

shindaiwa®

新ダイワ 産機総合カタログ

2017年10月

YAMABIKO



ECO & HyperTechnology

ECO & Hyper Technology

NEW
46ページ

ワンダスティック 溶接機



HDW310M

溶接電流(最大):310A
インバータ発電:3.0kVA

極超低燃費
極超低騒音

アイドルストップ
状態から...

一瞬でアークスタート! 発電も!

快速・快適“新感覚”溶接機

三相と単相3線
同時出力
マルチ発電機



**Multi
Generator**

SINCE 2006
Diesel Engine Multi Generators

世界で初めて、三相と単相3線を切替えることなく
一つの発電体で同時出力を実現したマルチ発電方式。
より良い未来に向けて…
やまびこは「もっと快適、もっと便利」を追求しています。



やまびこ製エンジンを搭載した製品の
保証期間が2015年4月1日以降の
ご購入分より延長になりました。
(一部製品を除きます)

安心をもとめカタチに…
最長5年の製品保証



対象製品:やまびこ製エンジンを搭載した、新ダイワ製品（一部の機種で対象外の製品がございます）
保証区分:5年保証対象のお客様=ホームユーザー（下記のプロフェッショナル区分に該当しないお客様）
2年保証対象のお客様=プロフェッショナル（農林業、造園、土木業などでご使用のお客様）
保証対象:取扱説明書に記載された内容に従ったご使用により生じた故障に対して保証いたします。
(ただし、刈刃・ソーチェーン・ブレード・ゴム類などの消耗部品や油脂類などは除きます)

詳しくはブランドサイト [<http://www.yamabiko-corp.co.jp/shindaiwa/>] または、
お問い合わせいただいた販売店ならびに、やまびこジャパン(株)各支社にお問い合わせください。

G グリーン購入法
災害備蓄用品適合商品
※19ページ参照

グリーン購入法とは、国等の機関や地方公共
団体、事業者、国民のそれぞれに、環境負荷
の小さい環境物品の調達・購入を推進する
ように定められた法律のことです。

NEW

48ページ

マルチマイティ炭酸ガス溶接機



DGW400MP

■ワイヤー送給装置付セットコード:SAW400MP-GS

機能	50Hz	60Hz	備考
CO2半自動溶接	340A	350A	使用率100%
	370A	390A	使用率60%
手棒溶接	370A	390A	使用率60%
ガウジング	390A	400A	最大出力
三相交流電源	12kVA	15kVA	200V
単相交流電源	9kVA	9kVA	100V

ワイヤー送給装置
SWF400P-GS

※トーチは別売です。

1台5役“炭酸ガス”溶接機

■ CO2半自動溶接 ■ 手棒溶接 ■ ガウジング
■ 三相交流電源 ■ 単相交流電源



2006年12月発売以来、マルチ発電機をご愛顧いただき誠にありがとうございます。発電出力8kVAから100kVAクラスまで、豊富なラインアップで環境対応のオイルガードを標準装備しています。



CONTENTS

発電機	エンジン発電機 (8kVA以上)	・可搬形	一般非常用	6~13P
		・防災設備用		14~16P
蓄電機	エンジン発電機(8kVA未満)	・インバータ	20~22P	
	ガスエンジン発電機	・インバータ	23P	
投光機	エンジン発電機(8kVA未満)	・一般	24~25P	
		・三相	26P	
溶接機	リチウムイオン蓄電機		28P	
	バルーン投光機		29~33P	
切断機	LEDバルーンバッテリー投光機		34P	
	LEDバルーン投光機		35~37P	
電動工具	投光機(プロジェクター)		38~39P	
	LEDバッテリー投光機(プロジェクター)		40P	
高圧洗浄機	LED投光機(プロジェクター)・LEDライト		41P	
	発電機兼用溶接機(200A未満)	・ガソリン	43~45P	
ミスト	溶接専用機(130A)	・ガソリン	45P	
	ワンドスティック溶接機	・ディーゼル	46~47P	
送風機	マルチマイティ炭酸ガス溶接機	・ディーゼル	48~49P	
	発電機兼用溶接機(200A以上)	・ディーゼル	50~54P	
ポンプ	発電機兼用TIG溶接機(300A)	・ディーゼル	55P	
	[電気]TIG溶接機		56P	
チェンソー	バッテリー溶接機		57P	
	エンジンカッター	・分離潤滑	61P	
根切機	(集塵・非集塵)	・混合燃料	62P	
	電動カッター(集塵)		62P	
刈払機	バンドソー		64~65P	
	ライトカッター(砥石切断機)		68P	
ヘッジトリマー	チップソーカッター		68P	
	防塵カッター		69P	
動力噴霧機	高压洗浄機	・ガソリン	70~73P	
	電動高压洗浄機		76~77P	
ブロワ	温水高压洗浄機		78P	
	レインボーミスト		79~80P	
樹木破碎機	送風機		81P	
	水中ポンプ		81P	
モア	エンジンポンプ		81P	
	エンジンチェンソー		82~85P	
管理機	電動チェンソー		86P	
	ルートカッター		86P	
ヘッジトリマー	刈払機	・エンジン	87~89P	
		・バッテリー	91P	
大型燃料タンク	ヘッジブルーナ		86P	
	ヘッジトリマー	・バッテリー	91P	
管埋機	ヘッジトリマー	・電動	92P	
	エンジンヘッジトリマー		92P	
モード名索引		97P		



世界初 三相・単相3線 同時出力(切替不要)
マルチ発電機 DGMシリーズ

(※当社調べ)

三相電源と単相3線電源を
独立した出力端子に
同時出力できるマルチ発電機は
1台であらゆる電源に対応できます。



マルチ発電方式
米国特許取得済
国内特許取得済



※「NETIS」は国土交通省が運営する新技術情報提供システム(NEW Technology Information System)の略です。新技術に関する情報をデータベース化し、一般に公開、広く共有、提供することで、公共工事等の新技術の活用促進と一層の技術向上を目指したものであります。

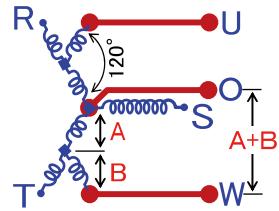
※総合評価落札方式における施工者が「有用な新技術」を活用した場合、次の利点があります。 ■工事発注時の総合評価方式での加点(当該工事へ効果が見込まれるもの) ■工事成績評定での加点(発注者指定を除く) ■設計業務の比較検討において対象技術となる(共通仕様書に規定)

[注意] 加点措置の設定は各地方整備局により異なります。施工前に所轄の地方整備局にご確認ください。

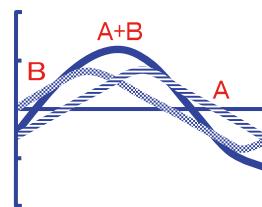


●画期的なマルチ発電方式

■マルチ発電の回路図



■マルチ発電の波形(概念図)



回路図のR-S-T間で三相を、U-O-W間で単相3線を出力することができます。また、単相3線出力では角度差120度のW結線により、歪みの原因となる波形成分を打ち消し、理想である商用電源と同様の1.5%以下の正弦波に、より近い波形で出力することができます。マルチジェネレーターは、電気の質にもこだわった発電方式です。

●三相・単相3線 同時出力【切替不要】

※国内特許No.4189835、米国特許No.US6995546(2008年取得)

世界初、マルチ発電体(特許)を搭載。わずらわしい三相と単相の切替も不要となり、1台で同時使用できます。

●各出力電源の残容量デジタル表示を実現

※特許No.5487797(2014年取得)

電源の種類別に、使える電気の容量(=発電能力-使用中の電気)が一目で確認できます。

●三相・単相ブレーカーの選択 遮断機能付

※特許No.5111864(2012年取得)

過負荷時のブレーカー遮断順序を選択することができます。

●漏電の個別遮断機能付

漏電が発生した際は、漏電した電源のブレーカーを遮断します。



■参考:三相と単相3線の同時使用例

(三相動力の使用可能なクラスと仮設ハウスのブレーカー容量の目安)

機種名	周波数	三相 (動力電源)	単相 (ハウスのブレーカー容量)
DGM80BMK	50Hz	2.2kW	15A
	60Hz	2.2kW	20A
DGM130MK	50Hz	3.7kW	15A
	60Hz	3.7kW	20A
DGM150BMK	50Hz	3.7kW	15A
	60Hz	3.7kW	20A
DGM250MK (-P)	50Hz	5.5kW	30A
	60Hz	5.5kW	40A
DGM450MK (-P)	50Hz	7.5kW	40A
	60Hz	11kW	50A
DGM600MK (-P)	50Hz	11kW	50A
	60Hz	15kW	60A
DGM1000MI-D (-PD)	50Hz	22kW	75A
	60Hz	22kW	100A

(三相出力表示例) DGM600MK



(単相出力表示例) DGM600MK



●低燃費【エコモード機能付】

エコモード運転では通常運転に比べ約1~9%の燃費向上が図れます。

※エコモード:電子ガバナによる最適制御機能。

※DGM1000MI-D(-PD)を除く。



●環境対応のオイルガード付

河川や土壤への燃料やオイル漏れを防止します。運転中でも雨が浸入しにくい耐水設計です。

マルチ発電機3つの大革新

1これまでの三相と単相3線の
別々の発電機使用から、
1台2役が可能に!

2三相と単相3線の
出力切替不要で操作は簡単に!

3良質な電気で(出力波形歪率1.5%以下)
エアコンやパソコンなど、電子機器にも安心対応!

工事現場で...

1台2役!
だから便利です!!

(三相動力機器例)

- 水中ポンプ
- コンプレッサー
- ベルトコンベア
- エアコン
- 工事用エレベーターなど

マルチジェネレーター

三相

単相

3線

仮設ハウス(単相機器例)

- エアコン
- 照明
- パソコン
- ファックスなど

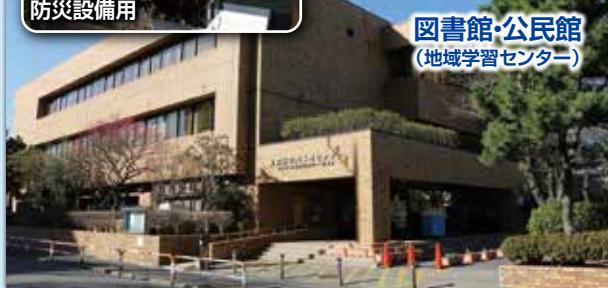
単相
3線

三相
4線

同時出力可能

マルチ発電機の設置例

(一般非常用／防災設備用)



非常用電源として

各種の店舗・事務所・工場・施設のBCP
(事業継続計画[※]) 対策のほか、ハウス
栽培・酪農関係にも対応可能です。また、
一般停電兼用の防災設備用発電装置
(PDGMシリーズ) も取り揃えています。

※BCP=Business Continuity Planningの略称



※【CS】【ASB】【PSB】は別売品です。

電源別 用途	負荷設備		マルチ発電機 (対応区分)	
	三相 (動力系)	単相3線 (動力系)	DGM シリーズ	PDGM シリーズ
各種施設の 一般非常用 予備電源	工場施設／養殖・養鶏設備 大型の冷凍冷蔵庫／エアコン 排水機場／ポンプ場／浄水場など	照明装置 通信機器	○	○
建築基準法 による非常用 予備電源	排煙設備／非常用排水設備 非常用エレベーターなど	通信機器 UPS機器	—	○
消防法による 非常用電源	屋内消火栓／スプリンクラー 水噴射消火・泡消火設備など	—	—	○



三相・単相3線
同時出力

マルチ発電 [可搬形]ディーゼルエンジン発電機



三相(最大)
80/100kVA
(50/60Hz)

単相3線(最大)
47/58kVA
(50/60Hz)

超低騒音
3次排出ガス規制
適合エンジン

可搬形発電
設備適合

デジタル表示



オイルガード

安心のオイルガード 容量
燃 料: 230L
エンジンオイル: 22.0L
冷 却 水: 22.5L
機内の 総油量 274.5L
519L

オイルガードは機内の総油量以上をカバーします。

DGM1000MI-D (200V/400V 切替機能付)

¥6,728,400 (税込) (税抜価格¥6,230,000)

※受注対応

DGM1000MI

¥6,458,400 (税込) (税抜価格¥5,980,000)

DGM1000MI-E (一般非常用)

¥6,636,600 (税込) (税抜価格¥6,145,000)

DGM1000MI-SE (一般非常用、燃料タンク195L仕様)

¥6,636,600 (税込) (税抜価格¥6,145,000)



大型燃料タンク
オイルガード

安心のオイルガード 容量
燃 料: 780L
エンジンオイル: 22.0L
冷 却 水: 22.5L
機内の 総油量 804.5L
1035L

オイルガードは機内の総油量以上をカバーします。

DGM1000MI-PD (200V/400V 切替機能付)

¥7,052,400 (税込) (税抜価格¥6,530,000)

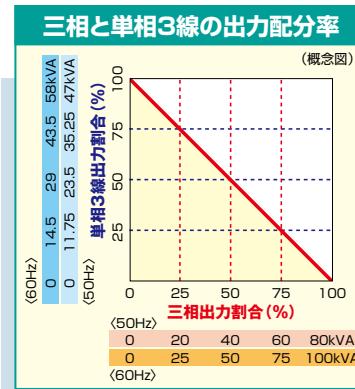
※受注対応

DGM1000MI-P

¥6,782,400 (税込) (税抜価格¥6,280,000)

DGM1000MI-PE (一般非常用)

¥6,909,840 (税込) (税抜価格¥6,398,000)



モ デ ル	発 電 機						エンジン 名称	連続 運転時間 h	騒音値 (A)/7m LWA: 50% 負荷 75% 負荷	装 備 / 機 能						外形寸法 長さ 幅 高さ mm	本体 乾燥 質量 kg			
	定格電圧 V	周波数 Hz	定格 出力 kVA	定格 電流 A	極 数	率 力				非 常 停 止 スイ ッチ ス	漏電 遮 断 器 ス	周 波 数 切 替 ス	セ ル ル	防 音 ス	ド ラ イ ブ ス	自動 手 抜 き ス				
DGM1000MI-D	三相 (4線式)	200/[400]	50	80	231/[115]	0.8	いすゞ BI- 4HK1X	95.8/1500	軽油 230	23	16	59	○	○	○	○	○	○	2550 1150 1600	1950
	単相	100/200	47[23.5]	235/[117.5]	4	1.0		113.6/1800		18	13	63 Lwa91	○	○	○	○	○	○		
	三相 (4線式)	220/[440]	60	100	262/[131]	0.8	いすゞ BL- 4HK1X	95.8/1500	軽油 760	77	53	59	○	○	○	○	○	○	2550 1150 1890	2140
	単相	110/220	58[29]	264/[132]	4	1.0		113.6/1800		59	42	63 Lwa91	○	○	○	○	○	○		
DGM1000MI-PD	三相 (4線式)	200/[400]	50	80	231/[115]	0.8	いすゞ BI- 4HK1X	95.8/1500	軽油 760	77	53	59	○	○	○	○	○	○	2550 1150 1890	2140
	単相	100/200	47[23.5]	235/[117.5]	4	1.0		113.6/1800		59	42	63 Lwa91	○	○	○	○	○	○		
	三相 (4線式)	220/[440]	60	100	262/[131]	0.8	いすゞ BL- 4HK1X	95.8/1500	軽油 760	59	42	63 Lwa91	○	○	○	○	○	○		
	単相	110/220	58[29]	264/[132]	4	1.0		113.6/1800		59	42	63 Lwa91	○	○	○	○	○	○		

*[] 内は複電圧仕様(200/400V切替機能)の400V設定で使用する場合の値です。

(青字:60Hz時)



Multi Generator

三相(最大)

50/60kVA
(50/60Hz)

単相3線(最大)

30/36kVA
(50/60Hz)

超低騒音

3次排出ガス規制
適合エンジン

可搬形発電
設備適合

デジタル表示



安心のオイルガード

容量

260L

オイルガードは機内の総油量以上をカバーします。

DGM600MK

¥4,298,400(税込)(税抜価格¥3,980,000)

※受注対応

DGM600MK-D〈200V/400V 切替機能付〉

¥4,568,400(税込)(税抜価格¥4,230,000)

DGM600MK-E〈一般非常用〉

¥4,425,840(税込)(税抜価格¥4,098,000)



安心のオイルガード

容量

597L

オイルガードは機内の総油量以上をカバーします。

DGM600MK-P

¥4,622,400(税込)(税抜価格¥4,280,000)

※受注対応

DGM600MK-PD〈200V/400V 切替機能付〉

¥4,892,400(税込)(税抜価格¥4,530,000)

DGM600MK-PE〈一般非常用〉

¥4,749,840(税込)(税抜価格¥4,398,000)

三相と単相3線の出力配分率



モ デ ル	発 電 機						エ ン ジ ン		燃料タンク L	連続運転時間 h	装 備 / 機 能						外形寸法 長さ mm	本体 乾燥 質量 kg			
	定格電圧 V	周波数 Hz	定格出力 kVA	定格電流 A	極数	力率	名称	定格出力 kW/min ⁻¹			50%負荷	75%負荷	騒音値 dB(A)/7m 音響レベル dB	非常停止 ブリッジレス	循環油 断器	周波数 切替	セル	防 音	ヤマト ドア		
DGM600MK	三 相 〔4線式〕	200	50	50	1.44	0.8	クボタ V3800 DI-TI	49.2/1500	軽油	130	22	15	56	○	○	○	○	○	○	1970	1170
	单 相	100/200		30	150	4 極		57.5/1800			17	12	60 L _{WA} 88	○	○	○	○	○	○	880	
	三 相 〔4線式〕	220	60	60	157	0.8	クボタ V3800 DI-TI	49.2/1500			70	48	56	○	○	○	○	○	○	1360	
	单 相	110/220		36	163.6	1.0		57.5/1800			56	39	60 L _{WA} 88	○	○	○	○	○	○	1970	
DGM600MK-P	三 相 〔4線式〕	200	50	50	144	0.8	クボタ V3800 DI-TI	49.2/1500	軽油	420	70	48	56	○	○	○	○	○	○	1970	1290
	单 相	100/200		30	150	4 極		57.5/1800			56	39	60 L _{WA} 88	○	○	○	○	○	○	880	
	三 相 〔4線式〕	220	60	60	157	0.8		49.2/1500			56	39	60 L _{WA} 88	○	○	○	○	○	○	1630	
	单 相	110/220		36	163.6	1.0		57.5/1800													

(青字:60Hz時)



印の商品は在庫をご確認のうえ、ご注文ください。

※ご使用前には、必ず取扱説明書をお読みください。



**Multi
Generator**

**三相4線(最大)
12.5/15kVA**
(50/60Hz)

**単相3線(最大)
7.5/9kVA**
(50/60Hz)

極超低騒音

**3次排出ガス規制
適合エンジン**

**可搬形発電
設備適合**



DGM150UMK

¥2,484,000(税込)
(税抜価格¥2,300,000)

※受注対応

DGM150UMK-D

〈200V/400V切替機能付〉

¥2,700,000(税込)

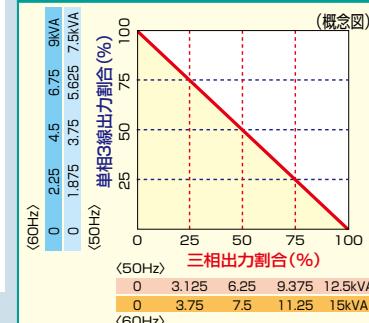
(税抜価格¥2,500,000)

DGM150UMK-E<一般非常用>

¥2,611,440(税込)

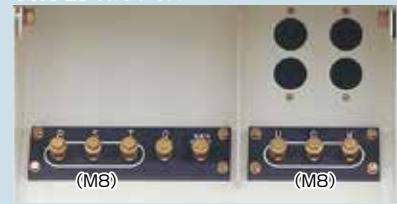
(税抜価格¥2,418,000)

三相と単相3線の出力配分率



※定格電流を超えない範囲で単相3線式と
三相4線式の双方が使用できます。

()内:端子ボルトサイズ



**Multi
Generator**

**三相4線(最大)
11/13kVA**
(50/60Hz)

**単相3線(最大)
6.5/7.5kVA**
(50/60Hz)

超低騒音

**3次排出ガス規制
適合エンジン**

**可搬形発電
設備適合**

デジタル表示



New



オイルガード

安心のオイルガード
燃 料: 62.0L
エンジン油: 7.3L
冷 却 水: 8.8L
機内油量 78.1L <118L

オイルガードは機内の
総油量以上をカバーします。

DGM130MK

¥2,160,000(税込)
(税抜価格¥2,000,000)

※受注対応

DGM130MK-D(復電圧仕様)

¥2,376,000(税込)

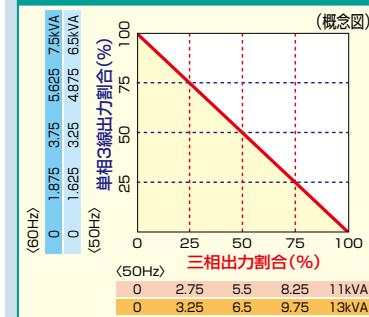
(税抜価格¥2,200,000)

DGM130MK-E<一般非常用>

¥2,287,440(税込)

(税抜価格¥2,118,000)

三相と単相3線の出力配分率



※定格電流を超えない範囲で単相3線式と
三相4線式の双方が使用できます。

()内:端子ボルトサイズ



モ デ ル	発 電 機						エ ネ ジ ン		使 用 燃 料	燃 料 タ ン ク L	連 続 運 転 時 間 h	騒 音 値 dB(A)/7m 距 離/レ ベ ル dB	装 備 / 機 能							外 形 尺 法 長 さ mm	本 体 乾 涼 質 量 kg					
	定 格 電 壓 V	周 波 数 Hz	定 格 出 力 kVA	定 格 電 流 A	極 数	力 率	名 称	定 格 出 力 kW/min ¹					50%負荷	75%負荷	非 常 停 止	ブ リ ン シ レ ス	漏 電 切 断 器	周 波 数 切 替	セ ル	防 音	ヤ ッ フ ポ ポ ハ ハ	自 動 上 方 把 キ				
DGM150UMK	三 相 (4線式)	200	50	12.5	36.1	0.8	クボタ D1703	12.4/1500	軽油	60	29.5	22.5	51	-	○	○	○	○	○	○	○	○	1350	680		
	单 相	100/200		7.5	37.5	1.0		14.7/1800			24	18.5	53	Lwa78	○	○	○	○	○	○	○	○	780			
	三 相 (4線式)	220	60	15	39.4	0.8		11.5/1500			33	26	55	-	○	○	○	○	○	○	○	○	1140			
	单 相	110/220		9	40.9	1.0					28	22	58	Lwa84	○	○	○	○	○	○	○	○	1390			
DGM130MK	三 相 (4線式)	200	50	11	31.8	0.8	クボタ D1503	11.5/1500	軽油	62	33	26	55	-	○	○	○	○	○	○	○	○	1012	570		
	单 相	100/200		6.5	32.5	1.0					28	22	58	Lwa84	○	○	○	○	○	○	○	○	1390			
	三 相 (4線式)	220	60	13	34.1	0.8		14.5/1800			33	26	55	-	○	○	○	○	○	○	○	○	1012			
	单 相	110/220		7.5	34.1	1.0					28	22	58	Lwa84	○	○	○	○	○	○	○	○	1012			

(青字:60Hz時)

2極のマルチ発電機をラインアップ!



