 本体とホースの接続に



取付位置

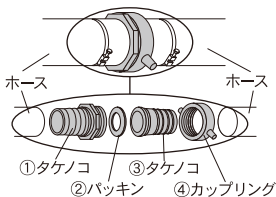


型式	内径	材質	対象機種	JANコード
PA-041	20 (19) mm (G ^{3/4})	プラ	全機種	4971770-100404
PA-042	25mm (G1 ¹)			4971770-100411
PA-151	32mm (G1 ^{1/4})			4971770-102101
PA-043	40 (38) mm (G1 ^{1/2})			4971770-100428
PA-044	50mm (G2 ¹)			4971770-100435

プラ製ホースジョイント ホースとホースの接続に

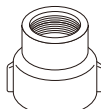


取付位置・取付順

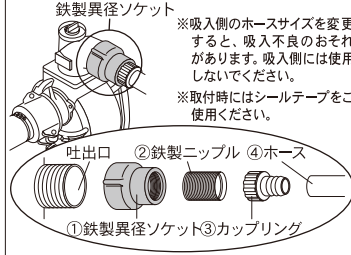


型式	内径	材質	対象機種	JANコード
PA-031	20 (19) mm (3/4)	プラ	全機種	4971770-100350
PA-032	25mm (1 ¹)			4971770-100367
PA-108	32mm (1 ^{1/4})			4971770-100374
PA-033	40 (38) mm (1 ^{1/2})			4971770-100381
PA-034	50mm (2 ¹)			4971770-100398

鉄製異径ソケット ホースの接続に



取付位置・取付順

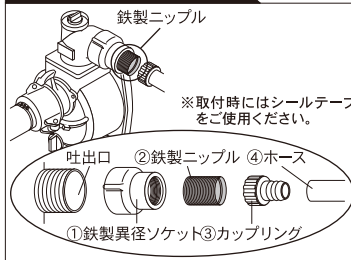


型式	ネジ部 (mm) ×ホース (mm)	材質	対象機種	JANコード
PA-071	40 (38) ×25 (G1 ^{1/2} × G1 ¹)	鉄	全機種	4971770-100527
PA-072	50 ×40 (38) (G2 ¹ × G1 ^{1/2})			4971770-100534
PA-073	50 ×25 (G2 ¹ × G1 ¹)			4971770-100596

鉄製ニップル カップリングの接合に



取付位置・取付順

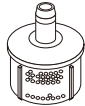


型式	ネジ部 ×ホース	材質	対象機種	JANコード
PA-091	25mm (G1 ¹)	鉄	全機種	4971770-100572
PA-092	40 (38) mm (G1 ^{1/2})			4971770-100589
PA-152	50mm (G2 ¹)			4971770-102118

※鉄製異径ソケットと併せてご使用ください。

ストレーナー 異物の進入を防ぎます

PA-021
PA-022

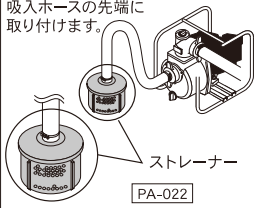


PA023 (オモリ付)



取付位置

吸入ホースの先端に取り付けます。



PA-022

型式/部品番号	内径	材質	対象機種	JANコード
PA-021	25mm	プラ	エンジンポンプ	4971770-111196
PA-022	40mm			4971770-111202
PA-023	50mm			4971770-111219
0238016	25mm			プラ、パンチング板付

自在散水ノズル 水の出し方が変えられます



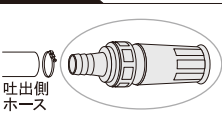
散水と直射を手元で切り替えます。



直射(ストリート)と散水(シャワー)の切替が可能です。

■直射 (ストリート) ■散水 (シャワー)

取付順



型式	内径	材質	対象機種	JANコード
PA-061	25mm (1")	アルミ	エンジンポンプ	4971770-100503

ワンタッチカップリング ホースの着脱が簡単に



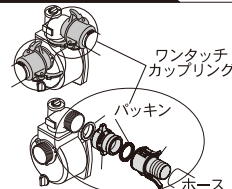
パッキン

パッキン



※写真はアルミ製です。

取付位置・取付順



ワンタッチカップリング

パッキン

ホース

型式	ネジ部口径	材質	対象機種	JANコード/部品番号
PA-011	25mm (G1")	プラ	エンジンポンプ	4971770-100060
—	40mm (G1½")			0128006
—	50mm (G2")			0128005
PA-012	40mm (G1½")	アルミ	エンジンポンプ	4971770-100077
PA-013	50mm (G2")			4971770-100084

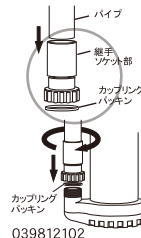
※オス側(ポンプ側)・メス側(ホース側) 両方入っています。

内ネジフランジ

50mmの吐出フランジを内ネジ50mmに変更できます。



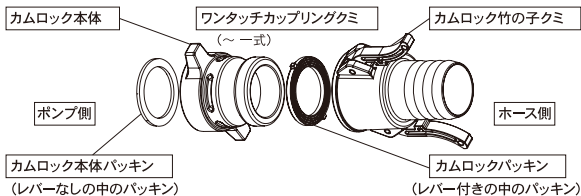
PA-245



039812102

型式/部品番号	ネジ部口径	材質	対象機種	JANコード
PA-245 50mm内ネジフランジ	50mm (G2")	アルミ	PX-□50 PX-□50A	4971770-107281
039812102 PSK-32と兼手(付属品)付	32mm	プラ	PSK-□3210	

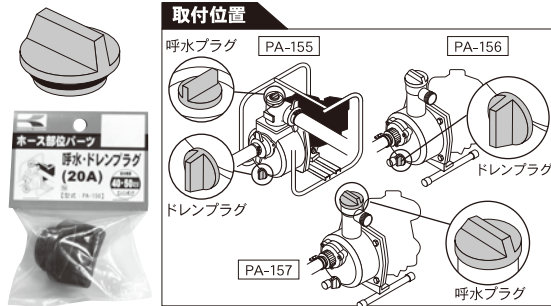
ワンタッチカップリング用パーツ (単品)



アルミダイカスト製		-25	-40	-50	-80
カムロック本体	部品番号		0113177	0112837	0112849
カムロック本体パッキン	部品番号		0110102	0110766	0110100
カムロック竹の子クミ	部品番号		0117490	0117491	0117492
カムロックパッキン	部品番号		0113486	0113487	0113488
上記をセットで (ワンタッチカップリングクミ)	部品番号		0118361	0118357	0118358

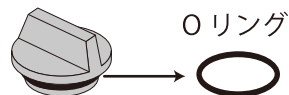
樹脂製		-25	-40	-50	-80
樹脂 カムロック本体	部品番号	0113803	0120207	0120211	0120216
樹脂 カムロック本体パッキン	部品番号	0114028	0120209	0120213	0120218
樹脂 カムロック竹の子クミ	部品番号	0117489	0118002	0118003	0118008
樹脂 カムロックパッキン	部品番号	0113807	0113486	0120479	0120480
上記をセットで (樹脂ワンタッチカップリングクミ)	部品番号	0118480	0128006	0128005	0128014

呼水・ドレンプラグ (エンジンポンプ用)



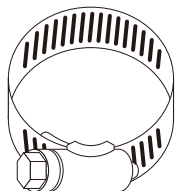
型式	ネジ部口径	材質	対象機種	JANコード
PA-155	15A(25mmドレン用)	ブラ	エンジン ポンプ モーター ポンプ など	4971770-102149
PA-156	20A(40・50mm呼水・ドレン用)			4971770-102156
PA-244	25A (80mm呼水・ドレン用)			4971770-107274
PA-157	32A(25mm呼水用)			4971770-102163

プラグ用Oリング (単品)

