

保存版

Vol.2

工進 NEW 虎の巻 Vol.2



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



※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。

25-08 699112903

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・ブロウポンプ・バスポンプ・ドラムポンプ

目 次

スマート・スマートプレミアムシリーズ

草刈機	
充電式草刈機(SGB/SGC)	4
充電式草刈機(SBC-B/LB)	6
充電式草刈機(PBC)・手押し式草刈機(SBC)	8
草刈機オプション	10
手押し式エンジン草刈機(EFR/EBC)	11
手押し草刈機オプション	13
ガーデンツール	
充電式剪定はさみ(PPD)	14
ガーデンツール(PHT/SHT/SPH/SRS)	16
ガーデンツール(SHC/SCS/SPS)	20
ブロフ(SBL)	24
ガーデンツールオプション	25
洗浄機(SJC)	26
バッテリー・充電器	28

噴霧器

噴霧器/表の見方	29
エンジン動噴(ES)	30
ES用専用キャリー	33
エンジン小型動噴(ES-T/MS)	34
専用タンクキャリー	38
電動噴霧器(MS)	39
充電式噴霧器(SMS)	42
充電式噴霧器(SLS)	43
乾電池式噴霧器(DK-D)	47
乾電池式除草スプレー(JS)	48
手動噴霧器(RW)	49
ステンレス手動噴霧器(SS/SS-DX)	51
落下式除草スプレー(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
電気式・乾電池式噴霧器(GT-V/GT-HD/GT-D)	65
蓄圧式噴霧器(HS-B/HS-E/HS-W)	70
SS/HS-W/HS/GTシリーズ用補修パーツ	74
HS/GTノズル一覧	88
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・簡易汚物用(SMB/SM/SM-H/FT/SM-X)	102
汚水用(PX/PX-A/PX-L)	107
汚水用・汚物用(PSK/PSK-A/PSK-X/PSK-XA/PZ/PZ-A)	111
海水用(BL/SK)	120
充電式水中ポンプ(SSP)	123

エンジンポンプ

エンジンポンプ/表の見方	124
2サイクル(SEV/KM)	125
超軽量4サイクル(KH)	127
4サイクル(KH/SEV/SEM)	129
ホンダ4サイクル【高圧】(SEH/SERH)	137
高性能樹脂製(PGH)	141
トラッシュポンプ(STV/KTZ)	142
モーターポンプ(MG/MP/JM)	144
単体ポンプ(SU-V/SU-V(B)GC/MF/MFC)	146
単体ポンプ(AG/GB)	151
ホースセットN型・R型/散水器(SJ)	153
ポンプパーツ	154
浄化槽用ブロワポンプ(AK/AK-D)	165
ブロワパーツ/他社対応表	166
バスポンプ(KP)/バスポンプパーツ	168

油業用ポンプ

電動・乾電池式ドラムポンプ(FP/FQ)	172
充電式ドラムポンプ(SFP)	173
電動式ドラムポンプ(FD/FA/FR)	174
手動式ドラムポンプ(LP/SB/SO/PP)	175
オイルポンプ(FS/GM)	177
乾電池式灯油ポンプ(EP)	180
手動式灯油ポンプ(PH)	181

発電機

カセットガス専用インバーター発電機(GV-ig)	182
インバーター発電機(GV)	183
インバーター発電機オプション	190
スタンダード発電機(GV)	191

エンジン式洗浄機

エンジン式高压洗浄機(JCE)	192
JCEシリーズオプション	195

除雪機

エンジン式除雪機(KSB/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
お問合せ窓口	204

充電式草刈機

スマートコーシン

“新感覚”スティック掃除機のように 手軽に使える草刈機

スマートコーシン
共通バッテリー

18V Li-ion



SGB-180



■狙ったところだけ刈れる
隙間にぴったり



場所に合わせて
ヘッド角度を
4段階に
角度変更可能

製品紹介動画：P200

機 種	SGB-180	SGB-180N
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30分	
回 転 数 ^{※3}	2,000min ⁻¹	
刈 込 幅	170mm	
最大切断径	11mm(樹木の種類により変わる場合あり)	
ヘッド角度	4段階可変	
本体サイズ	1,060～1,330×200×400～450mm	
本体重量 ^{※4}	2.6kg	
付 属 品	ブレードケース、ブレード、ブレード固定ボルト、ループハンドル	
バッテリー・充電器	あり	なし ^{※5}
J A N	4971770-561724	4971770-561861

※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 無負荷時 ※4 バッテリーなど付属品含む。

※5 バッテリー・充電器別売：バッテリーバック18V2.5Ah(PA-380) 急速充電器II 18V(PA-430)

☆オプションパーツ：P10・P28参照

充電式草刈機

スマートコーシン

カマの代わりに使える使い易さを追求して

スマートコーシン
共通バッテリー

18V Li-ion



SGC-180



■2種類の刈刃対応



【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

製品紹介動画：P200

機 種	SGC-180	SGC-180N
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電 圧	DC 18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充 電 時 間 ^{※1}	約60分	
運 転 時 間 ^{※2}	約50分	
回 転 数 ^{※3}	6,500min ⁻¹	
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	ループ式	
本体サイズ	1,050～1,350×240×190～235mm	
本体重量 ^{※4}	2.0kg	
付 属 品	チップソー 1枚、樹脂ブレード2枚、 保護メガネ、六角レンチ、ボックスレンチ	
バッテリー・充電器	あり	なし ^{※5}
J A N	4971770-561755	4971770-561830

※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 無負荷時 ※4 バッテリーなど付属品含む。

※5 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)

☆オプションパーツ：P10・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

18V Li-ion

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	DC 18V	
容量	2.5Ah	
充電時間※1	約75分	
回転数	3000～5000min-1	
運転時間※2	高速	約30分
	低速	約50分
刈込み方式	※4 チップソー	
刈込み径	φ230mm×36P(刃数)	
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、刈刃カバー	
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 255mm(10インチ)径の刃は使用できません。
 ☆オプションパーツ：P10・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

製品紹介動画：P200
FAQ動画：P203

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	DC 36V	
容量	5.0Ah	
充電時間※1	約180分	
回転数	3000～6000min-1	
運転時間※2	高速	約100分
	低速	約300分
刈込み方式	※4 チップソー	
刈込み径	φ230mm×36P(刃数)	
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、刈刃カバー	
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 255mm(10インチ)径の刃は使用できません。
 ☆オプションパーツ：P10・P28参照

充電式草刈機

PREMIUM
スマートコーシ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

スマートコーシン
共通バッテリー36V Li-ion
SMART KOSHIINPREMIUM
スマートコーシン

- 高耐久性
- 防塵・防滴構造
- 草の絡み取り機能付
- 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	DC 36V
容量	5.0Ah
充電時間※1	約90分
回転数	3,000～6,000min-1
運転時間※2	高速
	低速
刈り込み方式	高速
	低速
刈込径	約300分
ハンドル	チップソー
シャフト	φ255mm×40P (刈)
本体重量※3	U字
付属品	分割式
バッテリー・充電器	5.5kg
J A N	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。
 8 ☆オプションパーツ:P10・P28参照

手押し式充電草刈機

スマートコーシン

静かなので住宅地でも安心!

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36V Li-ion
SMART KOSHIIN

SBC-3625C2

- 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キワ刈りも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	DC 36V
容量	2.5Ah
充電時間※1	約90分
回転数	3,000～5,300min-1
運転時間※2	高速
	低速
刈込み方式	高速
	低速
刈込み幅	約30分
本体重量※3	約140分
ナイロンコード	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
付属品	360mm
バッテリー・充電器	7.9kg
J A N	断面：四角ツイスト (対角2.4mm) 長さ：170mm (カシメ含む)
付属品	ナイロンカッター、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
J A N	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:P10・P28参照

充電式草刈機オプション

商品名	型式	対象	仕様	JAN (4971770-)
チップソー	PA-432	SGRシリーズ	φ160mmx24P	560796
チップソー	PA-521	SGC/SGRシリーズ	φ160mmx24P	561809
チップソー (φ230)	PA-386	SBC/PBCシリーズ (SBC-3625C2除く)	φ230x36P	560208
チップソー (φ255)	PA-439	PBC-3650	φ255x40P	561076
替ブレード	PA-433	SGRシリーズ	10枚	560802
替ブレード	PA-522	SGC/SGRシリーズ	5枚	561816
ブレードセット	PA-524	SGB-180	刈り込み幅170mm	561878
スライダ	PA-525	SGB-180	-	561885
交換用 ナイロンコード	PA-403	SBC-3625C/3625C2	断面:四角ツイスト(対角2.4mm) 長さ170mm(カシメ含む) 20本	560383
ボルトカバー	PA-440	SBC/PBCシリーズ (SBC-3625C2除く)	-	561083
固定ボルト	PA-390	SBCシリーズ (SBC-3625C2除く)	-	560246
固定ナット	PA-441	PBC-3650	-	561090
刈刃カバー	PA-391	SBC/PBCシリーズ (SBC-3625C2除く)	-	560253
キャリアバッグ	PA-402	SBC/PBCシリーズ (SBC-3625C2除く)	幅1070mmx高さ260mm x奥行270mm	560345
ショルダーベルト	PA-388	SGC/SGR/SLTシリーズ	-	560222
ナイロンコード付き スプール	PA-387	SLTシリーズ	5m	560215

手押し式エンジン草刈機

押すだけラクラク草刈！
草刈り能力1.6倍！

製品紹介動画：P201

2サイクル
エンジン搭載



EFR-26C



■工進オリジナル設計の樹脂 ブレード採用で2回使えてお得

一般的な樹脂ブレードは1面しか使えませんが、2面使えるので、2回使えてお得です。(図1)
また、樹脂ブレードの交換は工具無しで簡単にできるので、いつでも切れ味の良い状態で草刈りしていただけます。(図2)



■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。

機 種	EFR-26C
エンジン名称	工進 KC26-F
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50分
最大出力	0.7kW (0.93PS) / 7,500rpm
刈込み方式 ^{※2}	ブレード(3枚刃)
刈込幅	355mm
サイズ(W×L×H)	1,270×550×900mm
本体重量 ^{※3}	10.9kg
付 属 品	ブレード6枚、保護メガネ、プラグレンチ、六角レンチ、刈刃円盤、接地円盤、ハンドル繋ぎ板、ハンドル固定用ステー、金具、ボルト
J A N	4971770-760103

※1 使用条件によって異なります。※2 交換の際は、必ず指定の物をご使用ください。
指定の純正ブレード専用です。※3 付属品を含みます。

☆オプションパーツ:P13参照

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4サイクル
エンジン搭載製品紹介動画：P201
FAQ動画：P203プロ農家さんに
おすすめ

EBC-35C-AAA-3

■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。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。■ナイロンコード巻込み
方式採用コードの長さが調整出来て
コード交換の手間が少ない。

機 種	EBC-35C
エンジン名称	進進 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
刈込み方式*2	ナイロンカッター(ナイロンカッター本体+ナイロンコード)
刈込幅	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、プラグレンチ、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

12 ☆オプションパーツ：P13参照

エンジン式草刈機EBC・EFR用パーツ オプション

	商品名	交換用ナイロンカッター(コード10本付)
	型式	PA-431
	対象	EBCシリーズ
	仕様	"断面：円形(3mm)長さ：207mm (カシメ含む)差し込み式" 4971770-201125
	商品名	刃受金具ボルトセット
	型式	PA-434
	対象	EBCシリーズ
	仕様	ナイロンカッター(PA-431)交換時
	商品名	交換用ナイロンコード(20本/白)
	型式	PA-398
	対象	EBC-26C(AAA-0～2)
	仕様	"断面：円形(2.6mm)長さ：200mm (カシメ含む)差し込み式" 4971770-200722
	商品名	交換用ナイロンコード(20本/黒)
	型式	PA-429
	対象	EBC-26C(AAA-3～)
	仕様	"断面：円形(3mm)長さ：207mm (カシメ含む)差し込み式" 4971770-201118
	商品名	ナイロンコードバック
	型式	PA-416
	対象	EBC-35C
	仕様	"断面：四角(対辺2.4 mm) 巻込み式" 4971770-200975
	商品名	EFRブレード
	型式	PA-526
	対象	EFR-26C
	仕様	12枚入
	JAN	4971770-202221

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

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

刃
日本製バッテリー
2個付スマートコーシン
共通バッテリー

18V Li-ion

パイバスタイプ
PPD-1825B

- パイバスタイプ：燕三条製
キワ切りなど、果樹剪定に最適
アンビル刃：播州三木製
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

アンビルタイプ
PPD-1825PREMIUM
スマートコーシン

機種	PPD-1825	PPD-1825B
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(刃の開閉幅)・切速2段階	標準モード：φ15mm、最大モード：φ25mm	
最大切断径 ^{※3}	φ25mm 生木	
使用環境温度 ^{※4}	-10℃～40℃	
切刃	形状：アンビルタイプ(刃物鋼)	形状：パイバスタイプ(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)	
J A N	4971770-560932	4971770-561519

※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)

14 ☆オプションパーツ：P25・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

スマートコーシン
共通バッテリー

18V Li-ion

高い枝の剪定に！
落した枝木の細断にも

全長：115cm

PPD-1825P

PREMIUM
スマートコーシン

- 1台2役！高所の切断に
- 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まで切断可能

機種	PPD-1825P
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(刃の開閉幅)・切速2段階	標準モード：φ30mm、最大モード：φ40mm
最大切断径 ^{※3}	φ40mm 生木
使用環境温度 ^{※4}	-10℃～40℃
切刃	形状：パイバスタイプ(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
J A N	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：P25・P28参照

充電式ヘッジトリマ

PREMIUM
スマートコーシン

切れ味良し、小雨でも作業が出来る

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(IPX4 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	805×155×170mm
本 体 重 量 ^{※3}	2.7kg
付 属 品	チップレシーバー、ブレードケース
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：P25・P28参照

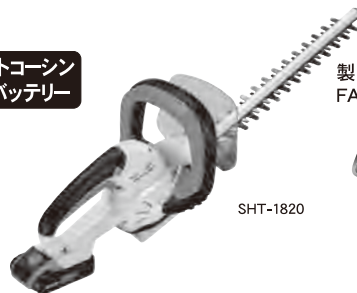
充電式ヘッジトリマ

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

18V Li-ion



SHT-1820

■パワフル切断



くぼみがあるので枝をはさみやすい
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	DC 18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充 電 時 間 ^{※1}	約60分	
運 転 時 間 ^{※2}	約50分	
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	ブレードケース	
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：P25・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、ブレード、ブレードケース	
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：P25・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

■2種類の刃を付属
木材用・金属用の2種類■ボールタイプと
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	
ボール取り付け時長さ	約1,630~2,130mm	
ボール取り付け時重さ	3.0kg	
付属品	木材用ブレード・金属用ブレード・保護メガネ・ポール・肩掛けバンド	
バッテリー・充電器	あり	なし※4
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

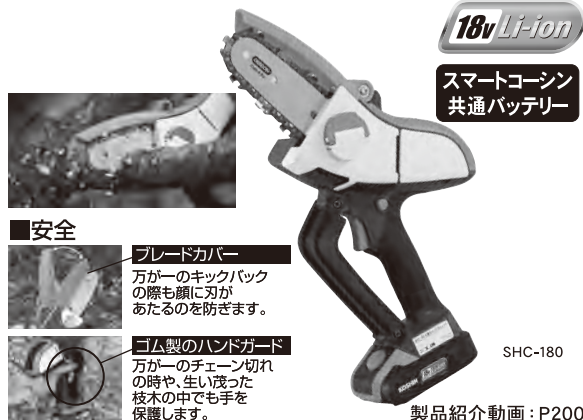
※3 バッテリーなど付属品含む。

※4 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)

☆オプションパーツ：P25・P28参照

充電式ハンディチェーンソー スマートコーシン

手軽に使えて、スパスパ切れる！
スタイリッシュなデザインのチェーンソー



機種	SHC-180	SHC-180N
モーター	ブラシモーター	
バッテリー種類	リチウムイオン	
電圧	DC18V	
バッテリー容量	2.0Ah	
充電時間※1	約60分	
作業量※2	木材φ30mm×約300本(弊社測定、杉の場合)	
ガイドバー長さ	100mm(有効切断長さ70mm)	
チェーンスピード	8.5m/s	
チェーン形式	80シリーズ	
本体サイズ	400×240×100mm	
本体重量※3	1.8kg	
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	4971770-561748	4971770-561847

※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

※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)

20 ☆オプションパーツ：P25・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、枝落し用として開発された
ストレスを感じさせない



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(有効切断長さ125mm)	
チェーンスピード	14m/s	
チェーン形式	90PX-33E	
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

※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 弊社調べ、条件により異なります。☆オプションパーツ：P25・P28参照

充電式チェーンソー

スマートコーシン

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-1820R

- 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
J A N	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)

22 ☆オプションパーツ: P25・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
切れ味格段に向上!

※5

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



SPS-180T



枝木がくいこみやすく切り易い!
大型金属スライク採用

- 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	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・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)

※5 弊社従来品 ☆オプションパーツ: P25・P28参照

充電式ブロワ

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	(高速)約10分 / (低速)約20分	
最大風速	(高速)50m/s / (低速)30m/s	
最大風量	(高速)2.6m³/min / (低速)1.6m³/min	
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)

24 ☆オプションパーツ：P28参照

スマートコーシン(ガーデンツールオプション)

商品名	型式	対象	仕様	JAN (4971779-)
ソーチェーン	PA-418	SCS-3625	90PX-45E	560642
ソーチェーン	PA-444	SCS-1820R	90PX-40	561236
ソーチェーン	PA-435	SCS-1820・SCS-18N/ SPS-180T・SPS-18TN	90PX-33E	560833
ソーチェーン	PA-417	SPS-1820	91PX-33E	560635
ソーチェーン	PA-523	SHC-180	80TXL-26	561854
ブレード	PA-411	SHT/SPH (SPH-Kシリーズには非対応)	350mm	560505
ブレード	PA-410	SHT/SPH (SPH-Kシリーズには非対応)	300mm	560499
ブレード	PA-437	SPH-K (SHT/SPHシリーズには非対応)	300mm	560970
ブレード	PA-500	PHT-1825	360mm	561243
ループハンドル	PA-506	SPH-1820K/18KN		561595
替刃	PA-442	PPD-1825	アンビル刃：日本製 (播州三木製)・刃物鋼	561199
替刃セット	PA-443	PPD-1825P	バイパス刃・刃物鋼	561205
替刃	PA-503	PPD-1825B	バイパス刃：日本製 (燕三条)・刃物鋼	561540
フィルター	PA-436	SCL-1820		560840
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
竹用ブレード	PA-518	SRS-180W	1枚	561731

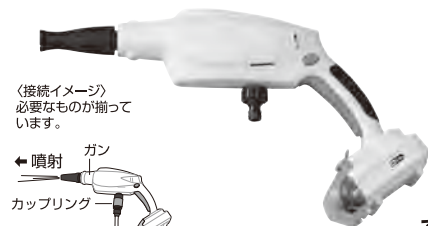
充電式洗浄機ガンタイプ スマートコーシン

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：P201
FAQ動画：P203

スマートコーシン
共通バッテリー

18V Li-ion



〈接続イメージ〉
必要なものが揃って
います。



給水ホース
(6m)

バ
ケ
ツ
へ
↓

〈付属品〉

- 18V 2.0Ah バッテリー
- 18V 急速充電器II
- フィルター付きカップリング(本体側)
- 給水ホース(6m)
- カップリング(給水ホース側)
- ストレーナー
- ロングランス
- 扇状ノズル(SJC-1820用)
- 回転ノズル
- ノズルクリーニングピン

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	扇状ノズル:2.2MPa、回転ノズル:2.1MPa
最大吐出水量	2.0L/分(120L/時間)
給 水	水道蛇口直結又は自吸可能(50℃以下)
騒 音 値	74dB
本体サイズ(W×L×H)	365×90×262mm
本 体 重 量 ^{※3}	2.4kg(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 付属品は含む。
☆オプションパーツ:P28参照

充電式高圧洗浄機 スマートコーシン

操作简单・すっきり収納・ 静音コードレスでどこでもお掃除OK!!