平成26年度 準推奨技術 認定製品
NETIS
新日本石油エンジン・マラソン社の合併(商号変更)
マルチ発電機 [DGMシリーズ]
登録番号:CG-090026-VE

三相4線(最大)
12.5/15 kVA
(50/60Hz)

単相3線(最大)
7.5/9 kVA
(50/60Hz)

超低騒音

3次排出ガス規制適合エンジン

可搬形発電設備適合

デジタル表示



※車輪装着可能

オイルガード

安心のオイルガード 容量
燃 料: 36.0L
エンジオイル: 3.6L
冷 却 水: 4.0L
潤滑油: 43.6L < 82L

オイルガードは機内の総油量以上をカバーします。

DGM150BMK

¥2,106,000(税込)
(税抜価格¥1,950,000)

※受注対応
DGM150BMK-E(一般非常用)
¥2,233,440(税込)
(税抜価格¥2,068,000)

三相と単相3線の出力配分率



※定格電流を超えない範囲で単相3線式と三相4線式の双方が使用できます。



平成26年度 準推奨技術 認定製品
NETIS
新日本石油エンジン・マラソン社の合併(商号変更)
マルチ発電機 [DGMシリーズ]
登録番号:CG-090026-VE

三相4線(最大)
7/8 kVA
(50/60Hz)

単相3線(最大)
4.5/5 kVA
(50/60Hz)

超低騒音

3次排出ガス規制適合エンジン

可搬形発電設備適合

デジタル表示



※車輪装着可能

オイルガード

安心のオイルガード 容量
燃 料: 36.0L
エンジオイル: 2.6L
冷 却 水: 2.6L
潤滑油: 41.2L < 68.6L

オイルガードは機内の総油量以上をカバーします。

DGM80BMK

¥1,242,000(税込)
(税抜価格¥1,150,000)

※受注対応
DGM80BMK-E(一般非常用)
¥1,369,440(税込)
(税抜価格¥1,268,000)

三相と単相3線の出力配分率



※定格電流を超えない範囲で単相3線式と三相4線式の双方が使用できます。



(表示例:DGM150BMK)

DGM150BMK

()内:端子ボルトサイズ



DGM80BMK

()内:端子ボルトサイズ



●ハンドル付ラジエタカバー(別売品)

商品コード:

HDL-DGM150BMK

価 格:¥16,200(税込)

(税抜価格¥15,000)

適合機種:DGM80BMK、

DGM150BMK

(車輪部品No.C705-000540)



モ デ ル	発電機						エンジン	燃料タンク	連続運転時間h	騒音値	装備 / 機能						外形寸法	本体乾燥質量kg					
	定格電圧V	周波数Hz	定格出力kVA	定格電流A	極数	力率					50%負荷	75%負荷	dB(A)/7m 音響(ワーレル) dB	非常停止	ブリッジレス	漏電遮断器	周波数切替	セル	防音	セーフティゲート	自動取扱い	外部燃費監視	
DGM150BMK	三相(4線式) 200	50	12.5	36.1	0.8		クボタ D902	13.1/3000 15.4/3600	軽油	36	15	12	64 —	○	○	○	○	○	○			1310 640 895	405
	単相 100/200		7.5	37.5	2	1.0					12	9	65 Lwa92	○	○	○	○	○	○				
DGM80BMK	三相(4線式) 220	60	15	39.4	0.8		クボタ Z482	6.8/3000 8.0/3600	軽油	36	26	21	61 —									1095 640 895	335
	単相 110/220		9	40.9	1.0						21	17	63 Lwa89	○	○	○	○	○	○				

(青字:60Hz時)

100kVA	50Hz
125kVA	60Hz
超低騒音	
3次排出ガス規制適合エンジン	
可搬形発電設備適合	

**DG1250MI3**

<200V/400V切替機能付>

¥7,128,000(税込)
(税抜価格¥6,600,000)

※受注対応

DG1250MI3-E<一般非常用>¥7,306,200(税込)
(税抜価格¥6,765,000)

125kVA	50Hz
150kVA	60Hz
超低騒音	
3次排出ガス規制適合エンジン	
可搬形発電設備適合	

**DG1500MI3**

<200V/400V切替機能付>

¥8,424,000(税込)
(税抜価格¥7,800,000)

※受注対応

DG1500MI3-E<一般非常用>¥8,602,200(税込)
(税抜価格¥7,965,000)

200kVA	50Hz
220kVA	60Hz
超低騒音	
3次排出ガス規制適合エンジン	
可搬形発電設備適合	



在庫確認

DG2200MI3

<200V/400V切替機能付>

¥12,420,000(税込)
(税抜価格¥11,500,000)

※受注対応

DG2200MI3-E<一般非常用>¥13,122,000(税込)
(税抜価格¥12,150,000)

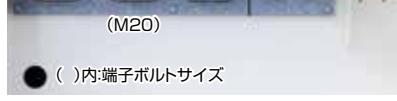
270kVA	50Hz
300kVA	60Hz
低騒音	
3次排出ガス規制適合エンジン	
可搬形発電設備適合	



在庫確認

DG3000MK3

<200V/400V切替機能付>

¥21,060,000(税込)
(税抜価格¥19,500,000)

モ デ ル	発電機					エンジン		使用燃料	燃料タンク L	連続運転時間 h		騒音値		装備 / 機能				外部給油配管切替	外部給油配管切替	長さ×幅×高さ mm	本体乾燥質量 kg		
	定格電圧 V	周波数 Hz	定格出力 kVA	定格電流 A	極数	力率	名称			50%負荷	75%負荷	dB(A)/7m (60Hz時) 錆黒(ローベル) dB	非常停止	フランジレス	漏電遮断器	周波数切替	セル	防音	ドライバー袋				
DG1250MI3	三相200/400 三相220/440	50 60	100 125	289/144 328/164	4極 8.0	いすゞ BH-4HK1X 113.6/1800	96.3/1500	軽油	250	23.0 16.0	16.0 11.0	64 L _{WA} 92	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2690x1180x1380	1820
DG1500MI3	三相200/400 三相220/440		125	361/180 394/197			119.0/1500 BH-6HK1X 142.0/1800		250	17.0 14.0	11.0 10.0	66 L _{WA} 95	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3190x1180x1470	2210
DG2200MI3	三相200/400 三相220/440		200 220	577/289 577/289			203/1500 BH-6UZ1X 230/1800		390	17.0 14.7	11.4 10.4	66 L _{WA} 94	○	○	○	○	○	○	○	○	○	3550x1380x1770	3315
DG3000MK3	三相200/400 三相220/440		270 300	779/390 787/394			コマツ SAA6D125E-5-B 234/1500 259/1800		490	15.8 11.0	11.0 10.0	69 L _{WA} 98	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4000x1500x1850	4530

(青字:60Hz時)

可搬形発電機を利用した一般非常用自動発電システム

■システム構成



■用途例



自動始動盤(ASB)について

- ①商用電源の停電信号により、発電機を始動させます。
 - ②商用電源の復電信号により、発電機を停止させます。
 - ③発電機の異常信号(潤滑油圧力低下、冷却水温度上昇、過速度、始動渋滞)によるエンジン停止とその表示をします。
 - ④内蔵の充電器で、待機中の発電機搭載バッテリーを補充電します。
- 自動保守運転機能付
発電機が常に作動できる状態を維持するために、定期的に起動、停止を行い、動作が正常に行われるかをチェックします。
- 2週間選択: 2週間に5分自動起動し、停止します。
 - 4週間選択: 4週間に5分自動起動し、停止します。
 - ※自動保守運転機能を解除することもできます。

電源切替盤(PSB)について

自動始動盤から停電および復電信号を受けて、負荷の電源を商用から発電機、発電機から商用に切り替えます。

■一般非常用発電機のシステム組合せ表(発電機+CS)++

●印: 専用品 ○印: 選択品

<発電機+CS> 非常用発電機		DGM 80 BMK-E	DGM 150 BMK-E	DGM 130 MK-E	DGM 150 UMK-E	DGM 250 MK-E (-PE)	DGM 450 MK-E (-PE)	DGM 600 MK-E (-PE)	DGM 1000 MI-E (-PE)	DG 1250 MI3-E	DG 1500 MI3-E	DG 2200 MI3-E	質量 (kg)	外形寸法 (L×W×Hmm)	価 格
<ASB> 自動始動盤	ASB-12A(B)	●	●	●	●	●	●	●	●				32	500×250×630	¥1,249,560(税込)(税抜価格¥1,157,000)
	ASB-12H									●			32	500×270×630	¥1,249,560(税込)(税抜価格¥1,157,000)
	ASB-24H										●	●	32	500×270×630	¥1,315,440(税込)(税抜価格¥1,218,000)
<PSB> 電源 切替盤	PSB-DGM80	○											17.5	500×200×430	¥432,000(税込)(税抜価格¥400,000)
	PSB-DGM150		○	○	○								20	600×200×430	¥453,600(税込)(税抜価格¥420,000)
	PSB-DGM250					○							40	700×200×530	¥498,960(税込)(税抜価格¥462,000)
	PSB-DGM450						○						55	800×200×630	¥669,600(税込)(税抜価格¥620,000)
	PSB-DGM600							○					85	1000×250×830	¥1,123,200(税込)(税抜価格¥1,040,000)
	PSB-DGM1000								○				177	1400×250×1030	¥1,641,600(税込)(税抜価格¥1,520,000)
	PSB-DG80	○											15	300×200×430	¥199,800(税込)(税抜価格¥185,000)
	PSB-DG150		○	○	○								18	400×200×430	¥226,800(税込)(税抜価格¥210,000)
	PSB-DG250					○							19	400×200×430	¥259,200(税込)(税抜価格¥240,000)
	PSB-DG450						○						29	500×200×530	¥378,000(税込)(税抜価格¥350,000)
単相 切替	PSB-DG600							○					45	600×250×730	¥594,000(税込)(税抜価格¥550,000)
	PSB-DG1000								○				60	700×300×1030	¥820,800(税込)(税抜価格¥760,000)
	PSB-DG1250									○			110	800×250×1230	¥1,244,160(税込)(税抜価格¥1,152,000)
	PSB-DG1500									○			140	1000×250×1630	¥1,315,440(税込)(税抜価格¥1,218,000)
	PSB-DG2200										○		302	1000×430×1950	¥1,965,600(税込)(税抜価格¥1,820,000)
	PSB-DGS50	○											15	300×200×430	¥199,800(税込)(税抜価格¥185,000)
単相 切替	PSB-DGS90		○	○	○								18	400×200×430	¥226,800(税込)(税抜価格¥210,000)
	PSB-DGS120					○							19	400×200×430	¥259,200(税込)(税抜価格¥240,000)
	PSB-DGS270						○						29	500×200×530	¥378,000(税込)(税抜価格¥350,000)
	PSB-DGS350							○					45	600×250×730	¥594,000(税込)(税抜価格¥550,000)
	PSB-DGS580								○				60	700×300×1030	¥820,800(税込)(税抜価格¥760,000)

*外形寸法(W×幅×高さ)には、屋根、ランプ、ハンドル、主銘板等のはみ出し部分を含んでおりません。 *自動始動盤(ASB)と電源切替盤(PSB)は屋内・屋外兼用です。

*火災予防条例による発電(電気)設備届出書及び少量危険物貯蔵届出書の提出が必要となる場合があります。

*システムの組合せについては用途により組合せを変えることができます。詳細はお問合せください。

三相と単相3線の負荷に1台で対応できる 一般停電兼用の防災設備用マルチ発電装置

※スコットランス不要

(標準仕様) ●三相:電源切替機搭載 ●単相:電源切替機(別売品)外付け(予備電源)
※負荷の種類・容量に合わせた三相・単相 同時出力の容量設定が可能です。

※防災設備用発電装置において
(当社調べ)

電源の種類 用 途	三相3線 (動力系電源)	単相3線 (電灯系電源)
●消防法による 非常用電源	・屋内消火栓設備 ・スプリンクラー設備	—
●建築基準法による 非常用予備電源	・排煙設備 ・非常用エレベーター等	・通信機器 ・UPS機器
●各種施設の 非常用・ピークカット用 の予備電源	・工場施設・養殖場・養鶏場 ・排水機場・ポンプ場・浄水場 ・防犯シャッター	・照明装置 ・ATM

※現在の消防法には、多くの人が集まる施設や一定規模以上の施設には、火災や災害時に備えて、防災設備用の非常用発電設備の設置が義務付けられています。(例:病院・介護施設・公民館・学校／集合住宅(アパート・マンション)／宿泊施設(ホテル・旅館)／商業施設(百貨店・スーパーマーケット)／工場・オフィスビル・映画館など)

優れた即応性

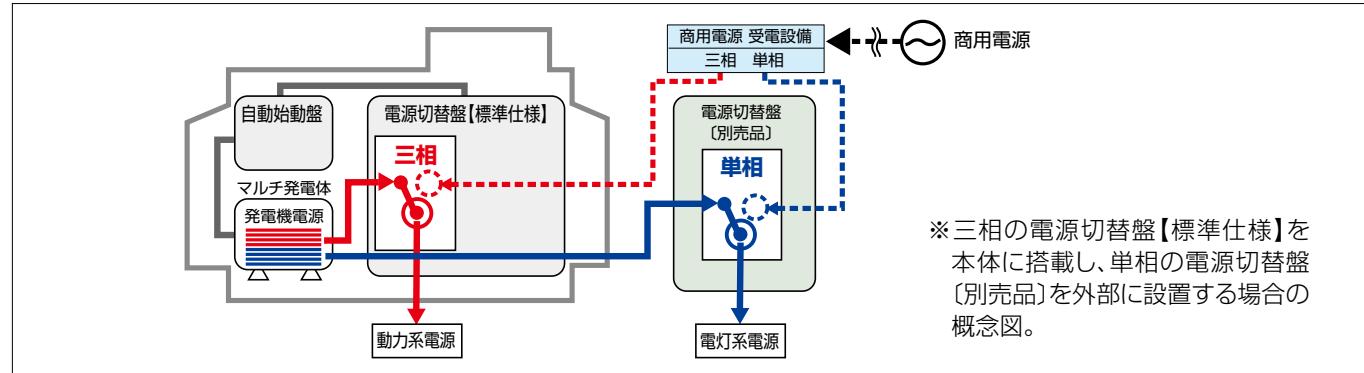
わずか10秒以内で、商用電源の停電確認から送電まで可能な即時タイプです。

復電すると自動的に商用電源に切替わり、発電機を停止します。

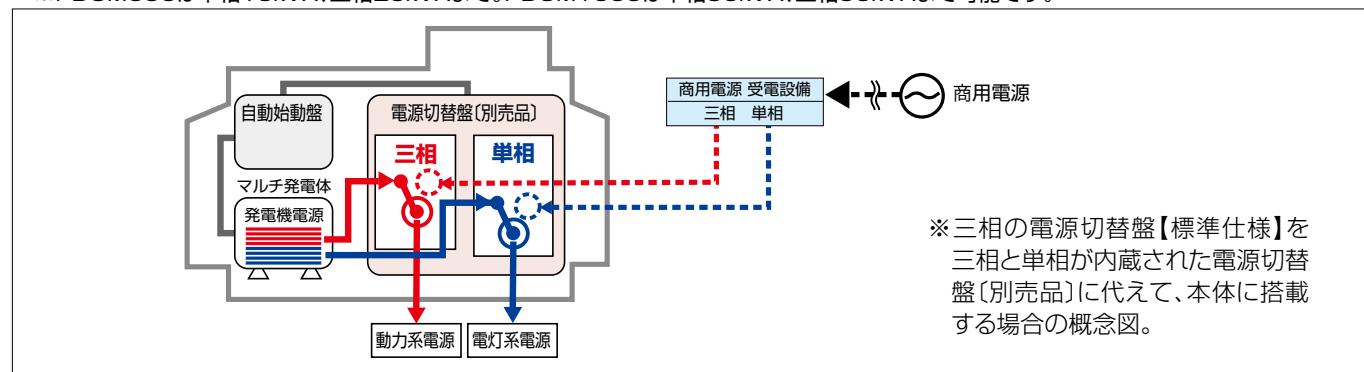
自動保守運転機能付

定期的に保守運転を行う、自動保守運転機能(2週間周期15日)を標準装備。非常時の確かな原動力として信頼できます。

■三相と単相を最大まで利用する場合は、単相の電源切替盤は外部取付けとなります



■三相と単相が内蔵された電源切替盤を本体に搭載する場合は、専用品となります。(■別売品:電源切替盤の種類と取付対応箇所)
※PDGM600は単相15kVA、三相25kVAまで。PDGM1000は単相30kVA、三相50kVAまで可能です。



■別売品:電源切替盤の種類と取付対応箇所

●印:専用品 ○印:選択品

品 名	商品コード	容量 kVA	質量 kg	外形寸法 (L×W×Hmm)	取付対応箇所		価 格
					内部 PDGM600	外部 PDGM1000	
単相用 電源切替盤	PSB-DGS90	9	18	400×200×430	—	—	¥226,800(税込) (税抜価格 ¥210,000)
	PSB-DGS120	15	19	400×200×430	—	—	¥259,200(税込) (税抜価格 ¥240,000)
	PSB-DGS270	27	29	500×200×530	—	—	¥378,000(税込) (税抜価格 ¥350,000)
	PSB-DGS350	36	45	600×250×730	—	—	¥594,000(税込) (税抜価格 ¥550,000)
	PSB-DGS580	58	60	700×300×1030	—	—	¥820,800(税込) (税抜価格 ¥760,000)
三相／単相用 電源切替盤	PSB-DGM150	15	20	600×200×430	●	●	¥453,600(税込) 税抜価格 ¥420,000
	PSB-DGM250	25	40	700×200×530	●	●	¥498,960(税込) (税抜価格 ¥462,000)
	PSB-DGM450	45	55	800×200×630	—	●	¥669,600(税込) (税抜価格 ¥620,000)
	PSB-DGM600	60	85	1000×250×830	—	—	¥1,123,200(税込) (税抜価格 ¥1,040,000)
	PSB-DGM1000	100	120	1200×900×300	—	—	¥1,641,600(税込) (税抜価格 ¥1,520,000)

標準防音から超低騒音タイプまで充実のラインアップ!

防災設備用発電装置

消防法適合品



ブラシレス発電機 標準装備

即時タイプ

わずか10秒以内で商用電源の停電確認から送電までを行う、即時タイプの自動発電システムです。

※発電(電気)設備届出書の提出が必要となります。負荷の種類等、詳細はお問合せください。



PDG251Y

電源の種類	三相3線(動力系電源)
●消防法による非常用電源	・屋内消火栓設備 ・スプリンクラー設備
●建築基準法による非常用予備電源	・排煙設備 ・非常用エレベーター等
●各種施設の非常用・ピークカット用の予備電源	・工場施設・養殖場 ・養鶏場・排水機場 ・ポンプ場・浄水場 ・防犯シャッター

※現在の消防法には、多くの人が集まる施設や一定規模以上の施設には、火災や災害時に備えて、防災設備用の非常用発電設備の設置が義務付けられています。(例:病院・介護施設・公民館・学校・集合住宅(アパート・マンション)・宿泊施設(ホテル・旅館)・商業施設(百貨店・スーパー・マーケット)・工場・オフィスビル・映画館など)

優れた即応性 わずか10秒以内で、商用電源の停電確認から送電まで可能な即時タイプです。復電すると自動的に商用電源に切替わり、発電機を停止します。

自動保守運転機能付 定期的に保守運転を行う、自動保守運転機能(2週間周期15日)を標準装備。非常時の確かな原動力として信頼できます。

ブラシレス発電機搭載(情報通信設備に最適)

メンテナンスフリーで電波障害にも安心です。

操作性・信頼性 誤操作の少ないシートスイッチを採用表示。灯類は全て球切れの心配がないLEDを採用。操作しやすく、より信頼性を確実なものにしています。

万全の防錆対策 外部配管には溶融亜鉛メッキ仕上げを、さらにボディ外部には、全てステンレス製ボルトを採用。

定格出力(50/60Hz)	標準防音	低騒音	超低騒音
〈22/25kVA〉	PDG251Y PDG251Y-A(50Hz) PDG251Y-B(60Hz) ¥5,940,000(税込)(税抜価格¥5,500,000)	PDG251YM PDG251YM-A(50Hz) PDG251YM-B(60Hz) ¥7,452,000(税込)(税抜価格¥6,900,000)	PDG251YSM PDG251YSM-A(50Hz) PDG251YSM-B(60Hz) ¥8,100,000(税込)(税抜価格¥7,500,000)
〈30/35kVA〉	PDG351Y PDG351Y-A(50Hz) PDG351Y-B(60Hz) ¥6,426,000(税込)(税抜価格¥5,950,000)	PDG351YM PDG351YM-A(50Hz) PDG351YM-B(60Hz) ¥8,100,000(税込)(税抜価格¥7,500,000)	PDG351YSM PDG351YSM-A(50Hz) PDG351YSM-B(60Hz) ¥8,856,000(税込)(税抜価格¥8,200,000)
〈43/47kVA〉	PDG471Y PDG471Y-A(50Hz) PDG471Y-B(60Hz) ¥7,236,000(税込)(税抜価格¥6,700,000)	PDG471YM PDG471YM-A(50Hz) PDG471YM-B(60Hz) ¥9,180,000(税込)(税抜価格¥8,500,000)	PDG471YSM PDG471YSM-A(50Hz) PDG471YSM-B(60Hz) ¥10,044,000(税込)(税抜価格¥9,300,000)
〈55/66kVA〉	PDG650I PDG650I-A(50Hz) PDG650I-B(60Hz) ¥9,504,000(税込)(税抜価格¥8,800,000)	PDG650IM PDG650IM-A(50Hz) PDG650IM-B(60Hz) ¥10,368,000(税込)(税抜価格¥9,600,000)	PDG650ISM PDG650ISM-A(50Hz) PDG650ISM-B(60Hz) ¥11,880,000(税込)(税抜価格¥11,000,000)
〈85/95kVA〉	PDG950I PDG950I-A(50Hz) PDG950I-B(60Hz) ¥10,692,000(税込)(税抜価格¥9,900,000)	PDG950IM PDG950IM-A(50Hz) PDG950IM-B(60Hz) ¥12,420,000(税込)(税抜価格¥11,500,000)	PDG950ISM PDG950ISM-A(50Hz) PDG950ISM-B(60Hz) ¥13,500,000(税込)(税抜価格¥12,500,000)
〈100/115kVA〉	PDG1150I PDG1150I-A(50Hz) PDG1150I-B(60Hz) ¥11,448,000(税込)(税抜価格¥10,600,000)	PDG1150IM PDG1150IM-A(50Hz) PDG1150IM-B(60Hz) ¥13,824,000(税込)(税抜価格¥12,800,000)	PDG1150ISM PDG1150ISM-A(50Hz) PDG1150ISM-B(60Hz) ¥15,336,000(税込)(税抜価格¥14,200,000)
〈130/150kVA〉	PDG1500I PDG1500I-A(50Hz) PDG1500I-B(60Hz) ¥15,876,000(税込)(税抜価格¥14,700,000) ※電源切替盤は別売です。	PDG1500IM PDG1500IM-A(50Hz) PDG1500IM-B(60Hz) ¥19,764,000(税込)(税抜価格¥18,300,000) ※電源切替盤は別売です。	PDG1500ISM PDG1500ISM-A(50Hz) PDG1500ISM-B(60Hz) ¥21,060,000(税込)(税抜価格¥19,500,000) ※電源切替盤は別売です。
〈160/180kVA〉	PDG1800I PDG1800I-A(50Hz) PDG1800I-B(60Hz) ¥19,224,000(税込)(税抜価格¥17,800,000) ※電源切替盤は別売です。	PDG1800IM PDG1800IM-A(50Hz) PDG1800IM-B(60Hz) ¥22,680,000(税込)(税抜価格¥21,000,000) ※電源切替盤は別売です。	PDG1800ISM PDG1800ISM-A(50Hz) PDG1800ISM-B(60Hz) ¥23,760,000(税込)(税抜価格¥22,000,000) ※電源切替盤は別売です。

モ デ ル	発電機						工 ン ジ ン	燃 料	騒 音 値	燃 料 消 費 量	連 続 運 転 時 間	外 形 尺 寸	本 体 乾 構 質 量		
	定格電圧V	周波数Hz	定格出力kVA	定格電流A	極数	率									
PDG251Y			22	20	63.5	57.7			—	6.6	6.2	4.2	4.5	2100×765×1202	595
PDG251YM			25	22.5	65.6	59			85	7.8	7.2	3.6	3.9	2200×765×1202	630
PDG251YSM									75					2482×765×1202	665
PDG351Y			30	27	86.6	77.9			—	8.4	7.8	3.3	3.6	2100×765×1202	630
PDG351YM			35	31.5	91.9	82.7			85	10.4	9.6	2.7	2.9	2200×765×1202	655
PDG351YSM									75					2482×765×1202	690
PDG471Y			43	39	124	113			—	11.8	10.7	2.4	2.6	2100×765×1202	685
PDG471YM			47	43	123	113			85	13.8	12.9	2.0	2.2	2200×765×1202	715
PDG471YSM									75					2482×765×1202	750
PDG650I			55	50	159	144			—	14.1	12.9	2.4	2.7	2500×1140×1380	1180
PDG650IM			66	60	173	157			85	16.7	15.4	2.0	2.2	2500×1140×2005	1260
PDG650ISM									75					2900×1140×2005	1290
PDG950I			85	80	245	231			—	22.6	20.6	2.6	2.9	2970×1140×1480	1460
PDG950IM			95	90	249	236			85	25.4	23.1	2.3	2.5	3540×1140×2479	1850
PDG950ISM									75					3540×1140×2479	1850
PDG1150I			100	90	289	260			—	26.4	23.1	2.2	2.5	2970×1140×1480	1520
PDG1150IM			115	105	302	276			85	30.6	26.8	1.9	2.2	3540×1140×2479	1910
PDG1150ISM									75					3540×1140×2479	1910
PDG1500I			130	130	375	375			—	34.6	34.6	2.6	2.6	3195×1220×1583	1880
PDG1500IM			150	150	394	394			85	39.0	39.0	2.3	2.3	3762×1220×2680	2250
PDG1500ISM									75					3762×1220×2680	2495
PDG1800I			160	145	462	419			—	41.0	37.2	2.1	2.4	3195×1220×1583	1940
PDG1800IM			180	163	472	428			85	46.2	41.9	1.9	2.1	3762×1220×2680	2310
PDG1800ISM									75					3700×1220×2680	2555

*PDG1500, PDG1800シリーズの電源切替盤は別売です。

(青字:60Hz時)