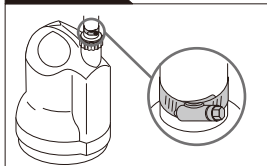


部品番号	部品名	サイズ
889855018	15Aプラグクミ用Oリング	P-18
889955025	20Aプラグクミ用Oリング	G-25
889855032	25Aプラグクミ用Oリング	P-32
889855040	32Aプラグクミ用Oリング	P-40

SUS製ホースバンド ホースの接合・締め付けに



取付位置



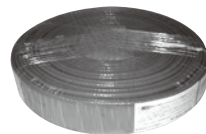
型式	ホース外径	材質	対象機種	JANコード
PA-051	8~20mm (1/4~3/4)	ステンレス	全機種	4971770-100442
PA-052	15~27mm (1/2~1)			4971770-100459
PA-053	18~38mm (3/4~1 1/2)			4971770-100466
PA-054	20~44mm (3/4~1 3/4)			4971770-100473
PA-055	27~50mm (1~2)			4971770-100480
PA-056	40~63mm (1 1/2~2 1/2)			4971770-100497

サクシオンホース (カット物) (吸入ホース)



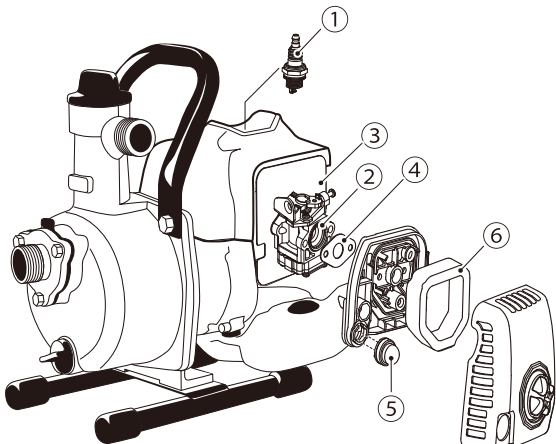
型式	仕様(内径×長さ)	材質	対象機種	JANコード
PA-131	25mm×5m	軟質塩ビ (PVC)	エンジンポンプなど	4971770-100312
PA-132	32mm×5m			4971770-100329
PA-133	40mm×5m			4971770-101623
PA-134	50mm×5m			4971770-100343

デリバリーホース (カット物) (送水ホース)



型式	仕様(内径×長さ)	材質	対象機種	JANコード
PA-118	25mm×10m	軟質塩ビ (PVC)	エンジンポンプ 水中ポンプ など	4971770-100152
PA-119	25mm×20m			4971770-100169
PA-120	25mm×30m			4971770-100176
PA-121	32mm×10m			4971770-100190
PA-122	32mm×20m			4971770-100206
PA-123	32mm×30m			4971770-100213
PA-125	40mm×10m			4971770-101593
PA-126	40mm×20m			4971770-101609
PA-127	40mm×30m			4971770-101616
PA-128	50mm×10m			4971770-100275
PA-129	50mm×20m			4971770-100282
PA-130	50mm×30m			4971770-100299


SEV-25L用エンジンパーツ




型式/部品番号	部品名	JANコード
PA-293	RCJ6Y KC26 プラグ①	497110-107991
PA-294	KC26 キャブレタ②	497110-108004
1000269	KC26 ガスケットキャブレタ③	—
1000266	KC26 ガスケットキャブレタ④	—
PA-295	KC26 プライマーポンプアシー⑤	497110-108011
PA-296	KC26 エアフィルタエレメント⑥	497110-108028

長寿命のブロワポンプ登場!
取り替え作業も簡単です

AC-100V (50Hz/60Hz兼用)



AK-40
ピストン式



AK-60D
ダイヤフラム式

■ 付属品
(AK30/40/60D/80D)

- ① L型ホース 1ヶ
- ② ホースバンド 2ヶ

■ 付属品
(AK100/120)

- ① L型ホース 1ヶ
- ② ホースバンド 3ヶ

■ 工事施工例

機種	AK-30	AK-40	AK-60D	AK-80D	AK-100	AK-120
ポンプ	ピストン式	ピストン式	ダイヤフラム式	ダイヤフラム式	ピストン式	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)	0.0147MPa(0.147kgf/cm ²)	0.0147MPa(0.147kgf/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	27W/25.5W	33W	32W/39W	51W/58W	100W/95W	130W/118W
口径	φ18mm(VP13)			φ26mm(VP20)		
コード長さ	1.6m		1.8m		1.6m	
重量	2.9kg		4.3kg		9.4kg	
騒音レベル	38dB以下		37dB以下		38dB以下	
単独浄化槽	5~10人槽		16~21人槽		28~50人槽	
三次処理槽	単独5人用	単独5~10人用		単独11~21人用	単独22~50人用	
小型合併浄化槽	—		5~6人槽	6~8人槽	8~10人槽	
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		
JAN4971770	-710016	-710023	-710160	-710177	-710054	-710061

浄化槽ブロワポンプ〈アフターパーツ〉AK

部品名	AK-L型ホース(小)	AK-L型ホース(小)	AK-L型ホース(大)	AKストリートホース
写真				
型式	PA-375	PA-250	PA-251	PA-259
対応機種	AK-30, AK-40, AK-60, AK-80 AK-60D, AK-80D	AK-30, AK-40, AK-60, AK-80 AK-60D, AK-80D	AK-100, AK-120	AK-30, AK-40, AK-60, AK-80 AK-60D, AK-80D
JANコード	4971770-200555	4971770-107335	4971770-107342	4971770-107489

部品名	定期補修部品セット (AK-30, AK-40用)	定期補修部品セット (AK-60用)	定期補修部品セット (AK-80用)	定期補修部品セット (AK-100, AK-120)
写真				
型式	PA-252	PA-253	PA-254	PA-255
対応機種	AK-30, AK-40	AK-60	AK-80	AK-100, AK-120
JANコード	4971770-107359	4971770-107366	4971770-107373	4971770-107380

部品名	AK-Dフィルター エレメント	AKフィルター エレメント(小)	AKフィルター エレメント(大)	浄化促進剤オオス 400(400g ボトル入)	浄化促進剤オオス 20(20g×15包)
写真					
型式	PA-377	PA-248 ※AK-100, AK-120には 2枚必要です	PA-249	PA-257	PA-258
対応機種	AK-60D, AK-80D	AK-30, 40, 100, 120	AK-60, AK-80	全機種	
JANコード	4971770-200579	4971770-107311	4971770-107328	4971770-107403	4971770-107410

※仕様・外観等は改良のため、予告無く変更する場合があります。

浄化槽ブロワポンプ〈他社メーカー対応表〉

※浄化槽に吐出空気量は決まっています。お取替え時にはメーカー名・型式をご確認の上、吐出空気量(風量)・風圧が同じ種類をお選び下さい。※搭載の商品は、全てフロアエアポンプです。フロアには対応していません。フロアのお求めの際は、販売店にお問い合わせ下さい。※仕様変更により、記載内容と異なることがあります。