FAQ動画：P203

36V Li-ion
SMART KOSHIN

静音No.1^{※4}
(低圧:60dB)

スマートコーシン
共通バッテリー

〈長時間タイプ〉
SJC-3650

〈お手軽タイプ〉
SJC-3625

すっきり
収納

〈付属品〉

- リチウムイオンバッテリー
- 36V/2.5Ah[PA-334](SJC-3625)
- 36V/5.0Ah[PA-413](SJC-3650)
- 36V専用充電器[PA-335]

- 高圧ホース10m(両側ワンタッチカプラ)
- ガン
- ロングランス
- 扇状ノズル
- 回転ノズル
- カップリング(本体側)※給水フィルター内蔵

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	2.5Ah	DC36V 5.0Ah
バッテリー容量	約90分	約180分
充 電 時 間 ^{※1}	低圧:約15分 / 高圧:約10分	低圧:約30分 / 高圧:約20分
運 転 時 間 ^{※2}		
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}	7.0kg(バッテリー含む)	7.6kg(バッテリー含む)
バッテリー・充電器	あり	
J A N	4971770-590687	4971770-590694

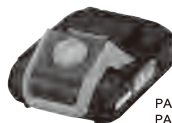
※1 気温やバッテリーの充電残量などにより異なります。※2 満充電時
※3 付属品は含みません。※4 2019年8月弊社調べ ☆オプションパーツ:P28参照

充電アダプター

商 品 名	USB7ダブター リチウムイオンバッテリー【18V専用】
対 象 商 品	PA-332:18V-2.0Ah PA-380:18V-2.5Ah
出 力 ポ ー ト	2ポート(USB-A×1、USB-C×1)
型 式	SCA-18
J A N	4971770-561533



スマートコーシンシリーズ共通 バッテリー・充電機

PA-332
PA-380PA-334
PA-413

部品名	型式	電圧	容量	JAN(4971770-)
バッテリー パック	PA-332	DC18V	2.0Ah	560154
	PA-380		2.5Ah	560192
	PA-334	DC36V	2.5Ah	560178
	PA-413		5.0Ah	560598



PA-43C



KBC-360



PA-438

部品名	型式	電圧	JAN(4971770-)
急速充電器Ⅱ	PA-430	DC18V	560727
バッテリーチャージャー36V	KBC-360	DC36V	561823
急速充電器Ⅱ	PA-438		561052

⚠ 注意

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



50
タンク

25
タンク

タンク容量を
示しています。

一体型

タンク・キャリーと
本体が一体に
なったタイプです。

单体

ポンプ本体のみです。
別途タンクなどが必要です。

4
サイクル

超軽量4サイクル
エンジン搭載です。

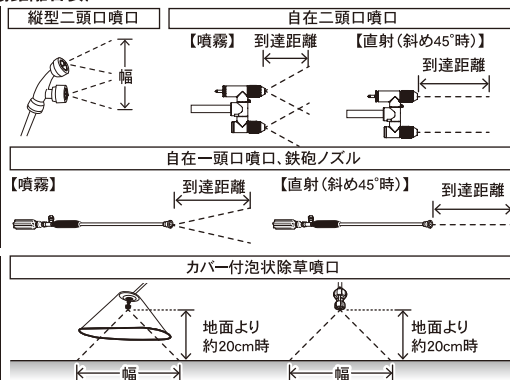
2
サイクル

2サイクルエンジン
搭載です。

「〈噴霧距離目安〉

消毒用

除草用



◆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・・・31円/1kW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。

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

ノズルバイブ: 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



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		
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	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、 縦型二頭口噴口、 吐出ホース (1.5m)、 ノズルバイブ (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	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

■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

ノズルバイブ: 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



ES-10CDX

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-B1	
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、 縦型二頭口噴口、 吐出ホース (1.5m)、 ノズルバイブ (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	4971770-452794	4971770-452800

※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



ES-10P

■付属噴口



縦型二頭口噴口 (ES-10Pのみ) 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: φ6×1.5m
接続ネジ: G1/4

ピストン式
ノズル接続ネジ
G1/4

圧力
6段階切替
2サイクル

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/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			
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)、 カバー付泡状除草噴口 (PDX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	4971770-453548	4971770-453449	4971770-453524	4971770-453531

32 ※使用可能噴口は「動噴バーン適応表」(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。

ESシリーズ専用キャリー

でこぼこ道も移動ラクラク!

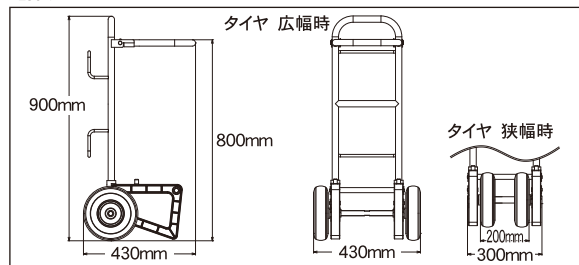
●20mホース付き



ESC-1

畑まで
らくらく移動

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430mm×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

エンジン動噴

タンク動噴 ES



■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

圧力
6
段階
切替

一体
型
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)	
最高圧力	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-A0-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cock、 エンジン工具一式、	ノズル(87cm)、 ボールcock、 リールハンドル、 リールハンドル用ボルト 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。

エンジン動噴

エンジン動噴

タンク動噴 MS



■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

圧力
6
段階
切替

一体
型
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°時): 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	80cc (エンジンオイルSF級以上 SAE 10W-30以上)
点火プラグ	NGK: CM5H
燃料消費目安	約40分
本体重量	22kg
付属品	ノズル(87cm)、吐出ホース、給水ホース、ストレーナー、オイル交換用ボルト
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 圧力 6 段階切替 ノズル 接続ネジ G1/4 一体型

※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	80cc (エンジンオイルSF級以上 SAE10W-30以上)	
点火プラグ	NGK: CM5H または相当品	
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)、リールハンドル用ボルト 2本、リールハンドル、ヨリ戻し、握りグリップ、オイル交換用ボルト、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

■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 (ERH50H85のみ)

直射 4m OK!

ホース仕様 吸入: φ10×2.5m 余水: φ8×2.5m 吐出: φ6×50m (ERH50) φ6×100m (ERH100) φ8.5×50m (ERH50H85)

単体 6 段階切替 ノズル 接続ネジ G1/4 4 サイクル

※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-ERH50	MS-ERH100	MS-ERH50H85
タンク容量	—		
吐出ホース	φ6×50m	φ6×100m	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	1.0~2.4L/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	80cc (エンジンオイルSF級以上 SAE10W-30以上)		
点火プラグ	NGK: CM5H または相当品		
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)、ジュビリバンド、リールハンドル用ボルト 2本、リールハンドル、ヨリ戻し、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、泡状除草二頭口噴口、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。

専用タンクキャリアー

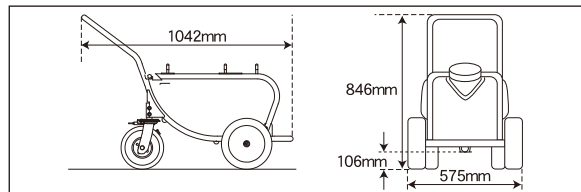
でこぼこ道も
移動ラクラク!



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、ノズルは別売りです。

電動噴霧器



■付属噴口

直射
4m
OK!

ノズル54cm
(穴径φ1.2)

吸入: φ10×2.5m
余水: φ7×2.5m
吐出: φ6×20m

ケース付
圧力
5
段階
切替

ノズル
接続ネジ
G1/4

●薬液タンクにも使えるケース付(23L)

※ご利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
型 式	水平一連ピストン式
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
噴霧時	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
電 圧	AC-100V (50Hz、60Hz)
最大電流出力	50Hz: 6.1A、60Hz: 5.3A 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
延長コード	芯線断面積1.25mm ² (15A)以上
発電機必要容量	1.2kW以上
電気代目安(1時間)	50Hz: 10.9円、60Hz: 11.5円
本体重量	9.5kg
付 属 品	ノズル(54cm)、ストレーナー、ジューリバンド、 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。

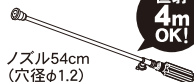
※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。

電動噴霧器



MS-252R

■付属噴口



ノズル54cm
(穴径φ1.2)

直射
4m
OK!

吸入: φ10×2.5m
余水: φ7×2.5m
吐出: φ6×20m

ホース
仕様

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
型式	水平一連ピストン式
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
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
延長コード	芯線断面積 1.25mm ² (15A) 以上
発電機必要容量	1.2kW以上
電気代目安(1時間)	50Hz: 10.9円、60Hz: 11.5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)、吐出ホース(20m)
J A N	4971770-452145

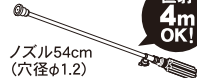
※使用可能噴口は「動噴パーツ適応表」(P.62)を参照してください。★P.29参照

電動噴霧器



MS-252RT25

■付属噴口



ノズル54cm
(穴径φ1.2)

直射
4m
OK!

ホース
仕様

吸入: φ10×0.7m
余水: φ7×0.8m
吐出: φ6×20m

25L
タンク容量

一体
型

圧力
段階
切替

5

ノズル
接続ネジ
G1/4

●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
型式	水平一連ピストン式
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
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
延長コード	芯線断面積 1.25mm ² (15A) 以上
発電機必要容量	1.2kW以上
電気代目安(1時間)	50Hz: 10.9円、60Hz: 11.5円
本体重量	23.5kg
付属品	ノズル(54cm)、ボールコック
J A N	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。

充電式噴霧器

スマートコーシン

音も静かで排気ガスもない!

スマートコーシン
共通バッテリー

- 充電式だからどこでも使える
- 簡単だからどなたでも使える
- 直射4m



製品紹介動画: P201



SMS-360RT25



機種	SMS-360RT25		
タンク容量	25L		
吐出ホース	φ6×20m		
ポンプ	型式	水平一連差動ピストン式	
	最高圧力	締め切り時: 3.5MPa (35kgf/cm ²)	
	最大吸水量	2.8L/分	
	噴霧状態	噴霧(高圧時)	直射(高圧時)
	噴霧量	2.0L/分	2.3L/分
モーター	噴霧可能目安 ^{*1}	120L (タンク約5杯分)	138L (タンク約5.5杯分)
	型式	ブラシモーター	
	定格電圧	DC36V	出力 250W
バッテリー	定格電流	5A	絶縁種類 E種
	種類	リチウムイオン	
	電圧	DC36V	
	容量	2.5Ah×2個	
	充電時間 ^{*2}	約90分	
本体	運転時間	(バッテリー1個あたり約30分) 2個使用時 約60分	
	使用環境温度	5~40℃	
	本体サイズ(W×L×H)	500×600×640~900mm	
付属品	本体重量 ^{*3}	18.3kg	
	付 属 品	ノズル(54cm) 1本、吐出ホース(φ6×20m) 1本、吸入ホース(φ10×0.7m) 1本、余水ホース(φ7×0.8m) 1本、ストレーナー1個、ジュビランド1個、ボールコック1個、36V 2.5Ahバッテリー2個、ストレーナークリップ	
	J A N	4971770-454415	

※1. 満充電2.5Ahバッテリー2個使用時。 ※2. 2.5Ahバッテリー、1充電あたり。状況により異なります。
 ※3. バッテリーなど付属品含む。
 ※4. バッテリー・充電器別売: バッテリーパック18V2.0Ah(PA-332) 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.93)』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

スマートコーシン
共通バッテリー

■ 付属噴口



縦型二頭口噴口



泡状除草噴口

ノズル仕様

ノズルパイプ: 50cm
ホース: 1.4m
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: P201
FAQ動画: P202

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)
	噴口	縦型二頭口噴口 泡状除草噴口
	噴霧量	0.67L/分 0.5L/分
	噴霧圧力	0.26MPa 0.28MPa
モーター	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
バッテリー	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}	3.3kg	
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	あり	なし ^{*4}
	J A N	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.93)』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

スマートコーシン
共通バッテリー

■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: 1.4m
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-10

製品紹介動画: P201
FAQ動画: P202

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

スマートコーシン
共通バッテリー

■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: 1.4m
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-15

製品紹介動画: P201
FAQ動画: P202

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	カバー付泡状除草噴口
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、カバー付泡状除草噴口	
バッテリー・充電器	あり	なし※4
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.93)』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	カバー付泡状除草噴口
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、カバー付泡状除草噴口	
バッテリー・充電器	あり	なし※4
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.93)』をご確認ください。

噴霧器

充電式SLS

高圧・背負い式充電噴霧器 スマートコージン

スマートコージン
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: 1.4m
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: P201 FAQ動画: P202

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	自在一頭口噴口
噴霧状態	噴霧 噴霧 直射	
	高圧時	低圧時
	高圧時	高圧時
	高圧時	高圧時
	高圧時	高圧時
噴霧量	1.1L/分	0.52L/分
噴霧圧力	0.75MPa	0.20MPa
噴霧可能目安	56L (約3.7杯分)	190L (約12.7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	あり	なし※4
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「動噴バーン適応表」(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.93)』をご確認ください。

背負い式乾電池噴霧器 スマートコージン

消毒・除草用

DK-7D



■付属噴口



自在二頭口噴口
(一頭口切替)



泡状除草
噴口



カバー付
泡状除草噴口
(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: P202

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	泡状除草噴口
噴霧量	一頭口噴口: 二頭口噴口 0.45L/分: 0.68L/分	一頭口噴口: 二頭口噴口 0.45L/分: 0.68L/分
噴霧圧力	0.26MPa: 0.16MPa	0.22MPa: 0.16MPa
噴霧可能目安	100L (約14杯): 160L (約22杯): 130L (約18杯)	100L (約10杯): 160L (約16杯): 130L (約13杯)
噴霧目安*	二頭口(霧): 約0.5m、(直射): 約4m 泡状除草: 幅約0.5m、カバー付泡状除草: 幅約0.35m	
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、泡状除草噴口、 カバー付泡状除草噴口 (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.93)』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：乾電池式スプレー

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：45cm
ホース：1.1m
ノズルパイプ接続部：M20

JS-10

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 $\frac{\text{タンク}}{\text{約540L}} = 54\text{杯分}$

単一形乾電池
4本別売り



機種		JS-10	
タンク容量		10L	
ポンプ	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
	散布圧力	1.0～2.0L/分	0.3～0.7L/分
	散布可能量	540L (タンク54杯分)	190L (タンク19杯分)
電池	乾電池	単一形乾電池 4本 (別売)	
	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 (45cm)、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.93)』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。

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)
(RW-7/10/15)



泡状除草噴口
(RW-7)



カバー付
泡状除草噴口
(RW-10/15)



RW-7



RW-10

ノズル 仕様

ノズルパイプ：50cm (RW-7)
60cm (RW-10/15)
ホース：1.2m
噴口接続部：G¹/4
ノズルパイプ接続部：M16

機 種		RW-7	RW-10	RW-15
タンク容量		7L	10L	15L
ポン プ	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、 泡状除草噴口	自在二頭口噴口、 カバー付泡状除草噴口	
	噴霧量 (0.3MPa時)	自在二頭口噴口：霧 約0.9L/分、直射 約1.3L/分 (カバー付)泡状除草噴口：0.6L/min		
	本体重量	3.2kg	3.3kg	3.7kg
付 属 品		ノズルパイプ(50cm)(RW-7のみ)、ノズルパイプ(60cm)(RW-10/15) 計量カップ、自在二頭口噴口(一頭口切替)、 泡状除草噴口(RW-7のみ)、カバー付泡状除草噴口(RW-10/15)		
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.93)』をご確認ください。

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



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、カバー付泡状除草噴口		
噴霧量 (0.3MPa時)	縦型二頭口噴口: 約0.7L/分 カバー付泡状除草噴口: 約0.6L/分		
本体重量	3.3kg	3.3kg	3.7kg
付属品	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、ボールコック		
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.93)』をご確認ください。

ステンレス製手動噴霧器

■付属噴口



自在一頭口噴口
(SS-4SC/9SC/1)

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)



SS-9SC



手押し形噴霧器

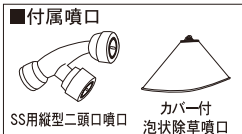
SS-1
(直射/噴霧切替噴口付)

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: 0.4L/分 噴霧: 0.3L/分
噴霧圧力 (常用)	0.4MPa (4kgf/cm ²)		
噴霧目安*	霧 約1m		—
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、 ボールコック		
J A N	4971770-421059	4971770-421066	4971770-420014

※1. 直射到達距離です。★P.33参照

※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.93)』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 $\frac{1}{4}$



背負い時の負担を少なくする
背当てパッド付

- 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	SS用縦型二頭口噴口	SS用縦型二頭口噴口
	カバー付泡状除草噴口	カバー付泡状除草噴口
	0.8L/分 (0.2MPa)	0.8L/分 (0.2MPa)
	0.5L/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用縦型二頭口噴口、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.93)』をご確認ください。

※使用可能噴口は「動噴バーン適応表」(P.62)を参照してください。

52

落下式除草スプレー

除草専用

落下式なので
いつでも使えて手軽

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



JR-20



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

手動式 SSP



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型パッキンセット
【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

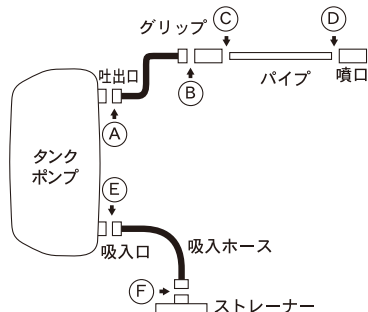
機 種		SS-5P	
タンク容量		5L	
ノズル形式		自在二頭口噴口（一頭口切替）	
ノズル長さ		43cm	
ホース長さ		1m	
安全弁作動圧力		0.4MPa	
噴 口		一頭口	二頭口
噴 霧 量		0.3L/分 (0.3MPa)	0.6L/分 (0.3MPa)
噴霧目安★		1m	
霧	直射※1	(水平) 6.5m (斜め45°) 4m	
散布面積		約17～22坪	
本体重量		1.3kg	
J	A	N	
		4971770-420069	