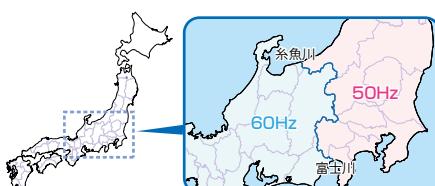
○印:適合品

別売品:電源切替盤

品名	商品コード	PDG1500	PDG1800	質量kg	外形寸法(L×W×Hmm)	価格
三相用 電源切替盤	PSB-DG1500	○	—	140	1000×250×1630	¥1,315,440(税込)(税抜価格¥1,218,000)
	PSB-DG2200	—	○	302	1000×430×1950	¥1,965,600(税込)(税抜価格¥1,820,000)



発電機のタイプ	概要	掲載ページ								
インバータタイプ 	<p>●商用電源と同等の良質な電気です。 コンピュータ内蔵製品やマイコン制御の各種電動工具にも使えます。(波形歪率2.5%以下)</p> <p>●低騒音&低燃費の工コ発電機能付 負荷に応じたエンジン回転数を設定し、低騒音と低燃費を可能とする工コ発電機能付です。 ※IEG950, IEG900BG, IEG900PGを除く。</p> <p>●軽量&コンパクトボディ 発電体に高効率多極オルタネーターを採用するなど、細部にわたる軽量設計により、軽量小型化を実現しました。</p>	<table border="1"> <tr> <td>ガソリンエンジン</td> <td>20~21P</td> </tr> <tr> <td>ディーゼルエンジン</td> <td>22P</td> </tr> <tr> <td>ガスエンジン</td> <td>23P</td> </tr> <tr> <td>リチウムイオンバッテリー</td> <td>28P</td> </tr> </table>	ガソリンエンジン	20~21P	ディーゼルエンジン	22P	ガスエンジン	23P	リチウムイオンバッテリー	28P
ガソリンエンジン	20~21P									
ディーゼルエンジン	22P									
ガスエンジン	23P									
リチウムイオンバッテリー	28P									
一般タイプ 	<p>●一般的な電動工具・照明機器・家電機器など幅広い用途に使えます。</p> <p>※注意:コンピュータ・マイコンなどを搭載した機器や精密機器の電源としては使用できません。</p>	<table border="1"> <tr> <td>ガソリンエンジン</td> <td>24~25P</td> </tr> </table>	ガソリンエンジン	24~25P						
ガソリンエンジン	24~25P									
三相タイプ 	<p>●三相200Vが取り出せます。 三相モーターを搭載した水中ポンプやコンプレッサーなどの使用に適しています。</p> <p>※注意:コンピュータ・マイコンなどを搭載した機器や精密機器の電源としては使用できません。</p>	<table border="1"> <tr> <td>ガソリンエンジン</td> <td>26P</td> </tr> </table>	ガソリンエンジン	26P						
ガソリンエンジン	26P									

**周波数切替**

インバータタイプは 50Hz ⇄ 60Hz の周波数切替スイッチ付です。
どちらの地域でも使えます。

※一般タイプ、三相タイプの発電機については、周波数(Hz)をご確認の上、お買い求めください。

※一部周波数が混在する地域もあります。ご使用される地域の周波数は電力会社にお問い合わせください。

発電機は、ご使用の電気機器に対して余裕を持って選びましょう。

使用電気機器と発電機の目安

発電機を選定する場合、使用する機器(負荷)の消費電力は必ずしもイコールではありません。使用する電気機器がどのくらいの「余裕」を必要とするのかをチェックして、最適な出力の発電機をお選びください。

使用機器	消費電力(W)	必要な発電量の目安(W以上)
液晶テレビ	125	125
電気ポット	900	900
ホットプレート	1300	1300

消費電力と
必要な発電量が
ほぼ同じ機器

使用機器	消費電力(W)	必要な発電量の目安(W以上)
扇風機	50	100
水銀灯	400	800
ヘッジトリマー	450	900
チェンソー	1300	2000

消費電力に対して
必要な発電量が
2倍程度必要な機器

使用機器	消費電力(W)	必要な発電量の目安(W以上)
冷蔵庫	100	400
水中ポンプ	600	1800
コンプレッサ	500	2000

消費電力に対して
必要な発電量が
3~5倍程度必要な
機器

※上記の表は発電機選びの際の目安を表示しています。実際の電気機器の「消費電力」「必要な発電量」は機器によってことなりますので、使用機器の消費電力をご確認ください。

延長コードについて

コードの長さ・太さによる電圧降下にも注意しましょう。

〈電圧降下について〉

延長コードを使用する場合、電線の抵抗により電圧降下が発生します。電圧降下が大きいと機器の過熱・焼損などの原因となります。延長コード使用時は、コードの「長さ」「太さ」に注意しましょう。

単相100Vの場合、10%(10V)以下の降下電圧にしましょう

降下電圧の簡単な求め方

$$\text{降下電圧(V)} = \frac{1}{55} \times \frac{\text{コード長さ(m)} \times \text{電流値(A)} \times 2^{\text{K}}}{\text{コードの太さ(mm}^2\text{)}}$$

*K : 単相の場合は係数2、三相の場合は係数 $\sqrt{3}$

小型エンジン発電機を安全にお使いいただくために

作業をはじめる前に

●運転する前には必ず点検を

●換気に注意

排気ガスには、有害なCO(一酸化炭素)が含まれています。COを吸いこむと、CO中毒により命を落とす可能性もあります。排気は必ず風通しのよい場所に向けてください。室内、車内、倉庫、トンネル、井戸、船艤、タンク内などや換気の悪い場所では発電機を絶対に使用しないでください。また、排気が人家里に入りそうな路上などでも絶対に使用しないでください。



●発電機は水平に設置

発電機は平坦で堅い場所に置いて使用してください。

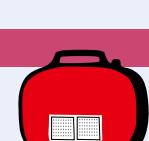
●雨や水のかかる場所では使用しない

雨や水で濡れた発電機や電動器具を使用したり、また、濡れた手で操作すると感電することがあります。とても危険です。



●火気厳禁

燃料、油脂、不凍液(原液)は引火性の強い危険物です。取り扱いには十分注意し、タバコ、ライターなどの火を近付けないこと。また、火気を使用する近くには絶対に設置・保管しないようにしてください。



安全ラベル

発電機を安全に使用していただくために、本体には安全ラベルが貼ってあります。安全ラベル内容を確認してからご使用ください。



作業中

●作業中はまわりに燃えやすい物を近づけない

●火傷や感電に注意

使用中や停止直後の発電機はエンジン本体やマフラーなどが非常に熱くなっています。エンジン本体やマフラーなどに触れたり、物をのせないでください。火傷や火災事故を引き起こすおそれがあります。また運転中はコンセントなどの出力端子には絶対触れないようにしてください。感電や火傷をするので危険です。



●異常を感じたらすぐにエンジンを止める

●発電機から離れる場合はエンジンを止めてから

●燃料の補給はエンジンを止めてから

燃料は非常に引火しやすく、また、気化した燃料は爆発して死傷事故を引き起こすおそれがあります。燃料を補給するときは、必ずエンジンを停止し換気の良い場所で行ってください。



作業後

●水洗いはしない

発電機の電装部品の故障やショートを起こす可能性があります。また、湿気や凍結により使用時に感電するおそれがあります。保管する場合も雨や雪に濡れない所に保管してください。



●長期保管は燃料を抜いて

長期保管前には、燃料タンク、キャブレーター(気化器)内の燃料を抜き取り、発電機を火気や、湿気、凍結のおそれのない所に保管してください。

●点検や清掃はエンジンを止めてから

点検や清掃をするときは必ずエンジンを停止し、誤ってエンジンが始動しないようにエンジンスイッチを切り、冷却後に点火プラグキャップを取り外してください。

●ガソリン携行缶取扱注意事项 噴出注意!

- 周囲の安全を確認してください。
- フタを開ける前にエンジンを停止し、携行缶のエア抜きをしてください。
- 直接日光のあたる場所や高温の場所で保管しないでください。

グリーン購入法
災害備蓄用品適合商品 

グリーン購入法とは、国等の機関や地方公共団体、事業者、
国民のそれぞれに、環境負荷の小さい環境物品の調達・購入を
推進するように定められた法律のことです。

使用電気機器 別の主な 発電機適合表	電気機器	照明			TV		情報通信		調理機器					その他										
		LED電球	ハロゲンランプ	メタルハライド	26インチ液晶	携帯電話・デジカメの充電	ノート型PC	FAX(業務用)	電気ポット	家庭用小型冷蔵庫	家庭用大型冷蔵庫	家庭用炊飯器	電子レンジ	トースター	ホットプレート	家庭用洗濯機(100V)	エアコン(200V)	エアコン(100V)	深井戸ポンプ・水中ポンプ	電気ドリル	電動チエンソー	石油ファンヒーター	送風機	紛糾機
IEG900M-Y	単相100V 900VA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
IEG950	単相100V 950VA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
IEG1600M-Y	単相100V 1.6kVA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
IEG2000M-Y	単相100V 2.0kVA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
IEG2500	単相100V 2.5kVA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
IEG2801M/IEG2800M	単相100V 2.8kVA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
IEG5500M-Y	単相100V 5.5kVA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	単相200V 5.5kVA																		●					
IDG3100M	単相100V 3.1kVA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
IDG3100MC	単相100V 3.1kVA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
IEG900BG	単相100V 850VA	●	●	●	●	●	●	●													●	●	●	●
IEG900PG	単相100V 850VA	●	●	●	●	●	●	●													●	●	●	●
IEG2201M-PG	単相100V 2.2kVA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SLG15C-I	単相100V 1.5kVA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EGY900	単相100V 700/850VA	●	●														●				●			
EGR2400	単相100V 2.0/2.4kVA	●	●	●						●						●	●	●		●	●	●	●	
EGR2600	単相100V 2.2/2.6kVA	●	●	●						●						●	●	●		●	●	●	●	
EGR2600-S	単相100V 2.2/2.6kVA	●	●	●						●						●	●	●		●	●	●	●	
EGR31	単相100V 2.6/3.1kVA	●	●	●						●						●	●	●		●	●	●	●	
EGR31-S	単相100V 2.6/3.1kVA	●	●	●						●						●	●	●		●	●	●	●	
EGR36	単相100V 3.2/3.6kVA	●	●	●						●						●	●	●		●	●	●	●	
EGR36-S	単相100V 3.2/3.6kVA	●	●	●						●						●	●	●		●	●	●	●	
EG33M	単相100V 2.8/3.3kVA	●	●	●						●						●	●	●		●	●	●	●	
EGR3500T/EGR4100T	三相200V 3.5/4.1kVA																							
	単相115V 1.16/1.35kVAX2	●	●							●						●				●			●	
EGY6000TE	三相200V 5.0/6.0kVA																							
	単相100V 1.5/1.5kVAX2	●	●							●						●	●			●			●	

注意: 上記表は主な発電機の出力例です。実際の製品とは異なる場合があります。ご使用前に、その機器の消費電力を必ずご確認ください。使用する機器により、発電機の特性が合わず、マッチング上不具合が発生することがあります。また、電気機器を複数で使用する場合の適合機種等詳細はお問い合わせ下さい。

エコ発電

G
グリーン購入法
災害備蓄用品
適合商品

インバータ

超低騒音

0.9kVA
50Hz
60Hz

合計 9Aまで

直流
12V●バッテリー充電専用
出力付(コンセント)

12.7kg! 片手でラクラクポータブルタイプ

IEG900M-Y

¥157,680(税込)(税抜価格¥146,000)



インバータ

G
グリーン購入法
災害備蓄用品
適合商品0.95kVA
50Hz
60Hz

合計 9.5Aまで

直流
12V●バッテリー充電専用
出力付(端子)

業務用としても手軽に使えるコンパクトサイズ

IEG950

¥148,500(税込)(税抜価格¥137,500)

●交流出力切替スイッチ付(0.95kVA→0.6kVA)



エコ発電

G
グリーン購入法
災害備蓄用品
適合商品

インバータ

超低騒音

1.6kVA
50Hz
60Hz

合計 16Aまで

1.6kVA防音型で
持運びラクラク
軽量20kg

IEG1600M-Y

¥226,800(税込)
(税抜価格¥210,000)●並列運転機能付
(別売:並列キット必要)直流
12V●バッテリー充電専用
出力付(コンセント)

エコ発電

G
グリーン購入法
災害備蓄用品
適合商品

インバータ

超低騒音

2.0kVA
50Hz
60Hz

合計 20Aまで

直流
12V●バッテリー充電専用
出力付(コンセント)

2.0kVA防音型、軽量 32kg!

IEG2000M-Y

¥329,400(税込)(税抜価格¥305,000)

●並列運転機能付(別売:並列キット必要)

●2段積みOK!



モ デ ル	発電機					エンジン		使用 燃料	燃料 タンク L	連続運転 時間 h	騒音値			外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体 乾燥 質量 kg
	定格 電圧 V	周波数 Hz	定格 出力 kVA	定格 電流 A	力 率	名称	定格出力 kW/min ⁻¹				L _{Aeq} 音圧レベル (1/4負荷 ^① 一定積負荷) 無響音 ^②	L _{WA} 音響 レベル dB 半無響音 ^③	dB		
IEG900M-Y	単相 100	50 60	0.9	9	1.0	ヤマハ空冷4サイクル MZ50	1.2/5000	ガソリン	2.5	41[11.9]	48.5 ~60.5	—	86	450×240×380	12.7
IEG950			0.95 (0.6)	9.5 (6.0)		三菱空冷4サイクル GM82PN	1.5/3800		3.8	50(7.5)	57 ~59	—	—	400×330×390	20
IEG1600M-Y			1.6	16		ヤマハ空冷4サイクル MZ80V-20i	2.3/4500		4.2	42[10.5]	51.5 ~61	—	87.5	490×280×455	20
IEG2000M-Y			2.0	20		ヤマハ空冷4サイクル MZ175	2.5/3200		6.0	5.0[8.6]	54.5 ~61	—	87.5	527×419×461	32

※工コ発電(エコノミーコントロール):必要発電量に応じてエンジン回転を制御し、燃料を節約します。※連続運転時間の[]内は1/4負荷時(工コ発電作動時)の値です。

※1:工コ発電作動時。※2:無響音とは、地面や周りからの反射音が全く無い条件の騒音値です。※3:半無響音とは、地面以外の周りからの反射音が無い条件下で計測した騒音値です。

(IEG950は0.6kVA出力時です)

オイル不足警告
非常停止50~60
周波数切替リコイル
リコイル
スタート方式家庭向け
(室外使用)国内排出ガス
自主規制適合防^レ音
防音構造単相100V用
コンセント 最大15Aまで

エコ発電



インバータ

グリーン購入法
災害備蓄用品
適合商品

低騒音

2.5kVA

50Hz

60Hz

合計 25Aまで



2.5kVAが一人で運べる軽量29kg

IEG2500

¥274,320(税込)(税抜価格¥254,000)



エコ発電



インバータ

グリーン購入法
災害備蓄用品
適合商品

超低騒音

50Hz

60Hz

合計 28Aまで



セル/リコイル併用

直流
12V

- バッテリー充電専用
出力付(コンセント)

低騒音・低燃費の2.8kVA
大径キャスターでラクラク移動

IEG2800M

¥413,640(税込)(税抜価格¥383,000)

- 米国排出ガス規制対応エンジン



エコ発電



インバータ

グリーン購入法
災害備蓄用品
適合商品

超低騒音

50Hz

60Hz

合計 28Aまで



セル/リコイル併用

軽くて丈夫な樹脂ボディ採用防音型2.8kVAで61kg!

IEG2801M

¥419,040(税込)(税抜価格¥388,000)



エコ発電

インバータ

低騒音

50Hz

60Hz

合計 55Aまで

合計27.5A



定格出力5.5kVA単相100V/200V同時出力可能

IEG5500M-Y

¥648,000(税込)(税抜価格¥600,000)



- オートチョーク
- 出力切替スイッチ(単相100V⇒単相100/200V同時出力)



- 単相100V/200V同時出力可能
- ・単相100V:パソコン/充電器などの電子制御機器用電源に
- ・単相200V:コンピュータ/エアコン/業務用電磁(IH)調理器/電子レンジ/冷蔵庫などの電気製品用電源に。※実際の消費電力は電気(電動)機器メーカーにお問い合わせください。

モ デ ル

発 電 機

エ ン ジ イ ン

定格電圧 V

周波数 Hz

定格出力 kVA

定格電流 A

力 率

名称

定格出力 kW/min⁻¹

使 用 燃 料

燃 料 タンク L

連続運転 時間 h

騒 音 値

外 形 尺 法

本 体 乾 擬 質 量 kg

IEG2500

50

60

2.5

25

ヤマハ空冷4サイクル MZ175

3.3/3600

ガリソン

9.0

6.1[13.2]

L_{Aeq}
音圧
dB(A)
/m
(1/4負荷時)
無響音^{*2}65
~68

-

94

487×395×425

29

IEG2800M

50

60

2.8

28

ヤマハ空冷4サイクル MZ175

3.5/3800

ガリソン

12.0

7.6[18.1]

L_{Aeq}
音圧
dB(A)
/m
(1/4負荷時)
無響音^{*2}54.5
~61

-

85.5

680×445×555

68

IEG2801M

50

60

2.8

28

ヤマハ空冷4サイクル MZ200

3.8/3600

ガリソン

8.4

5.0[12.0]

L_{Aeq}
音圧
dB(A)
/m
(1/4負荷時)
無響音^{*2}56
~62

-

86

635×466×562

61

IEG5500M-Y

50
100/200

55.0

27.5

ヤマハ空冷4サイクル MZ360

6.6/3400

ガリソン

17.0

5.0[13.3]

L_{Aeq}
音圧
dB(A)
/m
(1/4負荷時)
無響音^{*2}58
~64

-

93

780×616×692

97

*エコ発電(エコノミコントロール)：必要発電量に応じてエンジン回転を制御し、燃料を節約します。※連続運転時間の〔 〕内は1/4負荷時(エコ発電作動時)の値です。
 ※1：エコ発電作動時。※2：無響音とは、地面や周りからの反射音が全く無い条件の騒音値です。※3：半無響音とは、地面以外の周りからの反射音が無い条件で計測した騒音値です。

オイルセーザー
オイル不足警告
非常停止50~60
周波数
切替リコイル
リコイル
スタート方式国内排出ガス
自主規制適合セルスタート
セル
方式防音構造
防音
セーフティ単相100V用
コンセント
最大5Aまで単相100V用
コンセント
最大30Aまで単相100V/200V用
コンセント
最大30Aまで

水冷2気筒ディーゼルエンジン搭載のインバータ発電機

エコ発電
インバータ
超低騒音
3.1kVA [50Hz 60Hz]
合計 31Aまで
オイルガード

NETIS
New Technology Information System
国土交通省 所有物登録制度システム 登録品
オイルガード付発電機 登録番号:CG-140003

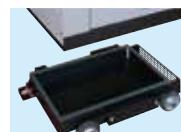


IDG3100MC (オイルガード付)

¥831,600 (税込) (税抜価格¥770,000)

IDG3100MC-E (一般非常用)

¥959,040 (税込) (税抜価格¥888,000)



安心のオイルガード 容量

燃 料: 16.0L
エンジオイル: 1.9L
冷 却 水: 2.4L機器内
の
油
量
20.3L
27.9L

オイルガードは機器内の総油量以上をカバーします。

●オイルガード液面センサー付(ランプ点灯のみ)



エコ発電

インバータ

超低騒音

3.1kVA
[50Hz 60Hz]

合計 31Aまで



IDG3100M

¥777,600 (税込) (税抜価格¥720,000)

IDG3100M-E (一般非常用)

¥905,040 (税込) (税抜価格¥838,000)



装備・機能

●各種モニタ表示機能/保護機能

表示・動作	項目	周波数	余 熱	過負荷	過回転	油 壓	充 電	水 温	オイルガード
モニター ランプ	動作表示	○(出力中)	○(余熱中)	—	—	—	—	—	—
	異常表示	—	—	○	○	○	○	○	○*
異常時の保護機能	—	—	出力遮断	エンジン停止	エンジン停止	エンジン停止	エンジン停止	—	—

- 前面集中操作パネル／エコスイッチ、ACコンセント、計器類など、操作のしやすい前面パネルに集中配置しています。
- 過回転防止機能付
- 積算時間計付
- 1点吊りフック

- 周波数切替機能付
- 交流出力コンセント付
- 車輪止め(1個)



※IDG3100MCのみ

非常用発電システムも可能です。

〔IDG3100M-E(またはIDG3100MC-E)+ACB-IDG31〕

●詳しくはお問い合わせください。
※付帯備品等は含まれていません。

〔IDG3100M-E(またはIDG3100MC-E)〕



一般非常用発電機の機能

①平常時

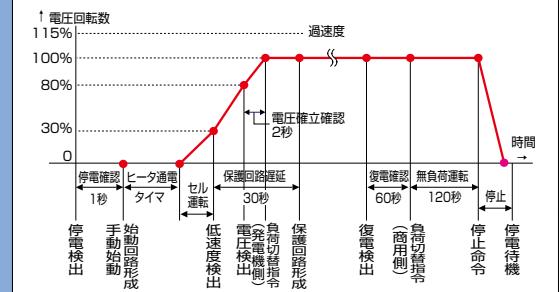
- 商用電源は自動制御盤(切替器)を通して、そのまま使用負荷側へ供給されます。
- 電圧検出器で商用電源の電圧を監視しています。
- 充電器回路を通してバッテリーを充電し、バッテリーは常に最適な状態を維持しています。

②停電時

- 電圧検出器が商用電源の停電を感じて、自動制御盤から発電機に始動するように信号を送ります。
- 一回で始動しない場合は、再びセルモーターを回して始動させる機能を有し、確実に始動させます。
- 発電機電圧が確立すると、切替器が発電側に接続して、発電機より使用負荷へ電気が供給されます。

③復電時

- 電圧検出器が商用電源の復電を感じると、発電機側電源から商用電源に切り替えるよう信号が送られ、使用負荷側へ商用電気を供給します。



モ デ ル	発 電 機					エ ン ジ イ ン		使用 燃料	燃 料 タンク L	連続運転 時間 h	騒 音 値		外 形 尺 法 長さ×幅×高さ mm	本 体 乾燥 質 量 kg	
	定格 電圧 V	周波数 Hz	定格 出力 kVA	定格 電流 A	力 率	名称	定格出力 kW/min ⁻¹				L _{Aeq} 音圧レベル dB(A) / m ² (1/4負荷 ^{1/2} 一定負荷)	L _{WA} 音響 レベル dB			
IDG3100MC	単相 100	50 60	3.1	31	1.0	クボタ水冷4サイクル ディーゼルZ402	6.3/3000	軽油	16.0	11.5[26.0]	55~59	58~62	87	871×589×837	179
IDG3100M										15.5	11.0[25.0]			871×589×725	168

※[]内はエコ発電作動時です。※工コ発電:必要発電量に応じてエンジン回転を制御し、燃料を節約します。

※連続運転時間の[]内は1/4負荷時の値です。

※1:工コ発電作動時。※2:無響音とは、地面や周りからの反射音が全く無い条件の騒音値です。※3:半無響音とは、地面以外の周りからの反射音がない条件で計測した騒音値です。

オイル
セイバ
非常停止オイル不足警告
周波数
切替国内排出ガス
自主規制適合セルスタート
方式防
レ
音
構
造単相100V用
コンセント 間隔15Aまで単相100V用
コンセント 最大30Aまで

- 長期保存が可能で、始動もスムーズ
- クリーンな排出ガスでマフラーからタールも出ない
- 手を汚さず取り扱いも簡単

ブタンガス
燃料

インバータ

0.85kVA	50Hz
	60Hz

合計 8.5Aまで



グリーン購入法
災害備蓄用品
適合商品



手軽な力セッタポンベ2本で
約1時間の連続運転が可能です。

IEG900BG ¥156,600(税込)(税抜価格¥145,000)

直流
12V

- バッテリー充電専用出力付(端子)
- チャージコード標準付属



※室内使用禁止



市販(別売)のカセットガスボンベ
燃料を本体に装着してご使用ください。
※ブタンガスは燃料の特性上、10℃未満では
始動できない場合があります。



プロパンガス
燃料

インバータ

0.85kVA	50Hz
	60Hz

合計 8.5Aまで



グリーン購入法
災害備蓄用品
適合商品



プロパンガスボンベ(5kg)を外部接続して
約10時間の連続運転が可能です。

IEG900PG ¥172,800(税込)(税抜価格¥160,000)

直流
12V

- バッテリー充電専用出力付(端子)
- チャージコード標準付属



※室内使用禁止



市販(別売)のプロパンガスボンベを付属の
燃料ホース(3m)と専用レギュレーターで
確実に接続して安定した場所に設置してください。

※LPガス容器の接続は有資格者が行う必要があります
あります。詳しくは最寄りのガス販売店にご相談ください。



※運転時は本機とボンベを
2m以上離して下さい。

プロパンガス
燃料

エコ発電

インバータ

超低騒音

2.2kVA	50Hz
	60Hz

合計 22Aまで



グリーン購入法
災害備蓄用品
適合商品



プロパンガスボンベ(10kg)を外部接続して
約20時間の連続運転が可能です。

※プロパンガスボンベ5kgでは約10時間の連続運転が可能です。

IEG2201M-PG ¥453,600(税込)(税抜価格¥420,000)

直流
12V

- バッテリー充電
専用出力付(端子)



市販(別売)のプロパンガスボンベ
を付属の燃料ホース(4m)と専用
レギュレーターで確実に接続して
安定した場所に設置してください。

※LPガス容器の接続は有資格者が行う必要が
あります。詳しくは最寄りのガス
販売店にご相談ください。



※運転時は本機とボンベを
2m以上離して下さい。

- 別売の並列キットで発電機2台の並列運転ができます。
最大4.2kVAの高出力が可能です。

モ デ ル	発電機						エンジン	使用 燃料	使用 温度 範囲 ℃	定格連続 運転時間 h	騒音値 dB(A)/7m (音響パワー レベルLWA dB)	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体 乾燥 質量 kg						
	交 流			直 流															
IEG900BG	定格電圧 V	周波数 Hz	定格出力 kVA	定格電流 A	力率	定格電圧 V	定格電流 A	三菱 GM82PN	1.4/4000	10~40	約1 ポンベ250g×2本	400x330x390	21						
	50/60	50/60	0.85	8.5	1.0	12	8.3												
IEG900PG								三菱 GB180PA	1.5/3600	-10~40	約10 ガスボンベ5kg	400x330x390	20						
IEG2201M-PG	50/60	50/60	2.2	22	1.0	12	8.3	三菱 GB180PA	1.5/3600	LPG (プロパンガス) -10~40	約10[20] ガスボンベ10kg ※ガスボンベ 5kg時:約5[10]	547x490x618	56						

※エコ発電(エコノミコントロール)：必要発電量に応じてエンジン回転を制御し、燃料を節約します。※連続運転時間の[]内は1/4負荷時(エコ発電作動時)の値です。

オイル不足警告
非常停止

50-60
周波数
切替

リコイル
スタート方式

リコイル
家庭向け
(室外使用)

国内排出ガス
自主規制適合

単相100V用
コンセント駆15Aまで

単相100V用
コンセント駆30Aまで

0.7kVA	50Hz
0.85kVA	60Hz
合計 7.0Aまで(50Hz)	8.5Aまで(60Hz)



0.7/0.85kVAのポータブルタイプ
DC出力(12V・8.3A)付

EGY900

¥140,400(税込)(税抜価格¥130,000)

EGY900-A(50Hz)

EGY900-B(60Hz)



直流
12V

●バッテリー充電専用
出力付(コンセント)



2.0kVA	50Hz
2.4kVA	60Hz
合計 20Aまで(50Hz)	24Aまで(60Hz)



2.0/2.4kVAの軽量・ハイパワーモデル

EGR2400

オープン価格

在庫確認
EGR2400-A(50Hz)

EGR2400-B(60Hz)



2.2kVA	50Hz
2.6kVA	60Hz
合計 22Aまで(50Hz)	26Aまで(60Hz)



2.2/2.6kVAハイパワー&高耐久
土木・建築現場での電源に最適!