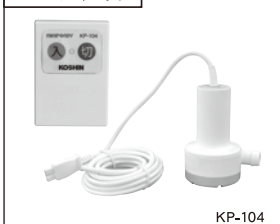
製造メーカー	型式	工進型式	製造メーカー	型式	工進型式
日東工器 (MEDO)	LA-28・28A・28B 30・30E	AK-30	大晃機械 (世見産業)	SLL-30	
	LA-35・35A・35B 40・40E	AK-40		DF-30	AK-30
	LA-60 60A・60B 60E	AK-60D		JDK-30	
	LD-60			SLL-40	AK-40
	LE-60			DF-40	
	LD-80A			JDK-40	
	LE-80	AK-80D		SLL-50	
	LA-80・80A・80B 80E			EL-60	AK-60D
	LD-100			DF-60	
	LE-100	AK-100		JDK-60	
LA-100		EL-80-15 80-17			
LD-120		DF-80	AK-80D		
LE-120	AK-120	JDK-80			
LA-120		EL-100			
ベスト工業	NB-30・30A・30B	AK-30	EL-120		
	NB-40・40A・40B	AK-40	DF-120	AK-120	
	NB-45・60・60A	AK-60D	JDK-120		
	NB-80	AK-80D			
	LP-30A	AK-30			
安永	LP-40A	AK-40	テクノ高機	HP-30	AK-30
	LP-50A・60A 60HN・60H 60AN	AK-60D		HP-40	AK-40
	LP-80A・80HN 80H	AK-80D		XP-40	
	LP-100A・100H	AK-100		HP-50・60	AK-60D
	LP-120A・120H	AK-120		FP-60	
東浜	TL-30	AK-30	XP-60	AK-60D	
	TL-40	AK-40	HP-80	AK-80D	
	S-40		FP-80	AK-80D	
	TL-60	AK-60D	XP-80		
	S-60		HP-100	AK-100	
	TL-80・80H	AK-80D	HP-120	AK-120	
	S-80		SAF30・30T	AK-30	
	TL-100	AK-100	SAF40・40T	AK-40	
	TL-120・120W	AK-120	SAF55・55T・60	AK-60D	
			SAF70・80	AK-80D	
		SAF100	AK-100		
		SAF120	AK-120		
		MAC30・30A・30N 30R	AK-30		
		MAC40・40A・40N 40R	AK-40		
		MAC601・621 60E・60N・60R	AK-60D		
		MAC801・821・80E 80R	AK-80D		
		MAC1021・100E 100R	AK-100		
		MAC120E・120N	AK-120		
		マルカ精器 (フジクリーン)			

バスポンプ

KP

お風呂の水の再利用に！スタンダードクラス

ノーマルタイプ



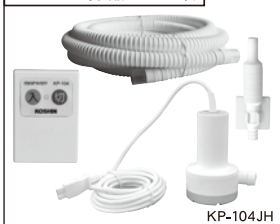
KP-104

タイマー付き



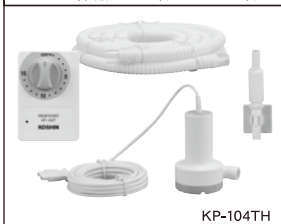
KP-104T

4mホース伸縮ノズル付



KP-104JH

4mホース伸縮ノズル付、タイマー付き



KP-104TH

機種	KP-104	KP-104JH	KP-104T	KP-104TH
最大吐出量 (高さ0m時)	3mホース使用時:14L/分	4mホース使用時:11L/分	3mホース使用時:14L/分	4mホース使用時:11L/分
電源	電源器	AC-100V 50/60Hz 26.7VA		
	ポンプ	DC-11V 1.3A		
電源コード	ポンプ	4m		
最高揚程	2.5m			
交換用ポンプ★	KP-301S※			
交換用フィルター★	KF-006			
JAN(4971770-)	522381	522398	522404	522411

※印の交換ポンプはご使用型式とは形状・性能が変わりますが、ご使用いただくことができます。
(価格が異なりますので、販売店にお問い合わせください)

★P172.交換用ポンプ/交換用フィルター参照

バスポンプ

KP

ハイパワークラス

タイマー付

KP-401T



タイマー付

KP-501T






機種	KP-401T	KP-501T
最大吐出量 (高さ0m時)	3mホース使用時:18L/分	3mホース使用時:23L/分
電源	電源器	AC-100V 50/60Hz 31VA
	ポンプ	AC-100V 50/60Hz 33VA
電源コード	電源器	2m
	ポンプ	3m
最高揚程	4m	
交換用ポンプ★	KP-401S	KP-501S
交換用フィルター★	KF-004	
JAN(4971770-)	521506	521537

★P172.交換用ポンプ/交換用フィルター参照

バスポンプアフターパーツ

交換用ポンプ KP

部品名	KP-301S	KP-401S	KP-501S
写真			
対応機種	KP-103、103JH、101、101B、101H、101JH、10N、10NH、10JH、15N、15NH、102、102JH、121、121H、20、20AH、201、201H、104JH、104T、104TH	KP-25、25H、25T、25A、401T	KP-35、35A、501T
JANコード	4971770-521490	4971770-521520	4971770-521544

バスポンプ (アフターパーツ)

部品名	NH-4U	KF-002	KF-004	KF-005	KF-006
写真					
商品名	4mホース・U型ノズル・ホースガイド	交換用スポンジフィルター			
対応機種	全機種	KP-121、KP-121H	KP-301T□、KP-401T□、KP-501T	KP-102、KP102JH	KP-103、KP103JH、KP-104□
JANコード	4971770-521551	520417	520431	520998	522169

バスポンプアフターパーツ

写真				
商品名	伸縮ノズル	伸縮ノズルホルダー	ホースホルダー	吸盤
対応機種	全機種	全機種	全機種※	全機種
部品番号	052043101	052044101	052051902	052811901
写真				
商品名	U型ホースガイド	U型ホースガイドホルダー	電源器ホルダー	4mホース
対応機種	全機種	全機種	全機種※	全機種
部品番号	052064101	052064001	152809101	052811501

※本体にフックのない機種はホルダーのフック受け部を使用できません。

KPシリーズバスポンプ交換用ポンプ・フィルター一覧表

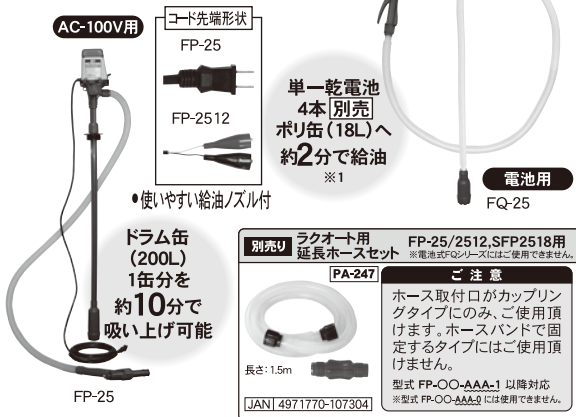
※交換用ポンプはカラーが違ってても使用できます。イエローは旧製品です。

機種名 本体カラー ホワイト	機種名 本体カラー ピンク	機種名 本体カラー イエロー	交換用ポンプ機種名	交換用フィルター	
KP-103 KP-103JH	KP-104、KP-104JH、 KP-104T、KP-104TH	—	※KP-10NS ※KP-20S ※KP-121S ※KP-301S	KF-006	
		KP-101 KP-101B KP-101H			KF-005
	—	KP-121	KP-10N	※KP-10NS ※KP-20S ※KP-121S ※KP-301S	KF-002
		KP-121H	KP-10NH		
		—	KP-10JH	※KP-10NS ※KP-20S ※KP-121S ※KP-301S	KF-004
		KP-201	KP-15N		
		KP-201H	KP-15NH		
		KP-301T	KP-20		
		KP-301TH	KP-20AH		
	—	KP-25 KP-25H	※KP-25S ※KP-401S		
	KP-401T	KP-25T KP-25A	※KP-35S ※KP-501S		
KP-501T	KP-35				
—	KP-35A				

電動ドラムポンプ

FP/FQ

農家や工場などにピッタリ!!
灯油・軽油専用!!