※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

×:外れません

	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/SMS	G1/4	G1/4	G1/4	×	G1/2	—
MS-ERH	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	G3/8	—

〈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

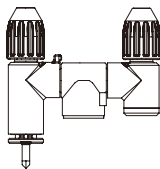
SWネジ(フムキねじ) 現在は廃止 例:昔の噴霧器

バーツ

噴霧器／動噴

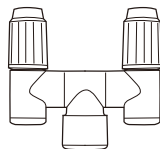
噴霧器／動噴パーツ

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	RW10/15、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	—
J A N	4971770-107854

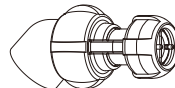
縦型二頭口噴口組



	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	RW-DX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

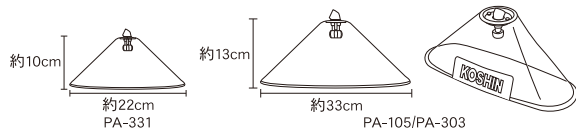
背負い式噴霧器／動噴パーツ

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	RW/DK/SLSシリーズ	ESシリーズ
J A N	4971770-107861	4971770-107793

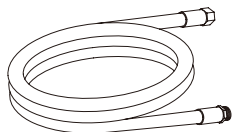
カバー付泡状除草噴口組



	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	カバー付泡状除草噴口	カバー付泡状除草噴口
ネ ジ 径	G1/4	G1/4	G1/4
対象機種	SS/DK/RW/SLSシリーズ		ES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	0457438	0457422	0458492
仕様	吐出ホースφ6×1.5m		
ネジ径	オス・メス (緩ナット) G1/4	オス・メスG1/4	
対象機種	RW-DX	ES-C	ES-P

握りグリップ



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	RW-DX/ES など
J A N	4971770-107809

PPレバーコック



型式	DP-130
ネジ径	G1/4
対象機種	MS-ERH など
J A N	4971770-104044

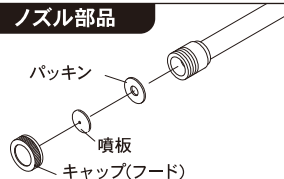
ノズルパイプ組



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	RW-10/15/DK-10D	RW-7/DK-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



	噴板キャップ	噴板 (φ1.2)	噴板 (φ1.4)	噴板 (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/SMS	ES-25T・50T	MS-ERH	ノズル共通

ノズル

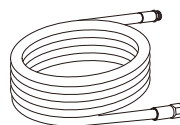
ショートノズル
(54cm)



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-252/SMS/ES シリーズ	
仕様	穴径 φ1.2mm	
J A N	4971770-106154	4971770-450677

吐出ホース



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

	φ8.5×10m	φ8.5×30m	φ8.5×50m	φ8.5×100m	φ8.5×3m
型式	DP-090	DP-091	DP-044	DP-082	DP-087
ネジ径	オス・メス G1/4				
対象機種	MS-252/ES-T/MS-ERHシリーズ				
J A N	4971770-102552	4971770-101784	4971770-101012	4971770-101678	4971770-101753

動噴ノズル・噴口一覧

ノズル長さ	ノズル長さ						
	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)	ノズル長さ						
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	○※4	○※4	○※4	×	○	×
	SS-10/15	○	○	○	×	○	×
電池	JS	×	×	×	×	×	×
	DK-7D	◎	○	○	×	◎	×
	DK-10D	◎	○	○	×	◎	×
充電	SLS	○	○	◎	×	○※5	○※4
	SLS-15H	×	×	◎	○※4	×	○
	SMS	×	×	×	×	×	×
電気	MS-252	×	×	×	×	×	×
	ES-P/ES-C	×	×	×	◎	×	○
エンジン	MS-ERH	×	×	×	○	×	○※6

※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。 ※6: 25Lは除く。 ※7: 25Lは標準付属。

◎ 標準付属品 ○ 使用可 × 使用不可

ショートノズル (54 cm)	ロングノズル (87 cm)	ノズルパイプクミ (60 cm)	二段伸縮ノズルパイプクミ	ノズルパイプクミ (60 cm)	ノズルパイプクミ (50 cm)	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	60cm	62~109cm	60cm	50cm	63~201cm		M16オス
真鍮			アルミ			パイプアルミ 黒コブラ		
真鍮		G1/4			M6		G1/4	
G1/4			M16			G1/4		G1/4メス
DP-152	NZ-870	0457041	0458355	PA-287	PA-289	PA-171	PA-285	0450297
×	×	×	×	◎	○	○	×	×
×	×	○	○	○※2	○※2	○※2	◎	○
×	×	×	×	×	×	×	×	×
×	×	×	×	×	×	×	×	×
×	×	×	×	×	×	×	×	×
×	×	○	○	○※2	○※2	○※2	×	○
×	×	○	○	○※2	○※2	○※2	×	○
×	×	×	×	×	×	×	×	×
×	×	×	×	○	◎	○	×	×
×	×	×	×	◎	○	○	×	×
×	×	○	○	○※2	○※2	○※2	×	○
×	×	○	○	×	×	×	×	×
◎	○	○※1	○※1	×	×	×	○	×
◎	○	○※1	○※1	×	×	×	○	×
○	○	◎	○	×	×	×	◎	×
○	○※7	○	◎※6	×	×	×	○	×

※1: 握りグリップ (DP-130) が必要。 ※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

パーツ

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
			MS-ER	ES-	PES-C	MS-252	SM	SLS	SLS	SRW-DX	
ピストルノズル	DP-002	フド付ピストル噴口 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									
ノズル	DP-159	ステンスラット畦畔 UK-170									
	DP-152	MS-251 ショートノズル	○	○		○	○				
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	バブルエース HA-1 人力用									○
	DP-166	バブルエース HB-1 動力用	○	○	○	○	○				
	DP-157	グリーンエースA型	○	○	○	○	○				
	DP-158	グリーンエース2型	○	○		○	○				
噴霧ノズル	DP-115	新広角除草一頭口 S型			○	○	○	○	○	○	○
	DP-019	中一頭口	○	○	○					○	
	DP-020	中二頭口	○	○	○					○	
	DP-117	ニューバール噴口2型	○	○		○	○				
自在一頭口	DP-107	カニメ二頭口	○	○							
	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
			MS-ER	ES-	PES-C	MS-252	SMS	SLS	SLSRWD-15P	SRWD-HSS
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	ワイド一頭口 (人カ・動力用)	○	○	○	○	○	○	○	○
	DP-163	ワイド二頭口 (動力用)	○	○	○	○	○		○	
	DP-160	ワイド一頭口 (動力用)	○	○	○	○	○			
	DP-161	ワイド横二頭口 (動力用)								
	DP-164	ミニワイド縦二頭口 (人カ・動力用)	○	○	○	○	○	○	○	○
	DP-028	ワイド縦二頭口 (人カ・動力用)								
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	カルボール上式 Sタイプ	○	○	○	○	○		○	
	DP-046	カルボール上式 Mタイプ	○	○	○	○	○		○	
	DP-045	カルボール下式6号	○	○	○	○	○		○	
	DP-129	カルボール下式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	○	○	○	○	○	○	○	○

※ 電池式DKIに適応するものは、DP-011、DP-012、DP-165、DP-162、DP-164です。

パーツ

動噴パーツ適応表

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
J	A	N	4971770-453302

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

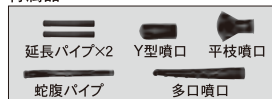
散粉機

機種:HD-5



- 吐出量 約400g/分

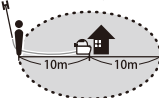
付属品



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
噴口接続部: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。

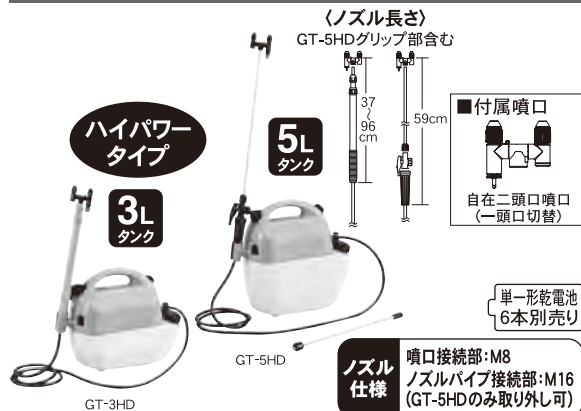
機 種		GT-5V		GT-10V	
タンク容量		5L		10L	
ノズル形式		四段二頭口(一頭口切替)			
ノズル長さ		63〜201cm			
ホース長さ		10m			
ポンプ		ギャポン			
ポンプ	噴口	一頭口		二頭口	
		噴霧	直射	噴霧	直射
	噴霧量	0.45L/分	0.57L/分	0.68L/分	0.74L/分
	噴霧目安*	約0.6m	(斜め45°) 約4m	約0.6m	(斜め45°) 約2.5m
モーター	電圧	AC-100V(50Hz, 60Hz)			
	定格電流	0.37A	発電機必要容量	0.1kW以上	
	消費電力	27W	ヒューズ作動	3.2A	
	電源コード	2.5m			
最大延長コード長さ		0.75mm²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		スポイト、自在二頭口噴口、ホース(10m)、 ショルダーベルト、四段伸縮ノズルパイプ			
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

乾電池式噴霧器



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	1.0~1.6m	2.0m
ポンプ	ダイヤフラム	モーター
	一頭口	二頭口
	噴霧	直射
	噴霧量	噴霧 直射
噴霧目安*	約0.6m (斜め45°) 約4m	約0.6m (斜め45°) 約2.5m
電池	単一形乾電池 6本(別売)	
	作業時間目安 約8.5時間 ^{※1}	
	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)	
J A N	4971770-501256	4971770-501263

※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



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
	噴霧	直射
	噴霧量	0.4L/分
	噴霧目安*	(斜め45°) 約2m
電池	単一形乾電池 4本(別売)	
	作業時間目安 約15時間 ^{※1}	
	電池寿命目安 (アルカリ乾電池使用時) 210L	
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	
J A N	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。

乾電池式噴霧器



GT-2D

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	ボンプ	ダイヤフラム	モーター	直流4.8Vモーター
	噴口	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	乾電池	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



GT-5HDR

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	ボンプ	ダイヤフラム	モーター	直流7.2Vモーター
	噴口	泡状除草噴口		
	噴霧量	0.4L/分		
	噴霧目安*	【噴霧角度】約85°		
電池	乾電池	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.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。

蓄圧式噴霧器

ノズル仕様 ノズルパイプ接続部M16

FAQ動画：P204



使用可能液 消毒液 ※1 除草剤 ※2 園芸用 マシン油 石灰硫黄 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 + 37cm)
ホース長さ	2m			
安全弁作動圧力	0.3MPa (3kgf/cm ²)			
霧	約1m			
噴霧目安★	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、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。

蓄圧式噴霧器

ノズル仕様 ノズルパイプ接続部M16

FAQ動画：P204

泡状除草噴口
粒状除草噴口付

37cm
延長パイプ付

除草剤用



HS-401E

HS-401ET

HS-401ERF

37cm
延長パイプ付

37cm
延長パイプ付

除草剤用

使用可能液 消毒液 ※1 除草剤 ※2 園芸用 マシン油 石灰硫黄 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	カーブ付泡状除草噴口	
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)		
霧	【噴霧角度】 約1m			【噴霧角度】 約1m
噴霧目安★	直射※3 泡状: 約85° 粒状: 約80°	約6.5m		泡状: 約85°
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		
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、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。

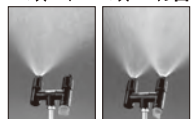
HS-401BR、HS-401ERFは除草剤用噴口が付属されています。

※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。

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。

HS-503W

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！

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

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

機種	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	一頭口時: 約6.5m 二頭口時: 約6m (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: 直射に遠距離です。★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

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 ※1 消毒液 ※2 除草剤 園芸用 マシン油 石灰硫黄 合剤 白アリ・殺虫剤 (園芸用以外) 油系 ハクリ剤

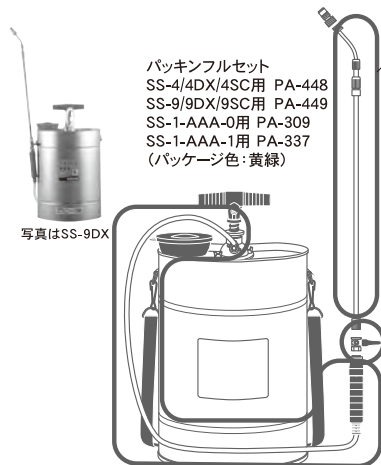
※△印の液体にご使用の際は、別売りの消毒・除草噴口を付けることをお勧めします。

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	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
4SC
(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

ボールコック
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)

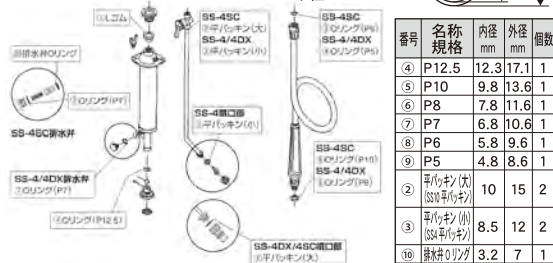
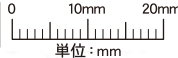
グリップ付きホースミ
SS-4/4DX用 PA-319
SS-9/9DX/9SC/4SC用
PA-453
(パッケージ色: 黄緑)

※イラストはSS-9DXです

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

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

注意 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。

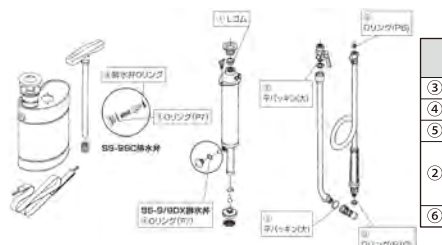


番号	名称規格	内径 mm	外径 mm	個数
④	P12.5	12.3	17.1	1
⑤	P10	9.8	13.6	1
⑥	P8	7.8	11.6	1
⑦	P7	6.8	10.6	1
⑧	P6	5.8	9.6	1
⑨	P5	4.8	8.6	1
②	平パッキン(大) (SS-4/4DX用)	10	15	2
③	平パッキン(小) (SS-4/4DX用)	8.5	12	2
⑩	排水弁リング	3.2	7	1

SSシリーズ用補修パーツ

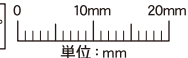
【SS-9/9DX/9SC用 パッキンフルセット (PA-449) セット内容】

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

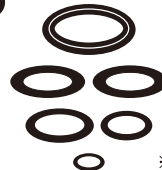


番号	名称規格	内径 mm	外径 mm	個数
③	P10	9.8	13.6	1
④	P7	6.8	10.6	1
⑤	P6	5.8	9.6	1
②	平パッキン(大) (SS-10用)	10	15	2
⑥	排水弁リング	3.2	7	1

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。



SSパッキンフルセット



※イラストはイメージ

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



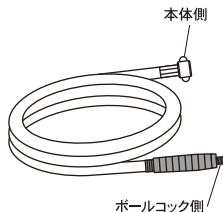
番号	名称規格	内径 mm	外径 mm	個数
①	P6	5.8	9.6	1
②	P10	9.8	13.6	1
③	平パッキン	10	15	2

ボールコック



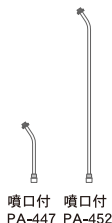
型 式	PA-313	PA-451
ネ ジ 径	ノズル側: M10 グリップ側: M10	ノズル側: G $\frac{1}{4}$ グリップ側: G $\frac{1}{4}$
対 象	SS-4/4DX/ SS-1-AAA-0	SS-9/9DX/9SC/4SC/ SS-1-AAA-1
J A N	4971770-102613	4971770-201392

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/9SC/SS-9/9DX	
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-4/SS-4DX	SS-9DX/9SC/4SC/SS-9
J A N	4971770-102699	4971770-201422

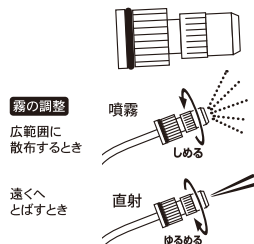
SSシリーズ用噴口パーツ

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

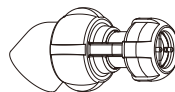
自在噴口クミ



※ゆるめすぎないでください。接続部から液がふきだします。

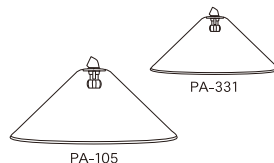
型 式	PA-450
仕 様	自在一頭口噴口 (直射/噴霧切替)
ネ ジ 径	G $\frac{1}{4}$
対 象	SS-4DX/4SC/9/9DX/ 9SC/SS-1-AAA-1
J A N	4971770-201385

泡状除草噴口クミ



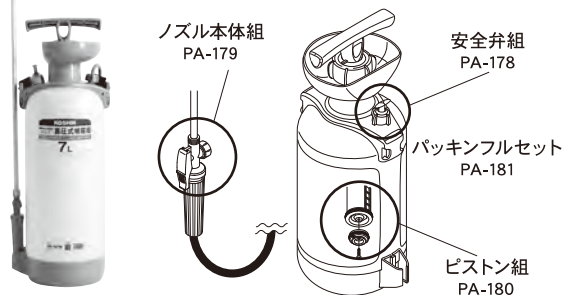
型 式	PA-291
仕 様	泡状除草噴口
ネ ジ 径	G $\frac{1}{4}$
対 象	RW/DK/SLSシリーズ
J A N	4971770-107861

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
対 象	SS/DK/RW/ SLSシリーズ	SS/DK/RW/ SLSシリーズ
J A N	4971770-101869	4971770-102798

HS-Wシリーズ用補修パーツ

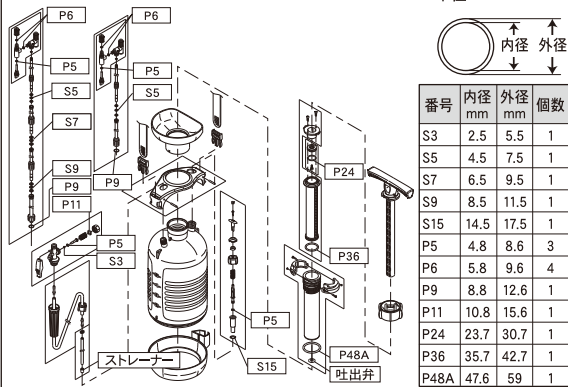
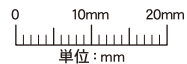


HS-Wシリーズ

【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。

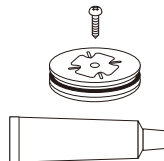


HS-W安全弁組



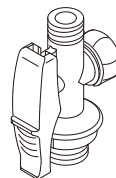
型 式	PA-178		
材 質	プラスチック		
対 象	HS-Wシリーズ		
J A N	4971770-402089		

HS-Wピストン組



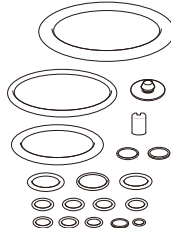
型 式	PA-180		
材 質	ゴム・プラスチック		
対 象	HS-Wシリーズ		
J A N	4971770-402034		