EGR2600

¥178,200(税込)(税抜価格¥165,000)

EGR2600-A(50Hz)

EGR2600-B(60Hz)



EGR2600-S(スローダウン付)

¥216,000(税込)(税抜価格¥200,000)

EGR2600-SA(50Hz)

EGR2600-SB(60Hz)



モ デ ル	発電機					エンジン		使用燃料	燃料タンクL	連続運転時間h	騒音値dB(A)/7m (音響パワーレベルULWA dB)	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体 乾燥 質量 kg
	定格電圧V	周波数Hz	定格出力kVA	定格電流A	力率	名称	定格出力kW/min ⁻¹						
EGY900	単相 100	50 60	0.7 0.85	7.0 8.5	1.0	ヤマハMZ80 L2U-EF	1.0/3000 1.2/3600	ガソリン	2.7	5.0 4.0	62 64 (87.5/89.0)	401x298x420	24
EGR2400			2.0 2.4	20 24		ロビン空冷4サイクル EX17DM	2.6/3000 2.9/3600		8.3	6.8 5.4	67 69 (91/94)	575x412x465	41
EGR2600			2.2 2.6	22.0 26.0		ロビン空冷 4サイクル EX17D	2.6/3000 2.9/3600		8.3	5.7 5.0	67 70 (91/94)	540x412x465	43
EGR2600-S													44

(青字:60Hz時)

オイル不足警告
非常停止

ブラシレス
発電体

AVR 自動電圧
調整装置

リコイル
リコイルスタート方式

SLOW DOWN
スローダウン
装置

家庭向け
(室外使用)

国内排出ガス
自主規制適合

単相100V用
コンセント 最大15A

2.6kVA	50Hz
3.1kVA	60Hz

合計 26Aまで(50Hz)
31Aまで(60Hz)

EGR31

3.2kVA	50Hz
3.6kVA	60Hz

合計 32Aまで(50Hz)
36Aまで(60Hz)

EGR36-S

大型電動工具に対応、2.6/3.1kVAを発揮!

EGR31

¥318,600(税込)(税抜価格¥295,000)

EGR31-A(50Hz)

EGR31-B(60Hz)



EGR31-S(スローダウン付)

¥340,200(税込)(税抜価格¥315,000)

EGR31-SA(50Hz)

EGR31-SB(60Hz)



※EGR31-S

大型電動工具に対応、3.2/3.6kVAの高出力!

EGR36

¥357,480(税込)(税抜価格¥331,000)

EGR36-A(50Hz)

EGR36-B(60Hz)



EGR36-S(スローダウン付)

¥374,760(税込)(税抜価格¥347,000)

EGR36-SA(50Hz)

EGR36-SB(60Hz)



※EGR36

超低騒音

2.8kVA	50Hz
3.3kVA	60Hz

合計 28Aまで(50Hz)
33Aまで(60Hz)

2.8/3.3kVA、小型・軽量設計の防音タイプ!

EG33M(セル・リコイル併用)

¥540,000(税込)(税抜価格¥500,000)



EGR33M-A(50Hz)

EGR33M-B(60Hz)



モ デ ル	発電機エンジン						使用 燃料	燃料 タンク L	連続運転 時間 h	騒音値 dB(A)/7m (音響パワーレベルLWA dB)	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体 乾燥 質量 kg	
	定格 電圧 V	周波数 Hz	定格 出力 kVA	定格 電流 A	力 率	名称							
EGR31			2.6 3.1	26.0 31.0									55
EGR31-S													
EGR36			3.2 3.6	32.0 36.0	1.0	ロビン空冷 4サイクル EH25-2D							
EGR36-S													57
EG33M			2.8 3.3	28.0 33.0		ロビン空冷 4サイクル EH25-2D							99

(青字:60Hz時)

オイル不足警告
非常停止

AVR

自動電圧
調整装置

リコイル

リコイル
スタート方式SLOW
DOWNスローダウン
装置国内排出ガス
自主規制適合

セル

セルスタータ
方式防
音
構
造单相100V用
コンセント

最大15Aまで

单相100V用
コンセント

最大30Aまで

[三相] ガソリン発電機

三相誘導モーター機器(コンプレッサー・ポンプなど)の電源に対応可能。 EGRシリーズ

3.5kVA	50Hz
	三相200V 10.1A以下
	単相115V・10.1A×2(50Hz)



4.1kVA	60Hz
	三相200V 11.8A以下
	単相115V・11.8A×2(60Hz)



5.0kVA	50Hz
6.0kVA	60Hz
	三相200V(50Hz): 14.4A以下
	三相200V(60Hz): 17.3A以下



New

三相20A、一括取り出し差込み
プラグ(製品本体に同梱)

- 始動時に便利なオートチョーク付
- 電圧が一目でわかるデジタルレベルメーター付
- 積算運転時間をデジタル表示
- 電圧降下対策の電圧調整機能付
(延長ケーブル使用時の電圧調整範囲:160~220V)
- 移動に便利なホイールキット(別売品)

三相200V、または単相115Vが取り出せます。

(三相と単相の同時使用不可)

EGR3500T

¥554,040(税込)

(税抜価格¥513,000)

●電圧計付



在庫確認

EGR4100T

¥554,040(税込)

(税抜価格¥513,000)

●電圧計付



在庫確認

三相200V、または単相100Vが取り出せます。

無負荷時に自動でアイドリング状態になる、
スローダウン機能(エコノミースイッチ)も装備。

(三相と単相を同時使用する場合、単相100Vは5Aまで可能)

EGY6000TE

¥480,600(税込)(税抜価格¥445,000)

EGY6000TE-A(50Hz)

EGY6000TE-B(60Hz)



モ デ ル	発電機					エンジン		使用燃料	燃料タンクL	連続運転時間h	騒音値dB(A)/7m (音響LWA) dB	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体乾燥質量kg
	定格電圧V	周波数Hz	定格出力kVA	定格電流A	力率	名称	定格出力kW/min ⁻¹						
EGR3500T	三相200 単相115	50	3.5 1.16×2	10.1 10.1×2	0.8 1.0	ロビン空冷 4サイクル EX270D	4.4/3000 5.1/3600	ガソリン	12.8	5.5	68	650×490×735	75
EGR4100T	三相200 単相115	60	4.1 1.35×2	11.8 11.8×2	0.8 1.0	ヤマハ空冷 4サイクル MZ360	6.5/3000 7.3/3600			4.5	71		
EGY6000TE	三相200 単相100 三相200 単相100	50 60	5.0 6.0 1.5	14.4 17.3 15.0	0.8 0.8 1.0	ヤマハ空冷 4サイクル MZ360	24.0	9.0 7.5	7.1 7.45 [96.5] [100]	7.1 7.45 [96.5] [100]	670×535×565	94	

(青字:60Hz時)

オイル不足警告
 正常停止

自動電圧
調整装置

リコイル
スタート方式

スローダウン
装置

国内排出ガス
自主規制適合

セルスター
方式

単相100V用
コンセント
最大15Aまで

三相200V用
出力端子

三相200V用
コンセント

●ハンガーキット



中のハンガー部分を取りはずせば、段積みフレームとして使えます。

商品コード:RSET-IEG2800M

価 格:¥7,992(税込)(税抜価格¥7,400)

適合機種:IEG2800M



商品コード:7XF-Y1900-00

価 格:¥17,280(税込)

(税抜価格¥16,000)

適合機種:IEG5500M-Y

※段積み対応不可

●段積みセット



商品コード:RSET-IEG2500

価 格:¥6,372(税込)
(税抜価格¥5,900)

適合機種:IEG2500



商品コード:RSET-EGW2800MI

価 格:¥7,560(税込)
(税抜価格¥7,000)

適合機種:IEG2801M
EGW2800MI



商品コード:RSET-EGR2600

価 格:¥6,372(税込)
(税抜価格¥5,900)

適合機種:EGR2600
EGR2600-S

●並列キット



商品コード:
PARA-IEG1600M
価 格:¥35,208(税込)
(税抜価格¥32,600)

適合機種:IEG1600M-Y
IEG2000M-Y



商品コード:
MKY16107AA
価 格:¥54,720(税込)
(税抜価格¥50,667)

適合機種:IEG2201M-PG

(使用例)

●オートストップ用スイッチ

休憩中にバッテリー工具などの充電を行うのに便利です。充電完了後はエンジンが自動停止します。



商品コード:ASSET-EGW2800MI

価 格:¥3,240(税込)(税抜価格¥3,000)

適合機種:IEG2801M、EGW2800MI
EGW150MD-I、EGW185M-I(-IST)

●キャスター付きセット

(車輪止め付)



商品コード:CST-IEG2000M

価 格:¥16,524(税込)
(税抜価格¥15,300)

適合機種:IEG2000M-Y

●ホイールキット



商品コード:CST-EGY6000TE
価 格:¥19,980(税込)
(税抜価格¥18,500)

適合機種:EGY6000TE

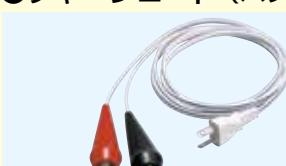
●コンセントプラグ (単相100V,定格30Aまで)



商品コード:C156-000040
価 格:¥3,953(税込)
(税抜価格¥3,660)

適合機種:IEG2500、IEG2201M-PG、IEG2800M
IEG2801M、IDG3100M、IDG3100MC
IEG5500M-Y、EGR31、EGR31-S
EGR36、EGR36-S、EG33M

●チャージコード (バッテリ充電用)



商品コード:7CG-87209-C0
価 格:¥1,156(税込)
(税抜価格¥1,070)

適合機種:IEG900M-Y、IEG1600M-Y
IEG2000M-Y、IEG2800M
EGY900



商品コード:MKY16010AA
価 格:¥3,478(税込)
(税抜価格¥3,220)

適合機種:IEG950
IEG2201M-PG

●発電機カバー



※写真はCVR-IEG1600M

商品コード	価 格	適合機種
CVR-IEG900M1	¥3,240(税込)(税抜価格¥3,000)	IEG900M-Y、IEG950、IEG900BG、IEG900PG
CVR-IEG1600M1	¥3,456(税込)(税抜価格¥3,200)	IEG1600M-Y
CVR-IEG2000M1	¥3,456(税込)(税抜価格¥3,200)	IEG2000M-Y
CVR-IEG25001	¥3,456(税込)(税抜価格¥3,200)	IEG2500
CVR-IEG2800M1	¥3,780(税込)(税抜価格¥3,500)	IEG2800M、IEG2801M
CVR-IEG5500M1	¥5,076(税込)(税抜価格¥4,700)	IEG5500M-Y

リチウムイオン蓄電機

SLG

軽量 スピード充電 長寿命 メンテナンスフリー

停電や節電対策に最適!

工業用/一般家庭用/UPS(無停電装置)などの電源用途に。

1.5kVA
50Hz
60Hz

合計 15Aまで

インバータ



単相
100V

家庭用コンセントから簡単充電

▶動画リンク先



SLG15C-I

¥950,400(税込)

AC
100V

コントロールパネル



※単相100V・コンセント2個装備。合計で15A以内としてください。

蓄電容量2.1kWh

(リチウムイオンバッテリー採用)

●出力1.5kVAインバータ

●急速充電 ●充電時間約3時間

●充放電サイクル寿命約1000回

●上下2分割式

●車輪ストッパー付



車輪ストッパー

●インバータだからパソコンなどにも使用可能

商用電源と同等のきれいな波形により、マイコン内蔵の電動工具やパソコン、電気製品なども使えます。

●バッテリー容量表示

バッテリー容量が分かりやすいLEDランプのレベル表示機能付。

●複数台の充電に便利な「親子連結充電機能」付

1つの家庭用コンセント(15A)から連結して3台まで充電できます。1台ずつコンセントに差替える必要がなく、約15時間で3台の充電が完了します。(特許出願中)



■家庭用電気製品例の消費電力と使用可能時間の目安
(使用機器の合計消費電力は1500Wまで)

電気製品例	消費電力 (目安)	使用時間 (目安)
テレビ	液晶42型	92W 約19時間
室内照明	白熱灯	100W 約17時間
	LED灯	10W 約170時間
	蛍光灯	40W 約42時間
暖房器具	電気カーペット	740W 約2時間
	電気毛布	47W 約36時間
扇風機		40W 約42時間

注1)上機は目安として参考表示したものです。使用機器の消費電力は必ず使用者自身でご確認ください。また、諸条件により使用時間は異なります。

注2)200W未満は1700Wh、200W以上は1500Whで算出した時間が目安です。
(例:150Wの機器を使用する場合、1700Wh÷150W=11時間が、使用可能時間です。)

モ デ ル	充電入力				バッテリー				インバータ出力						充電 時間 h	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体 質量 kg		
	定格 電圧 V	定格 周波数 Hz	定格 容量 kVA	定格 電流 A	種類	電圧 V	蓄電容量 (単体) Ah	数量 個	蓄電容量 (合計) kWh	使用温度 範囲 ℃	定格 電圧 V	定格 周波数 Hz	定格 出力 kVA	定格 電流 A	波形 歪率	連続 出力 時間 min			
SLG15C-I	単相 100	50/60	1.5	13.5	リチウム イオン バッテリー	12.8	27	6	2.1	0~40	単相 100	50/60	1.5	15	3%以下 (無負荷時)	約40	約3	578x413x544	61

单相100V用
コンセント 最大15Aまで

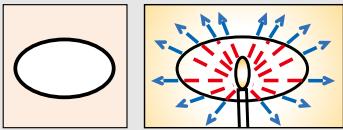
AC
100V
電源使用

バルーン投光機 *Air Light*

大きく、明るく、優しい光。

全光タイプと反射タイプ、2種類のバルーンを設定

全光タイプ



全て半透明の生地を採用。

反射タイプ

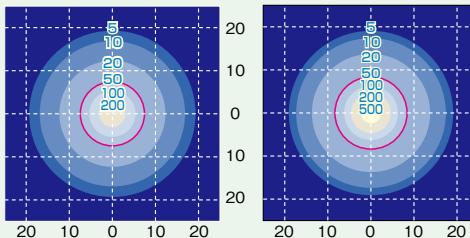


バルーン上半分の内側にアルミコーティング処理を施しました。(下半分は半透明生地)

■水平面照度分布図(ルクス)

光源はマスト最高時、上部から見た光の強さをあらわしています。

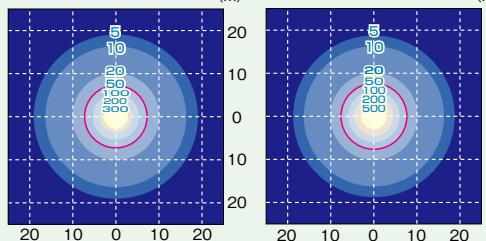
SBL132-SBL133全光タイプ (m)



SBL132-SBL133反射タイプ (m)



SBL141QW全光タイプ (m)



SBL141QW反射タイプ (m)



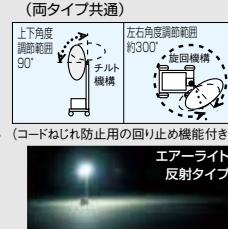
反射タイプの特長

反射タイプは、内部の反射光効果で明るさアップ。光方向もコントロール可能。
■主な用途/道路工事現場や建設現場などの作業照明に。

バルーン内側の上部には、光を反射するアルミコーティングを処理。ランプの直射光に反射光も加わり、より明るい指向性のある光となります。また、バルーン接続部は、上下・左右の角度調節が可能な機構により、照射方向をコントロールすることができます。



■バルーン接続部の角度調整範囲 (両タイプ共通)



耐久性・メンテナンス性重視のバルーン構造

風に強いバルーン

●バルーン内3点固定方式



バルーン内側の3点固定と強力ファンにより風速10m/秒でも、膨らんだ状態を維持します。

●網目の細かいランプガード

消灯直後、高温のランプにバルーン布が接触しないよう、網目の細かいガードで防ぎます。



優れたメンテナンス作業性

●バルーン布の着脱は工具不要

チャックやマジックテープで簡単に着脱することができます。



●ファン吸気フィルター掃除も楽々

灯具を取り付けたまま4本のスクリューを緩めカバーを外すだけで、フィルターが取り外せます。



●簡単なランプ交換

ランプ取付金具は蝶ネジで簡単に取り外すことができます。

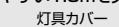


●コンパクトな収納サイズ

収納高さは人の手が届きやすい1.8mを実現。

優れた保管・運搬性はもちろん、バルーンの点検や布交換などが容易に行えます。

また、運搬・保管時のバルーンを保護する工具カバーを標準装備しています。



工具カバー



●トラックへの搭載台数

2台(標準)で

SBL132IE-Y: 4台

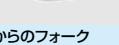
SBL133EG: 4台

SBL133DG: 4台

※SBL133EGを始め

フォークリフト積みも

可能です。



工具カバー

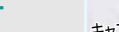


工具カバー

●発電機はキャスターロックステー付

台車から発電機を降ろして重機へ設置する際、車輪の取り外しが不要なキャスターロックステーを採用しています。

(SBL133IDG,SBL132IE-Y)



工具カバー



工具カバー



〈防音〉ガソリンエンジン発電機搭載

〈防音〉水冷ディーゼルエンジン発電機搭載

SBL133EG

1000W×1灯

騒音値
56.5 (50Hz)
58.5 (60Hz)
dB(A)

連続運転時間
23.5 (50Hz)
22.5 (60Hz)
時間



SBL132IE-Y

1000W×1灯

騒音値
57 dB(A)

連続運転時間
13 時間
インバータ
発電機搭載



SBL133IDG

1000W×1灯

騒音値
59 dB(A)

連続運転時間
21 時間
インバータ
発電機搭載



SBL133IDGC

1000W×1灯

騒音値
59 dB(A)

連続運転時間
22 時間

インバータ
発電機搭載
オイルガード付

NETIS
Nippon Technology Information System
国土交通省新技術機器認定システム登録製品
オイルガード付発電機
登録番号:CG-140003



バルーン布	Hz	モ デ ル	価 格
全光タイプ	50	SBL133EG-AF	¥1,696,680 (税込)
	60	SBL133EG-BF	(税抜価格¥1,571,000)
反射タイプ	50	SBL133EG-AS	¥1,732,320 (税込)
	60	SBL133EG-BS	(税抜価格¥1,604,000)

バルーン布	Hz	モ デ ル	価 格
全光タイプ	50	SBL132IE-YAF	¥1,796,040 (税込)
	60	SBL132IE-YBF	(税抜価格¥1,663,000)
反射タイプ	50	SBL132IE-AS	¥1,833,840 (税込)
	60	SBL132IE-YBS	(税抜価格¥1,698,000)

バルーン布	Hz	モ デ ル	価 格
全光タイプ	50	SBL133IDG-AF	¥2,002,320 (税込)
	60	SBL133IDG-BF	(税抜価格¥1,854,000)
反射タイプ	50	SBL133IDG-AS	¥2,037,960 (税込)
	60	SBL133IDG-BS	(税抜価格¥1,887,000)

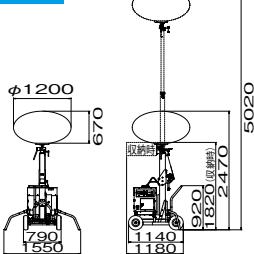
バルーン布	Hz	モ デ ル	価 格
全光タイプ	50	SBL133IDGC-AF	¥2,056,320 (税込)
	60	SBL133IDGC-BF	(税抜価格¥1,904,000)
反射タイプ	50	SBL133IDGC-AS	¥2,091,960 (税込)
	60	SBL133IDGC-BS	(税抜価格¥1,937,000)

モ デ ル		SBL133EG	SBL132IE-Y	SBL133IDG	SBL133IDGC
バルーン投光機	種類	一	メタルハライド	メタルハライド	メタルハライド
	ランプ	消費電力	1000×1	1000×1	1000×1
	全光束	束	110000×1	110000×1	110000×1
	安定器	一	ピーク進相形	ピーク進相形	ピーク進相形
	フランジ	種類	AC軸流	AC軸流	AC軸流
	消費電力	W	32/28	32/28	32/28
	灯具過熱防止装置	一	サーモスタート	サーモスタート	サーモスタート
	段数	一	3	3	3
	材質	硬質アルミニウム	硬質アルミニウム	硬質アルミニウム	硬質アルミニウム
	昇降装置	一	手動ワインチ	手動ワインチ	手動ワインチ
台車	落下防止装置	一	ストッパー・ビン、ウインチ逆巻防止機構	ストッパー・ビン、ウインチ逆巻防止機構	ストッパー・ビン、ウインチ逆巻防止機構
	車輪	一	φ300空気入りタイヤ	φ300空気入りタイヤ	φ300空気入りタイヤ
	ブレーキ	一	フットブレーキ	フットブレーキ	フットブレーキ
	アウトリガー	一	跳ね上げ式、2本	跳ね上げ式、2本	跳ね上げ式、2本
	作業高さ	mm	5020~2470	5020~2470	5020~2470
	外形寸法	[L×W×H] mm	1180×790×1820	1215×865×1820	1280×790×1820
	乾燥質量	kg	132	138	135
	モデル	一	EG2800MP-E	IEG2800M	IDG3100M
	周波数	Hz	50/60	50/60	50/60
	定格出力	kVA	2.4/2.8	2.8	3.1
搭載発電機	定格電圧	V	100	100	100
	使用燃料	一	ガソリン	ガソリン	軽油
	燃料タンク容量	L	22	12.7	15.5
	連続運転可能時間	H	23.5/22.5	13 ^{※1}	21 ^{※1}
	騒音値	dB(A)	56.5/58.5	57 ^{※1}	59 ^{※1}
	潤滑油容量	L	0.6	0.6	1.9
	オイル警告灯	一	有	有	有
	始動方式	一	セル・リコイル併用	セル・リコイル併用	セルスタート
	乾燥質量	kg	86	64	168
	発電機搭載総質量	kg	218	202	303

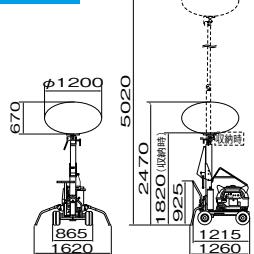
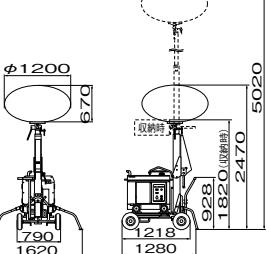
※1:工コ運転時