AC-100V用



単一乾電池
4本(別売)
ポリ缶(18L)へ
約2分で給油
※1

電池用
FQ-25

●使いやすい給油ノズル付

ドラム缶
(200L)
1缶分を
約10分で
吸い上げ可能



機種	FP-25	FP-2512	FQ-25
吐出ホース径	25mm		16mm
全揚程	3.5m	2.8m	2.0m
最大吐出量	20L/分	18L/分	10L/分
電源	AC-100V 50/60Hz	DC-12V	アルカ炭電池単一形(4本(別売))
定格時間	30分		電池寿命目安: 1000L ※1
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		
吸入口径※2	φ55		
本体重量	2.7kg	2.0kg	0.83kg
JAN	4971770-040458	4971770-040489	4971770-040519

※1: 揚程0mの場合 ※2: ストレーナー本体のサイズ
(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。

充電式ドラムポンプ(灯油・軽油専用) スマートコーシン

コードレスなので電源のない
場所でも使用可能

スマートコーシン
共通バッテリー



ドラム缶
(200L)
1缶分を
約10分で
吸い上げ可能



機種	SFP-2518
吐出ホース径	25mm
全揚程	3.5m
最大吐出量	20L/min
使用可能液	灯油・軽油
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90分
吐出ホース	1.5m
給油ノズル	ガンタイプ
吸入口径※3	φ55
本体サイズ	169×106×1137mm
本体重量※4	1.8kg
付属品	吐出ホース・18Vバッテリー・急速充電器
バッテリー・充電器	あり
JAN	4971770-041073

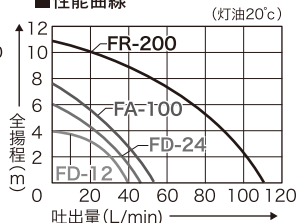
※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。 ※2 満充電時
※3 ストレーナー本体サイズ ※4 バッテリーなどの付属品含む。
☆オプションパーツ: P28参照

電動ドラムポンプ 低粘度油 FD・FA・FR

100mm²/sまでの低粘度油用



■性能曲線



※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。
※ガソリンには使用できません。
※吐出ホース：1m単位で延長可能。
(別途料金)。

機種	FD-12	FD-24	FA-100	FR-200
吐出口径	20mm (G ³ /4)			32mm (G1 ¹ /4)
接続部ネジ	管用平行ネジ			
全揚程	4m	6m	7m	11m
最大吐出量	40L/分	45L/分	50L/分	110L/分
ファンカバー色	青	緑	赤	赤
電源	DC-12V	DC-24V	AC-100V	
電流	14A	7A	2.7A	5A
出力	80W/6000rpm	90W/6700rpm	120W/7350rpm	200W/6200rpm
電源コード	耐油ゴムコード5m			
使用ヒューズ	20A	10A	3A	—
吐出ホース	耐油ホース20mm×2m			耐油ホース25mm×2m
給油ノズル	アルミ合金回転式(20mm)			アルミ合金回転式(25mm)
吸入口径※	φ56	φ56	φ56	φ55
本体重量	8kg			12.5kg
J A N	4971770-040120	4971770-040113	4971770-040106	4971770-050112

※ストレーナー本体のサイズ ※カーボンブラシは初回約400時間 (FR-200のみ約500時間)、
2回目以降は約150時間 (FR-200のみ約200時間) で新しいものと交換してください。(1台に付2コ必要です)

手動ドラムポンプ 低粘度油 LP・SB

100mm²/sまでの低粘度油用



全長
1313mm

LP-32

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	φ32×1275mm
ストレーナー	60メッシュ ポリエチレン
本体重量	6.0kg
J A N	4971770-030039

※A重油油温10℃以上で使用可能

100mm²/sまでの低粘度油用



全長
1240mm
(SB-20)
1307mm
(SB-25)

SB-25

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：鉄鋳物 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	なし	なし
本体重量	3.8kg	5.8kg
J A N	4971770-010116	4971770-010154



全長
1380mm

SO-25

2000mm²/sまでの高粘度オイル用

機種	SO-25
使用可能液	高粘度油(2000mm ² /s以下)
吐出量	0.5L/1ストローク
材質	鉄・アルミ
吸入口径	φ31.8
吐出口径	φ21.7
ストレーナー	なし
本体重量	5.1kg
J A N	4971770-320109

※A重油油温10℃以上で使用可能



全長
1194mm

PP-25T

100mm²/sまでの低粘度油用

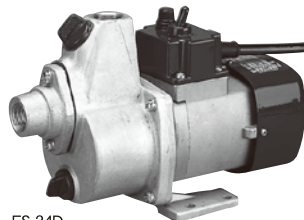
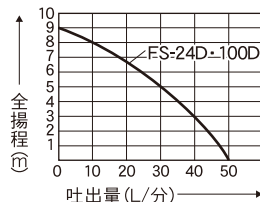
機種	PP-25T	PP-25T (6本台紙付)
使用可能液	灯油・軽油・水※	
吐出量	20L/分	
材質	本体:ポリエチレン パイプ:塩ビ	
吸入口径	φ26	
吐出ホース	φ22.3×1162mm	
ストレーナー	なし	
本体重量	350g	
J A N	4971770-160439	4971770-160446

※ただし、飲用水は不可

FSポンプ 低粘度油用

100mm²/sまでの 低粘度油用

■性能曲線



FS-24D

※スラッジが入った油には使用できません。

※ガソリンには使用できません。

※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。

FS用 T型ホースセット



※別売

吸入口径:20mm × 長さ2m

吐出口径:20mm × 長さ2m

/ズル・ストレーナー(60メッシュ)・ネジ止め継手

[JAN] 4971770-141230]

※1m単位で延長可能(別途料金)

■付属品

カーボンブラシ
2ヶ(1セット)

機種	FS-24D		FS-100D
	ポンプ	吸入・吐出口径	20mm(G ³ /4")
接続部ネジ		管用平行ネジ	
最大吐出量		50L/分	
全揚程		9m(0.09MPa)	
吸入揚程		3~4m	
モーター	電圧	DC-24V	AC-100V
	電流	8A	2A
	出力	90W/7000rpm	100W/7000rpm
	定格	連続※1	
電源コード	2mm ² × 3m	0.75mm ² × 3m	
本体重量	4.1kg		
J A N	4971770-140509	4971770-140486	

※1:長時間使用される際は、1時間を目安に停止時間を入れながら使用してください。(ブラシ寿命:約500時間)

※カーボンブラシは初回約400時間、2回目以降は約150時間で新しいものと交換してください。(1台に付2コ必要です)

1000mm²/sまでの
高粘度オイル用

※スラッジが入った油には使用できません。
※ガソリンには使用できません。

E型ホースセット

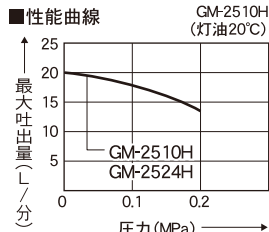


※別売



吸入口径:25mm × 長さ2m
吐出口径:20mm × 長さ2m
ノズル・ストレーナー(60メッシュ)・ネジ止め継手2ヶ
JAN | 4971770-150324

※1m単位で延長可能(別途料金)



機 種		GM-2510H	GM-2524H
ポンプ	吸入口径	25mm (G1 ¹)	
	吐出口径	20mm (G ³ /4 ¹)	
	接続部ネジ	管用平行ネジ	
	最大吐出圧力	0.2MPa (2kgf/cm ²)	
	吸入揚程	4~5m	
	最大吐出量	20L/分	
	適用粘度	1000mm ² /s以下	800mm ² /s以下
モーター	電 圧	AC-100V	DC-24V
	電 流	5A	16A
	出 力	200W	
	回 転 数	6200rpm	
	定 格	20分	25分
	電源コード	0.75mm ² × 5m	2mm ² × 5m
	本体重量	10kg	
J A N	4971770-150256	4971770-150263	

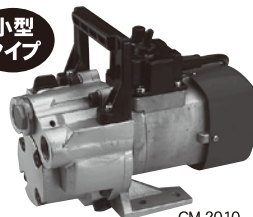
※カーボンブラシは初回約500時間、2回目以降約200時間で新しいものと交換してください。
(1台に付2コ必要です)