HS-W・B・Cノズル本体組



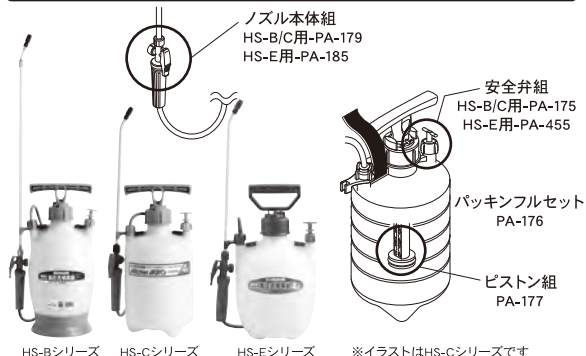
型 式	PA-179		
材 質	プラスチック (グレー)		
対 象	HS-W・B・Cシリーズ		
J A N	4971770-402126		

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-B・C・Eシリーズ用補修パーツ

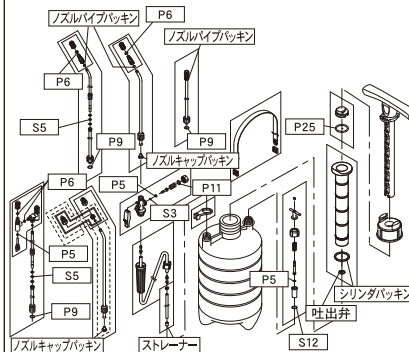
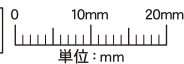


HS-Bシリーズ HS-Cシリーズ HS-Eシリーズ ※イラストはHS-Cシリーズです

【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】

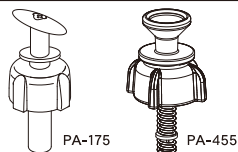
- ・Oリング (S3 S5 S12 P5 P6 P9 P11 P25)
- ・吐出弁 ・シリンダパッキン ・ノズルパイプパッキン
- ・ストレーナー ・ノズルキャップパッキン

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。



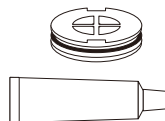
番号	内径 mm	外径 mm	個数
S3	2.5	5.5	1
S5	4.5	7.5	1
S12	11.5	14.5	1
P5	4.8	8.6	3
P6	5.8	9.6	4
P9	8.8	12.6	2
P11	10.8	15.6	1
P25	24.7	31.7	1
シリンダ パッキン	40	52.5	1
ノズルパイ パッキン	4	6.9	1

HS-B・C・E安全弁組



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

HS-B・C・Eピストン組



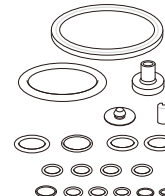
型 式	PA-177
材 質	ゴム・プラスチック
対 象	HS-B・C・Eシリーズ
J A N	4971770-402607

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(伸縮ノズル)
J A N	4971770-403321

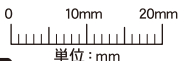


型 式	PA-186
容 量	5g
対 象	HSシリーズ
J A N	4971770-101937

【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)

注意 Oリングには定期的に少量のグリス (PA-186) を注油して下さい。



二段伸縮ノズル



Cリング (φ6用)
S5 Oリング

三段伸縮ノズル



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

四段伸縮ノズル



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

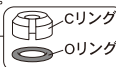
根元側
Cリング (φ10用)
S9 Oリング



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

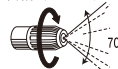
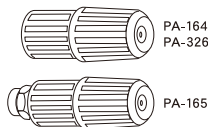
HS/GTシリーズ用噴口パーツ

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)



型 式	PA-164 (黒)	PA-326 (グレー)	PA-165
仕 様	HS用一段一頭口噴口	GT用一段一頭口噴口	伸縮一段一頭口噴口
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	GT-2D/3D/5D/HSシリーズ (ただし一段ノズルのみ)	GTシリーズ (ただしR・Vは除く)	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

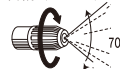
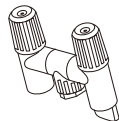
霧の調整方法

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

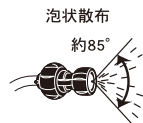
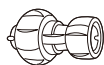
コックをひねると
一頭口として使用できます



※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(ただし伸縮ノズルのみ)	GT-Hシリーズ(一段ノズル)
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。

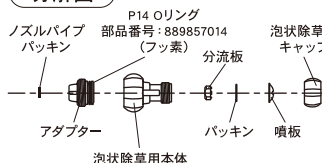
※伸縮ノズルには取り付けることができません。

※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)

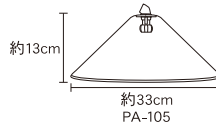
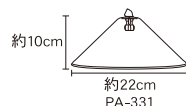
パッキン (部品番号: 0453126)

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
対 象	SS/DK/RW/ SLSシリーズ	SS/DK/RW/ SLSシリーズ
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

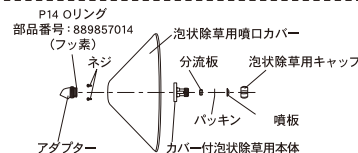
下記パイプとセットでご使用下さい。ノズル長さが短い場合は、延長パイプ【PA-168】(P.93参照)との併用をおすすめします。

除草剤用パイプクミ 【型式: PA-346】

JAN: 4971770-200111



分解図



〈噴口 (バラ)〉

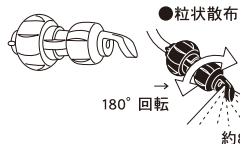
分流板 (部品番号: 0453124)

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。

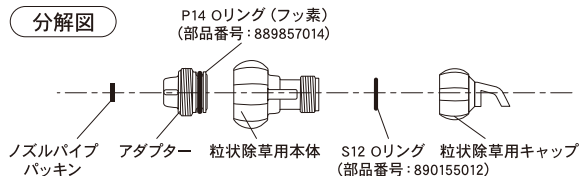
タンク・ノズルなどをきれいに水洗いしたつもりでも、

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。

注意

・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

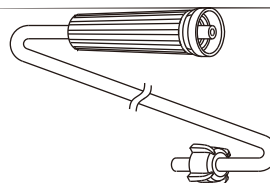


注意

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

GTシリーズ用パーツ

GT-5HD吐出ホースクミ



型 式	PA-505
ネ ジ 径	M18
対 象	GT-H/HD/Vシリーズ
J A N	4971770-201477

GTタンクキャップ組



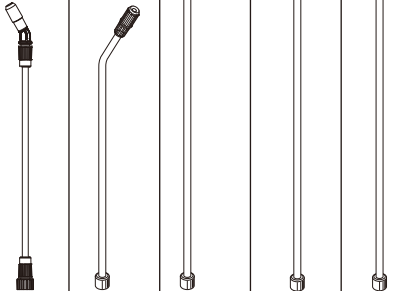
型 式	PA-329 (黄色)
材 質	プラスチック
対 象	GT-3HS/5HS/5V/10V
J A N	4971770-102774

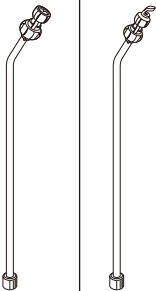
除草計量カップ



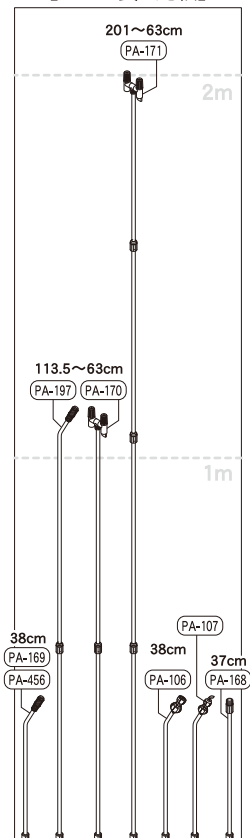
型 式	PA-330
材 質	プラスチック
対 象	GT-5HSR/5HDR
J A N	4971770-102781

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:ブラ				
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					
J A N	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:ブラ		
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二頭口噴口
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	伸縮二段一頭口ノズル	伸縮二段二頭口ノズル	伸縮四段二頭口ノズル	泡状除草ノズル	粒状除草ノズル	延長パイプ	GT-HD伸縮ノズル	GT5H一段ノズルパイプ	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	—	—	M8	—	—	—	—	—	—	—	
M16							—	M16	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	M18					
PA-169 PA-456	PA-197	PA-170	PA-171	PA-106	PA-107	PA-168	0508282	0508040	0408248	0408208	0408166	PA-505	0508250	
◎	○	○	○	○	○	○	×	○	◎	○	○	×	×	
◎	○	○	○	○	○	◎	×	○	◎	○	○	×	×	
◎	○	○	○	○	○	◎	×	○	◎	○	○	×	×	
○	◎	○	○	○	○	○	×	○	○	◎	○	×	×	
◎	○	○	○	○	○	◎	×	○	◎	○	○	×	×	
○	○	◎	○	○	○	◎	×	○	◎	○	○	×	×	
○	○	◎	○	○	○	○	×	○	○	○	◎	×	×	
○	○	○	◎	○	○	○	×	○	○	◎	○	×	×	
×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
×	×	×	×	×	×	×	◎	×	×	×	×	○	○	
○	○	○	○	○	○	◎	○	◎	×	×	×	◎	○	
×	×	×	×	×	×	○	×	×	×	×	×	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	×	×	○	◎	

使用薬剤に関して

※3: GTシリーズで除草剤にご使用の場合は、特に念入りに水洗いしてください。

薬 品		噴霧器	蓄圧式/手動式		乾電池式		電気式
			HS/ SS-5P	HS (除草)	GT-D GT-HD	除草用 GT-R	GT-V
殺虫剤	スミチオン乳剤	乳剤	○	△※	○	△※	○
	マラソン乳剤		○	△※	○	△※	○
	ディブテックス(DEP)乳剤		○	△※	○	△※	○
	マシン油乳剤		○	△※	×	△※	○
	ダイアジノン乳剤		○	△※	○	△※	○
	DMTP乳剤		○	△※	○	△※	○
	PAP乳剤		○	△※	○	△※	○
	オルトラン水和剤		※1	○	△※	○	△※
殺菌剤	ロブラル水和剤	乳剤	○	△※	○	△※	○
	モレスタン水和剤		○	△※	○	△※	○
	DMTP 水和剤		○	△※	○	△※	○
	ポリオキシン乳剤		○	△※	○	△※	○
	マイン乳剤		○	△※	○	△※	○
	サブロール乳剤		○	△※	○	△※	○
	ダイセステンレス乳剤		×	×	×	×	×
	石灰硫黄合剤		※1	○	△※	○	△※
除草剤	ペンレート水和剤	乳剤	○	△※	○	△※	○
	ダイセン水和剤		○	△※	○	△※	○
	ダコニール(TPN)水和剤		○	△※	○	△※	○
	クサノンA乳剤		△※	○	△※3	○※3	△※3
	ラウンドアップ		△※	○	△※3	○※3	△※3
	バスタ		△※	○	△※3	○※3	△※3
	ゴーゴーサン		×	×	×	×	×
	トレファノサイド		×	×	×	×	×
展着剤	クサノンS水和剤	※1	△※	○	△※3	○※3	△※3
	シマジン水和剤	△※	○	△※3	○※3	△※3	
	2,4-D	△※	○	△※3	○※3	△※3	
展着剤			○	○	○	○	

- ・ベンジン・ガソリンなど可燃性の液体や溶剤
- ・園芸薬剤以外、強酸性・強アルカリ性の液体
- ・ケルセン水と剤 ・油性薬剤
- ・畜産用薬剤

[illegible]

使用薬剤に関して

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た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。

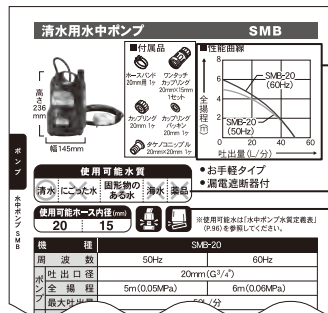
ポジティブリスト制度とは

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ばらしましょう。

【表の見方／水中ポンプ】



■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。

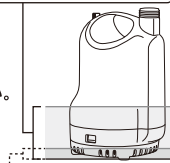


ワンタッチ
カップリング付の
マークです。



ワンタッチ
ストレーナー付の
マークです。

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)

◆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・・・31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。

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(SM/FKTS)	SM-X	PSK-32	PSK-40	PX	PZ	SK/BL
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、固形物を含んだ清水に近い水を示します。

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



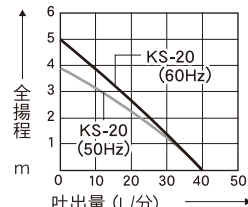
高さ
230
mm

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 バックン 20mm 1ヶ
- タケノコカップル 20mm×20mm 20mm×15mm 各1ヶ

■性能曲線



使用可能水質

清水にこびった水、固形物のある水、海水、薬品

使用可能ホース内径 (mm)

機 種	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	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	50W
消 費 電 力	115W	146W
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)	3.6円	4.6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シリーズ全機種で使用できます。

ポン
プ

水中ポンプKS

清水用水中ポンプ

YK

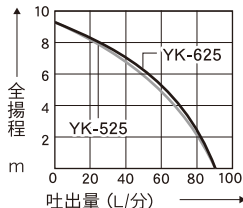


高さ
240mm

幅153mm

- 付属品
ジュビリバンド
Φ16～25、
Φ20～32
各1ヶ
- カップリング カップリングバックシ
25mm 1ヶ 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
吐出口径	25mm (G1")	
全揚程	9.5m (0.095MPa)	
最大吐出量	95L/分	
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）	11.1円	10.6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1.6kVA以上の機種で使用できます。

清水用水中ポンプ

YK

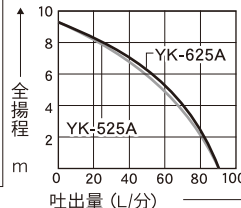


高さ
240mm

幅460mm（フロート使用時）

- 付属品
ジュビリバンド
Φ16～25、
Φ20～32
各1ヶ
- カップリング カップリングバックシ
25mm 1ヶ 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
吐出口径	25mm (G1")	
全揚程	9.5m (0.095MPa)	
最大吐出量	95L/分	
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）	11.1円	10.6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1.6kVA以上の機種で使用できます。

※2：フロートの始動/停止水位と同じです。

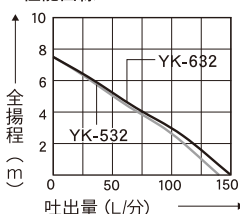
簡易汚物用水中ポンプ

YK

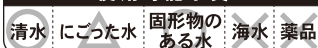
■付属品

- ジュビリバンド
Φ20~32、
Φ25~40mm
各1ヶ
- カップリング
32mm 1ヶ
- カップリング
バック
32mm 1ヶ
- タケノコニッパ
32mm×32mm、
32mm×25mm 各1ヶ

■性能曲線



使用可能水質



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)	11.3円	10.5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1.6kVA以上の機種で使用できます。

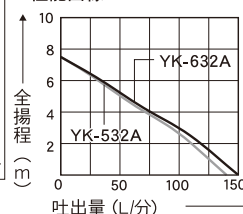
簡易汚物用水中ポンプ

YK

■付属品

- ジュビリバンド
Φ20~32、
Φ25~40mm
各1ヶ
- カップリング
32mm 1ヶ
- カップリング
バック
32mm 1ヶ
- タケノコニッパ
32mm×32mm、
32mm×25mm 各1ヶ

■性能曲線



使用可能水質



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。

自動運転

ポンプ始動水位

A:38~53cm、B:35~50cm

ポンプ停止水位

A:9~17cm、B:6~14cm

使用可能ホース内径(mm)

32 25

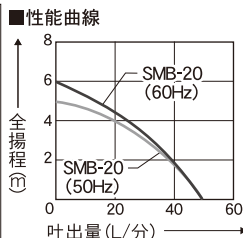
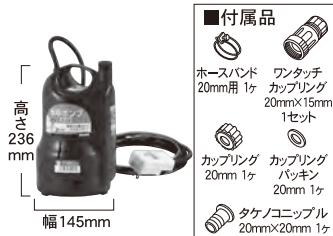
機種	YK-532A	YK-632A
周波数	50Hz	60Hz
吐出口径	32mm (G1 ¹ / ₄)	
全揚程	7.5m (0.075MPa)	
最大吐出量	140L/分	150L/分
電圧	AC-100V	
定格電流	4.1A	3.8A
出力	180W	
消費電力	365W	337W
電源コード	0.75mm ² × 4m	
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時：20mまで、1.25mm ² 時：40mまで	
推奨漏電遮断器	定格容量 15A / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量	1.2kW以上※1	
連続使用可能時間	24時間 (ただし、消耗品の寿命は累計使用時間3000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)	11.3円	10.5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1.6kVA以上の機種で使用できます。 ※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



使用可能水質



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。

- お手軽タイプ
- 漏電遮断器付

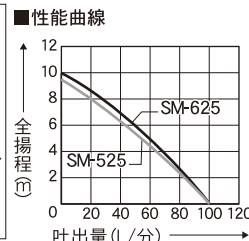
機 種	SMB-20	
	50Hz	60Hz
吐出口径	20mm (G ³ /4 ¹)	
全揚程	5m (0.05MPa)	6m (0.06MPa)
最大吐出量	50L/分	
電 圧	AC-100V	
定格電流	1.9A	2.1A
出力	50W	
消費電力	150W	200W
電源コード	0.75mm ² × 3m (漏電遮断器付)	
最大延長コード長さ	0.75mm ² 時: 20mまで、1.25mm ² 時: 40mまで	
漏電遮断器(付属)	定格容量 15A / 定格感度電流 15mA	
発電機必要容量	0.5kW以上※1	0.6kW以上※1
連続使用可能時間	24時間(ただし、消耗品の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)	4.7円	6.2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。

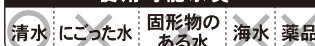
※1:工進製発電機の場合GVシリーズ全機種で使用できます。

清水用水中ポンプ

SM



使用可能水質



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。

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

機 種	SM-525	SM-625
	50Hz	60Hz
吐出口径	25mm (G ¹)	
全揚程	9.5m (0.095MPa)	10m (0.1MPa)
最大吐出量	100L/分	
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)	10.9円	11.5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1.6kVA以上の機種で使用できます。

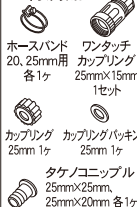
清水用水中ポンプ

SM-H

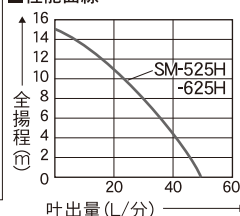


高さ 278mm
幅 164mm

■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

※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-525H	SM-625H
周 波 数		50Hz	60Hz
ポンプ	吐 出 口 径	25mm(G1")	
	全 揚 程	15m(0.15MPa)	
	最大吐出量	50L/分	
モーター	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时间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)		12.4円	11.0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1.6kVA以上の機種で使用できます。