■各部寸法(mm)

SBL133EG



SBL132IE-Y

SBL133IDG
SBL133IDGC

組み合わせ例

四脚スタンドとバルーンヘッドを組み合わせたセット商品です。



●移動ラクラク

●組立簡単

※スタンド用バルーンヘッドはZ型ポールスタンド(アクセサリー)にも取付可能です。

●安定の四脚構造



バルーン布	Hz	モデル	価格
全光タイプ	50	SBL141QW-AF	¥997,920(税込) (税抜価格¥924,000)
	60	SBL141QW-BF	
反射タイプ	50	SBL141QW-AS	¥1,035,720(税込) (税抜価格¥959,000)
	60	SBL141QW-BS	

モデル	SBL141QW		
外形寸法	設置スペース(mm)	1400×1400	
高さ(mm)	3930~1930(バルーン装着)		
組立時総質量(kg)	67		

バルーンヘッド SBL11P

バルーン布	Hz	商品コード	価格
全光タイプ	50	SBL11PF/A	¥507,600(税込) (税抜価格¥470,000)
	60	SBL11PF/B	
反射タイプ	50	SBL11PS/A	¥545,400(税込) (税抜価格¥505,000)
	60	SBL11PS/B	



モデル	SBL11P		
電圧	V	100	
周波数	Hz	50/60	
電流	A	11.6	
ランプ種類 × 灯数	一	メタルハライドランプ×1灯	
消費電力	W	1000	
全光束	lm	110000	
質量	kg	8.0	
安定器ユニット	安定期	ピーカー進相形 50/60Hz用	
質量	kg	23	
合計質量	kg	31	

四脚スタンド SBL-WS321

モデル	SBL-WS321		
マスト段数	4段		
材質	アルミニウム		
昇降装置	手動ウインチ		
車輪	Ø100×4個		
アウトリガ	一 4本		
作業時間	mm 1970		
外形寸法	mm 1400×1400		
マスト高さ	mm 1220~3200		
幅	mm 530×530		
収納時高さ	mm 1220		
質量	kg 36		

SBLシリーズ用アクセサリー(別売品)

●Z型ポールスタンド(重機取付用)

¥51,624(税込)(税抜価格¥47,800)



●バルーン布

バルーン布(1000W用)	商品コード	価格
全光タイプ	M303-000100	¥18,360(税込) (税抜価格¥17,000)
反射タイプ	M303-000050	¥29,160(税込) (税抜価格¥27,000)

●LEDバルーンヘッド(SMB750LP)

■用途:下記の適合機種の灯具(メタルハライドランプ)をLED灯具へ載せ替えるセットです。
■適合機種:新ダイワバルーン投光機SBL133IDG-SBL133IDGC-SBL132IE-Y-SBL133EG ※他の投光機への取り付けはできません。

バルーン布	Hz	商品コード	価格
全光タイプ	50/60	SBL750LP-F	オープン価格
反射タイプ	50/60	SBL750LP-S	オープン価格



LEDランプ	消費電力	全灯:750W / 半灯:375W 全光束:全灯:110,000lm / 半灯:55,000lm
ファン	種類	AC軸流
LEDランプ	消費電力	全灯:32W / 半灯:28W
灯具	加熱防止装置	サーモスタット
電源ユニット	二回路	ACDCコンバーター(50/60Hz兼用)
質	量	灯具:12.5kg、電源ユニット:11.5kg

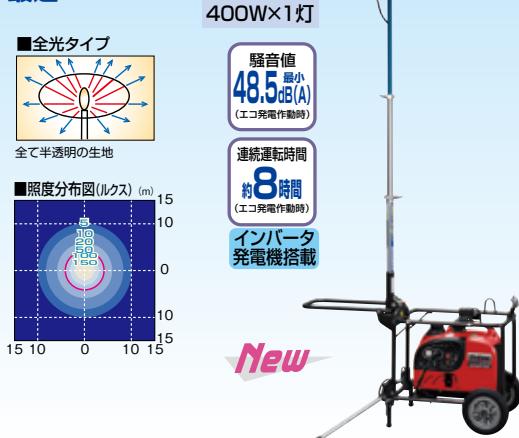
移動・設置・収納が楽な「ミニライト」

エアダンパー伸縮3段マスト

2段積み保管

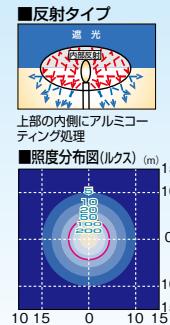
用途 各種小規模工事/工場内/軌道関係/イベントなど、幅広く手軽に利用できます。

全光タイプは空間全体を明るく照らします。
工事やイベントなどに最適!



電子安定器内蔵
明るい38000lm
メタバラ400W

反射タイプは内部反射の効果で下向きの明るさをアップ!



SMB44EIE インバータ発電機 IEG900M-Y 搭載モデル

バルーン	Hz	モ デ ル	価 格	50/60Hz共用 電子安定器内蔵
全光タイプ	50/ 60	SMB44EIE-9YF	¥818,640(税込) (税抜価格¥758,000)	
反射タイプ	50/ 60	SMB44EIE-9YS	¥822,960(税込) (税抜価格¥762,000)	

SMB44EIE インバータ発電機 IEG1600M-Y 搭載モデル

バルーン	Hz	モ デ ル	価 格	50/60Hz共用 電子安定器内蔵
全光タイプ	50/ 60	SMB44EIE-16YF	¥887,760(税込) (税抜価格¥822,000)	
反射タイプ	50/ 60	SMB44EIE-16YS	¥892,080(税込) (税抜価格¥826,000)	

*発電機なしモデルもご用意しております。SMB44EI-F(全光バルーン) ¥660,960(税込)(税抜価格¥612,000) SMB44EI-S(反射バルーン) ¥665,280(税込)(税抜価格¥616,000)

ミニバルーン投光機

- 50/60Hz共用の電子安定器 周波数に関係なく使用可能
- 移動運搬に便利な小型・軽量設計 ●約3~5分程度の早い再点灯
- 0.9kVA発電機で2灯点灯も可能
- ランプ異常時の出力遮断機能 不点灯時は出力を遮断
- 内圧を高くする直流ファン採用 早く膨らみ、つぶれにくいバルーン
- ランプ破損に強い両端固定式 ランプソケットと先端ホルダの両端固定
- 誤って200Vに接続しても安心 電子安定器の許容電圧90~200V

小型・軽量で持ち運びに便利です。

- 上部マストに軽くて強い ●超コンパクト収納!
ジュラルミンパイプを採用 ライトバンに
折り畳み式パイプフレーム 2台積載可能



- 省スペース保管!
2段積み可能
- ゆっくり降りる
伸縮マスト!
エアダンパー式3段マスト

- 移動が楽な大径タイヤ付
(φ225mm)



*写真の搭載発電機はIEG1600M-Y、台車はSM44です。

モ デ ル	SMB44EIE-9YF	SMB44EIE-9YS	SMB44EIE-16YF	SMB44EIE-16YS
バ ル 一 ン 布 種 類	全光タイプ	反射タイプ	全光タイプ	反射タイプ
ラ ン プ 消 費 電 力	メタルハライド	400×1灯		
全 光 束 lm	38000			
安 定 器	電子安定器			
段 数	3段			
材 質	1~2段:硬質アルミニウム、3段:ジュラルミン			
昇 降 方 式	手動式			
收 納 方 式	可倒式			
急 落 下 防 止	エアダンパー式マスト			
車 輪	ソリッドタイヤφ225×2個			
ア ウ ト リ ガ タ	無段階ロック式、2本			
作 業 時 高 さ mm	1779~2717			
収 納 時 (L × W × H) mm	751×492×647*			
本 体 質 量 kg	23.1			
毛 デ ル	IEG900M-Y	IEG1600M-Y		
制 御 方 式	インバータ方式			
定 格 電 圧 V	100			
定 格 周 波 数 Hz	50/60			
定 格 出 力 kVA	0.9	1.6		
使 用 燃 料	ガソリン			
燃 料 タンク 容量 (規定) L	2.5	4.2		
連続運転可能時間 H	約8時間(点灯時)*2	約12.2時間(点灯時)*2		
騒音値 (無負荷) dB(A)	48.5~60.5	51.5~61		
オイル警告灯	有			
始動方式	リコイル			
本 体 乾 燥 質 量 kg	12.7	20		
発電機搭載総質量 kg	35.8	43.1		

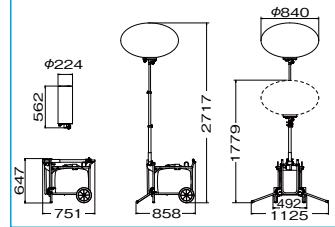
*1:工具取り外し時 *2:エコ発電(エコノミコントロール)作動時

発電機



各部寸法(mm)

SMB44EIE



バルーン投光機スタンドタイプ(三脚式)

軽量・コンパクトで移動ラクラク! 組立・収納も簡単 SMBシリーズ

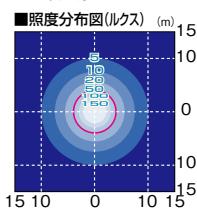
組み合わせ例

三脚スタンドとバルーンヘッドを組み合わせたセット商品です。

最大高さ2565mm



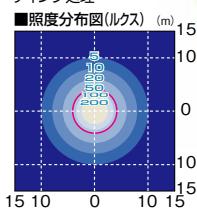
全て半透明の生地



■反射タイプ



上部の内側にアルミコーティング処理



New
SMB44ETS
400W×1灯

スタンド用
バルーンヘッド
※写真は
全光バルーンタイプ

三脚スタンド

電源は、発電機又は
家庭用コンセント
(AC100V)が使え
ます。

発電機
(別売品)

〈注意〉

- 屋外で使用する場合は、転倒防止のため別売のウェイト袋を利用するか、もしくは3~4本のロープで固定してください。ただし、バルーンがつぶれる風速8m以上では使用しないでください。

50/60Hz共用
電子安定器内蔵

バルーン	Hz	モデル	価格
全光タイプ	50/ 60	SMB44ETS-F	¥453,600(税込) (税抜価格¥420,000)
反射タイプ	50/ 60	SMB44ETS-S	¥457,920(税込) (税抜価格¥424,000)

モ デ ル	SMB44ETS
外形寸法	設置スペース(mm) 高さ(mm)
	1500×1300 2565~1755(バルーン装着)
組立時	総質量(kg)
	15.1

バルーンヘッド SMB43EP

バルーン布	Hz	商品コード	価 格
全光タイプ	50/60	SMB44EP-F	¥382,320(税込) (税抜価格¥354,000)
反射タイプ	50/60	SMB44EP-S	¥386,640(税込) (税抜価格¥358,000)



モ デ ル	SMB44EP
電圧	V 100
周波数	Hz 50/60
ランプ	種類 - メタルハライド
バルーンヘッド	灯数 - 1灯
ランプ	消費電力 W 400
バルーンヘッド	全光束 lm 38000
ランプ	電源コード m 3
バルーンヘッド	質量 kg 6.1

SMB・EMBシリーズ用アクセサリー(別売品)

Z型ポールスタンド

フィニッシャーや重機など、夜間作業の照明用途に。



商品コード	SBL-ZPS050
ポールセット	形式 - オフセット式
	高さ mm 2380~2030(バルーン装着)
	付属品 - クランプ Lスクリュー
	質量 kg 10.8

バルーン布

バルーン布(400W用)	商品コード	価 格
全光タイプ	M303-000080	¥15,120(税込)(税抜価格¥14,000)
反射タイプ	M303-000090	¥19,440(税込)(税抜価格¥18,000)

ウェイト袋

(57762-98310)
約20kgの砂(土のう)が入る容量です。



¥8,683(税込)
(税抜価格¥8,040)

(使用例)



三脚スタンド TS200H

三脚スタンド

¥71,280(税込)
(税抜価格¥66,000)



〈収納時〉

商品コード	TS200H
マスト	段 数 一 2段
	材 質 一 スチール
外形寸法	設置スペース mm 1500×1300
	作業時 マスト高さ mm 2565~1755(バルーン装着)
	収納時 幅 mm 140×160
	高さ mm 1235
	質 量 kg 9

LEDバルーンバッテリー投光機

SBL・SMBシリーズ



環境にやさしい
バッテリー式
LED投光機。
住宅街の夜間工事や
屋内・トンネル内
工事の照明に
最適です。

Air Light

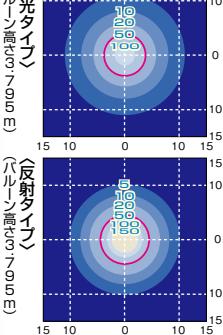
NETIS
国土交通省 新技術情報提供システム 登録販売者
LEDバルーンバッテリー投光機
登録番号:CG-120017-VE

LEDランプ
40W×6灯
全光束
22,200ルーメン

連続約10時間点灯可能
※満充電時、照度調整最大時

【満充電時、照度調整最小時】では
最大連続約20時間の
点灯も可能です。

■照度分布図(ルクス) (m)
(全光タイプ) (バルーン高さ2.7m)



SBL120LBG-F
(全光バルーンタイプ)

¥1,507,680(税込)(税抜価格¥1,396,000)

SBL120LBG-S
(反射バルーンタイプ)

¥1,512,000(税込)(税抜価格¥1,400,000)

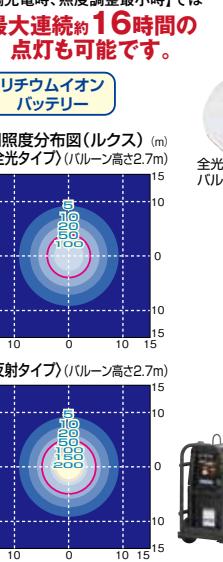
LEDランプ
40W×6灯
連続約8時間点灯可能
※満充電時、照度調整最大時

全光束
22,200ルーメン

【満充電時、照度調整最小時】では
最大連続約16時間の
点灯も可能です。

リチウムイオン
バッテリー

■照度分布図(ルクス) (m)
(全光タイプ) (バルーン高さ2.7m)



SMB240LLG-F
(全光バルーンタイプ)

¥1,080,000(税込)(税抜価格¥1,000,000)

SMB240LLG-S
(反射バルーンタイプ)

¥1,084,320(税込)(税抜価格¥1,004,000)

MiniLight

NETIS
国土交通省 新技術情報提供システム 登録販売者
LEDバルーンバッテリー投光機
登録番号:CG-120017-VE

LEDランプ
40W×6灯
全光束
22,200ルーメン

連続約5時間点灯可能
※満充電時、照度調整最大時

【満充電時、照度調整最小時】では
最大連続約10時間の
点灯も可能です。

ECO

ECO

■照度分布図(ルクス) (m)
(全光タイプ) (バルーン高さ2.7m)



SMB240LBG-F
(全光バルーンタイプ)

¥797,040(税込)(税抜価格¥738,000)

SMB240LBG-S
(全光バルーンタイプ)

¥801,360(税込)(税抜価格¥742,000)

LEDランプ
40W×6灯
全光束
22,200ルーメン

連続約5時間点灯可能
※満充電時、照度調整最大時

【満充電時、照度調整最小時】では
最大連続約10時間の
点灯も可能です。

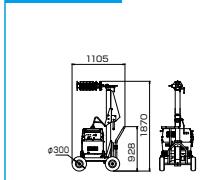
メンテナンスフリー
バッテリー

■照度分布図(ルクス) (m)
(全光タイプ) (バルーン高さ2.7m)

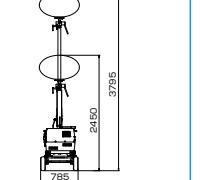


■各部寸法(mm)

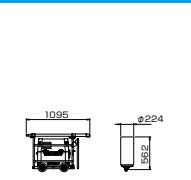
SBL120LBG



SMB240LLG, SMB240LBG



SMB240LLG



無騒音 無排気 無振動

■高輝度白色LEDランプ採用

■LEDランプの特徴

- エネルギー変換効率が高い。
(消費電力が少ない。熱発生が少ない。)
- 光の指向性が強い。
(光の拡散が少ない。)
- 光に紫外線が含まれていない。
(照射物を傷めない。虫が集まりにくい。)
- 光に赤外線が含まれていない。
(照射物を傷めない。)
- 水銀を含んでいない。
(廃棄時、環境への影響が少ない。)

■ランプ照度調整機能

照度調整ボリュームを最小にすると
点灯時間が2倍に延長も可能。

■バッテリー残量予告機能

バッテリー容量が20%以下に減少すると
点滅を数回繰り返します。
※SMB240LLGは除く。

■スイッチONで直ぐ点灯

モード	SBL120LBG	SMB240LLG	SMB240LBG
定格電圧V	DC24		
種類	高輝度白色LED		
容量×灯数W	40×6灯		
全光束lm	22200		
段数段	2		
材質	硬質アルミニウム		
マスト	手動ウインチ	手動伸縮	
昇降装置	手動ウインチ	手動伸縮	
落下防止	ストップバーピン、ウインチ逆巻防止機構	エアダンパー	
台車輪	φ300空気入りタイヤ×4個	φ150×4個	
ブレーキ	フットブレーキ	手動ホイルロック	
外形寸法	3795~2450	2760~1990	
収納時寸法(L×W×H)mm	1105×785×1870	1095×451×660(灯具なし)	
乾燥質量kg	91	29.5	
モード	SBG30B	SLG15B	SBG15B
定格入力電源	単相100V、50/60Hz、1.5kVA	単相100V、50/60Hz、1.5kVA	単相100V、50/60Hz、1.5kVA
バッテリータイプ・数量	SEB35×6個(メンテナンスフリー・バッテリー)	リチウムイオンバッテリー×6個	SEB35×3個(メンテナンスフリー・バッテリー)
外形寸法mm	700×516×640	578×413×544	578×413×544
質量kg	136	52.5	75
連続点灯時間H	照度調整最大時:約10h(照度調整最小時:約20h)	照度調整最大時:約8h(照度調整最小時:約16h)	照度調整最大時:約5h(照度調整最小時:約10h)
充電時間80%充電H	約4*	—	約2*
充電時間満充電(100%)H	約9*	約3*	約7*
発電機搭載時総質量kg	227	82.0	104.5

*設定や使用条件で変動することがあります

100Wタイプ組合せ構成品/組合せ(セット例) **MiniLight**

●25W LEDランプ×4灯(13,600lm)

4面体発光板の採用で全方位広角照度を実現!

●低消費電力120W(最大時)

●360°照射

●連結コネクター付(防雨型)



連結コネクターで6台まで使用可能!



三脚スタンドと
バルーンヘッドを
組み合わせた
セット商品です。

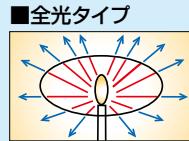
組合せ(セット例)

三脚タイプ

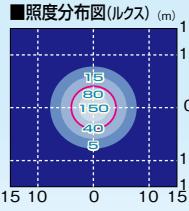
EMB100LTS-F



New



全て半透明の生地



発電機(別売品)

電源は、発電機又
は家庭用コンセント(AC100V)
が使えます。

台車、発電機と
バルーンヘッドを
組み合わせた
セット商品です。

組合せ(セット例)

台車タイプ

EMB104LIE-F



New

- エアダンパー伸縮
3段マスト
- 2段積み保管
- 超コンパクト収納

全光バルーン

直径600×高さ360mm



(BL06A011)



灯具カバー付

A

バルーン
ヘッド
単体

商品コード

EMB100LP-F

電 源

AC100V、50/60Hz

定格消費電力

110W±10%

ラ ン プ

消 費 電 力

25W×4灯

全 光 束

13,600lm

フ ア ン

直 流 プ ロ ア、DC24V、0.42A

質 量

5.0kg

*電源コード5m

B

取付台

①三脚
スタンド
TS200H

②台車
SM44
※電子安定器
外付不可

商品コード	TS200H	SM44
マスト 段 数	2段	3段
材 質	スチール	1/2段目:鋼管アルミニウム、3段目:ジェラルミン
設置スペース	1500×1300mm	1125×858mm
作業時 マスト高さ	2565~1755mm (バルーン装着時)	1179~2717mm (バルーン装着時)
収納時	140×160×1235mm(バルーン除く)	751×492×647mm(バルーン除く)
質 量	9kg(バルーン除く)	17kg(バルーン除く)

C

発電機

推奨発電機

12.7kg、片手でラクラク!
<インバータ>
ガソリンエンジン発電機



発電出力: 0.9kVA
(50/60Hz)
燃料タンク容量: 2.5L
連続運転: 約10~12時間
乾燥質量: 12.7kg
外形寸法: 450×240×380mm

商品コード	SBLZPS050
ボ ー ル セ ッ ト	オフセット式
材 質	2380~2030mm (バルーン装着時)
付属品	クランブルスクリー
質 量	10.8kg(バルーン除く)

三脚スタンド式

台車式

Z型ポールスタンド式

組み合わせ
(セット例)



発電機
なし



発電機



フニッシャー
取付例

セット商品コード

EMB100LTS-F

セット商品価格

¥395,280(税込)

(税抜価格¥366,000)

EMB104LIE-F

¥760,320(税込)

(税抜価格¥704,000)

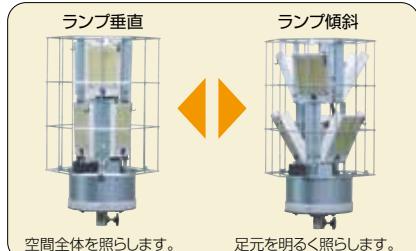
セットコードは設定しておりません。
構成品を個別にご発注ください。

構 成 品	A	バルーン ヘッド単体	全光タイプ EMB100LP-F ¥324,000(税込)(税抜価格¥300,000)	全光タイプ EMB100LP-F ¥324,000(税込)(税抜価格¥300,000)	全光タイプ EMB100LP-F ¥324,000(税込)(税抜価格¥300,000)
	B	取付台	①三脚スタンド TS200H ¥71,280(税込)(税抜価格¥66,000)	②台車 SM44 ¥278,640(税込)(税抜価格¥258,000)	③Z型ポールスタンド SBL-ZPS050 ¥51,624(税込)(税抜価格¥47,800)
	C	発電機	—	IEG900M-Y ¥157,680(税込)(税抜価格¥146,000)	—

*構成品は単品でのご注文も承ります。詳しくは最寄りの販売店までお問合せください。

LEDバルーン投光機

240Wタイプ 組合せ構成品/組合せ(セット例) **MiniLight**



●40W LEDランプ×6灯(23,400lm)
広角360°照射の6面体発光板を採用。

●低消費電力255W(最大時)

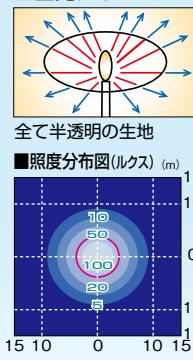
●全灯/半灯 2段切替(6灯/3灯)

●ランプ照射向き調整可能 [特許取得済No.5830788]



三脚スタンドとバルーンヘッドを組み合わせたセット商品です。

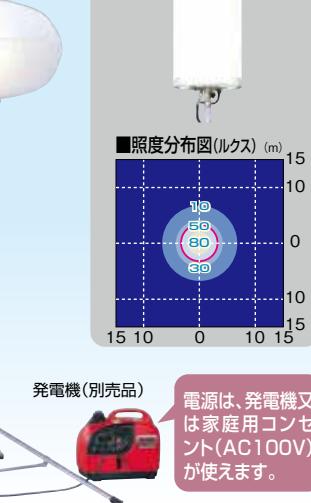
■全光タイプ



組合せ(セット例)

三脚タイプ

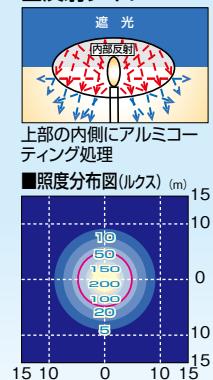
EMB240LTS



電源は、発電機又
は家庭用コンセント(AC100V)
が使えます。

台車、発電機とバルーンヘッドを組み合わせたセット商品です。

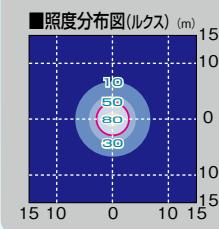
■反射タイプ



- エアダンパー伸縮
- 3段マスト
- 2段積み保管
- 超コンパクト収納



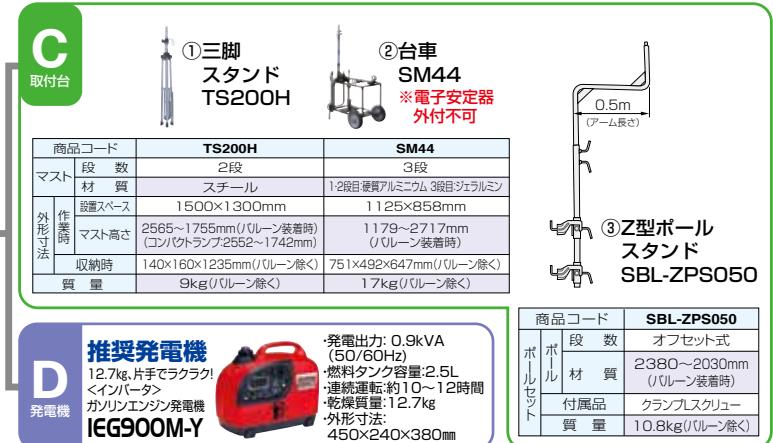
コンパクトランプスクリーン LSC-EMB240



組合せ(セット例)