1000mm²/sまでの
高粘度オイル用

※スラッジが入った油には使用できません。
※ガソリンには使用できません。

M型ホースセット

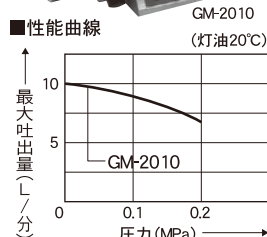
小型
タイプ



※別売



吸入口径:20mm × 長さ2m
吐出口径:20mm × 長さ2m
ノズル・ストレーナー(60メッシュ)・ネジ止め継手(吸入のみ)
JAN | 4971770-150409



※ガンタイプのホースセットをご希望の場合は、T型ホースセット(P.179)をご利用ください。

機 種		GM-2010
ポンプ	吸入・吐出口径	20mm (G ³ /4 ¹)
	接続部ネジ	管用平行ネジ
	最大吐出圧力	0.2MPa (2kgf/cm ²)
	吸入揚程	4~5m
	最大吐出量	10L/分
	適用粘度	1000mm ² /s以下
モーター	電 源	AC-100V
	電 流	2A
	出 力	100W
	回 転 数	7000rpm
	定 格	20分
	電源コード	0.75mm ² × 3m
	本体重量	5.4kg
J A N	4971770-150386	

※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。
(1台に付2コ必要です)

乾電池式灯油ポンプ

EP

ポリ缶固定タイプ

アルカリ単3乾電池
4本使用
(電池別売)

灯油かん
口径50mm
専用



EP-504FB



EP-504F

- ・オートストップタイプ
- ・手元スイッチ方式
- ・ホース内の残油もれなし

機種	EP-504F	EP-504FB	EP-304FM	EP-304F
吸入量	8L/分			
仕様	オートストップ			
	灯油缶直付け*			
J A N 4971770	—	ブザー付 マグネット	—	
	-225152	-225169	-224964	-225121

※65mmのポリ缶にご使用の場合は
アダプターが必要です。
型式:PA-246
JAN:4971770-107298

さし込みタイプ

アルカリ単3乾電池
2本使用
(電池別売)



EP-306
EP-306B
EP-306M



EP-306BC



PC-6

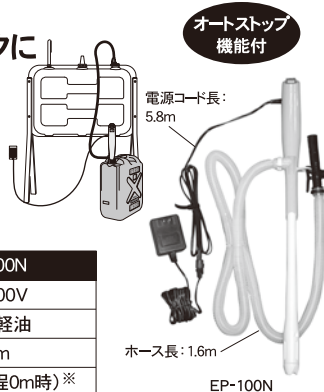
機種	EP-306	EP-306B	EP-306M	EP-306BC	PC-6
吸入量	12L/分				—
仕様	オートストップ				
	—	—	—	ポンプ収納ケース付	ポンプ 収納ケース
	—	ブザー付	マグネット	ブザー付	—
J A N 4971770	-225008	-225039	-224957	-225046	-225107

乾電池式灯油ポンプ

EP

家庭用ホームタンクに コンバイン・ トラクターの給油に

家庭用コンセント対応
AC-100V



オートストップ
機能付

電源コード長:
5.8m

ホース長:1.6m

EP-100N

機種	EP-100N
入力電圧	AC-100V
使用可能液	灯油・軽油
最大使用揚程	1.5m
吐出量	10L/分(揚程0m時)※
J A N	4971770-221062

※7L/分(揚程1.5m時)/使用液:灯油

加圧式ポンプ

電池がいらない 加圧式

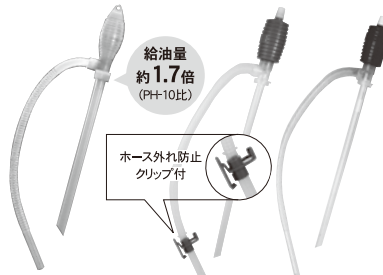


PK-21

サイフォン式ポンプ

使用可能液体

- 灯油 ●軽油 ●水
- ※飲料水には使用できません



給油量
約1.7倍
(PH-10比)

ホース外れ防止
クリップ付

PH-20

PH-10CL

PH-10

機種	PK-21	PH-20	PH-10CL	PH-10
吐出量	6L/分	11.5L/分	6.7L/分	6.7L/分
J A N	4971770-460072	4971770-170384	4971770-170827	4971770-170049

油
業
用
ポ
ン
プ

EP / PH

カセットガス式



GV-9ig

超低騒音型

国土交通省「超低騒音建設機械」指定



- 寒冷地・寒い季節でも使用可能
ヒーターユニット標準装備
- カセットガスで直ぐに発電
- JIA認定カセットガスポンペを
メーカー問わず使用できる
- コンセントとは別に
USB端子(2口)付属

機 種		GV-9ig	
エンジン名称		工進 K80-i2	
型 式		空冷4サイクルガソリンエンジン	
定格周波数		50Hz/60Hz 切り替え	
交 流	定格出力	0.9kVA	
	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	
連続運転可能時間※1		1.0h~2.0h※2	騒音値※2 67~61dB (A)
出力インジケーター		あり	
オイル量		0.31L(4サイクル用エンジンオイルAPI分類SE級以上 SAE10W-30)	
点火プラグ		A5RTC (TORCH) /CR5HSB (NGK)	
始動方式		リコイルスターター方式	
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	
寸法(全長×全幅×全高)		435×250×410mm	
本体重量		16.1kg	
J	A	N	4971770-651449

※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

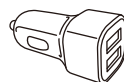
※ 水中ポンプなどモーターを使う電気機器は、動き始めに大きな電力(起動電力)が必要なので、消費電力(W)の3~5倍の出力(VA)の発電機で使用できます。

※ ホコリの多いところでは使用しないで下さい。

野外で気軽に上質の電気を



GV-9SE



USBアダプター付属

超低騒音型

国土交通省「超低騒音建設機械」指定

安全・便利機能

- ・過負荷警告ランプ
- ・過電流保護装置(AC)

機 種		GV-9SE	
エンジン名称		工進 K-60i	
型 式		空冷4サイクルガソリンエンジン	
定格周波数		50Hz/60Hz 切り替え	
交 流	定格出力	0.9kVA	
	定格電圧/電流	100V/9A	
	直 流	定格電圧/電流	12V/5A
燃料タンク容量		2.3L	総排気量 60cm 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		3.4h~7.3h	騒音値※2 62.6~58.1dB (A)
出力インジケーター		なし	
オイル量		0.31L(エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30)	
点火プラグ		A5RTC (TORCH) /CR5HSB (NGK)	
始動方式		リコイルスターター方式	
A C コンセント		合計9A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)	
寸法(全長×全幅×全高)		375×240×445mm	
本体重量		13.8kg	
J	A	N	4971770-651456

※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

※ 水中ポンプなどモーターを使う電気機器は、動き始めに大きな電力(起動電力)が必要なので、消費電力(W)の3~5倍の出力(VA)の発電機で使用できます。

※ ホコリの多いところでは使用しないで下さい。

インバーター発電機

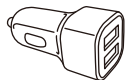
GV

野外で気軽に上質の電気を

新商品



GV-16SE



USBアダプター付属

超低騒音型

国土交通省「超低騒音建設機械」指定

安全・便利機能

- ・出力インジケータ
- ・過負荷警告ランプ
- ・過電流保護装置 (AC)

機種	GV-16SE	
エンジン名称	工進 K80-i2	
型式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
定格周波数	50Hz/60Hz 切り替え	
交流	定格出力	1.6kVA
	定格電圧/電流	100V/16A
直流	定格電圧/電流	12V/8A
	燃料タンク容量	3.4L
使用燃料	総排気量	79.7cm ³ (cc)
連続運転可能時間※1	3.1h~8.0h	騒音値※2 68.0~62.7dB (A)
出力インジケータ	あり	
オイル量	0.4L(エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30)	
点火プラグ	A5RTC (TORCH) / CR5HSB (NGK)	
始動方式	リコイルスターター方式	
ACコンセント	合計16Aまで (ACコンセント: 2個)	
DCコンセント	8Aまで (シガーソケット: 1個)	
寸法(全長×全幅×全高)	480×275×450mm	
本体重量	18.0kg	
J A N	4971770-651463	