清水用水中ポンプ

FT

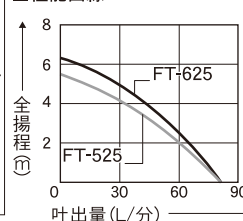


高さ274.5mm×幅149mm

■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

※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
ポン プ	吐 出 口 径	25mm(G1")	
	全 揚 程	5.5m(0.055MPa)	6.5m(0.065MPa)
	最大吐出量	80L/分	
モ ー タ ー	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		0.8kW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)		7.8円	
本 体 重 量		4.5kg	
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シリーズ全機種で使用できます。

簡易汚水用水中ポンプ

SM-X



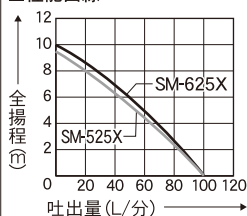
高さ
278mm

幅164mm

■付属品



■性能曲線



使用可能水質



- にごり水OK
- 川水や水路などに使える

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	SM-525X	SM-625X
周波数	50Hz	60Hz
吐出口径	25mm (G1 ¹)	
全揚程	9.5m (0.095MPa)	10m (0.1MPa)
最大吐出量	100L/分	
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)	11.0円	11.5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1.6kVA以上の機種で使用できます。

汚水用水中ポンプ

PX

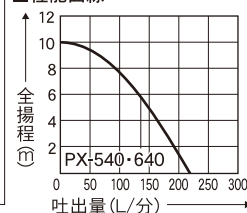


高さ308mm×幅180mm

■付属品



■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
吐出口径	40mm (1 ¹ / ₂ " ¹)	
全揚程	10m (0.1MPa)	
最大吐出量	220L/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)	19.6円	21.4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2.0kVA以上の機種で使用できます。

汚水用水中ポンプ

PX



高さ
308mm

幅180mm

■付属品

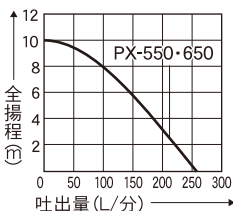


ホースバンド
50mm用 1ヶ



ロープ 5m

■性能曲線



● 吐出口の向きが変えられます



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)	19.6円	21.4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2.0kVA以上の機種で使用できます。
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

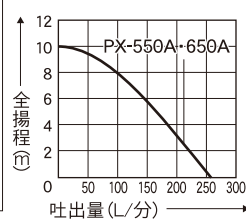


ホースバンド
50mm用 1ヶ



ロープ 5m

■性能曲線



自動
運転

ポンプ始動水位
39~41cm
ポンプ停止水位
7~10cm

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-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)	19.6円	21.4円
本体重量	11.3kg	
J A N	4971770-430624	4971770-430631

※1:工進製発電機の場合2.0kVA以上の機種で使用できます。
※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

汚水用水中ポンプ

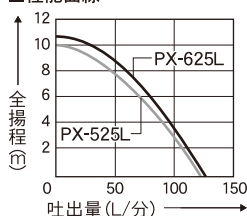
PX-L



■付属品



■性能曲線



使用可能水質



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)	
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)	18.9円	19.9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2.0kVA以上の機種で使用できます。

簡易汚物用水中ポンプ

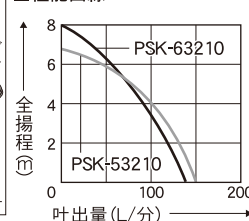
PSK



■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

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 ¹)	
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)	9.5円	9.4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1.6kVA以上の機種で使用できます。

簡易汚物用水中ポンプ

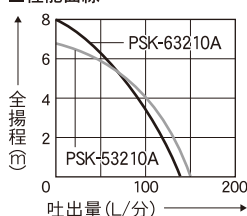
PSK-A



幅330mm(フロート使用時)



■性能曲線



使用可能水質



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。

自動運転

ポンプ始動水位 32~36cm
ポンプ停止水位 10~13cm

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
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	32~36cm※ ²	残水水位目安 10~13cm※ ²
電気代目安(1時間)	9.5円	9.4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1.6kVA以上の機種で使用できます。
※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

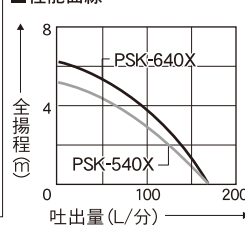
PSK



高さ344mm×幅215mm



■性能曲線



使用可能水質



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
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 :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)	9.5円	9.4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1.6kVA以上の機種で使用できます。

汚物用水中ポンプ

PSK-A

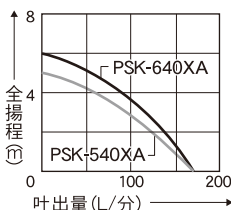


幅362mm(フロート使用時)

■付属品



■性能曲線



使用可能水質



使用可能ホース内径(mm)

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
36~40cm
ポンプ停止水位
15~18cm

ポンプ通過可能物サイズ 25mm

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)	9.5円	9.4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1.6kVA以上の機種で使用できます。
※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

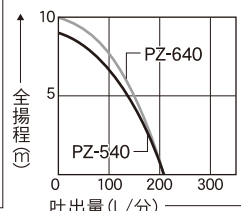


高さ391mm×幅256mm

■付属品



■性能曲線



使用可能水質



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。

●縦置き・横置き設置可能

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)	19.9円	21.1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2.0kVA以上の機種で使用できます。

汚物用水中ポンプ

PZ-A

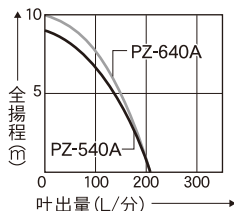


高さ 391 mm
幅 410 mm (フロート使用時)

■付属品



■性能曲線



使用可能水質



使用可能ホース内径 (mm)

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 25 mm

機種	PZ-540A	PZ-640A
周波数	50Hz	60Hz
吐出口径	40mm (Rp1 ¹ /2 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	40~43cm※ ²	残水水位目安 19~24cm※ ²
電気代目安(1時間)	19.9円	21.1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:工直製発電機の場合2.0kVA以上の機種で使用できます。
※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

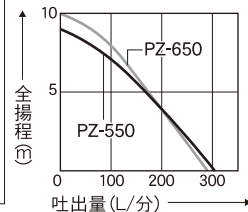


高さ 391 mm × 幅 263 mm

■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 35 mm

※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	
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)	21.7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:工直製発電機の場合2.0kVA以上の機種で使用できます。

汚物用水中ポンプ

PZ-A

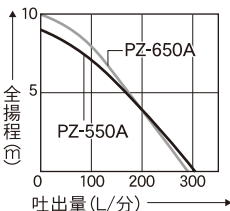


幅410mm(フロート使用時)

■付属品



■性能曲線



使用可能水質



自動運転

ポンプ始動水位
40~43cm
ポンプ停止水位
19~24cm

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-550A	PZ-650A
周波数	50Hz	60Hz
吐出口径	50mm (Rp2")	
全揚程	9m (0.09MPa)	10m (0.1MPa)
最大吐出量	305L/分	290L/分
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)	21.7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2.0kVA以上の機種で使用できます。

汚物用水中ポンプ (200Vタイプ)

PSK-A

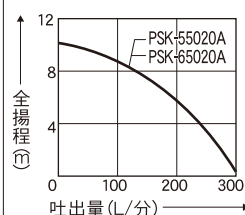


高さ410mm×幅365mm(フロート使用時)

■付属品



■性能曲線



使用可能水質



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。

ポンプ通過可能物サイズ 15mm

機種	PSK-55020A	PSK-65020A
周波数	50Hz	60Hz
吐出口径	50mm (Rp2")	
全揚程	10m (0.1MPa)	
最大吐出量	300L/分	
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)	18.9円	18.2円
本体重量	13.4kg	
J A N	4971770-390812	4971770-390928

※1:工進製発電機の場合2.0kVA以上の機種で使用できます。

※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



幅105mm

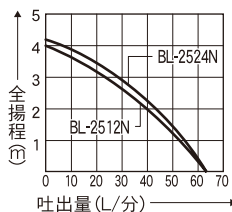
高さ161mm



■付属品

エルボ 1ヶ

■性能曲線



使用可能水質

清水 にこった水 固形物のある水 海水 薬品

使用可能ホース内径(mm)

25

バッテリー用



コード
先端形状

海水用水中ポンプ

SK



高さ255mm×幅164mm

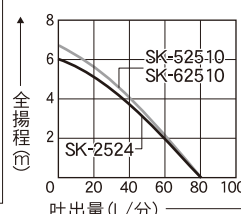
※SK-2524、SK-52510/62510は同サイズです。

■付属品



ホースバンド 20.25mm 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
ロープ 5m
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

清水 にこった水 固形物のある水 海水 薬品

使用可能ホース内径(mm)

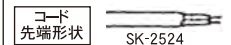
25

20

※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)



コード
先端形状

SK-2524

※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 0~40℃

機 種		SK-2524	SK-52510	SK-62510	
周 波 数		—	50Hz	60Hz	
ポンプ	吐 出 口 径	25mm(G1")			
	全 揚 程	6m(0.06MPa)	6.5m(0.065MPa)		
	最大吐出量	80L/分			
モーター	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 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※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)		—	7.2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シリーズ全機種で使用できます。

海水用水中ポンプ

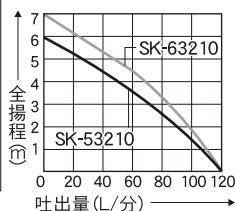
SK



■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

※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。

大吐出量タイプ

●漏電遮断器付

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)	7.9円	8.3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シリーズ全機種で使用できます。

122

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:P203

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		
使用可能液質※1		清水※2	液温	5～40℃
最大使用深さ		2m		
ポンプ※3	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(0.175MPa)		
	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	長さ×幅×高さ	(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(ポンプ口径:20mm×ホース内径:15mm)		
	バッテリー・充電器	あり		
JAN		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り異なります。

※5 充電器は含みません。☆オプションパーツ:P.28参照

ポンプ

水中ポンプSSP

【表の見方／エンジンポンプ】

エンジンポンプ 工進超軽量4サイクル SEV

■性能曲線
このポンプの性能を表します。

■付属品
ストレーナー 1ヶ
ホースバンド 25mm用 3ヶ
15mm用 1ヶ
カップリングミ 25mm×25mm 2セット
エンジン工具一式

機 種	SEV-25F	Ver.2000
吸入・吐出口径	25mm (G1")	25mm (C)
全 揚 程	32m (0.32MPa)	32m (0.32MPa)
最大吸入揚程	8m	8m
最大吐出量	130L/分	25L/分
エンジン名称	工進 KC26	工進 KC26
形 式	空冷4サイクルガソリンエンジン	空冷4サイクルガソリンエンジン
総 排 気 量	35cm³ (cc)	35cm³ (cc)
出 力 連続定格	0.81kW (1.1PS) / 7500rpm	0.81kW (1.1PS) / 7500rpm
燃 料 タンク容量	0.6L	0.6L
使用オイル	エンジンオイルSE油に上 SAE	エンジンオイルSE油に上 SAE
使用オイル量	0.1L	0.1L
点火プラグ	NGK: CMR6A	NGK: CMR6A
燃料消費目安	約55分※	約55分※
本 体 重 量	7.4kg	7.9kg
J A N	4971770-127050	4971770-126619

※使用条件によって異なります。

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。

■性能曲線

このポンプの性能を表します。



エンジンポンプは
清水専用です。
※PGMは海水も可



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。



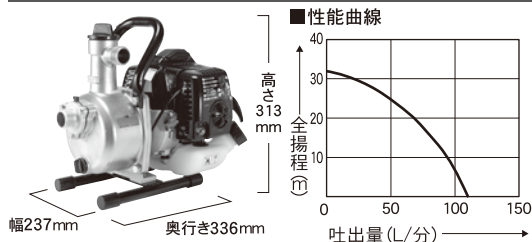
吐出口が
2つ (50mm, 25mm)
あります。



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。

エンジンポンプ 工進2サイクル

SEV



■付属品



使用可能ホース口径 (mm)

吸入側: 25mm
吐出側: 15・25mm



機 種		SEV-25L
ポンプ	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	エンジン名称	工進 KC26
	形 式	空冷2サイクルガソリンエンジン
	総 排 気 量	26cm³ (cc)
	出 力 連続定格	—
	最 大	0.7kW (0.93PS) / 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	—
エンジン	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

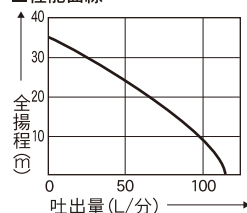
※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 三菱2サイクル

KM



■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	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50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。

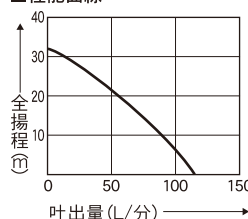
エンジンポンプ ホンダ超軽量4サイクル

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	25cm ³ (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	0.54L
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50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。

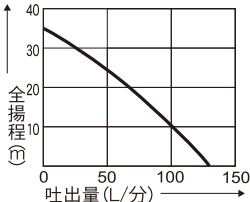
エンジンポンプ 工進超軽量4サイクル

SEV



SEV-25F

■性能曲線



使用可能ホース口径 (mm)

吸入側: 25mm

吐出側: 15・20・25mm

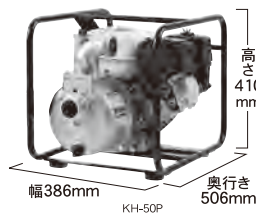


機種	SEV-25F	SEV-25FZ
吸入・吐出口径	25mm (G1")	25mm (G1") 自在フランジ付
全揚程	35m (0.35MPa)	
最大吸入揚程	8m	
最大吐出量	130L/分	125L/分
エンジン名称	工進 K35	
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総排気量	35cm³ (cc)	
出力	—	
連続定格	—	
最大	0.81kW (1.1PS) / 6500rpm	
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	0.73L	
使用オイル	エンジンオイルSE級以上 SAE 10W-30	
使用オイル量	0.1L	
点火プラグ	NGK: CMR6A	
燃料消費目安	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。

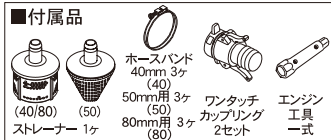
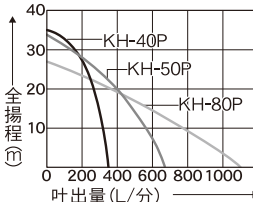
エンジンポンプ ホンダ4サイクル

KH



KH-50P

■性能曲線



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

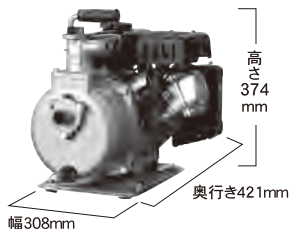
80P 吸入側・吐出側: 80 (75) mm

機種	KH-40P	KH-50P	KH-80P
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
エンジン名称	ホンダ GP 160		
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン		
総排気量	163cm³ (cc)		
出力	2.9kW (3.9PS) / 3600rpm		
連続定格	—		
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 SAE 10W-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

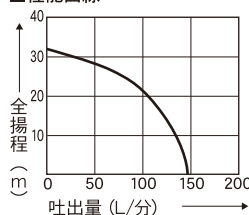
※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 工進4サイクル

SEV



■性能曲線



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	連続定格 1.6kW (2.1PS) / 3600rpm
最大	1.8kW (2.4PS) / 3600rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン
燃料タンク容量	1.5L
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	0.35L
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

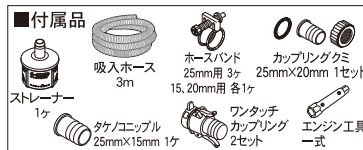
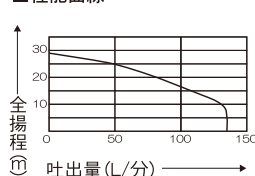
※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 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: 25mm

吐出側: 15・20・25mm

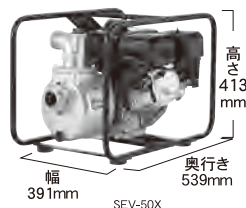


機種	SEM-25FGM
吸入・吐出口径	25mm (G1")
全揚程	29m (0.29MPa)
最大吸入揚程	8m
最大吐出量	135L/分
エンジン名称	三菱 GM82
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン
総排気量	79.6cm ³ (cc)
出力	連続定格 1.3kW (1.8PS) / 3600rpm
最大	1.7kW (2.4PS) / 3600rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン
燃料タンク容量	1.4L
使用オイル	エンジンオイルSE級以上 SAE 10W-30
使用オイル量	0.4L
点火プラグ	NGK:BP6HS
燃料消費目安	約1.5時間※
本体重量	17.2kg
J A N	4971770-128927

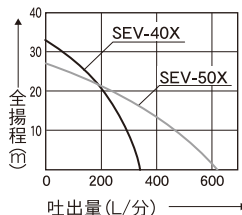
※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 工進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)
50mm用 3ヶ
(50X)



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

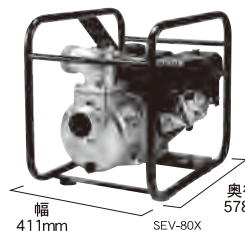


機 種	SEV-40X	SEV-50X
吸入・吐出口径	40mm (G1 ¹ / ₂ ")	50mm (G2")
全 揚 程	33m (0.33MPa)	27m (0.27MPa)
最大吸入揚程	8m	
最大吐出量	340L/分	620L/分
エンジン名称	工進 K180	
形 式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総 排 気 量	179cm ³ (cc)	
出 力	連続定格 3.1kW (4.2PS) / 3600rpm	
最大	3.5kW (4.8PS) / 3600rpm	
使用 燃 料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	3.6L	
使用オイル	エンジンオイル SE級以上 SAE 10W-30	
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

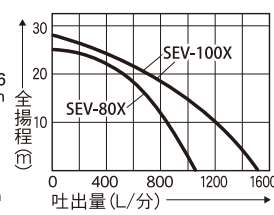
※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 工進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
100mm用 3ヶ



ワンタッチ
カップリング (SEV-80X)
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



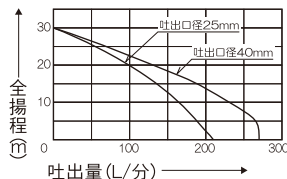
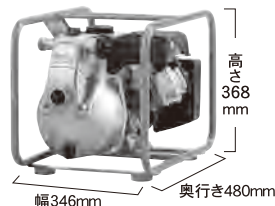
機 種	SEV-80X	SEV-100X [受注生産]
吸入・吐出口径	80mm (G3")	100mm (G4")
全 揚 程	27m (0.27MPa)	28m (0.28MPa)
最大吸入揚程	8m	
最大吐出量	1050L/分	1500L/分
エンジン名称	工進 K180	工進 K300
形 式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総 排 気 量	179cm ³ (cc)	301cm ³ (cc)
出 力	連続定格 3.1kW (4.2PS) / 3600rpm	
最大	3.5kW (4.8PS) / 3600rpm	
使用 燃 料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	3.6L	6.5L
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