台車タイプ

EMB244LIE

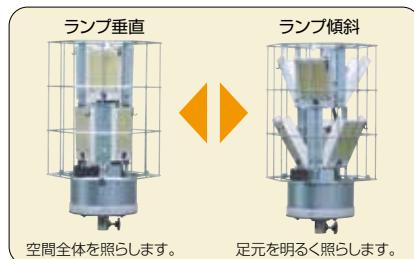


	三脚スタンド式			台車式			Z型ポールスタンド式		
組み合わせ(セット例)									
セット商品コード	EMB240LTS-F	EMB240LTS-S	EMB240LTS-C	EMB244LIE-F	EMB244LIE-S	EMB244LIE-C	セットコードは設定しておりません。 構成品を個別にご発注ください。		
セット商品価格	¥503,280(税込) (税抜価格¥466,000)	¥507,600(税込) (税抜価格¥470,000)	¥513,000(税込) (税抜価格¥475,000)	¥868,320(税込) (税抜価格¥804,000)	¥872,640(税込) (税抜価格¥806,000)	¥878,040(税込) (税抜価格¥813,000)			

構成品	A バルーン	①全光 LS-SMB42F ¥15,120(税込) (税抜価格¥14,000)	②反射 LS-SMB42S ¥19,440(税込) (税抜価格¥18,000)	③コンパクトランプ スクリーン LSC-EMB240 ¥24,840(税込) (税抜価格¥23,000)	①全光 LS-SMB42F ¥15,120(税込) (税抜価格¥14,000)	②反射 LS-SMB42S ¥19,440(税込) (税抜価格¥18,000)	③コンパクトランプ スクリーン LSC-EMB240 ¥24,840(税込) (税抜価格¥23,000)	①全光 LS-SMB42F ¥15,120(税込) (税抜価格¥14,000)	②反射 LS-SMB42S ¥19,440(税込) (税抜価格¥18,000)
	B バルーンヘッド単体	EMB240LP ¥416,880(税込) (税抜価格¥386,000)			EMB240LP ¥416,880(税込) (税抜価格¥386,000)			EMB240LP ¥416,880(税込) (税抜価格¥386,000)	
	C 取付台	①三脚スタンド TS200H ¥71,280(税込) (税抜価格¥66,000)			②台車 SM44 ¥278,640(税込) (税抜価格¥258,000)			③Z型ポールスタンド SBL-ZPS050 ¥51,624(税込) (税抜価格¥47,800)	
	D 発電機	—			IEG900M-Y ¥157,680(税込) (税抜価格¥146,000)			—	

*構成品は単品でのご注文も承ります。詳しくは最寄りの販売店までお問い合わせください。

300Wタイプ 組合せ構成品/組合せ(セット例) **MiniLight**



●50W LEDランプ×6灯(40,000lm)

広角360°照射の6面発光板を採用。

●低消費電力320W(最大時)

●全灯/半灯 2段切替(6灯/3灯)

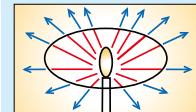
●ランプ照射向き調整可能

[特許取得済No.5830788]



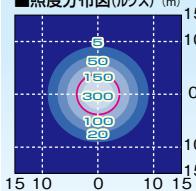
三脚スタンドとバルーンヘッドを組み合わせたセット商品です。

■全光タイプ



全て半透明の生地

■照度分布図(ルクス)(m)



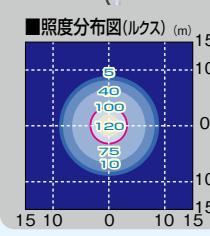
組合せ(セット例)

三脚タイプ

EMB300LTS New



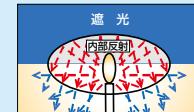
コンパクトランプスクリーン
LSC-EMB240



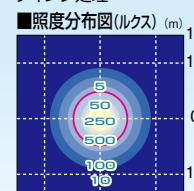
発電機(別売品)
電源は、発電機又
は家庭用コンセ
ント(AC100V)
が使えます。

台車、発電機とバルーンヘッドを組み合わせたセット商品です。

■反射タイプ



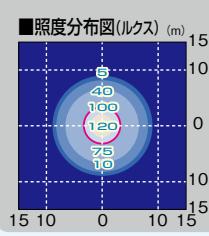
■照度分布図(ルクス)(m)



- エアダンパー伸縮
- 3段マスト
- 2段積み保管
- 超コンパクト収納



コンパクトランプスクリーン
LSC-EMB240



組合せ(セット例)

台車タイプ

EMB304LIE New

A バルーン	① 全光バルーン LS-SMB42F	② 反射バルーン LS-SMB42S	③ コンパクトランプスクリーン LSC-EMB240

B バルーンヘッド単体		商品コード EMB300LP 電 源 AC100V, 50/60Hz 定格消費電力 170W 320W ラ ン プ 種類 LED 消 費 電 力 150W(50W×3灯) 全 光 束 20,000lm 40,000lm 質 量 8.5kg ※電源コード5m
-----------------------	--	---

C 取付台	① 三脚スタンド TS200H	② 台車 SM44 ※電子安定器外付不可
商品コード	TS200H	SM44
マスト段数	2段	3段
材質	スチール	12段目漆喰アルミニウム 3段目ジュラルミン
外形寸法	設置ベース 1500×1300mm 作業高さ 2565～1755mm(リーン装着時) (コパクトランプ2552～1742mm)	1125×858mm 設置ベース 1179～2717mm (バルーン装着時)
収納時	140×160×1235mm(リーン除く)	751×492×647mm(リーン除く)
質量	9kg(バルーン除く)	17kg(バルーン除く)
D 発電機	推奨発電機 12.7kg、片手でラクラク! エンジン ガソリンエンジン発電機 IEG900M-Y	・発電出力: 0.9kVA (50/60Hz) ・燃料タンク容量: 2.5L ・連続運転: 約10～12時間 ・乾燥質量: 12.7kg ・外形寸法: 450×240×380mm
商品コード	SBL-ZPS050	
ボーラー	段数 オフセット式 2380～2030mm (リーン装着時)	
セッタ	材質 付属品 質量	10.8kg(リーン除く)

	三脚スタンド式	台車式	Z型ポールスタンド式
組み合わせ(セット例)			
セット商品コード	EMB300LTS-F ¥578,880(税込) (税抜価格¥536,000)	EMB300LTS-S ¥583,200(税込) (税抜価格¥540,000)	EMB300LTS-C ¥588,600(税込) (税抜価格¥545,000)
セット商品価格	EMB304LIE-F ¥943,920(税込) (税抜価格¥874,000)	EMB304LIE-S ¥948,240(税込) (税抜価格¥878,000)	EMB304LIE-C ¥953,640(税込) (税抜価格¥883,000)

A 構成品	バルーン	① 全光 タイブ LS-SMB42F ¥15,120(税込) (税抜価格¥14,000)	② 反射 タイブ LS-SMB42S ¥19,440(税込) (税抜価格¥18,000)	③ コンパクトランプ スクリーン LSC-EMB240 ¥24,840(税込) (税抜価格¥23,000)	① 全光 タイブ LS-SMB42F ¥15,120(税込) (税抜価格¥14,000)	② 反射 タイブ LS-SMB42S ¥19,440(税込) (税抜価格¥18,000)	③ コンパクトランプ スクリーン LSC-EMB240 ¥24,840(税込) (税抜価格¥23,000)
B	バルーンヘッド単体	EMB300LP ¥492,480(税込) (税抜価格¥456,000)		EMB300LP ¥492,480(税込) (税抜価格¥456,000)		EMB300LP ¥492,480(税込) (税抜価格¥456,000)	
C	取付台	①三脚スタンド TS200H ¥71,280(税込) (税抜価格¥66,000)	②台車 SM44 ¥278,640(税込) (税抜価格¥258,000)	③Z型ポールスタンド SBL-ZPS050 ¥51,624(税込) (税抜価格¥47,800)	④Z型ポールスタンド SBL-ZPS050 ¥51,624(税込) (税抜価格¥47,800)	—	—
D	発電機	—	IEG900M-Y ¥157,680(税込) (税抜価格¥146,000)	—	—	—	—

※構成品は単品でのご注文も承ります。詳しくは最寄りの販売店までお問合せください。

Projector Lights



- チラツキのない光
- 低騒音・低燃費
- 2トントラックに
2列積載可能
(タイヤ外ピッチ幅790mm)
- 横・後からの
フォークリフト積み可能!

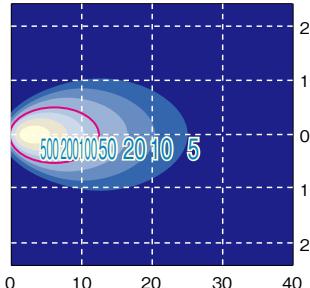


※SL223EGとSL433EGは斜めから
フォークリフト積みも可能です。

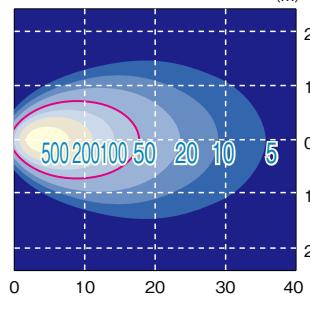
■水平面照度分布図(ルクス)

光源はマスト最高時、上部から見た
光の強さをあらわしています。

2灯 ※2灯マスト最大高さで灯具角度
-30°の場合 (m)



4灯 ※4灯マスト最大高さで灯具角度
-30°の場合 (m)



投光機(プロジェクター)

〈防音〉ガソリンエンジン発電機搭載

Tower Light

MiniLight



SL223EG | 2灯式
2段マスト

¥1,350,000(税込)(税抜価格¥1,250,000)
SL223EG-A(50Hz) SL223EG-B(60Hz)

投光機搭載専用発電機 EG2800MP-E

●定格出力 2.4/2.8kVA(50/60Hz)

●長時間運転用の22L

大型燃料タンク搭載

●静かな超低騒音レベル

56.5/58.5dB(A) (50/60Hz)

SL433EG | 4灯式
3段マスト

¥1,736,640(税込)(税抜価格¥1,608,000)
SL433EG-B(60Hz)

投光機搭載専用発電機 EG2800MP-E

●定格出力 2.4/2.8kVA(50/60Hz)

●長時間運転用の22L

大型燃料タンク搭載

●静かな超低騒音レベル

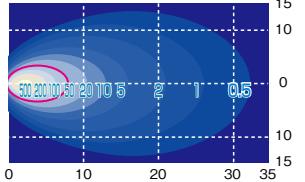
56.5/58.5dB(A) (50/60Hz)

SML40IE | 1灯式
2段マスト

¥427,680(税込)(税抜価格¥396,000)
SML40IE-9YA(50Hz) SML40IE-9YB(60Hz)

※発電機なしSML41-(A-B)¥270,000(税抜価格¥250,000)

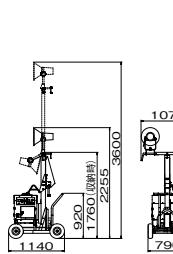
■照度分布図(ルクス) (m)



■各部寸法(mm)

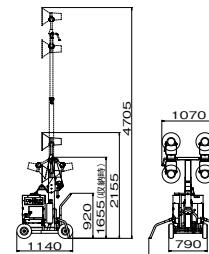
SL223EG

2灯

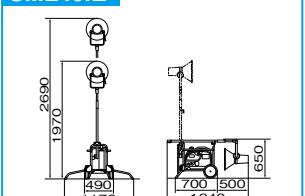


SL433EG

4灯



SML40IE



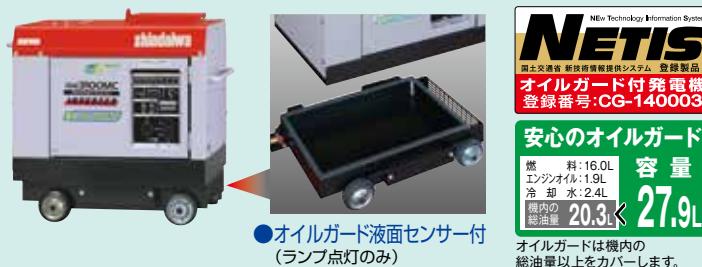
モーテル		SL223EG	SL433EG	SML40IE
投光機	電圧	V	100	
	周波数	Hz	50 60	60
	ランプ種類 × 灯数	—	400Wメタルハライド×2灯	400Wメタルハライド×4灯
	全光束	lm	66000	132000
	マスト段数	段	2	3
	材質	—	硬質アルミニウム	1段目:スチール、2段目:ジュラルミン
	昇降装置	—	手動ワインチ	手動伸縮式
	落下防止装置	—	ストップーピン、ワインチ逆巻防止機構	ピン差込み式
	車輪	—	Φ300mm空気入りタイヤ×4個	ソリッドタイヤΦ225×2個
	ブレーキ	—	フットブレーキ	—
搭載発電機	アウトリガー	—	—	跳ね上げ式、2本
	作業時高さ	mm	3600~2255	4705~2155
	収納時寸法(L×W×H)	mm	1140×1070×1760	1140×1070×1655
	乾燥質量	kg	122	168
	モーターモード	—	EG2800MP-E	IEG900M-Y
	出力	kVA	2.4 2.8	2.8
	始動方式	—	セル・リコイル併用	リコイル
	使用燃料[タンク容量(規定)]	—	ガソリン[22L]	ガソリン[2.5L]
	連続運転可能時間	H	27.5 24.5	18.0
	騒音値	dB(A)	56.5 58.5	58.5
オイル警告装置	—	—	有	57(47)*2
	乾燥質量	kg	86	12.7
	発電機搭載時総質量	kg	208	254

*1:灯具取り外し時 *2:エコ発電(エコノミーコントロール)作動時

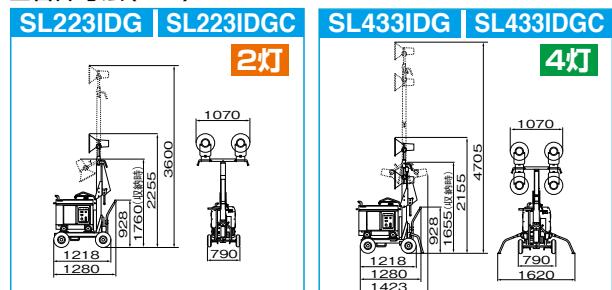
〈防音〉水冷ディーゼルエンジン発電機搭載



オイルガード付発電機 IDG3100MC



■各部寸法(mm)



モ	デ	ル	SL223IDG	SL223IDGC	SL433IDG	SL433IDGC
投光機	電圧	V	100			
	周波数	Hz	50 60	50 60	50 60	50 60
	ランプ種類 × 灯数	—	400Wメタルハライド×2灯		400Wメタルハライド×4灯	
	全光束	lm	66000		132000	
	段数	段	2		3	
	材質	—	硬質アルミニウム			
	昇降装置	—	手動ワインチ			
	落下防止装置	—	ストップペイン、ワインチ逆巻防止機構			
	車輪	—	Φ300mm空気入りタイヤ×4個			
	ブレーキ	—	フットブレーキ			
台車	アウトリガー	—	—		跳ね上げ式、2本	
	作業時高さ	mm	3600~2255		4705~2155	
	収納時寸法(L×W×H)	mm	1280×1070×1760		1423×1070×1655	
	乾燥質量	kg	116		169	
	モ	デ	IDG3100M	IDG3100MC	IDG3100M	IDG3100MC
搭載発電機	出力	kVA	3.1(50/60Hz)		3.1(50/60Hz)	
	始動方式	—	セルスター		セルスター	
	使用燃料[タンク容量(規定)]	—	軽油[15.5L]	軽油[16L]	軽油[15.5L]	軽油[16L]
	連続運転可能時間	H	23 ^{※1}	24 ^{※1}	16 ^{※1}	16.5 ^{※1}
	騒音値	dB(A)	58 ^{※1}	58 ^{※1}	60 ^{※1}	60 ^{※1}
	オイル警告装置	—	有		有	
	乾燥質量	kg	168	179	168	179
	発電機搭載時総質量	kg	284	295	337	348

※1:工コ運転時

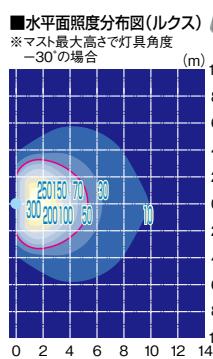
LEDバッテリー投光機(プロジェクター)

●スイッチONで直ぐに点灯!

SML・SLシリーズ



ECO



SML210LBG

¥797,040(税込)
(税抜価格¥738,000)



LEDランプ
110W×2灯

照射角(水平)
120°

全光束
16,800ルーメン

連続約**7時間**
点灯可能

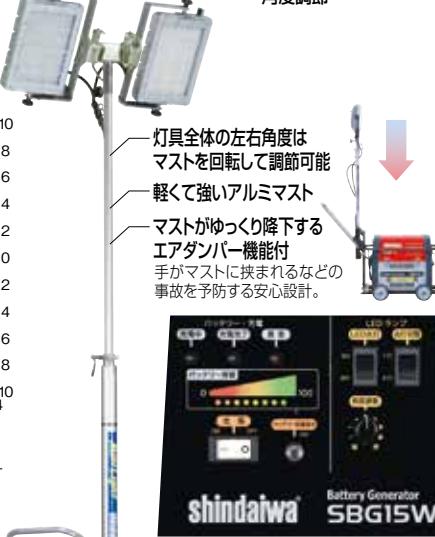
※満充電時、
照度調整最大時
【満充電時、照度調整最小時】では
最大連続約**14時間**の
点灯も可能です。

2時間充電

※80%容量
(満充電までは7時間)
※充電時電源:
単相100V(50/60Hz),
1.5kVA

最大高さ**2.5m**

ランプ個別の左右
角度調節



LEDランプ
110W×4灯

照射角(水平)
120°

Tower Light

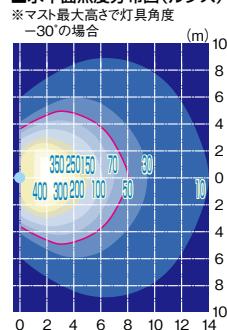
最大高さ**3.26m**

ランプの上下
角度調節

ランプの左右
角度調節



■水平面照度分布図(ルクス)



SL420LBG

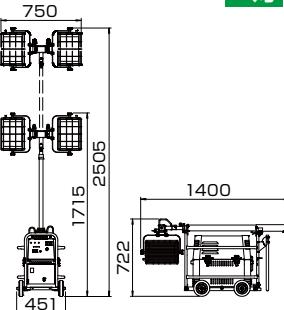
¥1,747,440(税込)
(税抜価格¥1,618,000)



■各部寸法(mm)

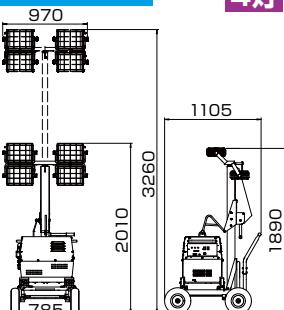
SML210LBG

2灯



SL420LBG

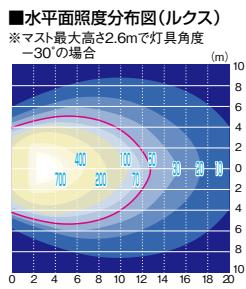
4灯



*設定や使用条件で変動することがあります

300W×2灯 台車タイプ

300W×1灯 三脚タイプ



連続運転時間
約8時間
インバータ
発電機搭載

マスト昇降
ハンドル

最大高さ2.6m



SML230LIE-16Y

¥842,400(税込)
(税抜価格¥780,000)

■発電機なしの
SML230LIも
あります。

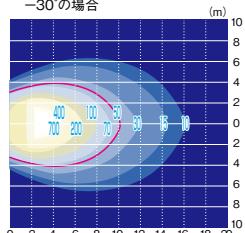
¥615,600(税込)
(税抜価格¥570,000)

車輪止め付



2段積み保管可能

■水平面照度分布図(ルクス)
※マスト最大高さ2.6mで灯具角度
-30°の場合



SML300LTS

¥339,660(税込)
(税抜価格¥314,500)

AC/DCコンバータ

※発電機別売品
推奨発電機
0.9kVA以上



モ デ ル		SML230LIE-16Y				SML300LTS					
ランプ	定格入力電圧	V	AC100(AC/DCコンバータ セパレートタイプ)				高輝度白色LED				
	種類	—	DC36V・300W×2灯				DC36V・300W×1灯				
	定格電圧・容量×灯数	—	68000		36000		36000				
	全光束	lm	2		2		2				
投光機	段数	段	1段目:スチール 2段目:アルミニウム				スチール				
	材質	—	手動チェンスプロケット送りロック付				—				
	昇降装置	—	ギアロックピン				ピン差込み式				
	落下防止装置	—	Φ150×4個				—				
台車	車輪	mm	有				—				
	ブレーキ	—	跳ね上げ式、2本				—				
	アウトリガー	—	約1880~2600				約1800~2200				
外形寸法	作業時高さ	mm	700×600×640				140×160×1235				
	収納時寸法(L×W×H)	mm	IEG1600M-Y				別売				
発電機	本体質量	kg	81(灯具、台車など61、発電機20)				18.3(灯具、コンバータなど9.3、三脚9)				

*設定や使用条件で変動することがあります

LEDライト

低消費電力&長寿命のLED照明 ELDSシリーズ

低消費電力40WのLEDライト。各種工事の作業用照明に最適!