※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
 ※ 水中ポンプなどモーターを使う電気機器は、動き始めに大きな電力(起動電力)が必要なので、消費電力(W)の3~5倍の出力(VA)の発電機で使用できます。
 ※ ホコリの多いところでは使用しないで下さい。

インバーター発電機

GV

シガーソケット使用可能

超低騒音型

国土交通省「超低騒音建設機械」指定



GV-9i

(電力単位の表記)
 消費側 (W) - 水中ポンプ、ポットなど電気製品
 供給側 (VA) - 発電機

機種	GV-9i(-AAA-2)		
定格周波数	50Hz/60Hz 切り替え		
エンジン名称	工進 K60-i		
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン		
交流	定格出力	0.9kVA	
	定格電圧/電流	100V/9A	
直流	定格電圧/電流	12V/5A	
	燃料タンク容量	2.6L	総排気量
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン		
連続運転可能時間※1	3.7h~7.9h	騒音値※2	65~58dB (A)
オイル量	0.31L(エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30または10W-40)		
点火プラグ	A5RTC (TORCH) / CR5HSB (NGK)		
始動方式	リコイルスターター方式		
ACコンセント	合計9Aまで (ACコンセント: 2個)		
DCコンセント	5Aまで (シガーソケット: 1個)		
寸法(全長×全幅×全高)	455×260×398mm		
本体重量	14kg		
J A N	4971770-650640		

※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
 ※ 水中ポンプなどモーターを使う電気機器は、動き始めに大きな電力(起動電力)が必要なので、消費電力(W)の3~5倍の出力(VA)の発電機で使用できます。
 ※ ホコリの多いところでは使用しないで下さい。

発電機

インバーターGV

発電機

インバーターGV

インバーター発電機

GV



キャリア搭載可能(別売)



パワーインジケータ付



使用電力が
すぐわかります。

シガーソケット使用可能

超低騒音型
国土交通省「超低騒音建設機械」
指定

機種	GV-16i (-AAA-4)		
定格周波数	50Hz/60Hz 切り替え		
エンジン名称	工進 K80-i		
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン		
交流	定格出力 1.6kVA		
直流	定格電圧/電流	100V / 16A	
	定格電圧/電流	12V / 8A	
燃料タンク容量	4.2L	総排気量	79.7cm 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	4.0h~10.5h	騒音値※2	65~59dB (A)
オイル量	0.38L(エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30または10W-40)		
点火プラグ	A5RTC (TORCH) / CR5HSB (NGK)		
始動方式	リコイルスターター方式		
A C コンセント	合計16Aまで(ACコンセント:2個)		
D C コンセント	8Aまで(シガーソケット:1個)		
寸法(全長×全幅×全高)	498×293×467mm		
本体重量	22kg		
J A N	4971770-650657		

※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

※ 水中ポンプなどモーターを使う電気機器は、動き始めに大きな電力(起動電力)が必要なので、消費電力(W)の3〜5倍の出力(VA)の発電機で使用できます。

※ ホコリの多いところでは使用しないで下さい。

インバーター発電機

GV



キャリア機能付き



シガーソケット使用可能

燃料残量計付

超低騒音型
国土交通省「超低騒音建設機械」
指定

パワーインジケータ付

機種	GV-29i		
定格周波数	50Hz/60Hz 切り替え		
エンジン名称	工進 K210-i		
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン		
交流	定格出力 2.9kVA		
直流	定格電圧/電流	100V / 29A	
	定格電圧/電流	12V / 8A	
燃料タンク容量	9.8L	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	5.0h~13.5h	騒音値※2	67~61dB (A)
オイル量	0.55L(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) / BPR6ES (NGK)		
始動方式	リコイルスターター方式		
A C コンセント	合計29Aまで (ACコンセント:15A×2個、30A×1個)		
D C コンセント	8Aまで(シガーソケット:1個)		
寸法(全長×全幅×全高)	590×475×525mm		
本体重量	44kg		
J A N	4971770-651340		

※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

※ 水中ポンプなどモーターを使う電気機器は、動き始めに大きな電力(起動電力)が必要なので、消費電力(W)の3〜5倍の出力(VA)の発電機で使用できます。

※ ホコリの多いところでは使用しないで下さい。

インバーター発電機

GV

プロ向け



GV-30is

キャリア機能付き



移動ラクラク
キャリア機能付き。

シガーソケット使用可能

超低騒音型

国土交通省「超低騒音建設機械」指定

セルモーター、マルチメーター搭載

機種		GV-30is	
定格周波数	50Hz/60Hz 切り替え		
エンジン名称	工進 K210-i		
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン		
交流	定格出力	3.0kVA	
	定格電圧/電流	100V/30A	
直流	定格電圧/電流	12V/8A	
	燃料タンク容量	9.8L	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	5.0h~13.5h	騒音値※2	67~60dB (A)
オイル量	0.55L(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) / BPR6ES (NGK)		
始動方式	セルスターター/リコイルスターター併用※3		
交流	合計30Aまで(ACコンセント: 15A×2個、30A×1個)		
直流	8Aまで(シガーソケット: 1個)		
寸法(全長×全幅×全高)	590×510×615mm		
本体重量	50kg		
J A N	4971770-651173		

※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
※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。

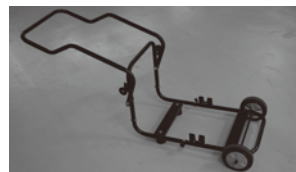
※ 水中ポンプなどモーターを使う電気機器は、動き始めに大きな電力(起動電力)が必要なので、消費電力(W)の3~5倍の出力(VA)の発電機で使用できます。

※ ホコリの多いところでは使用しないで下さい。

インバーター発電機 (オプションパーツ)

GV-16i用キャリア

移動ラクラク!



型式	対象機種	JAN
GVC-1	GV-16i	4971770-650749

鉛蓄電池充電ケーブル



バッテリーの充電に!



型式	対象機種	JAN
PA-373	GV-9i/16i/29i/30is/9SE/16SE	4971770-200388

並列運転コネクター

大きな容量が必要な時に!



0.9kVA



1.6kVA



3kVA

	部品番号	対象機種
0.9kVA	065055601	GV-9i/9SE/9ig
1.6kVA	065094001	GV-16i/16SE
3kVA	065084301	GV-29i/28i

発電機

GVオプションパーツ

スタンダード発電機

GV



GV-2000



GV-2300

超低騒音型
国土交通省「超低騒音建設機械」指定 (GV-2000)

低騒音型
国土交通省「低騒音建設機械」指定 (GV-2300)

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		8.4h~17.7h	7h~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	
J	A	N	4971770-651128 4971770-651135