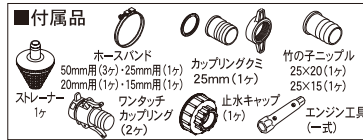
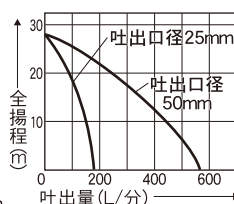
機 種	SEM-40WGM	
吸 入 口 径	40mm(G1 ^{1/2} ")	吐 出 口 径 40mm(G1 ^{1/2} "), 25mm(G1"
全 揚 程	30m (0.3MPa)	
最大吸入揚程	8m	
最大吐出量	40mm時: 270L/分、25mm時: 210L/分	
エンジン名称	三菱GM82	
形 式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総 排 気 量	79.6cm ³ (cc)	
出 力	連続定格 1.3kW (1.8PS) / 3600rpm	
力 最 大	1.8kW (2.4PS) / 3600rpm	
使用 燃 料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	1.2L	
使用オイル	エンジンオイルSE級以上 SAE 10W-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

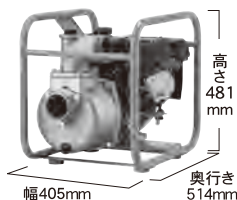


機 種	SEM-50WGB	
吸 入 口 径	50mm(G2"	吐 出 口 径 50mm(G2"
接続部ネジ	管用平行ネジ (Gネジ)	
全 揚 程	28m (0.28MPa)	
最大吸入揚程	8m	
最大吐出量	50mm時: 560L/分、25mm時: 185L/分	
エンジン名称	三菱GB13G	
形 式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
総 排 気 量	181cm ³ (cc)	
出 力	連続定格 3.4kW (4.7ps) / 3600rpm	
力 最 大	4.6kW (6.3ps) / 3600rpm	
使用 燃 料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量	3.1L	
使用オイル	エンジンオイル SE級以上 SAE 10W-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	

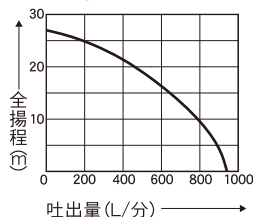
※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ 三菱4サイクル

SEM



■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

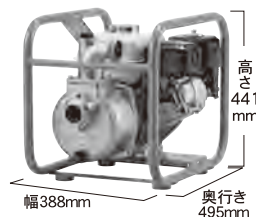


機種	SEM-80GB
吸入・吐出口径	80mm (G3")
全揚程	27m (0.27MPa)
最大吸入揚程	8m
最大吐出量	940L/分
エンジン名称	三菱GB18G
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン
総排気量	181cm ³ (cc)
出力	連続定格 3.4kW (4.7PS) / 3600rpm
最大	4.6kW (6.3PS) / 3600rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン
燃料タンク容量	3.1L
使用オイル	エンジンオイルSE級以上 SAE 10W-30
使用オイル量	0.55L
点火プラグ	NGK:BP6HS
燃料消費目安	約1.7時間※
本体重量	30.9kg
J A N	4971770-128651

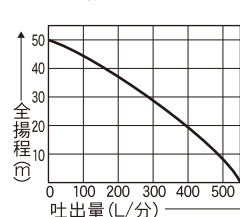
※使用条件によって異なります。

エンジンポンプ ホンダ4サイクル(高圧)

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

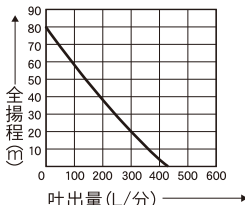
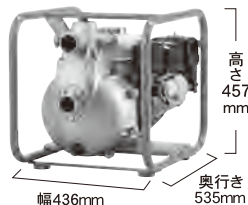


機種	SEH-50V
吸入・吐出口径	50mm (G2")
全揚程	50m (0.5MPa)
最大吸入揚程	8m
最大吐出量	530L/分
エンジン名称	ホンダGX160 (高回転)
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン
総排気量	163cm ³ (cc)
出力	連続定格 2.9kW (3.9PS) / 3600rpm
最大	3.6kW (4.9PS) / 3600rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン
燃料タンク容量	3.1L
使用オイル	エンジンオイル SE級以上 SAE 10W-30
使用オイル量	0.58L
点火プラグ	NGK: BPR6ES / DENSO: W20EPR-U/STD
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



使用可能ホース口径(mm)

吸入側: 50mm
吐出側: 25・50mm

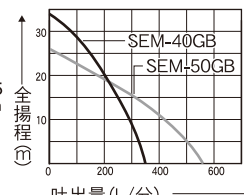
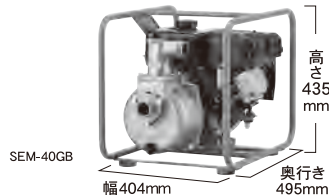


機種		SERH-50V	
ポンプ	吸入口径	50mm(G2")	吐出口径 50mm(G2"), 25mm(G1")
	全揚程	80m (0.8MPa)	
	最大吸入揚程	8m	
	最大吐出量	430L/分	
エンジン	エンジン名称	ホンダGX160 (高回転)	
	形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
	総排気量	163cm ³ (cc)	
	出力	連続定格	2.9kW (3.9PS)/3600rpm
		最大	3.6kW (4.9PS)/3600rpm
	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
	燃料タンク容量	3.1L	
	使用オイル	エンジンオイル SE級以上 SAE10W-30	
	使用オイル量	0.58L	
	点火プラグ	NGK : BPR6ES / DENSO : W20EPR-U	
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/50GBは同サイズです。

■付属品



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



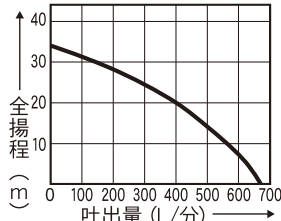
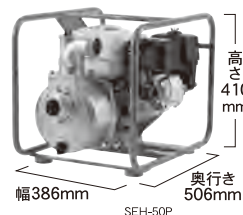
機種		SEM-40GB	SEM-50GB
ポンプ	吸入・吐出口径	40mm(G1 ¹ / ₂ ")	50mm(G2")
	全揚程	34m (0.34MPa)	26m (0.26MPa)
	最大吸入揚程	8m	
	最大吐出量	350L/分	560L/分
エンジン	エンジン名称	三菱GB13G	
	形式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
	総排気量	181cm ³ (cc)	
	出力	連続定格	3.4kW (4.7PS)/3600rpm
		最大	4.6kW (6.3PS)/3600rpm
	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
	燃料タンク容量	3.1L	
	使用オイル	エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30	
	使用オイル量	0.55L	
	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

■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



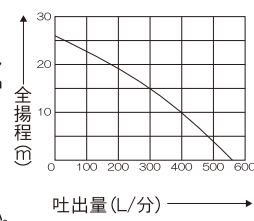
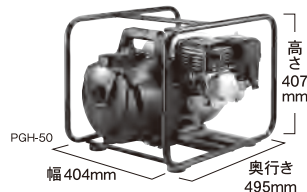
機 種		SEH-50P
ポンプ	吸入・吐出口径	50mm (G2")
	全 揚 程	34m (0.34MPa)
	最大吸入揚程	8m
	最大吐出量	670L/分
エンジン	エンジン名称	ホンダGP160
	形 式	空冷4サイクルガソリンエンジン
	総 排 気 量	163cm ³ (cc)
	出 力	連続定格 2.9kW (3.9PS) / 3600rpm
		最大 3.6kW (4.9PS) / 3600rpm
	使用 燃 料	自動車用無鉛ガソリン
	燃料タンク容量	3.1L
	使用オイル	エンジンオイルSE級以上 SAE 10W-30
	使用オイル量	0.58L
	点火プラグ	NGK: BPR6ES/DENSO: W20EPR-U
燃料消費目安		約2.5時間※
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 ホンダ4サイクル (高性能樹脂製)

PGH

■性能曲線



※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



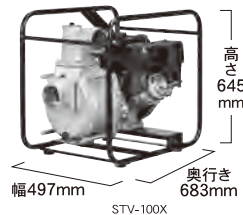
機 種		PGH-50
ポンプ	吸入・吐出口径	50mm (G2")
	全 揚 程	26m (0.26MPa)
	最大吸入揚程	8m
	最大吐出量	560L/分
エンジン	エンジン名称	ホンダGX120
	形 式	強制空冷4サイクルガソリンエンジン
	総 排 気 量	122cm ³ (cc)
	出 力	連続定格 2.1kW (2.9PS) / 3600rpm
		最大 2.4kW (3.3PS) / 3600rpm
	使用 燃 料	自動車用無鉛ガソリン
	燃料タンク容量	約2.0L
	使用オイル	エンジンオイル SE級以上 SAE 10W-30
	使用オイル量	0.56L
	点火プラグ	NGK: 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。

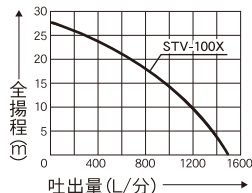
セミトラッシュポンプ (受注生産)

STV

■性能曲線



STV-100X



■付属品



■最大固形物サイズ



土砂水用*

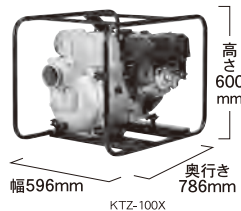
機種	STV-100X
吸入・吐出口径	100m (G4")
全揚程	28m (0.28MPa)
最大吸入揚程	8m
最大吐出量	1500L/分
エンジン名称	工進 K300
形式	空冷4サイクルガソリンエンジン
総排気量	301cm ³ (cc)
出力連続定格	5.0kW (6.8PS) / 3600rpm
出力最大	6.0kW (8.2PS) / 3600rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン
燃料タンク容量	6.5L
使用オイル	エンジンオイルSE級以上 SAE 15W-40
使用オイル量	1.1L
点火プラグ	F6RTC (NGK:BPR6ES)
燃料消費目安	約1.8時間
本体重量	56.5kg
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10%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、142 早期摩耗・故障の原因となります。

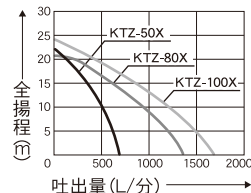
トラッシュポンプ (受注生産)

KTZ

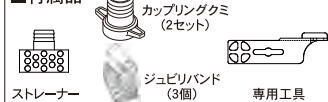
■性能曲線



KTZ-100X



■付属品



■最大固形物サイズ



土砂水用*

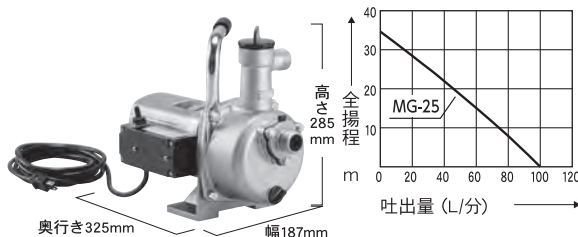
機 種		KTZ-50X	KTZ-80X	KTZ-100X	
ポン プ	吸入・吐出口径	50m (G2")	80m (G3")	100m (G4")	
	全 揚 程	22m (0.22MPa)	21m (0.21MPa)	24m (0.24MPa)	
	最大吸入揚程	8m			
	最大吐出量	680L/分	1370L/分	1680L/分	
エ ン ジ ン	エンジン名称	工進 K180	工進 K300	工進 K420	
	形 式	空冷4サイクルガソリンエンジン			
	総 排 気 量	179cm ³ (cc)	301cm ³ (cc)	420cm ³ (cc)	
	出 力	連続定格	3.1kW (4.2PS) /3600rpm	5.0kW (6.8PS) /3600rpm	7.2kW (9.8PS) /3600rpm
		最 大	3.5kW (4.8PS) /3600rpm	6.0kW (8.2PS) /3600rpm	8.6kW (11.7PS) /3600rpm
	使用 燃 料	自動車用無鉛ガソリン			
	燃料タンク容量	3.6L	6.5L		
	使用オイル	エンジンオイルSE級以上 SAE15W-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

※吸入側にはサクションホースをご使用ください。(別売)



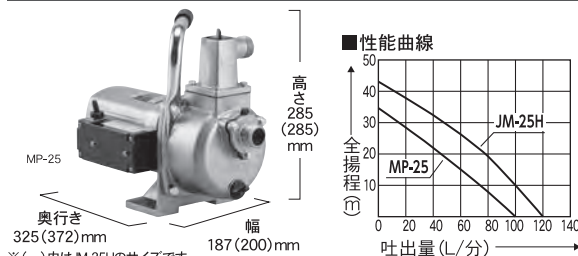
機種	MG-25
吸入・吐出口径	25mm (G1")
全揚程	35m (0.35MPa)
吸入揚程	8m
最大吐出量	100L/分
電源	AC-100V
型式	整流子モーター
電流	11A
出力	350W
消費電力	870W
定格	1時間※
電源コード	3m
最大延長コード長さ	2mm ² 時: 20mまで
発電機必要容量	4kw以上
本体重量	6kg
J A N	4971770-230545

※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。
144 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



※吸入側にはサクショ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

モーターポンプ MP/JM

単体ポンプ

SU-V



SU-25V

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

プーリー モーター(エンジン)回転数(回/分) ①-P153, 154 モーター回転数/
プーリー径早見表参考
②-P154 外形寸法図Sのサイズ参考
③-P152 回転数参考

■付属品



32mm用 (SU-25V)
48mm用 (SU-40V)
60mm用 (SU-50V)
90mm用 (SU-80V)



25mm×25mm (SU-25V)

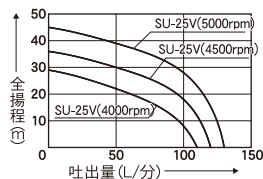


40mm×40mm (SU-40V)
50mm×50mm (SU-50V)
80mm×80mm (SU-80V)

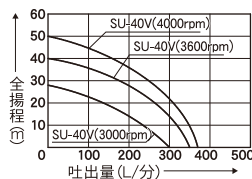
機 種	SU-25V	SU-40V	SU-50V	SU-80V
吸入・吐出口径	25mm (G1")	40mm (G1½")	50mm (G2")	80mm (G3")
回転数 (rpm) ①	4000 4500 5000	3000 3600 4000	3000 3600 4000	3400 3800 4000
全 揚 程	29m 36m 45m	28m 40m 50m	30m 42m 53m	27m 34m 38m
最大吐出量(L/分)	110 120 130	300 350 370	430 480 500	850 950 1000
最大吸入揚程	7m 8m 8m	7m 8m 8m	7m 8m 8m	7m 8m 8m
所 要 動 力	1.5kW 2.2kW 2.2kW (2PS) (3PS) (3PS)	1.5kW 2.2kW 3.7kW (2PS) (3PS) (5PS)	2.2kW 3.7kW 5.5kW (3PS) (5PS) (7.5PS)	5.5kW 7.5kW 8.6kW (7.5PS) (10PS) (11.5PS)
プ ー リ ー	2½"×A2	3"×A2	3"×B2	
本 体 重 量	7.5kg	12.5kg	15kg	22kg
J A N	4971770 -121287	4971770 -120624	4971770 -120600	4971770 -121294

■性能曲線

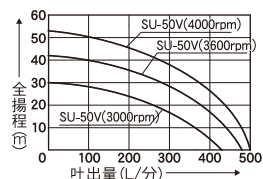
[SU-25V]



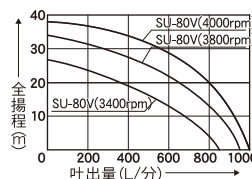
[SU-40V]



[SU-50V]



[SU-80V]



■モーター回転数・プーリー径早見表

SU-25V

周波数 極数(回転数)	モーター 極数(回転数)	ポンプ回転数 通称プーリー		4000rpm		4500rpm		5000rpm	
		呼び	外形mm	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

周波数 極数(回転数)	モーター 極数(回転数)	ポンプ回転数 通称プーリー		3000rpm		3600rpm		4000rpm	
		呼び	外形mm	呼び	外形mm	呼び	外形mm	呼び	外形mm
50 Hz	2P (2880rpm)	71-A-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

周波数 極数(回転数)	モーター 極数(回転数)	ポンプ回転数 通称プーリー		3000rpm		3600rpm		4000rpm	
		呼び	外形mm	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		

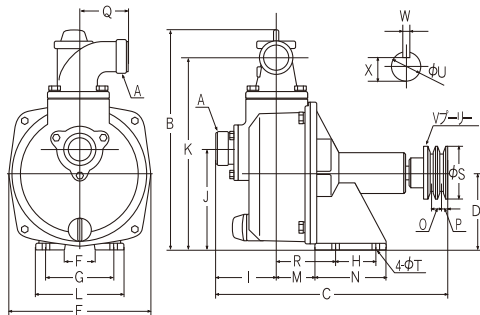
※プーリーが入手できない場合は、ワンランク下のプーリー径を選定してください。

SU-80V

周波数 極数 (回転数)	ポンプ回転数 適用アンプ	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

※ブーリーが入手できない場合は、ワンランク下のブーリー径を選択してください。

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	G1 1/2"	319	341	110	209	110	150	60
SU-50V	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	91	147	280	190	52	108	15	9
SU-50V	100	152	337	205	56	127	19	12.5
SU-80V	122	175	371	235	72	130	19	12.5

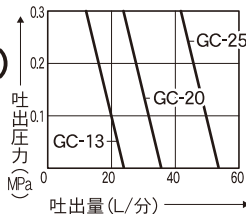
MODEL	Q	R	S	T	U	W	X	Vブーリー
SU-25V	56	71	64	9	19	5	16	2 1/2" X A2
SU-40V	75	85	76.2	11	19	5	16	3" X A2
SU-50V	80	88	78	11	24	7	20	3" X B2
SU-80V	112	102	78	14	24	7	20	3" X B2

単体ポンプ

GC

■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 1/2")	20mm (G3/4")	25mm (G1")
材質	全鋳鉄		
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℃~60℃		
ブーリー	5"(127mm) X A1	6"(152mm) X A1	8"(203mm) X A1
本体重量	4kg	6kg	11kg
J 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。

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

単体ポンプ

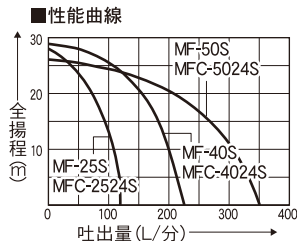
MF(C)

海水用
清水



MF-2524S

■付属品
MFタイプのみ



機 種	MF-25S	MF-40S	MF-50S
吸入・吐出口径	25mm (G1")	40mm (G1½")	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	5m前後		
接 続 部 ネジ	管用平行ネジ		
材 質	砲金他		
所 要 動 力	1.5kW: 1750rpm		3.7kW: 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 ー 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)

単体ポンプ

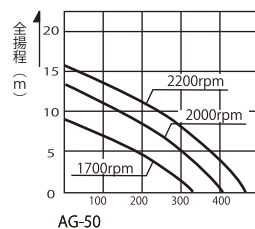
AG

「高性能低圧型自吸式」

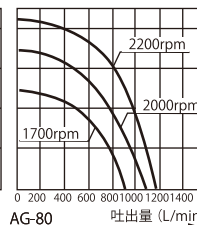
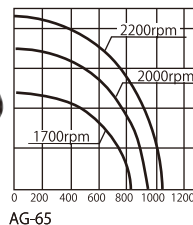
■性能曲線