持ち運びも便利な軽量・コンパクトサイズ。

自立スタンドが
吊下げフックにもなる
兼用タイプ

ELDS-46ESS

¥35,640(税込)
(税抜価格¥33,000)

New



足場のパイプや床などに
しっかりと固定できる
クランプタイプ

ELDS-46E

¥33,480(税込)
(税抜価格¥31,000)

New



●三脚(別売品)

商品コード:

CYT04795

¥9,180(税込)

(税抜価格¥8,500)

適用機種:

ELDS-46E

※写真は灯具を
取付た場合の
参考例です。

モデル	LED構造・個数	電源電圧 V	周波数 Hz	定格消費電力 W	電源コード m	ビーム角度	使用環境温度 °C	全光束 lm	相関色温度 K	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体質量 kg
ELDS-46ESS	全光束標準 LED144個	単相100	50/60	40	3	120	-30~45	3800 (ミルキーレンズ)	5000 白色相当	246×203×269	4.3
ELDS-46E										249×118×168	2.9 (3.9*)

*クランプ付質量



ECO & Hyper Technology

「エコ溶接機能(特許出願済)」は
低速エンジン回転域においても高品質溶接を
可能としたことで、低燃費、低騒音、
低排出ガス効果を発揮します。



**低燃費・低騒音・
低排出ガス効果に優れた2つのエコ機能**



溶接負荷に応じて最適なエンジン回転数を自動設定する機能です。

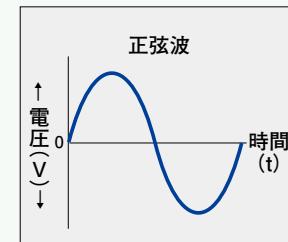


エンジン回転数に影響なく周波数が一定にできるインバータ発電方式の特性を活かして、使用機器の負荷に応じてエンジン回転数を自動設定する機能です。

インバータ発電

インバータ発電は商用電源と同等の良質な電気です。

コンピュータ内蔵製品やマイコン制御の各種電動工具にも使用できます。商業用電源と同等の正弦波に近いきれいな波形で、照明器具のチラつきも少ない良質な電気です。



EGW150MD-I, EGW185M-I, EGW2800MI の特長

■優れたアーク特性

クラス最大の溶接無負荷電圧(75V)と最適制御方式により、アースタート、アークの伸び、溶け込みの良さなど、優れたアーク特性で安定した溶接を実現しています。

■便利な溶接電流プリセット (設定)機能付

※EGW2800MIを除く
1A単位のデジタル数値で溶接電流値を設定することができます。溶接に慣れない方にも便利な機能です。また、溶接を開始すると自動的に溶接の実電流表示に切り替わります。

■溶接(手棒)・発電同時使用可能

溶接(手棒)しながら、交流電源も使えます。
(照明など0.2kVA程度)

■エンジンに優しい 最適制御方式採用

やまびこ独自のマイコン制御によりエンジン始動直後の全負荷など過負荷を回避します。

■雨水に耐える制御基板

基板を雨水から守るために、自動車で採用している全面モールド方式を採用しました。

■セル・リコイル併用

万一、バッテリーが上った時にもリコイル始動ができます。

■バッテリーあがり防止機構

キースイッチの切り忘れによるバッテリーの放電電流を低減しました。

■機能的で便利な前面集中操作パネル

始動・停止、溶接・発電など、操作しやすく配置された各スイッチ類。

■簡単、楽々メンテナンス

- ①ボディカバーが楽に取り外せます。
- ②ボディカバーを外した状態で試運転が可能です。
- ③大型フロントドアで日常点検も容易に行えます。

■軽く丈夫な樹脂ボディ

樹脂素材(ポリシクロヘンタジエン)は耐衝撃性、低温度性、耐候性に優れています。



150Aクラス



エコ溶接 エコ発電

インバータ

超低騒音

質量
75kg

デジタルディスプレイで溶接電流設定値と
溶接実電流が確認できる高性能150Aクラス溶接機!
3.0kVA インバータ発電付き



国土交通省 新技術情報提供システム 登録製品

エコ機能付ガソリンエンジン溶接機

登録番号:CG-120036-VE



▶動画リンク先



EGW150MD-I

¥599,400(税込)(税抜価格¥555,000)



●溶接・発電同時使用可能(0.2kVA程度)

●溶接電流設定(プリセット)機能付

●デジタル表示機能付、集中操作パネル

溶接電流ダイヤルを調節しながら、実電流値を確認して溶接することができます。ケーブル延長時など、使用条件に対し安定かつ高品質溶接を要求される作業に最適です。また、始動・停止、溶接・発電など、各スイッチ類を操作パネル内に配置しています。

■デジタル表示の種類

- ・溶接電流設定値・溶接実電流・積算時間表示
- ・エンジンオイル低下表示(エンジン停止機能)
- ・発電過電流表示(出力停止機能)
- ・発電温度異常表示(出力停止機能)

●メンテナンス時に便利な各種チェック機能付
発電電流と電圧およびエンジン回転数が測定器なしで、デジタル表示で確認できます。

●オートストップ(別売品) ●車輪止め付

185Aクラス



エコ溶接 エコ発電

インバータ

超低騒音

質量
95kg

デジタルディスプレイで溶接電流設定値と
溶接実電流が確認できる高性能185Aクラス溶接機!
3.5kVA インバータ発電付き



国土交通省 新技術情報提供システム 登録製品

エコ機能付ガソリンエンジン溶接機

登録番号:CG-120036-VE

オートチョーク付



EGW185M-I

¥744,120(税込)(税抜価格¥689,000)



※別売の溶接電流調整付リモコン(RCB-400)が使えます。

185Aクラス



エコ溶接 エコ発電

インバータ

超低騒音

質量
96kg

EGW185M-Iの
アイドルストップ&ワイヤレスリモコン付モデル



▶動画リンク先

リモコンの遠隔操作で
溶接電流調整と
エンジンON/OFFが
可能です。



●リモコン収納ボックス付
付属の収納ボックスは、サイド
ハンドルに取り付けできます。

EGW185M-IRC

¥852,120(税込)(税抜価格¥789,000)



※受信機は溶接機本体に内蔵。
ワイヤレスリモコン
(送信機:RCB-185WL)は
EGW185M-IRC専用です。
他の製品には使えません。

モ デ ル	溶 接			発 电				エンジン		使用 燃料	燃 料 タンク L	定格連続 運転時間 h	騒音値 dB(A)/7m 距離1m/10m	外 形 尺 度 長さ×幅×高さ mm	本体 乾燥 質量 kg		
	出力 電流 A	使 用 率 %	電 流 調 整範 围 A	使 用 溶接棒 mm	定 格 電 壓 V	周 波 数 Hz	定 格 出 力 kVA	定 格 電 流 A	力 率	名 称	定 格 出 力 kW/min ¹						
EGW150MD-I	DC140	50	DC40~150	2.0~3.2	単相 100	50 60	3.0	30	1.0	ロビン空冷 4サイクル EX27DS	5.1/3600	ガソリン	12	7.5 5.5 [L _{wA} :85]	59 [L _{wA} :85]	689×498×625	75
EGW185M-I	DC170	50	DC45~185	2.0~4.0	単相 100	50 60	3.5	35	1.0	ヤマハ MZ360	7.1/3600	ガソリン	15	9.0 6.2 [L _{wA} :88]	62.5 [L _{wA} :88]	730×545×647	95
EGW185M-IRC	DC170	50	DC45~185	2.0~4.0	単相 100	50 60	3.5	35	1.0	ヤマハ MZ360	7.1/3600	ガソリン	15	9.0 6.2 [L _{wA} :88]	62.5 [L _{wA} :88]	730×545×647 836×545×647 ^{※1}	96 98.4 ^{※1}

※ 1:リモコン収納ボックス付の場合

15kVA 定格発電出力
(表示の数値は参考例)
発電出力オイル不足警告
非常停止50~60Hz 周波数
切替リコイル
スタート方式セル
スタート方式防イレーベン
構造スローダウン
装置

発電機兼用溶接機(ガソリンエンジン)

EGW185M-Iの単相3線インバータ発電付モデル

単相3線200V電源でTIG溶接機(100~160A)やエアープラズマ切断機[1.6mm(最大3.2mm)]が使えます。



業界初* 単相3線出力端子付

*ガソリンエンジン発電機兼用溶接機において(2017年3月当社調べ)

※写真はTIG溶接機との接続例です。
※アルゴンガス、TIG溶接機は別売です。



※発電出力は合計で5.0kVA(単線3線出力端子:1組、単相100Vコンセント:15A×2個)

185Aクラス

4.0m
溶接棒



エコ溶接 エコ発電

インバータ

超低騒音

質量
99kg



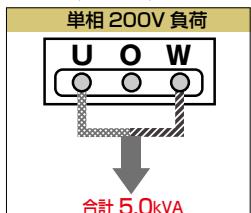
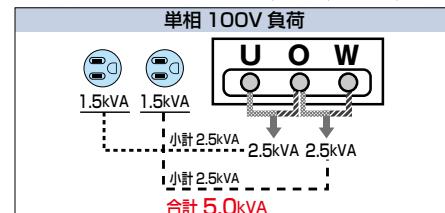
●単相200V:5.0kVA(50/60Hz)

●単相100V:2.5kVA×2(50/60Hz)

商用電源と同等の正弦波に近いきれいな波形で、コンピュータ内蔵製品やマイコン制御の各種電動工具はもちろん、単相3線200VのTIG溶接機^{※1}やエアープラズマ切断機^{※2}にも使えます。

※1:当社製のSTW202Dは直流130/160A(50/60Hz)まで、STW202Aは直流100/130A(50/60Hz)、交流120/120A(50/60Hz)まで使用可能です。

※2:当社製、エアープラズマ切断機SPC40(生産終了)、SPC60(生産終了)=1.6mm程度(最大3.2mm)まで切断可能。



EGW185M-IST

¥780,840(税込)(税抜価格¥723,000)



オートチョーク付



▶ 動画リンク先



- 溶接電流設定(プリセット)機能付
- デジタル表示機能付、集中操作パネル
- メンテナンス時に便利な各種チェック機能付
- 溶接・発電同時使用可能(100V:0.2kVA、200V:0.4kVA程度)
- オートストップ(別売品) ●車輪止め付
- 溶接電流調整付有線リモコン(別売品:RCB-400)

モ デ ル	溶 接			発 電			エンジン			外 形 尺 法 長さ×幅×高さ mm	本体 乾燥 質 量 kg						
	出力 電流 A	使 用 率 %	電 流 調 整範 囲 A	使 用 溶接棒 mm	定 格 電 壓 V	周 波 数 Hz	定 格 出 力 kVA	定 格 電 流 A	力 率	名 称	定 格 出 力 kW/min ⁻¹						
EGW185M-IST	DC170	50	DC45~185	2.0~4.0	単相 200	50 60	2.5 5.0	25 25	1.0	ヤマハ MZ360	7.1/3600	カリソン	15	9.0 5.2	64 [L _W ×90]	730×545×647	99

135Aクラス

3.2m
溶接棒



エコ溶接 エコ発電

インバータ

超低騒音

質量
61 kg

軽いフットワークの61kg
2.8kVA インバータ発電付き



EGW2800MI

¥473,040(税込)(税抜価格¥438,000)



▶ 動画リンク先



- 溶接・発電同時使用可能(0.2kVA程度)
- 車輪止め付
- 安定した溶接ができる優れたアーク特性
- 集中操作パネル ●オートストップ(別売品)



モ デ ル	溶 接			発 電			エンジン			外 形 尺 法 長さ×幅×高さ mm	本体 乾燥 質 量 kg						
	出力 電流 A	使 用 率 %	電 流 調 整範 囲 A	使 用 溶接棒 mm	定 格 電 壓 V	周 波 数 Hz	定 格 出 力 kVA	定 格 電 流 A	力 率	名 称	定 格 出 力 kW/min ⁻¹						
EGW2800MI	DC120	50	DC40~135	2.0~3.2	単相 100	50 60	2.8	28	1.0	ヤマハ MZ200	3.8/3600	カリソン	10	7.0 5.0	59 [L _W ×85]	635×466×562	61

15kVA 定格発電出力
(表示の数値は参考例)
発電出力

オイル
センサー
オイル不足警告
非常停止

50~60Hz
周波数切替

リコイル
リコイル
スタート方式

セル
セル
スタート方式

防犯
防犯
レコード

SLOW
DOWN
スローダウン
装置



発電機兼用の49kg、
軽量タイプ!



EGW135 ¥443,880(税込)(税抜価格¥411,000)

●交流発電機として使えます。

単相100V、1.8kVA(50/60Hz)

●無段階ダイヤル式電流調整



バイブレーター使用も可能な発電機兼用溶接機

在庫確認 EGW180MS-V

(バイブレーター仕様)

¥770,040(税込)(税抜価格¥713,000)



●3電源対応

①高周波電源

高周波バイブレーターφ50mm×2本同時使用可能

②溶接電源 定格出力170A

③発電電源 交流100V,3.0kVA

●低速溶接

溶接電流140A(φ3.2mm)の出力が2800min⁻¹で得られます

モ デ ル	溶接				発 電				エンジン		使用燃料	定格連続運転時間h	騒音値dB(A)/7m (音/ヘル/ル)	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体乾燥質量kg		
	出力電流A	使用率%	電流調整範囲A	使 用 溶接棒mm	定格電圧V	周波数Hz	定格出力kVA	定格電流A	力率	名称	定格出力kW/min⁻¹						
EGW135	DC130	40	DC40~135	2.0~3.2	単相100	50 60	1.8 3.0	18 30	1.0	ホンダ空冷4サイクルGX200	4.1/3600	ガソリン	8.2	7.05.0	68	580x427x460	49.0
EGW180MS-V	DC170	50	DC50~180	2.0~4.0						ロビンソン空冷4サイクルEH34DS	5.5/3600		15.0	6.55.5	62.5 (LWA87)	777x484x682	115

溶接専用機(ガソリンエンジン)

機動性に優れた小型・高性能溶接機 EWシリーズ



超軽量34kg!(溶接専用機)

EW130 ¥234,360(税込)(税抜価格¥217,000)



EW130D エンジンスタータ&バッテリー充電機能付 ¥259,200(税込)(税抜価格¥240,000)



エンジンスタータ&バッテリー充電機能

●最大30Aまで急速充電が可能です。

65Ah(20時間率)のバッテリーであれば1時間で80%まで充電。

●12V/24V出力切替付



エンジンスタータ機能
バッテリーのあがった自動車や農機・建機関連などの各種エンジンの始動が可能です。

スエンジン
一発始動
10分充電

12Vバッテリー(容量80Ahまで)
●ガソリンエンジン自動車 4000cc
●ディーゼルエンジン自動車 2800cc
●ディーゼル農機・建機 30馬力クラス

12Vバッテリー
●12Vバッテリーで一発始動困難なもの
24Vバッテリー(12V×2)
●重機・大型機械など

モ デ ル	溶 接				エンジン		使用燃料	燃料タンクL	定格連続運転時間h	騒音値dB(A)/7m (音/ヘル/ル)	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体乾燥質量kg	
	出力電流A	使用率%	電流調整範囲A	使 用 溶接棒mm	名 称	定格出力kW/min⁻¹							
EW130	DC120	40	DC40~130	2.0~3.2	ホンダ空冷4サイクルGX200	4.1/3600	ガソリン	3.6	3.0	—	69	520x390x406	34.0
EW130D													34.5

アクセサリー(別売品)

●オートストップ用スイッチ
休憩中にバッテリー工具などの充電を行うのに便利です。充電完了後はエンジンが自動停止します。



商品コード:ASSET-EGW2800MI
価 格:¥3,240(税込)(税抜価格¥3,000)

適合機種:EGW2800MI,EGW150MD-I,
EGW185M-I(-IST),IEG2801M

●段積みセット



商品コード:RSET-EGW2800MI
価 格:¥7,560(税込)(税抜価格¥7,000)

適合機種:EGW2800MI,
IEG2801M

商品コード:RSET-EGW150MD
価 格:¥7,560(税込)(税抜価格¥7,000)

適合機種:EGW150MD-I

商品コード:RSET-EGW185M
価 格:¥7,560(税込)(税抜価格¥7,000)

適合機種:EGW185M-HI
(-IST,-IRC)

●専用ケーブル不要のリモコン(溶接電流調整用)

リモコン用延長ケーブルに市販のコードドリールが代用できます。
※誤ってAC100V電源に接続した場合は、リモコン本体の警告ランプでお知らせします。

商品コード:RCB-400 價格:¥25,920(税込)(税抜価格¥24,000)

適合機種:
EGW185M-H(-IST,-IRC)



15kVA定格発電出力
(表示の数値は参考例)
発電出力

オイルセイバーホース停止
オイル不足警告

50~60Hz周波数切替

リコイルスタート方式

セルスタート方式

防イレモン装置
防音構造

スローダウン装置
SLOW DOWN

革新の次世代溶接機



- 溶接も、発電も、使いたいときに、すぐ使える。
- 狙ったところにアークが届く、優れた溶接特性。
- 極超クラスの低燃費・低騒音、W環境性能。

これからの現場で、すぐあたり前になる…

快速・快適”新感覚”溶接機、ワンダスティック

仕事の能率が上がる、溶接のプロのために開発しました。

速いアークスタート

溶接棒を母材に触れただけで、瞬時にアークが発生。

すぐに溶接することができます。

アイドルストップ状態からでも、電撃防止「ON」でも

“快速・快適”溶接を実現しました。

さらに、粘りのある強いアーク

発電も速い

電気機器もスイッチONで瞬時に作動。

グラインダー作業など、すぐに行えます。

アイドルストップ状態からでも

“快速・快適”発電を実現しました。



ワンダスティック

New



■溶接電流(最大):310A

■インバータ発電:3.0kVA

HDW310M



電撃防止機能付

オイルガード付

ディーゼルエンジン&キャパシタ制御

HDW310M-IW(車輪付)

¥3,024,000(税込)(税抜価格¥2,800,000)

HDW310M-I

¥2,970,000(税込)(税抜価格¥2,750,000)

安心のオイルガード
燃 料:21.0L 容 量
エンジンオイル:2.5L
冷 却 水:3.0L
機内の
総油量
26.5L < **39L**

オイルガードは機内の総油量以上をカバーします。

キャパシタ(蓄電ユニット)は安心の5年保証付き!

溶接	出力電流	使用率100%	200A
	使用率50%	280A	
電流調整範囲		20~310A	
溶接電流制御方式		インバータ制御	
三相出力		—	
単相100V定格電流	出力	3kVA(インバータ)	
		30A×1、15A×2(合計30A)	
周波数		50/60Hz	

溶接性能と環境性能のどちらにも、格段のハイパフォーマンスを発揮する「革新的な溶接機」HDW310Mを開発しました。キャパシタ充放電とインバータ発電技術を融合させた新制御システムの開発により、アイドルストップ状態からでも、格段に速いアーケースタートと、強くて粘りもあるアーケ特徴を実現しています。

さらに、燃費と騒音の低減にも優れた効果を発揮し、燃料は当社従来機比^{※1}約60%を節約。運転音は55デシベルの極超低騒音レベルを達成しています。発電もアイドルストップ状態から、スイッチONですぐに使えます。現場でのグラインダーなど電気機器の利用を想定し、単相100V・3kVAのインバータ発電を装備しています。

※1:DGW310MC



極超低燃費 燃料約60%節約^{※2}
極超低騒音 騒音値55dB(A)^{※3}

※2:算出方法は、溶接や交流機器使用の一般的な作業をもとに計算。
※3:国土交通省「超低騒音型建設機械」指定機

●環境性比較

HDW310M			
W-ECOモード	低燃費	280A ※連続約1分	1.9L/h (2,100min ⁻¹)
		160A	1.5L/h (2,000min ⁻¹)
	低騒音	極超低騒音55dB ※280A、連続約1分	
機能・装備	アイドルストップ機能付	—	
		—	
	オイルガード標準装備	—	
排出ガス規制	3次排出ガス規制適合	3次排出ガス規制適合	

従来機DGW310MC

高速280A	4.2L/h (3,600min ⁻¹)
エコ160A (最大160A)	2.1L/h (2,200min ⁻¹)
超低騒音63/65dB ※工口58dB(最大160A)	
—	
—	
3次排出ガス規制適合	

モーテル		HDW310M-I(W)
発電方式		永久磁石回転界磁型
直流溶接電源	定格出力電流	DC280A
	定格負荷電圧	30V
	使用率	50%
	無負荷電圧	MAX 85V
	電流調整範囲	DC20~310A
	使用溶接棒	Φ2.0~6.0mm
交流電源	定格周波数	50/60Hz
	相数	単相
	定格電圧	100V
	定格電流	30A×1、15A×2(合計30A)
	定格出力	3.0kVA
	定格功率	1.0
エンジン	定格	連続
	名称	クボタZ602
	型式	立型直列水冷4サイクル 2気筒ディーゼルエンジン
	排気量	0.599L
	定格出力	12.1/3600kW/min ⁻¹
	燃料の種類	ディーゼル軽油 JIS2号
外寸法	潤滑油	API分類CF級以上(CJ級を除く)
	潤滑油容量	2.5L(有効0.8L)
	冷却水容量	3.0L(サブタンク容量約0.6L含む)
	始動方式	セルスターター式
	バッテリ	46B24L
	燃料タンク容量	21L
本体質量	騒音値	55dB(A) (LwA89dB)
	長さ	1363mm
	幅	635mm
	高さ	798mm(車輪付:910mm)
	乾燥質量	333kg(車輪付:344kg)
	整備質量	361kg(車輪付:372kg)

※4:騒音値などは、設定や使用条件により変動することがあります。

※5:本体乾燥質量は、燃料やエンジンオイル、冷却水を除くものです。

炭酸ガス溶接機



CO2溶接・手棒溶接・ガウジング・三相電源・単相電源など、便利機能を搭載!
これからの現場作業がはかどる…

1台5役の炭酸ガス溶接機、マルチマイティ

仕事の能率が上がる、溶接のプロのために開発しました。

機能		出力		備考
		50Hz	60Hz	
1	CO2半自動溶接	340A	350A	使用率100%
		370A	390A	使用率60%
2	手棒溶接	370A	390A	使用率60%
		390A	400A	最大出力
4	三相交流電源	12kVA	15kVA	200V
5	単相交流電源	9kVA	9kVA	100V



マルチマイティ

New



DGW400MP



電撃防止機能付

オイルガード付

安心のオイルガード

燃 料:43.0L 容 量
エンジンオイル: 5.1L
冷 却 水: 4.3L
機内の総油量 52.4L < 58L

オイルガードは機内の総油量以上をカバーします。

超低騒音

DGW400MP-GSW (車輪付)

¥3,564,000 (税込) (税抜価格¥3,300,000)

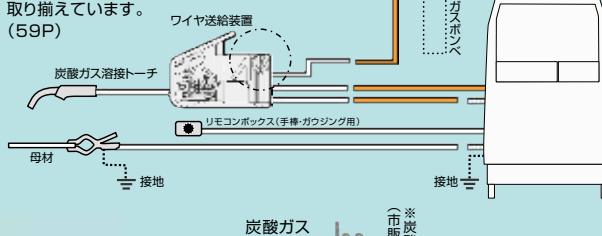
DGW400MP-GS

¥3,510,000 (税込) (税抜価格¥3,250,000)

使用率100%の連続溶接が可能な炭酸ガス溶接(半自動溶接)のほか、手棒溶接、ガウジング、三相電源、単相電源の1台5役を実現した、マルチマイティDGW400MPを開発しました。ガウジング(溶断)する際のエアコンプレッサー用に三相交流電源も装備しています。溶接制御機能と発電機能をパッケージ化したマルチマイティは、小型・軽量設計により、工事現場への移動・運搬の負担を軽減しています。さらに、本機内油脂類の河川や土壤への流出防止対策として、オイルガードを標準装備しています。

〔主な構成品〕

マルチマイティ本機:DGW400MP(-GS,-GSW)

ワイヤ送給装置:SWF400P-GS
そのほかアクセサリー(別売品)を取り揃えています。

ワイヤ送給装置

SWF400P-GS ¥199,800 (税込)
(税抜価格¥185,000)

定格溶接電流:400A
適用ワイヤ材質:MS / MS_FCW
※MS=軟鋼リップドワイヤ
※MS_FCW=軟鋼フランクス入りワイヤ
適用ワイヤ径:φ0.9mm, φ1.2mm
適用ワイヤスプール径:輪径50mm、外径300mm(MAX)、幅105mm(MAX)
制御ケーブル長さ:1.8m(ガスホース4.8m)
質量:11kg

炭酸ガス溶接トーチ(別売品)

・溶接電流(使用率):CO2/300A (80%)、350A (60%)、MAG/350A (35%)
・定格電圧:113V(ピーク値)
・適用ワイヤ径:1.2mm
・ケーブル長さ:4.5m
・質量:4.4kg

本機とワイヤ送給装置のセット

SAW400MP-GSW (車輪付) SAW400MP-GS
¥3,763,800 (税込) (税抜価格¥3,485,000) ¥3,709,800 (税込) (税抜価格¥3,435,000)

モ デ ル			DGW400MP-GS(W)			
発電方式		回転界磁型				
直流溶接電源	出力切替	半自動溶接	手棒溶接	ガウジング		
	定格出力電流	370/390A	370/390A	370/390A		
	定格負荷電圧	36.8/37.6V	34.8/35.6V	34.8/35.6V		
	定格使用率	60%	60%	60%		
	電流調整範囲	~390/~400	50~390/50~400	100~390/100~400		
	使用溶接棒	φ0.9~φ1.4	φ2.6~8.0	φ4.0~8.0		
	定格回転数	3000/3600min ⁻¹				
交流電源	無負荷電圧	MAX85V				
	定格周波数	50/60Hz				
	定格回転速度	3000/3600min ⁻¹				
	相 数	单相	三相			
	定格電圧	100V	200V			
	定格電流	30AX1、15AX4	34.6/43.3A			
	定格出力	1.0	0.8			
エンジン	定格力率	9kVA	12/15kVA			
	定 格	連続				
	名 称	クボタD1105				
	型 式	立型直列水冷4サイクル 3気筒ディーゼルエンジン				
	排 気 量	1.123L				
	定 格 出 力	19.3kW/3000min ⁻¹ / 20.7kW/3600min ⁻¹				
	燃 料 の 種 類	ディーゼル軽油 JIS2号				
パ ツ テ リ 一	潤滑油	API分類CF級以上				
	潤滑油容量	5.1L(有効1.4L)				
	冷却水容量	4.3L(サブタンク容量約0.6L含む)				
	始動方式	セルスタート式				
	燃 料 タ ン ク 容 量	55B24L				
	騒 音 値 ^{※1} [dB(A)]	64/65dB(A) (LWA92dB)				
	外形寸法	長さ	1567mm			
本体質量	幅	700mm				
	高さ	848mm (車輪付:960mm)				
	乾燥質量 ^{※2}	502kg (車輪付:513kg)				
	整備質量	550kg (車輪付:561kg)				

※1:騒音値などは、設定や使用条件により変動することがあります。

※2:本体乾燥質量は、燃料やエンジンオイル、冷却水を除くものです。

発電機兼用溶接機(ディーゼルエンジン)

余裕のφ4.0mm×2人同時溶接

1人用最大400A、2人用最大210A余裕の2人同時φ4mm溶接が可能!