※1: 定格負荷~1/4負荷 ※2: 7m. 定格負荷~1/4負荷

※水中モーターなどモーターを使う時電気機器は動き始めに大きな電力(起動電力)が必要なので、消費電力(W)の3~5倍の出力(VA)の発電機で使用できます。

エンジン式高圧洗浄機

FAQ動画: P202



※清水以外でお使いの場合、必ずディスクフィルターを装着してください。



JCE-1408U

JCE-1408UDX

別売 JCEシリーズ専用ディスクフィルター

別売 JCEシリーズ専用ディスクフィルター
[PA-261]
[JAN] 4971770-107656

※その他のオプションパーツはJCEシリーズオプションパーツ(P.195)を参照してください。

機種		JCE-1408U	JCE-1408UDX	
ポンプ	型式	三連プランジャー式		
	最高圧力	(常用) 14MPa (140kgf/cm ²)		
	最大吸水量	8L/分		
	直射距離目安	高圧直射: 2~3m, 到達距離: 7~8m※1		
	吸入揚程	1.5m		
エンジン	オイル量	120cc(エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30)※2		
	エンジン名称	工進 K180		
	形式	空冷4サイクルガソリンエンジン		
	始動方式	リコイルスターター方式		
	排気量	定格	179cm ³ (cc)	
		最大	3.1kW (4.2PS)/3600rpm	3.5kW (4.8PS)/3600rpm
	出力	最大	3.1kW (4.2PS)/3600rpm	3.5kW (4.8PS)/3600rpm
		燃料消費量	自動車用無鉛ガソリン	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
	オイル量	0.6L(エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30)※2		
点火プラグ	LG F6TC (NGK:BP6ES / チャンピオン:N9YC)			
本体重量	25kg		32.5kg	
	ランス・ノズル	直射/扇状可変ノズル一体型ランス	ノズル交換式ランス 1本 交換噴口ノズル(5種) 各1ヶ ①直射ノズル(赤色) ②15°拡散ノズル(黄色) ③25°拡散ノズル(緑色) ④40°拡散ノズル(白色) ⑤洗剤吸引ノズル(黒色)	
付属品	ガン※3	1ヶ	スプレーナー 1ヶ	
	吐出ホース(10m)※3	1ヶ	水道直結用ホース(3m) 1ヶ	
	吸入ホース(3m)	1ヶ	水道直結用ホース/バンド 1ヶ 余水ホース(3m) 1本	
J	A	N	4971770-590625 4971770-590632	

※1: 吸った水を7~8m噴射することは可能ですが、距離が長いと圧力が落ちます。ノズル先端が2~3m位までは高圧で使用いただけます。

※2: 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。 ※3: JCE-1408Uはネジ式、1408UDXはワットチ式です。

エンジン式高圧洗浄機

発電機

スタンダードGV

エンジン式高圧洗浄機



JCE-1510UK

FAQ動画：P202

使用可能水質

清水 ※にこた水 ※浮遊物のある水 ※海水 ※薬品

※清水以外でお使いの場合、必ずディスクフィルターを装着してください。

別売 JCEシリーズ専用ディスクフィルター



PA-261

JAN | 4971770-107656

※その他のオプションパーツは「JCEシリーズオプションパーツ」(P.196)を参照してください。

機種		JCE-1510UK		
ポンプ	型式	三連プランジャー式		
	最高圧力	(常用) 15MPa (150kgf/cm ²)		
	最大吸水量	10L/分		
	直射距離目安	高圧直射：2～3m、到達距離：7～8m ^{*1}		
	吸入揚程	1.5m		
エンジン	オイル量	450cc (エンジンオイルSE級以上 SAE 10W-30) ^{**2}		
	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		
	始動方式	リコイルスターター方式		
	排気量	212cm ³ (cc)		
	出力	定格	3.6kW (4.8PS) / 3600rpm	
		最大	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
	オイル量	0.6L (エンジンオイルSE級以上 SAE 10W-30) ^{**2}		
点火プラグ	LG F6TC (NGK:BP6ES / チャンピオン:N9YC)			
本体重量	36kg			
ランス・ノズル	ノズル交換式ランス	1本	②15°拡散ノズル(黄色)	
	回転ノズル	1ヶ	③25°拡散ノズル(緑色)	
	交換噴口ノズル(5種)	各1ヶ	④40°拡散ノズル(白色)	
	①直射ノズル(赤色)		⑤洗剤吸引用ノズル(黒色)	
付属品	ガン ^{**3}	1ヶ	ストレーナー	
	吐出ホース(10m) ^{**3}	1本	水道直結用ホース(3m)	
	吸入ホース(3m)	1本	水道直結用ホース付	
		1ヶ	余水ホース(3m)	
JAN	4971770-590649			

*1: 吸水した水を7～8m噴射することは可能ですが、距離が長いと圧力が落ちます。ノズル先端より2～3m位までは高圧でご使用いただけます。

**2: ご使用前にオイルを2ヶ所(エンジン・ポンプ)入れてください。

**3: JCE-1510UKはワンタッチ式です。

JCEシリーズ専用オプションパーツ

商品名	型式	1510K/ 1510UK	1408 UDX	1107/ 1408/ 1408U	JAN 4971770
JCEディスクフィルター	PA-261	○	○	○	107656
JCE延長ホース10Mワンタッチ式	PA-262	付属	付属	×	107533
JCE延長ホース20Mワンタッチ式	PA-264	○	○	×	107540
JCE延長ホース10Mネジ式	PA-263	×	×	○	107519
JCE延長ホース20Mネジ式	PA-265	×	×	○	107526
跳ね返りガード	PA-366	○	○	○ ^{**1}	200319
プラン付回転ノズル	PA-372	○	○	○ ^{**1}	200371
パイプクリーニングホース(長さ:15m)	PA-369	○	○	○	200340
角度切替式ワンタッチカブラー	PA-367	○	○	○ ^{**1} ○ ^{**2}	200326
六段階切替式ノズル(1510UK用)	PA-370	○	×	×	200357
六段階切替式ノズル(1408U・UDX用)	PA-371	×	○	○	200364
傾斜ランス	PA-277	○	○	○ ^{**2}	107748
JCE-1510型ノズルランス	PA-269	付属	付属	○	107588
JCE-1408U型ノズルランス	PA-268	○	○	付属	107571
JCE-1510K回転ノズル	PA-270	付属	×	×	107595
JCE-1408DX用回転ノズル	PA-271	×	○	○ ^{**1}	107670
ショートノズルワンタッチ式	PA-279	○	○	×	107762
ショートノズルネジ式	PA-278	×	×	○	107755
ランス用グリップ	PA-384	○	○	○	200630
ロングランス PA-365	PA-365	○	○	○ ^{**2}	200302
L型ランス	PA-368	○	○	○ ^{**2}	200333
ガンワンタッチ式	PA-267	○	○	×	107564
ガンネジ式	PA-266	×	×	○	107557
吸入ホース(3m)金具付	PA-272	○	○	○	107687
ストレーナー	PA-273	○	○	○	107694

付属・標準付属、○-使用可、×-使用不可

※1 別途ノズルランスが必要 ※2 別途交換ノズルが必要

わたしにもラクに 除雪できました！

「スコップでの除雪が辛くなってきた。」
「除雪機の取り回しが重くて大変。」など
除雪機のご不満をお伺いし、皆様のお困りごとを
解消できる除雪機を開発いたしました。
使い方は簡単、しかもバファフルなにお手頃価格。
女性やシニアの方にぴったりの除雪機
今年の冬からラクしてください！

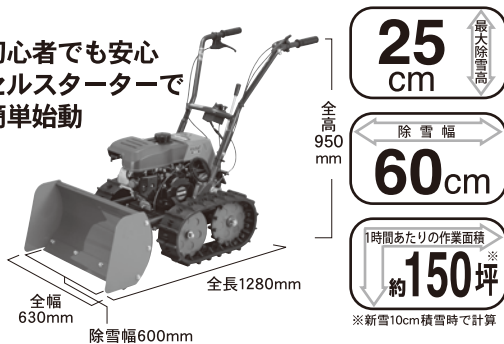


スコップでの除雪に疲れた方におすすめ

オスカルご購入のお客様は「手作業での除雪から開放されたい」という方がほとんどです。

「スコップでの除雪がつかなくなって…」
「充電式はパワーが…」
「使い方が難しそう…」そんな心配、オスカルなら大丈夫。

初心者でも安心
セルスターターで
簡単始動



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

機 種	ESR-600	
除 雪 幅	600mm	
ブ レ ード 高 さ	320mm	
エ ン ジ ン	名 称	工進 K100DS
	型 式	空冷4サイクルガソリンエンジン
	始 動 方 法	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	約3時間(実作業時/満タン時)
	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	
J A N	4971770-740068	