AG-50



AG-65



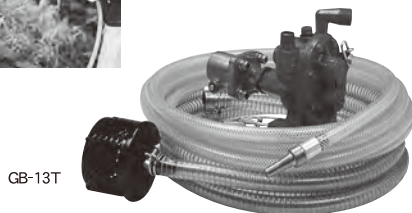
機 種	AG-50			AG-65			AG-80		
口 径	50mm (2")			65mm (2 ¹ / ₂ ")			80mm (3")		
回 転 数	1700rpm	2000rpm	2200rpm	1700rpm	2000rpm	2200rpm	1700rpm	2000rpm	2200rpm
全 揚 程	9m	13m	15.5m	12m	17m	21m	12m	17m	21m
吸 入 揚 程	8m								
吐 出 量	330L/分	400L/分	450L/分	850L/分	950L/分	1050L/分	950L/分	1100L/分	1200L/分
所 要 動 力	0.9kW/ 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		
J A N	4971770-370012			4971770-370166			4971770-370036		

単体ポンプ

GB

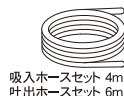
こびりついた泥・土をはじきとばす高圧ポンプ

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。



吸入ホースセット 4m
吐出ホースセット 6m



ストレーナー
1ヶ



ノズル
1ヶ



ホースバンド
GB-13T 2ヶ
GB-20T 4ヶ



チェーン 80cm



エルボ1ヶ



ニップル1ヶ
(GT-13Tのみ)



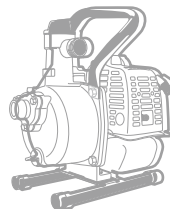
カップリングミ
2ヶ

機 種	GB-13T	GB-20T
ポンプ形式	ギヤーポンプ	
口 径	13mm (1/2in)	20mm (3/4in)
回 転 数	750~900rpm	450~550rpm
常用圧力	0.4~0.6MPa (4~6kgf/cm ²)	
常用水量	40~45L/分	41~51L/分
常用所要動力	1.1~1.5kW (1.5~2PS)	
J A N	4971770-020290	4971770-020337

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ッ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



タケノコニップル
20mm×15mm 1ヶ



カップリングミ
20mm×20mm 1セット

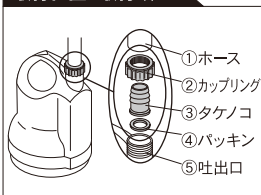


異径カップリングクミ ホースの接続に(サイズ変更するとき)

(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 $\frac{3}{4}$ × $\frac{1}{2}$)	カップリング: プラ	エンジン ポンプ	4971770-100015
PA-002	25×15 (G 1 × $\frac{1}{2}$)		水中ポンプ	4971770-100022
PA-003	25×20 (G 1 × $\frac{3}{4}$)		モーター ポンプ など	4971770-100039
PA-004	32×15 (G $1\frac{1}{4}$ × $\frac{1}{2}$)	バックン: NBR		4971770-100046
PA-005	32×25 (G $1\frac{1}{4}$ × 1)			4971770-100053

同径カップリングクミ ホースの接続に

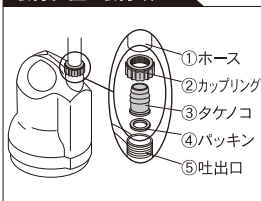
(セット内容)

PA-006, 007, 008



PA-094, 095

取付位置・取付順

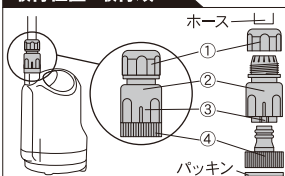


型式	ネジ部 (mm) × ホース (mm)	材質	対象機種	JANコード
PA-006	20×20 (G $\frac{3}{4}$ × $\frac{3}{4}$)	カップリング: プラ	エンジンポンプ	4971770-341104
PA-007	25×25 (G 1 × 1)		水中ポンプ	4971770-341111
PA-008	32×32 (G $1\frac{1}{4}$ × $1\frac{1}{4}$)		モーターポンプ など	4971770-341128
PA-094	40×40 (G $1\frac{1}{2}$ × $1\frac{1}{2}$)	バックン: NBR		4971770-101524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

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

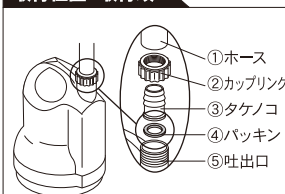


型式	ネジ部×ホース	材質	対象機種	JANコード
PA-096	20 (19) mm×15mm (G $\frac{3}{4}$ × $\frac{1}{2}$)	プラ	水中 ポンプ	4971770-101548
PA-097	25mm×15mm (G 1 × $\frac{1}{2}$)			4971770-101555
PA-098	32mm×15mm (G $1\frac{1}{4}$ × $\frac{1}{2}$)			4971770-101562

カップリングバックンセット カップリングの水漏れ防止に

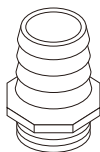


取付位置・取付順

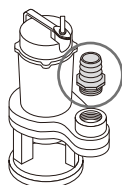


型式	サイズ	材質	対象機種	JANコード
PA-081 (3枚入り)	20mm (3/4")	NBR	エンジンポンプ	4971770-100541
PA-082 (3枚入り)	25mm (1")		水中ポンプ	4971770-100558
PA-083 (3枚入り)	32mm (1 1/4")		モーターポンプ など	4971770-100565
PA-153 (2枚入り)	40 (38) mm (1 1/2")	NBR	エンジン ポンプなど	4971770-102125
PA-154 (2枚入り)	50mm (2")			4971770-102132

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

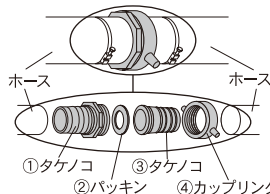


型式	内径	材質	対象機種	JANコード
PA-041	20 (19) mm (G ³ / ₄)	プラ	全機種	4971770-100404
PA-042	25mm (G1 ¹ / ₄)			4971770-100411
PA-151	32mm (G1 ¹ / ₄)			4971770-102101
PA-043	40 (38) mm (G1 ¹ / ₂)			4971770-100428
PA-044	50mm (G2 ¹ / ₂)			4971770-100435

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

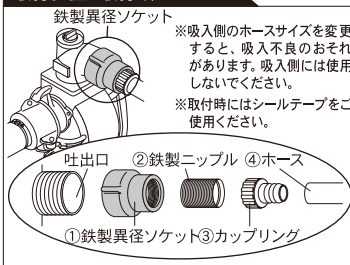


型式	内径	材質	対象機種	JANコード
PA-031	20 (19) mm (G ³ / ₄)	プラ	全機種	4971770-100350
PA-032	25mm (1 ¹ / ₄)			4971770-100367
PA-108	32mm (1 ¹ / ₄)			4971770-100374
PA-033	40 (38) mm (1 ¹ / ₂)			4971770-100381
PA-034	50mm (2 ¹ / ₂)			4971770-100398

鉄製異径ソケット ホースの接続に



取付位置・取付順

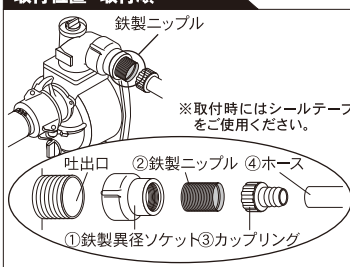


型式	ネジ部 (mm) × ホース (mm)	材質	対象機種	JANコード
PA-071	40 (38) × 25 (G1 ¹ / ₂ × G1 ¹ / ₄)	鉄	全機種	4971770-100527
PA-072	50 × 40 (38) (G2 ¹ / ₂ × G1 ¹ / ₂)			4971770-100534
PA-073	50 × 25 (G2 ¹ / ₂ × G1 ¹ / ₄)			4971770-100596

鉄製ニップル カップリングの接合に



取付位置・取付順

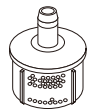


型式	ネジ部 × ホース	材質	対象機種	JANコード
PA-091	25mm (G1 ¹ / ₄)	鉄	全機種	4971770-100572
PA-092	40 (38) mm (G1 ¹ / ₂)			4971770-100589
PA-152	50mm (G2 ¹ / ₂)			4971770-102118

※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

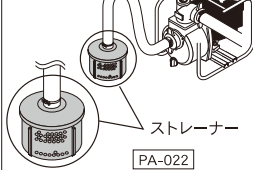


PA023 (オモリ付)



取付位置

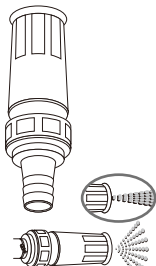
吸入ホースの先端に取り付けます。



PA-022

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

自在散水ノズル 水の出し方が変えられます



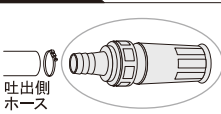
散水と直射を手元で切り替えます。



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



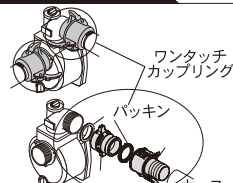
パッキン

パッキン



※写真はアルミ製です。

取付位置・取付順

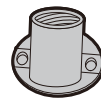


型式/部品番号	ネジ部口径	材質	対象機種	JANコード
PA-011	25mm (G1")	ブラ	エンジン ポンプ	4971770-100060
0128006	40mm (G1½")			—
0128005	50mm (G2")			—
PA-012	40mm (G1½")	アルミ		4971770-100077
PA-013	50mm (G2")			4971770-100084

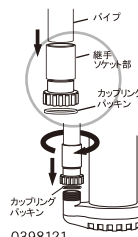
※オス側 (ポンプ側) ・メス側 (ホース側) 両方入っています。

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。



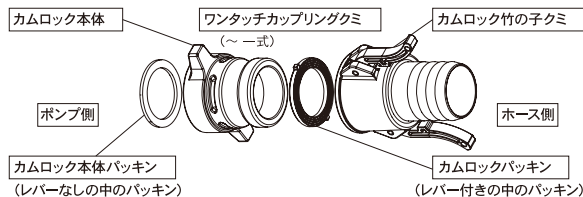
PA-245



0398121

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、PX-A	4971770-107281
0398121 PSK-32型と兼手 (付属品/付帯付)	32mm	ブラ	PSK-□3210	

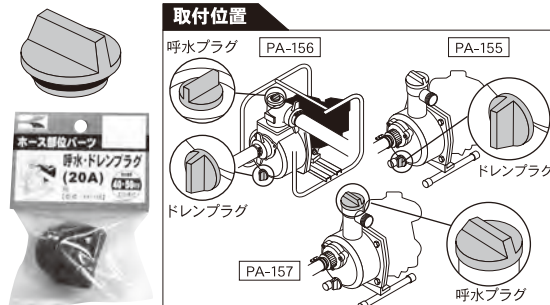
ワンタッチカップリング用パーツ (単品)



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		0120478	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

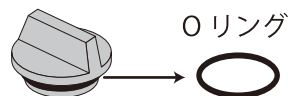
樹脂製		-25	-40	-50	-80
樹脂 カムロック本体	部品番号	0113803	0120207	0120211	0120216
樹脂 カムロック本体パッキン	部品番号	0114028	0120209	0120213	0120218
樹脂 カムロック竹の子クミ	部品番号	0117489	0118002	0118003	0118008
樹脂 カムロックパッキン	部品番号	0113807	0120478	0120479	0120480
上記をセットで (樹脂 ワンタッチカップリングクミ)	部品番号	0118480	0128006	0128005	0128014

呼水・ドレンプラグ



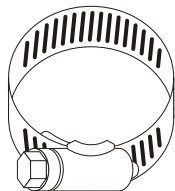
型式	ネジ部口径	材質	対象機種	JANコード
PA-155	15A(25mmドレン用)	ブラ	エンジン ポンプ モーター ポンプ など 単体ポンプ	4971770-102149
PA-156	20A(40・50mm呼水・ドレン用)			4971770-102156
PA-244	25A (80mm呼水・ドレン用)			4971770-107274
PA-157	32A(25mm呼水用)			4971770-102163

プラグ用Oリング (単品)

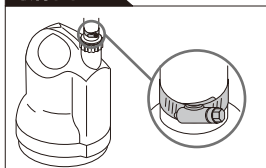


部品番号	部 品 名	サイズ
889855018	15Aプラグクミ用Oリング	P-18
889955025	20Aプラグクミ用Oリング	G-25
889855032	25Aプラグクミ用Oリング	P-32
889855040	32Aプラグクミ用Oリング	P-40

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
PA-111	25mm×50m			4971770-100183
PA-112	32mm×50m			4971770-100220
PA-124	40mm×50m			4971770-101739
PA-114	50mm×50m			4971770-100305

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ストレートホース
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)	浄化促進剤オールス 400(400g ボトル入)	浄化促進剤オールス 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用	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〉

※浄化槽より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。※掲載の商品は、全てフロエアーポンプです。2つ口には対応していません。2つ口のものをお求めの際は、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 (世晃産業)	SLL-30 DF-30 JDK-30	AK-30
	LA-35・35A・35B 40・40E	AK-40		SLL-40 DF-40 JDK-40	AK-40
	LA-60 60A・60B 60E	AK-60 AK-60D		SLL-50 EL-60 DF-60 JDK-60	AK-60 AK-60D
	LD-60 LA45A LE-60 LA45B	AK-80 AK-80D		EL-80-15 80-17	AK-80 AK-80D
	LD-80-80A LE-80	AK-100		DF-80 JDK-80	AK-100
	LA-80-80A・80B 80E	AK-120		EL-100 DF-100 JDK-100	AK-120
	LD-100 LE-100 LA-100	AK-30 AK-40 AK-60 AK-60D	テクノ高機	HP-30 XP-30 HP-40 XP-40	AK-30 AK-40
	LD-120 LE-120 LA-120	AK-80 AK-80D		HP-50-60 FP-60 XP-60	AK-60 AK-60D
ベスト工業	NB-30・30A・30B NB-40・40A・40B NB-45-60・60A	AK-30 AK-40 AK-60 AK-60D		HP-80 FP-80 XP-80	AK-80 AK-80D
		AK-80 AK-80D		HP-100 HP-120	AK-100 AK-120
		AK-100 AK-120		SAF30・30T SAF40・40T SAF55・55T・60	AK-30 AK-40 AK-60 AK-60D
		AK-30		SAF70・80	AK-80 AK-80D
安永	LP-30A LP-40A	AK-60 AK-60D	松下電工	SAF100 SAF120	AK-100 AK-120
	LP-50A・60A 60HN・60H 60AN	AK-80 AK-80D		MAC30・30A・30N 30R	AK-30
	LP-80A・80HN 80H	AK-100 AK-120		MAC40・40A・40N 40R	AK-40
	LP-100A・100H LP-120A・120H	AK-30		MAC601・621 60E・60N・60R	AK-60 AK-60D
	TL-30 TL-40 S-40	AK-60 AK-60D		MAC801・821・80E 80R	AK-80 AK-80D
	TL-60 S-60	AK-80 AK-80D		MAC1021・100E 100R	AK-100
	TL-80・80H S-80	AK-100 AK-120		MAC120E・120N	AK-120
	TL-100 TL-120・120W	AK-30	マルカ精器 (フジクリーン)		
東浜					

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	AC-100V 50/60Hz 26.7VA			
ポンプ	DC-11V 1.3A			
電源コード	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）

★P176.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	AC-100V 50/60Hz 31VA	
ポンプ	DC-12V 1.5A	DC-12V 1.6A
電源コード	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

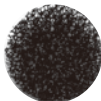
★P176.交換用ポンプ/交換用フィルター参照

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シリーズ、 KP-201シリーズ、 KP301シリーズ、 KP-104シリーズ	KP-401シリーズ	KP-501シリーズ
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-004	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-301T□、 KP-401T□、 KP-501T	KP-103、 KP103JH、 KP-104□、
JANコード	4971770-521551	520431	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	0520431	0520441	0520519	0528119
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	0520641	0520640	0528092	0528115

※ポンプ・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。

シリーズバスポンプ交換用ポンプ・フィルター一覧表

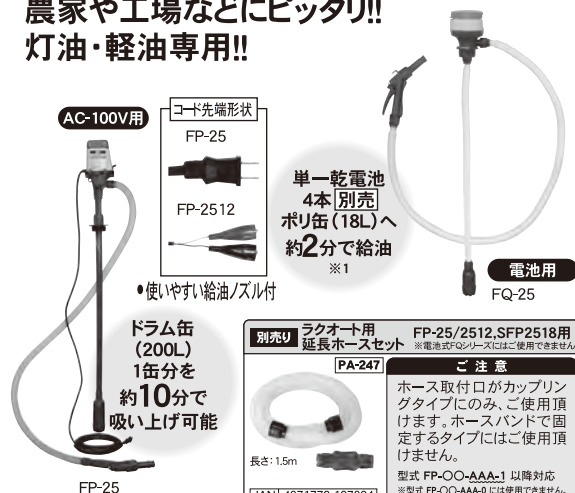
※交換用ポンプはカラーが違ってても使用できます。

機 種 名 本体カラー ホワイト	機 種 名 本体カラー ピンク	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-301S	KF-006
-	KP-201	※KP-301S	KF-004
	KP-201H		
	KP-301T KP-301TH	※KP-301S	
	KP-401T KP-501T	※KP-401S ※KP-501S	

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!!



●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

FP-25



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	7ルカ電池単一形×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		φ55
本体重量	2.7kg	2.0kg	0.83kg
J A N	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

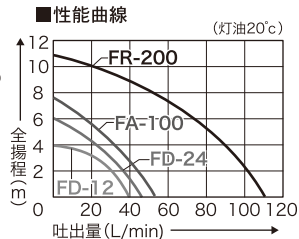


機種	SFP-2518
吐出ホース径	25mm
全揚程	3.5m
最大吐出量	20L/min
使用可能液	灯油・軽油
モーター	ブラシモーター
バッテリー種類	リチウムイオン
電圧	DC-18V
バッテリー容量	2.0Ah
充電時間※1	約60分
運転時間※2	約90分
吐出ホース	1.5m
給油ノズル	ガンタイプ
吸入口径※3	φ55
本体サイズ	169×106×1137mm
本体重量※4	1.8kg
付属品	18Vバッテリー・急速充電器
バッテリー・充電器	あり
J A N	4971770-041073

※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:P.28参照

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



※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/6000min-1	90W/6700min-1	120W/7350min-1	200W/6200min-1
電源コード	耐油性コード4.8m			
使用ヒューズ	20A	10A	3A	—
吐 出 ホ ー ス	耐油性ゴムホース20mm × 2m			耐油性ゴムホース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)
本 体 重 量	8kg			12.5kg
J A N	4971770-040120	4971770-040113	4971770-040106	4971770-050112

※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
材 質	鉄・アルミ
吸 入 口 径	ストレーナ本体φ48 (吸入パイプ φ31.8)
吐 出 ホ ー ス	φ32.6×1275mm
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



全長
1240mm
(SB-20)
1307mm
(SB-25)

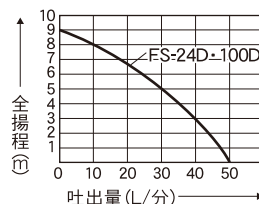
SB-25

100mm²/sまでの低粘度油用

機 種	SB-20	SB-25
使用可能液	灯油・軽油・A重油	
吐 出 量	20L/105回転	20L/72回転
材 質	本体：鉄铸物 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

100mm²/sまでの
低粘度油用

■性能曲線



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
 ノズル・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)



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。

■付属品

カーボンブラシ
2ヶ(1セット)

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
 ハイカルорийタイプは使えません。

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	19.5mm(2段伸縮)	
吐出ホース	φ24×1162mm	
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

全長
1380mm

SO-25

全長
1194mm

PP-25T

オイルポンプ 高性能ハンディオイルポンプ GM

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。

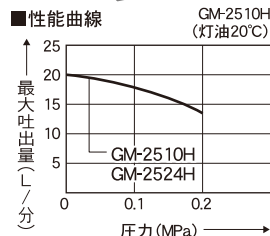
E型ホースセット



※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
吸入口径	25mm (G1 ^{1/2})	
吐出口径	20mm (G ³ /4 ⁵)	
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
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	5m	5m
本体重量	8.4kg	
J A N	4971770-150256	4971770-150263

※カーボンブラシは初回約400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)

オイルポンプ 高性能ハンディオイルポンプ GM

1000mm²/sまでの 高粘度オイル用

小型
タイプ

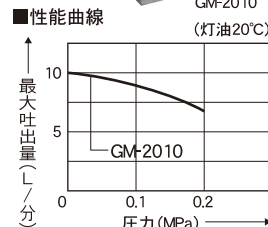
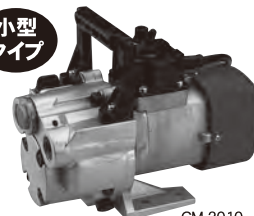
※スラッジが入った油には使用できません。
※ガソリンには使用できません。

M型ホースセット



※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.177)をご利用ください。

機種	GM-2010
吸入・吐出口径	20mm (G ³ /4 ⁵)
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
電源	AC-100V
電流	2A
出力	100W
回転数	7300rpm
定格	20分
電源コード	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

EPF・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

- ・オートストップタイプ
- ・吐出カバー付属

EPF-803

EPF-803ML

機種	EPF-803	EPF-803B	EPF-803ML
吸入量	8L/分		
仕様	オートストップ		
	灯油缶直付け※		
	—	ブザー付	マグネット 専用アダプター付
J A N 4971770	-225596	-225602	-225619

※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-306ML

EP-306BC

PC-6

機種	EP-306	EP-306B	EP-306ML	EP-306BC	PC-6
吸入量	12L/分				—
仕様	オートストップ				
	—	—	マグネット固定	ポンプ収納ケース付	ポンプ 収納ケース
	—	ブザー付	専用アダプター付	ブザー付	—
J A N 4971770	-225008	-225039	-225572	-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

※7L/分(揚程1.5m時)/使用液:灯油

機種	種	EP-100N
入力電圧	DC9V	
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	

加圧式ポンプ
電池がいらない
加圧式

サイフォン式ポンプ

PH

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

PK-21

PH-20

PH-10CL

PH-10

機種	種	PK-21	PH-20	PH-10CL	PH-10
吐出量	6L/分				
J A N	4971770-460072				

インバーター発電機

GV

カセットガス式

製品紹介動画：P201



GV-9ig



- 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認定カセットガスボンベを
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

超低騒音型

国土交通省「超低騒音建設機械」
指定

機 種		GV-9ig	
エンジン名称		工進 K60-i	
型 式		空冷4ストロークガスエンジン	
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 (2台接続時)	
直 流	定格電圧/電流	5V/3.1A	
	総排気量	60cm³ (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	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		合計9Aまで (AC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。

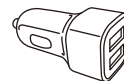
インバーター発電機

GV

野外で気軽に上質の電気を 製品紹介動画：P201



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 K60-i	
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 (2台接続時)	
直 流	定格電圧/電流	12V/5A	
	総排気量	60cm³ (cc)	
燃料タンク容量		2.3L	総排気量 60cm³ (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。

発電機

インバーターGV

発電機

カセットガス専用インバーターGV

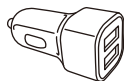
インバーター発電機

GV

野外で気軽に上質の電気を 製品紹介動画：P201



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	総排気量 79.7cm³(cc)
使 用 燃 料	自動車用無鉛ガソリン		
連続運転可能時間※1	3.1h～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		
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)	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)の発電機で使えます。

※ ホコリの多いところでは使用しないで下さい。

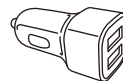
インバーター発電機

GV

製品紹介動画：P201



GV-9i



USBアダプター付属

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

〈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-3)		
エンジン名称	工進 K60-i		
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	2.6L	総排気量 60cm³(cc)
使 用 燃 料	自動車用無鉛ガソリン		
連続運転可能時間※1	3.7h～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)		
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)	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

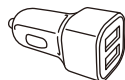
※ 水中ポンプなどモーターを使う電気機器は、動き始めに大きな電力(起動電力)が必要なので、消費電力(W)の3～5倍の出力(VA)の発電機で使えます。

※ 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

製品紹介動画：P201



USBアダプター付属
キャリー搭載可能(別売)



移動ラクラク
キャリー

パワーインジケーター付



使用電力が
すぐわかります。

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-5)	
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	
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	
	定格電圧/電流	12V/8A	
燃 料 タ ン ク 容 量		4.2L	総排気量 79.7cm³(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 SAE 10W-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

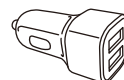
※ 水中ポンプなどモーターを使う電気機器は、動き始めに大きな電力(起動電力)が必要なので、消費電力(W)の3～5倍の出力(VA)の発電機で使用できます。

※ 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

製品紹介動画：P201



USBアダプター付属
キャリー機能付き

移動ラクラクキャリー機能付き。

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ー付

機 種		GV-29i (-AAA-1)	
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	
定 格 周 波 数		50Hz/60Hz 切り替え	
交 流	定格出力	2.9kVA	
	定格電圧/電流	100V/29A	
直 流	定格電圧/電流	12V/8A	
	定格電圧/電流	12V/8A	
燃 料 タ ン ク 容 量		9.8L	総排気量 212cm³(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 SAE 10W-30)	
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

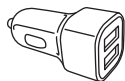
GV

プロ向け

製品紹介動画：P201



GV-30is



USBアダプター付属

キャリア機能付き



移動ラクラク
キャリア機能付き。

セルモーター、
マルチメーター搭載

超低騒音型
国土交通省「超低騒音建設機械」
指定

機 種	GV-30is (AAA-3)		
エンジン名称	工進 K210-Vi		
形式	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	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)		
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		
高	50kg (バッテリー含まず)		
本体重量	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。

オープン型インバーター発電機

GV

このクラスで圧倒的なコストパフォーマンス

製品紹介動画：P201



GV-28iF

新商品

USBアダプター付属

パワーインジケーター付

超低騒音型

国土交通省「超低騒音建設機械」
指定

■手順番号付き

初めての方でも簡単操作

機 種		GV-28iF		
定 格 周 波 数		50Hz/60Hz 切り替え		
交 流	定格出力	2.8kVA		
	定格電圧／電流	100V／28A		
直 流	定格電圧／電流	12V／8A		
	燃料タンク容量	9.3L	総排気量	185cm ³ (cc)
使 用 燃 料		自動車用無鉛ガソリン		
燃 料 残 量 計		あり		
オイルアラート		あり		
連続運転可能時間※1		5.7h～16.1h	騒音値※2	72～64dB (A)
オ イ ル 量		0.55L(エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30)		
点 火 プ ラ グ		F6RTC (TORCH) ／BPR6ES (NGK)		
始 動 方 式		リコイルスターター方式		
交 流		合計28Aまで (ACコンセント：15A×2個、30A×1個)		
直 流	シガーソケット	DC12V 8Aまで		
	USBアダプター	DC5V 合計2.4Aまで		
寸法(全長×全幅×全高)		444×385×473mm		
高)		28.0kg		
本 体 重 量		4971770-651548		

※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

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-i, SEシリーズ	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

段積みフレーム (GV-28iF用)	
部品番号	065129001
対象機種	GV-28iF

	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/28iF

スタンダード発電機

GV



GV-2000

超低騒音型

国土交通省「超低騒音建設機械」
指定 (GV-2000)



GV-2300

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
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	
定格周波数		50Hz	60Hz
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		69～67dB(A)	70～69dB(A)
オ イ ル 量		0.5L(エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30)	
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)
D C 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。

発電機

スタンダードGV

エンジン式高圧洗浄機

JCE

5.6馬力エンジン搭載なのに、
圧倒的なコストパフォーマンス

新商品



高圧力
17MPa

自吸
可能

水道
直結

■ハイパワー
水道水の約85倍!

機 種	JCE-1710
型式	三連ブランチー式
最高圧力	17MPa (170kgf/cm ²)
最大吸水量	10L/分
吸入揚程	50cm
オイル量	180cc (エンジンオイルSE級以上 SAE 10W-30) ※1
エンジン名称	工進 K210
型式	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	600cc (エンジンオイルSE級以上 SAE 10W-30) ※1
点火プラグ	TORCH/LG:F6TC (NGK:BP6ES/チャンピオン:N9YC)
本体重量	33.2kg
ランス・ノズル	ノズル交換式ランス 1本、 交換噴霧口ノズル(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流し用ノズル(灰色)
主な付属品	吸水ホース(3m) 1本、吐出ホース(8m)〈ネジ式〉1本、 ガン〈ネジ式〉1ヶ、ストレナー 1ヶ、 ホースバンド 1ヶ、ノズルクリーナーピン 1ヶ
J A N	4971770-590830

※1:ご使用前にオイルを2ヶ所(エンジン・ポンプ)に入れてください。

エンジン式高圧洗浄機

JCE

FAQ動画:P202

使用可能水質

清水 ※ 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



※その他のオプション
パーツは「JCEシ
ズオプションパーツ」
(p.201)を参照し
てください。



JCE-1408U

JCE-1408UDX

機 種	JCE-1408U	JCE-1408UDX
型 式	三連ブランチー式	
最高圧力	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	
オイル量	120cc (エンジンオイルSE級以上 SAE 10W-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	179cm ³ (cc)	
出力	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	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	TORCH/LG:F6TC (NGK:BP6ES/チャンピオン:N9YC)	
本体重量	25kg	32.5kg
ランス・ノズル	ノズル交換式ランス 1本 交換噴霧口ノズル(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流し用ノズル(灰色)	
付 属 品	ガン※3 1ヶ 吐出ホース(10m)※3 1本 吸入ホース(3m) 1本	1ヶ ストレナー 1ヶ 水道直結用ホース(3m) 1ヶ 水道直結用ホース/バンド 1ヶ ノズルクリーナーピン 1ヶ 余水ホース(3m) 1本
J A N	4971770-590625	4971770-590632

※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)に入れてください。 ※3:JCE-1408Uはネジ式、1408UDXはワンタッチ式です。

エンジン式高圧洗浄機

JCE



JCE-1510UK

FAQ動画：P202

使用可能水質

清水 ※ 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.195)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	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	
	出力 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	
本体重量	点火プラグ	TORCH/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	水道直結用ホースバッド
			余ホース(3m)
J A N		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)に入れてください。

※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	1710	1510K/ 1510UK	1408 UDX	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 ※2	200319
ブラシ付回転式ノズル	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プラー	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	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	×	付属	付属	×	107564
ガンネジ式	PA-266	付属	×	×	付属	107557
吸入ホース(3m)金具付	PA-272	付属	付属	付属	付属	107687
ストレーナー	PA-273	付属	付属	付属	付属	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

エンジン式除雪機

KSB

パワフル！11馬力だから
スピーディーに除雪

製品紹介動画：P202



54cm
最大除雪高

除雪幅
71cm

1時間あたりの作業面積
約450坪※

※新雪20cm積雪時で計算

約10分で
駐車場20台分

※1台分を約2.5m×5mとして計算

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	KSB-1170
除 雪 量	60t/h
ブ レ ード 高 さ	15m
投雪方向(左右方向)	210° (無段階調節)
投雪方向(上下方向)	100° (9段階切替)
名 称	工進 K420DS
形 式	空冷4サイクルガソリンエンジン
始 動 方 式	セルスターター方式(電動)・リコイルスターター方式(手動)
総 排 気 量	420cm³
最大出力	8.6kW (11.7PS) /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)
燃料タンク容量	5.2L
使用オイル	4サイクル用エンジンオイル API分類 SE級以上 SAE 5W-30
使用オイル量	1.1L
寸法(全長×全幅×全高)	1470×742×1076mm (組立時)
本 体 重 量	145.6kg
J A N	4971770-740075

196 ※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。

エンジン式除雪機

ESR

初心者でも安心
セルスターターで
簡単始動



25cm
最大除雪高

除雪幅
60cm

1時間あたりの作業面積
約150坪※

※新雪10cm積雪時で計算

約10分で
駐車場6.5台分

※1台分を約2.5m×5mとして計算

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	ESR-600
除 雪 幅	600mm
ブ レ ード 高 さ	320mm
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	98.5cm³(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
寸法(全長×全幅×全高)	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。

充電式除雪機

SR

静かで安心、
お手軽充電で
ラクラク除雪



25cm
最大除雪高

除雪幅
60cm

1時間の作業面積
※
約120坪

※新雪10cm積雪時で計算

約10分で
駐車場5台分

※1台分を約2.5m×5mとして計算

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℃±5℃のとき)
連続運転時間	約1時間※1 (気温が0℃のとき)
寸法(全長×全幅×全高)	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。

除雪機 オプションパーツ

	商品名	バッテリー
	型式	PA-379
	対象	SR-350
	JAN	4971770-200593
	商品名	ゴムスクレイパー
	型式	PA-382
	対象	SR-350/ESR-600
	JAN	4971770-200616
	商品名	保護用ボディカバー
	型式	PA-419
	対象	KSB-1170
	JAN	4971770-201002
	商品名	補修塗料(オレンジ)
	型式	PA-422
	対象	KSB-1170
	JAN	4971770-201033
	商品名	補修塗料(グレー)
	型式	PA-517
	対象	KSB-1170
	JAN	4971770-201521
	商品名	カバー
	型式	PA-381
	対象	SR-350/ESR-600
	JAN	4971770-200609
	商品名	サイドローラー
	型式	PA-383
	対象	SR-350/ESR-600
	JAN	4971770-200623
	商品名	ブロフ・オーガジャーボルト
	型式	PA-516
	対象	KSB-1170
	JAN	4971770-201514
	商品名	補修塗料(黒)
	型式	PA-428
	対象	KSB-1170
	JAN	4971770-201101

除雪機

除雪機オプションパーツ

製品紹介動画集

スマートコーシンシリーズ 充電式

P.4 草刈機 SGB-180 	P.5 草刈機 SGC-180 	P.6・7 草刈機 SBC-1825/3650 	P.8 草刈機 PBC-3650 
P.9 手押し式草刈機 SBC-3625C2 	P.14 剪定はさみ PPD-1825(B) 	P.15 剪定はさみ PPD-1825P 	P.16 ヘッジトリマ PHT-1825 
P.17 ヘッジトリマ SHT-1820 	P.18 ポールヘッジトリマ SPH-1820K 	P.19 レンブプロソー SRS-180W 	P.20 ハンディチェーンソー SHC-1820 
P.21 小型チェーンソー SCS-1820 	P.22 チェーンソー SCS-1820R 	P.23 ポールチェーンソー SPS-180T 	P.24 ブロワ SBL-1820 

製品の特徴・使い方を動画でチェック!

P.26 洗浄機 SJC-1820 	P.42 タンクキャリー付噴霧器 SMS-360RT25 	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.123 水中ポンプ SSP-1820 	P.11 EFR-26C 	P.12 EBC-35C 
---	--	--

インバーター発電機

P.182 GV-9ig 	P.183 GV-9SE 	P.184 GV-16SE 	P.185 GV-9i 
P.186 GV-16i 	P.187 GV-29i 	P.188 GV-30is 	P.195 GV-28iF 

エンジン式高圧洗浄機



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



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

製品紹介動画

除雪機

KSB-1170



充電式洗浄機



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(SCSシリーズ)
チェーンソーの
刃の交換の仕方

充電式ヘッジトリマ



充電式ヘッジトリマ
(SHTシリーズ)
刃の交換の仕方



充電式ボールヘッジトリマ
(SPHシリーズ)
刃の交換の仕方



プレミアム充電式ヘッジトリマ
(PHT)
刃の交換の仕方

充電式草刈機



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



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

製品をクリック

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

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
製品キーワードに
型式を入れて下さい。
(例:PA-262)



・製品・パーツのご購入はお近くの弊社製品取扱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) 048-653-3521 (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)

販売店様専用 販売店様専用サイトを使えば便利！

**オンライン
商品研修**

場所・時間を選ばず、商品研修が可能



販促ツール

・画像
・POP
・動画

必要なデータがダウンロードできます！



＜ログイン方法＞ 工進 HP(<https://www.koshin-ltd.co.jp>) に入ってください。



①工進公式 HP トップページ
「販売店の皆様へ」のバナーを
クリックする。

②ログインページに
IDとパスワードを入れて下さい。

③ご利用になりたいコンテンツの
バナーをクリックして下さい。

ご利用時にはID/パスワードが必要です。
一般のお客様はログインできませんので
ご了承ください。

<お問合せ先>(株)工進 販売研究所 販売店様サイト担当
電話:075-954-6193 メール:hanken@koshin-ltd.co.jp



スマホの方はこちらより

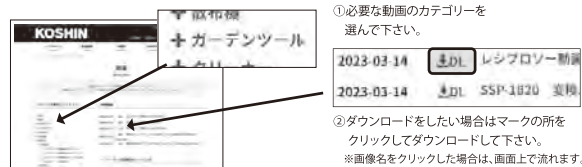
＜各コンテンツの使い方＞

◆商品研修動画



①ご覧になりたいカテゴリーをクリックすると
約10分間の研修動画が流れます。

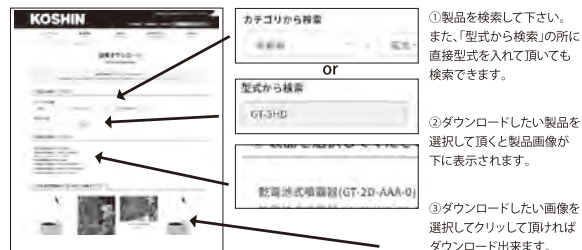
◆POP・動画ダウンロード



①必要な動画のカテゴリーを
選んで下さい。

②ダウンロードをしたい場合はマークの所を
クリックしてダウンロードして下さい。
※画像名をクリックした場合は、画面上で流れます。

◆画像ダウンロード



①製品を検索して下さい。
また、「型式から検索」の所に
直接型式を入れて頂いても
検索できます。

②ダウンロードしたい製品を
選択して頂くと製品画像が
下に表示されます。

③ダウンロードしたい画像を
選択してクリックして頂ければ
ダウンロード出来ます。