※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。

充電式ブレード除雪機

オスカル[®]

静かで安心、
お手軽充電で
ラクラク除雪



25
cm

最大除雪高さ

全高
910
mm

除雪幅

60
cm

1時間の作業面積

約120坪[※]

※新雪10cm積雪時で計算

適した雪質

やわらかい新雪	◎	重みでしまった雪
溶けかけの雪	○	屋根から落ちた雪

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
電源	AC100V(50-60Hz)
充電器 充電時間	約12時間 ^{※1} (室温が25°C±5°Cのとき)
連続運転時間	約1時間 ^{※1} (気温が0°Cのとき)
本体寸法	1280×630×910mm (組立時)
本体重量	54kg
J A N	4971770-740013

※1条件により異なります。

オスカル (ESR-600/SR-350オプションパーツ)

バッテリー (SR-350のみ)



長時間使用時に
便利です。

型	式	PA-379
J	A N	4971770-200593

カバー (共通)



シーズンオフの
保管に。

型	式	PA-381
J	A N	4971770-200609

ゴムスクレイパー (共通)



除雪面を
傷つきにくくします。

型	式	PA-382
J	A N	4971770-200616

サイドローラー (共通)



接地面から浮かせた
状態で除雪できます。

型	式	PA-383
J	A N	4971770-200623

製品紹介動画集

スマートコーシンシリーズ 充電式

P.4 剪定はさみ PPD-1825 	P.5 剪定はさみ PPD-1825P 	P.6 草刈機 PBC-3650 	P.7 草刈機 SGR-1820
P.8 草刈機 SBC-1825 	P.8 草刈機 SBC-3650 	P.10 手押し式草刈機 SBC-3625C2 	P.14 ヘッジトリマ PHT1825
P.15 ヘッジトリマ SHT-1820 	P.16 ポールヘッジトリマ SPH-1820K 	P.17 レシプロソー SRS-180W 	P.19 小型チェーンソー SCS-1820
P.20 チェーンソー SCS-1820R 	P.22 ブロフ SBL-1820 	P.23 サイクロン掃除機 SCL-1820 	P.24 洗浄機 SJC-1820

製品の特徴・使い方を動画でチェック!

P.25 高圧洗浄機 SJC-3625 	P.27 水中ポンプ SSP-1820 	P.43-44-45 噴霧器 SLS-7/10/15 	P.46 噴霧器 SLS-15H
-------------------------------	-------------------------------	--------------------------------------	----------------------------

手押し式エンジン草刈機

P.12 EBC-26C 	P.13 EBC-35C
---------------------	---------------------

インバーター発電機

P.184 GV-9ig 	P.185 GV-9SE 	P.186 GV-16SE 	P.187 GV-9i
P.188 GV-16i 	P.189 GV-29i 	P.190 GV-30is 	

エンジン式高圧洗浄機 (P192~195)



エンジン
高圧洗浄機
使用前の準備



エンジン
高圧洗浄機使用後
のお手入れ方法



エンジン
高圧洗浄機の
メンテナンス

噴霧器 (DK:P47, SLS:P43~46, HS:P70~71)



乾電池式噴霧器
(DKシリーズ)
洗浄の仕方



乾電池式噴霧器
(GT-HSシリーズ)
洗浄の仕方



充電式噴霧器
(SLSシリーズ)
洗浄の仕方



蓄圧式噴霧器
(HSシリーズ)
洗浄の仕方

充電式洗浄機 (SJC:P24~26)



充電式高圧洗浄機
(SJC-3625)
使用上の注意点



充電式洗浄機
(SJC-180)
使用上の注意

充電式チェンソー (P18~20) / **ヘッジトリマー** (P14~16)



充電式 (SCSシリーズ)
チェンソーの
刃の交換の仕方



充電式ヘッジトリマー
(SHT/PHTシリーズ)
刃の交換の仕方



充電式ポールヘッジトリマー
(SPHシリーズ)
刃の交換の仕方

充電式草刈機 (P6~9)



充電式草刈機
(SGRシリーズ)
刃の交換



充電式草刈機
組み立て

手押し式草刈機 (P10~13)



手押し草刈機
ナイロンコード
交換

ダイレクト修理

工進では修理をご希望されるお客様には直接修理を受け賜ります。

修理費用に関しては定額制修理品と別途修理費用のお見積もりをさせていただく製品がございます。

定額制修理対象品については定額制修理品価格表をご覧ください。



※定額制修理費用は弊社に直接修理をご依頼されたお客様の料金となっております。

販売店やその他お店に修理をご依頼された場合は料金が異なる場合がございます。

※エンジン搭載機種と一部商品は対象外

※定額制商品のお見積りは有料です。

※最終生産日より7年以上経過した製品や一部製品は、修理出来ない場合がございます。

ラクラク

直接ご自宅まで
工進指定の宅配業者が
修理品を
受取りに伺います。

簡単

お支払いは、
クレジットカード
又は代引で
対応できます。

スピーディ

修理品のお届けも
指定の宅配業者が
ご自宅までお届けします。

修理の流れ



①ダイレクト修理の
お問合せ



②修理品を
受け取り



③センターで
修理



④ご自宅まで
お届け



⑤お支払いは
クレジットカード
または代引き

※配送事故防止の為、修理品をお出しになる際は燃料やエンジンオイル等の各種液体類は全て抜いてからお出し頂きますようお願い致します。

※弊社から修理完了品も全て抜いた状態で返送とさせていただきます。

抜きました燃料やオイルは弊社にて廃棄とさせていただきますのでご了承をお願い致します。

※修理の際に修理品から取り外した部品は弊社の所有物として、弊社の判断で分析、再生などを行いますのであらかじめご了承ください。

ダイレクト修理受付

■お電話での受付

 **0120-987-386**

平日：9:00～17:00(年末年始・土日祝日を除く)

■メールでいつでも修理受付

 **24時間WEBダイレクト修理受付**



KOSHIN公式ホームページ お客様サポートページリニューアル

お客様の疑問を
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

クリック

修理の受付方法が分かります

よくある質問FAQ

購入の参考にしたい

ダウンロード

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。

工産製品の取り扱い店がわかります

よくある質問(FAQ)を探す

■お電話でのお問い合わせは

キョウトのコーシン

0120-075-540

平日: 9:00~17:00 会社休業日・土日祝祭日を除く

■メールでのお問い合わせは

pump@koshin-ltd.co.jp

製品・パーツの販売・価格についての問い合わせは

パーツの価格は
KOSHINのHPで
ご確認ください。

◆検索方法

製品情報ページの製品キーワードを入力して型式を入れて下さい。(例:PA-262)

検索

・製品・パーツのご購入はお近くの弊社製品取扱い店にご相談ください。

部品のご注文・出荷確認は 部品受注センター

〒617-8511 京都府長岡京市神足上八ノ坪12番地

部品受注センター-東日本 (TEL) 075-954-6121 (FAX) 075-954-6125

部品受注センター-西日本 (TEL) 075-954-6118 (FAX) 075-953-1661

※部品に関する見積りまたは送料はお問い合わせ下さい。

総合窓口

東北エリア

〒985-0833 宮城県多賀城市栄2丁目1-1 MJロジパーク仙台2階

(TEL) 022-207-1716 (FAX) 048-653-3520 (窓口は関東エリアとなります)

関東エリア

〒331-0802 埼玉県さいたま市北区本郷町943

(TEL) 048-653-3521 (FAX) 048-653-3520

関西エリア

〒617-8511 京都府長岡京市神足上八ノ坪12

(TEL) 075-954-6116 (FAX) 075-954-5053

九州エリア

〒812-0892 福岡市博多区東那珂1丁目1番11号

(TEL) 075-954-6116 (FAX) 075-954-5053 (窓口は関西エリアとなります)