●400Aクラス最小・最軽量 定格出力電流 370/390A(50/60Hz)

●溶接使用率100% 2人溶接時:定格 180/200A(50/60Hz) 1人溶接時:定格 330/340A(50/60Hz)

●電擊防止機能付(VRD) ●優れた環境性・経済性



400Aクラス



ECO溶接 エコ発電

超低騒音

3次排出ガス規制
適合エンジン

オイルガード

[別売品]
専用ケーブル
不要のリモコン
(RCB-400)



DGW400DMC

DGW400DMC

¥2,592,000(税込)(税抜価格¥2,400,000)
DGW400DMC-W(車輪付)

¥2,646,000(税込)(税抜価格¥2,450,000)



¥2,754,000(税込)(税抜価格¥2,550,000)
DGW400DMC-IW(車輪付)

¥2,808,000(税込)(税抜価格¥2,600,000)

インバータ発電付 単相100V・3.0KVA
(コンセント2個、出力端子1組)



DGW400DMC-IW(車輪付)



オイル
ガード付

オイルガード付だから移動、設置もラクラク

河川や土壤への燃料やオイル漏れを防止するオイルガード付だから、移動の多い現場では車輪付タイプ(-W)がおすすめです。また、メンテナンス性にも優れ、オイルガードはボルト7本を外すだけで、簡単に分離でき、本体はそのまま設置できます。

クラス最小・最軽量^{*}を実現

*1:400Aクラスエンジン溶接機において
(2011年6月当社調べ)

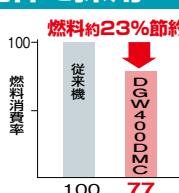
使用率100%の電流域拡大で作業能率アップ

優れた冷却効率により、従来機に比べ、使用率100%での溶接電流域を大幅に拡大。2人溶接:定格180/200A、1人溶接:定格330/340A(50/60Hz)
・従来機※2(使用率60%)=2人溶接:定格190/210A、1人溶接:定格370/390A(50/60Hz)
※2:DGW400DM

低燃費効果に優れた高効率発電体を採用

従来機^{*}に比べ1年間で
燃料消費量 約739L削減
CO₂排出量 約1.9t削減

算出方法は、溶接や交流機器使用の一般的な作業条件をもとに計算。
単位燃料あたりのCO₂排出量は2.62kg/L



※DGW400DM

電撃防止機能(VRD)付^{※3}

*3:Voltage Reducing Device

VRDのON/OFFスイッチのほか、商用電源式溶接機と同様の「点検機能」、「動作/解除表示機能」まで装備しています。

溶接出力切替スイッチを採用

溶接中はスイッチを操作しても接点が切替わらない構造のため、切替器接点の焼損や溶着などの発生がありません。

快適で便利な装備・機能

●溶接特性切替機能付

「垂下特性」と「定電流特性」が好みに合わせて選択できます。

●溶接電流表示を自動で切替える溶接電流プリセット機能付

溶接電流ダイヤルを回すとデジタル数字が、溶接電流の設定値を表示し、溶接を開始すると自動的に溶接の実電流表示に切替わります。慣れない方の使用やケーブル延長時に便利な機能です。

●デジタル表示・LED表示機能付の集中操作パネル

●方向転換がしやすい後部軽量設計

●発電機用途が広がる三相4線式

●発電・溶接同時使用可能

●簡単、楽々メンテナンス



モ デ ル	溶 接				発 電				エ ネ ジ ン			燃 料 タンク 容 量 L	連続 運転 時間 h	騒音 値 dB(A) (借合ワーレル)	外形寸法 長さ 幅 高さ mm	本体 乾燥 質 量 kg		
	定格 使用率 %	定格出力 電流 A	電流調整範囲 A	使 用 溶接棒 mm	周波数 Hz	定格 電圧 V	定格 出力 kVA	定格 電流 A	力率	名 称	定格出力 kW/min ⁻¹	使 用 燃 料						
DGW400DMC	1 人	60 100	DC370 DC390 DC330 DC340	DC95~390 DC110~400	2.6~8.0	50 60	単相100 単相110	9.0 9.9	30×1個 15×4個	1.0	クボタ水冷 ディーゼル D902	15.0/3000 17.6/3600	軽油	約11 約10	約10 約8	(定格時) 63 65 LWA91 (工コ時) 58 58	1410 635 778 (車輪付 高さ890)	385 (車輪付 396)
	2 人	100	DC180 DC200	DC50~200 DC60~210	2.0~4.0		三相200 三相220	12.0 15.0	34.6 39.4	0.8								
DGW400DMC-I	1 人	60 100	DC370 DC390 DC330 DC340	DC95~390 DC110~400	2.6~8.0	50 60	単相100 単相100	3.0 3.0	30×1個 15×2個	1.0								
	2 人	100	DC180 DC200	DC50~200 DC60~210	2.0~4.0		三相200 三相220	12.0 15.0	34.6 39.4	0.8								

※注:単相は合計出力です。

(青字:60Hz時)

2人同時
溶接

15 分
定格発電出力
発電出力
(表示の数値は参考例)

発電・溶接
同時使用
発電/溶接

漏電しゃ
断器付き
漏電遮断
器

50~60
周波数
切替

セル
セル
スタータ方式
防音
構造

防音
構造
SLOW
DOWN

スローダウン
装置
自動
エア抜き

自動
エア抜き



DGW400DMCのアイドルストップ付タイプ

溶接・発電の休止中、エンジンを自動停止する経済的で環境にやさしい機能です。

(遠隔操作でエンジンを始動する場合は別売のリモコンが必要です。)

燃料 年間消費量 約30%節約!

アイドル ストップ	あり	2,265L	約30% 1,008L節約
	なし	当社従来機※1 3,273L	

※1:DGW400DMCとの年間燃料消費量比較



リモコン(別売品)の遠隔操作で
エンジンON/OFF。

**溶接電流調整
もできます。**

*写真はワイヤレスタイプです。
有線タイプもあります。



400Aクラス



エコ溶接 エコ発電

超低騒音

3次排出ガス規制
適合エンジン

オイルガード

▶動画リンク先



DGW400DMC-RC



DGW400DMC-RCW(車輪付)

DGW400DMC-RC

DGW400DMC-RC

¥2,700,000(税込)(税抜価格¥2,500,000)

DGW400DMC-RCW(車輪付)

¥2,754,000(税込)(税抜価格¥2,550,000)



(ワイヤレスリモコン用)
アンテナ
(有線リモコン用)
コンセント

安心のオイルガード
燃 料: 37.0L
エンジンオイル: 3.6L
冷却水: 4.0L
機内の総油量 44.6L **46L**



オイルガードは機内の総油量以上をカバーします。

●リモコン(別売品)
※A側用・B側用の組合せは、ワイヤレス同士、有線同士となるようお選びください。

リモコンタイプ 型式	ワイヤレス		有線	
	A側用:RCB400WL-AS	B側用:RCB400WL-B	A側用:RCB400-ABS	B側用:RCB-400
①エンジンON/OFF(スイッチ)	○	—	○	—
②エンジン動作確認(ランプ)	○	○	—	—
③溶接電流調整(ボリューム)	○	○	○	○
価 格	¥51,840(税込)(税抜¥48,000)	¥48,600(税込)(税抜¥45,000)	¥29,160(税込)(税抜¥27,000)	¥25,920(税込)(税抜¥24,000)

[注意]RCB400-ABSを使用する場合は、3ピン(アース極付)の市販コードリールを利用して下さい。2ピンの場合はエンジンON/OFFが機能しません。

モ デ ル	溶 接			発 電				エ ネ ジ イ ン			燃 料 タンク 容 量 L	連続 運転時間 h	騒音値 dB(A) (倍率/ワーベル)	外形寸法 長さ 幅 高さ mm	本体 乾燥 質量 kg			
	定格 使用率 %	定格出力 電流 A	電流調整範囲 A	使 用 溶接棒 mm	周波数 Hz	定格 電圧 V	定格 出力 kVA	定格 電流 A	力率	名 称	定格出力 kW/min ⁻¹	使 用 燃 料	溶接 (使用率90%)	発電				
DGW400DMC-RC	1人 100	DC370 DC390 DC330 DC340	DC95~390 DC110~400	2.6~8.0	50 60	単相100 単相110 三相200 三相220	9.0 9.9 12.0 15.0	30×1個 15×4個 34.6 39.4	1.0 0.8	クボタ水冷 ディーゼル D902	15.0/3000 17.6/3600	軽油	37	約11 約10 約8	約10 約8	(定格時) 63 65 LWA91 (工コ時) 58 58	1410 635 778 (車輪付 高さ890)	385 385 778 (車輪付 高さ396)
	2人 100	DC180 DC200	DC50~200 DC60~210	2.0~4.0												(青字:60Hz時)		

*注:単相は合計出力です。

2人同時
溶接

15kVA
定格発電出力
発電出力
(表示の数値は参考例)

発電・溶接
同時使用

漏電遮断
断器付き

周波数
切替

セル
セル
スタート方式

防音
防音
構造

スローダウン
装置

自動
エア抜き

310Aクラス溶接機

●溶接使用率100%

・定格出力電流260/280A(50/60Hz)

●優れた環境性・経済性

●電撃防止機能付(VRD)

310Aクラス



ECO溶接 業務発電

超低騒音

3次排出ガス規制
適合エンジン

オイルガード



[別売品]
専用ケーブル不要のリモコン
(RCB-400)

DGW310MD

1人溶接

DGW310MD

9.9kVA
定格出力
発電/溶接
周波数選択
50~60Hz
周波数切替
セル
防イレ音
SLOW DOWN
自動エア抜き

DGW310MD

¥2,127,600(税込)(税抜価格¥1,970,000)

DGW310MD-W(車輪付)

¥2,181,600(税込)(税抜価格¥2,020,000)

2人同時溶接

DGW310DMD

9.9kVA
2人同時
定格出力
発電/溶接
周波数選択
50~60Hz
周波数切替
セル
防イレ音
SLOW DOWN
自動エア抜き

DGW310DMD

¥2,268,000(税込)(税抜価格¥2,100,000)

DGW310DMD-W(車輪付)

¥2,322,000(税込)(税抜価格¥2,150,000)

安心のオイルガード

燃 料:37.0L
エンジンオイル:3.6L
冷 却 水:4.0L
機内の総油量 44.6L 容量 46L

オイルガードは機内の総油量以上をカバーします。

オイル
ガード付



DGW310DMD-W(車輪付)



オイルガード付だから移動、設置もラクラク

河川や土壤への燃料やオイル漏れを防止するオイルガード付だから、移動の多い現場では車輪付タイプ(-W)がおすすめです。また、メンテナンス性にも優れ、オイルガードはボルト7本を外すだけで、簡単に分離でき、本体はそのまま設置できます。

低燃費効果に優れた高効率発電体を採用

快適で便利な装備・機能

●溶接特性切替機能付

「垂下特性」と「定電流特性」が好みに合わせて選択できます。

●溶接電流表示を自動で切替える溶接電流プリセット機能付

溶接電流ダイヤルを回すとデジタル数字が、溶接電流の設定値を表示し、溶接を開始すると自動的に溶接の実電流表示に切替わります。慣れないと方の使用やケーブル延長時に便利な機能です。

●デジタル表示・LED表示機能付の集中操作パネル

電撃防止機能(VRD)付

VRDのON/OFFスイッチのほか、商用電源式溶接機と同様の「点検機能」、「動作/解除表示機能」まで装備しています。

*1:Voltage Reducing Device

溶接出力切替スイッチを採用

溶接中はスイッチを操作しても接点が切替わらない構造のため、切替器接点の焼損や溶着などの発生がありません。

●方向転換がしやすい後部軽量設計

●発電機用途が広がる三相4線式と 単相を装備

TIG溶接機やエアプラズマカッターの電源にも使えます。

●発電・溶接同時使用可能

●簡単、楽々メンテナンス



モ デ ル	溶 接				発 電				工 ン ジ ン		燃 料 タンク 容量 L	連続 運転時間 h		騒音値 dB(A) (静音/ワーペル)	外形寸法 長さ 幅 高さ mm	本体 乾燥 質量 kg		
	定格 使用率 %	定格 出力 電流 A	電流調整範囲 A	使 用 溶接棒 mm	周波数 Hz	定格 電圧 V	定格 出力 kVA	定格 電流 A	力率	名 称	定格出力 kW/min ⁻¹	使用 燃料	溶接	発電				
DGW310MD	1人	100	DC260	DC40~280	50	単相100	9.0	30×1個	1.0	クボタ水冷 ディーゼル D902	15.0/3000 17.6/3600	軽油	37	(使用率 100%時) 約10 約8	約11 約10	(定格時) 63/65 (LWA91) (工口時) 58	1410 635 778	360 (車輪付 371)
			DC280	DC50~310		三相200	9.9	28.6 26	0.8									
DGW310DMD	1人 2人	100	DC260	DC75~280	60	単相100	9.0	30×1個	1.0	クボタ水冷 ディーゼル D902	15.0/3000 17.6/3600	軽油	37	(使用率 100%時) 約10 約8	約11 約10	(定格時) 63/65 (LWA91) (工口時) 58	1410 635 778	366 (車輪付 377)
			DC280	DC90~310		三相200	9.9	28.6 26	0.8									
※注:単相は合計出力です。																		

(青字:60Hz時)

2人同時
溶接

定格発電出力
発電出力
(表示の数値は参考例)

発電・溶接
同時使用

漏電遮断
断器付き

漏電遮
シヤ
周波数
切替

セル
セル
スタート方式

防イ
レ音
構造

スローダウン
装置

自動
エア抜き

310A クラス最軽量・最小型



- コンパクトボディ 約0.6m³
- 軽量 338kg ※DGW310DMC
- 溶接使用率100%

310Aクラス



エコ溶接

超低騒音
3次排出ガス規制
適合エンジン

〔別売品〕
専用ケーブル
不要のリモコン
(RCB-400)



DGW310DMC

1人溶接
DGW310MC
DGW310MC

DGW310MC-W(車輪付)

9.9kVA
発電出力
発電/溶接
漏電遮断
周波数切替
セル
防音
SLOW DOWN
自動アラート
50~60Hz
周波数切替

¥1,669,680(税込)
(税抜価格¥1,546,000)

¥1,717,200(税込)
(税抜価格¥1,590,000)

2人同時溶接
DGW310DMC
DGW310DMC

DGW310DMC-W(車輪付)

9.9kVA
発電出力
発電/溶接
漏電遮断
周波数切替
セル
防音
SLOW DOWN
自動アラート
50~60Hz
周波数切替

¥1,905,120(税込)
(税抜価格¥1,764,000)

¥1,959,120(税込)
(税抜価格¥1,814,000)

高品質溶接を実現した優れたアーク特性

独自の制御方式により、無負荷電圧が常に高いレベルで維持できます。

- 手ブレによる電流の変動幅が低減しました。
ビードが美しく揃います。(裏波ビードもきれい)
- 出力調整ダイヤルを絞っても特性が変わりません。
立向き肉盛り溶接での溶け落ちを解消しました。
- アークの移動性が優れています。
狙ったところにアークが飛び、すみ肉も簡単です。

環境にやさしいエコ機能

溶接負荷に応じて、最適なエンジン回転数を自動的に設定できる方式を採用。《無段階制御方式》低回転(2200min⁻¹)溶接が可能なので

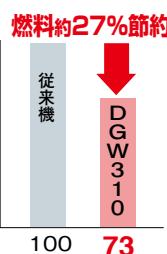
- 低燃費(定格出力比:約27%OFF)
- 低騒音(超低騒音:58dB(A))
- 低排出ガス化などに優れた効果を発揮します。

從来機※に比べ1年間で
燃料消費量 約734L削減
CO₂排出量 約1.9t削減

算出方法は、溶接や交流機器使用の一般的な作業条件をもとに計算。

単位燃料あたりのCO₂排出量は2.62kg/L

※DGW310(DM)



●デジタル表示
積算時間(アワーメーター)・三相発電電圧・エンジン回転数が光るデジタル数値で確認できます。



●LED表示
異常表示・燃料計についてはLED表示灯を採用。暗かりでの見やすさも追求しています。

●「後部軽量設計」
方向転換がしやすい車輪付きモデル



車輪付きモデルは本体後部が軽く持ち上げられ、方向転換が容易に行えます。

モ デ ル	溶接				発電				エ ネ ジ ジ ン			燃料タンク容量L	連結運転時間h	騒音値dB(A) (信音バーレル)	外形寸法 長さ幅 高さ mm	本体乾燥質量kg
	定格出力 使用率 %	定格出力 電流A	電流調整範囲A	使 用 溶接棒 mm	周波数Hz	定格電圧V	定格出力kVA	定格電流A	力率	名 称	定格出力 kW/min ⁻¹	使用燃料	溶接	発電		
DGW310MC	100	DC260 DC280	1人:DC35~280 1人:DC45~310 工:DC30~160 2人:DC70~280 2人:DC85~310 工:DC35~160 工:DC30~160	2.0~6.0 2.0~4.0 2.6~6.0 2.0~4.0 2.0~4.0	50 60	単相100 単相110 単相200 単相220 三相200 三相220	6.0 6.0 8.0 8.0 9.9 9.9	30.0 27.3 13.3 12.1 28.6 26.0	1.0 1.0 1.0 0.8	クボタ 水冷ディーゼル D722	11.7/3000 14.0/3600	軽油	37 (使用率50%時) 17.5/15 (工:40%時) 29	11.5 10.5	(定格時) 63/65 (LWA89) (工:時) 58	1410 566 760 (車輪付 高さ870) 338 (車輪付 348)
DGW310DMC	100	DC260 DC280	1人:DC70~280 1人:DC85~310 工:DC35~160 工:DC45~160 工:DC30~160	2.0~6.0 2.0~4.0 2.0~4.0												

※注:単相は合計出力です。

(青字:60Hz時)

15kVA 定格発電出力
(表示の数値は参考例)
発電出力

発電・溶接
発電/溶接
同時使用

2人同時
溶接

漏電しゃ
断器付き

50~60Hz
周波数切替

セル
スタータ方式

防音
構造

スローダウン
装置

自動
アラート
アラート
抜き

300A クラス最軽量・最小型

●軽量270kg、コンパクトボディ

300Aクラス



エコ溶接 エコ発電

超低騒音

3次排出ガス規制適合エンジン

[別売品]専用ケーブル不要のリモコン(RCB-400)



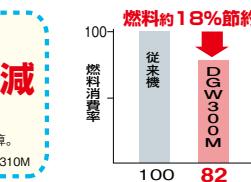
DGW300M

環境にやさしいエコ機能

負荷に応じて最適なエンジン回転数を自動設定するエンジン回転数無段階制御方式を採用した「エコ機能」を搭載しています。

従来機*に比べ1年間で
燃料消費量 約268L削減
CO₂排出量 約0.7t削減

*高出力法は、溶接や交流機器使用の一般的な作業条件をもとに計算。
単位燃料あたりのCO₂排出量は2.62kg/L



デジタル・LED表示



単相100V/110Vには、便利な15Aコンセント(4個)と30A出力端子(1組)を装備しています。

200Aクラス



超低騒音

3次排出ガス規制適合エンジン



モ デ ル	溶 接				発 電				エ ネ ジ ン			燃 料 タンク 容 量 L	連 続 運 転 時 間 h	騒 音 値 dB(A) (音響/ワーレベル)	外 形 尺 度 長さ 幅 高さ mm	本 体 乾 燥 質 量 kg		
	定格 使用率 %	定格出力 A	電流調整範囲 A	使 用 溶接棒 mm	周波数 Hz	定格 電圧 V	定格 出力 KVA	定格 電流 A	力率	名 称	定格出力 kW/min ⁻¹	使 用 燃料						
DGW300M	50	DC260	DC35~280	2.0~6.0	50	単相100	6.4	30×1個	1.0	クボタ 水冷ディーゼル Z602	9.9/3000 12.1/3600	軽油	25	12.5 11.0	10.0 7.5	(定格時) 63/65 (LWA91) (エコ時) 58	1200 566 768 (車輪付 高さ865)	270 (車輪付 278)
		DC280	DC40~300			単相200	6.4	18.4	1.0									
DGW201M	50	DC170	DC30~280	2.0~6.0	60	単相220	8.0	20.8	1.0	クボタ水冷ディーゼル Z482-B	7.8/3000 9.2/3600	軽油	15	11.0 9.0	9.0 7.0	61 63 (LWA87)	998 603 773	212
		DC190	DC30~300			三相200	8.0	23	0.8									
※注:単相は合計出力です。																(青字:60Hz時)		



軽トラックでの出張工事も可能

エコ溶接・エコ発電機能で燃費と

CO₂を大幅削減!燃費とCO₂排出量:溶接・発電時の平均で18%削減 ※比較機種:DGW310MC

大容量の9.9kVA発電能力!



DGW300M

DGW300M

DGW300M-W(車輪付)

¥1,566,000(税込)

(税抜価格¥1,450,000)

¥1,593,000(税込)

(税抜価格¥1,475,000)

溶接電流表示を自動で切替える溶接電流プリセット機能付

溶接電流ダイヤルを回すとデジタル数字が溶接電流の設定値を表示し、溶接を開始すると自動的に実溶接の電流表示に切り替わります。初心者が使用するときやケーブル延長時に便利な機能です。

方向転換がしやすい「後部軽量設計」

※車輪付モデル(-W)



発電機用途が広がる三相4線式を採用

単相電源と三相4線式を装備。TIG溶接機やエアープラズマ切断機の電源としても使えます。

簡単、楽々メンテナンス

日常点検やメンテナンスが容易に行える大型扉を採用。左右の扉を開けると本機内が容易に確認できます。

軽トラックにも積める200Aクラス!
発電・溶接同時使用

DGW201M

¥1,080,000(税込)(税抜価格¥1,000,000)

●電流調整範囲50~200A 常用でφ4.0mmが溶けます。

溶接ケーブル(22mm²)を往復で150m延長してもφ3.0mmが余裕で溶けます。
高いビルや車で近寄れない現場の不便さを解消します。

●低騒音・低燃費の(低速溶接機能)付

低速側(50Hz/3000min⁻¹)で170Aの出力を発揮します。

●溶接時でも発電は充分同時使用できます。

溶接している一方で電動工具もよく使われる、設備業・建築板金業のお客様におすすめです。φ3.2mm使用時に一般的な電動工具が使えます。

300Aクラス 高性能TIG溶接機

2つの
溶接法が
選べます。



3電源同時使用

- ①溶接
- ②発電
- ③外部TIG溶接

300Aクラス

5.0m
溶接棒



エコ溶接 エコ発電

インバータ

超低騒音

3次排出ガス規制
適合エンジン

オイルガード

[別売品]
TIG/手棒溶接の手元切替付リモコン
(RCB-DGT300)



オイルガード装備の
環境対応TIG溶接機

DGT300MC-W

¥2,570,400(税込)(税抜価格¥2,380,000)

*受注対応

DGT300MC-SAW<スパークアレスタ内蔵>

¥2,615,760(税込)(税抜価格¥2,422,000)



安心のオイルガード
容量
39L

オイルガードは機内の総油量以上をカバーします。

オイル
ガード付



延長時でも良好なアークスタート

TIG溶接ケーブル120m(往復240m)延長でも安定した高周波性能を発揮します。

使用率100%(TIG:190A、手棒:160A)

3.0kVAインバータ発電

省エネ運転のエコ機能付

エコ機能がさらに進化。必要な出力に対して最適なエンジン回転数を細やかに自動設定するシステムにより、連続運転時間の向上に加え、騒音も低減しました。
(燃料タンク容量:29L)



使用条件		連続運転時間
TIG溶接	140A(エコモード、使用率100%)	約20h
	250A(エコモード、使用率50%)	約18.5h
手棒溶接	250A(エコモード、使用率40%)	約16.5h
発電	3kVA(エコモード、連続)	約18h

耐久性重視設計

ボディの耐塩塗装をはじめ、外装ボルトやドアヒンジ部分にステンレスやステンコートなどの防錆素材を使用しています。

快適で便利な装備・機能

■異常表示モニターによる自動診断表示機能

異常にエラー番号を表示し負荷を自動遮断します。

■(水温・充電・油圧)モニターランプによる

エンジン非常停止機能

■1A単位のデジタル設定機能(TIG溶接/手棒溶接)

■過電流保護装置付(交流100V、溶接電源ライン)

■高周波点検窓付



簡単・楽々メンテナンス

■大型ドア類で日常点検も
容易におこなえます。



両サイドのドアが大きく
開けます。

デジタル・LED表示



外部TIG溶接機専用出力端子付



当社STW※1



もう1台、TIG溶接機(別売)を接続すれば、
TIGの二人同時使用も可能です。

※1:STW202D(直流TIG溶接:高速時200Aまで/エコ時100Aまで、手棒溶接:120Aまで)

モ デ ル	TIG溶接機						手棒溶接				発電			エンジン		燃料 タンク 容量 L	使用 燃料	外形寸法 長さ×幅×高さ mm		本体 乾燥 質量 kg	
	出力性能	定格電流 A	定格電圧 V	定格電流範囲 A	電流調整範囲 A	パルス制御 周波数 Hz	パルス制御 周波数 Hz	周波数 調整範囲 Hz	クレータ制御 切替	定格 使用率 %	定格電流 A	電流 調整範囲 A	使用 溶接棒 mm	定格電圧 V	周波数 Hz	定格 出力 kVA	力率	名称	定格出力 kW/min ⁻¹		
DGT300MC-W	40	300	20	4~300	4~300	0.8~500	「有」「なし」 「反復」の 3機能切替	40	250	4~250	2.0~5.0	单相	50 100	3	1.0	クボタ水冷 ディーゼル エンジン D722	14.5/3600	29	軽油	1363x635x1019	380

15kVA 定格発電出力
(表示の数値は参考例)
発電出力

発電・溶接
同時使用

漏電しゃ
断器付き

周波数
切替

セル
スタート方式

防音
構造

スローダウン
装置

自動
エア抜き

直流 200Aクラス

軽量9kg
フルデジタルの
ポータブルTIG溶接機

- 直流TIG
- 直流パルスTIG
- 直流TIGアーカススポット
- 直流手溶接(被覆アーカ)

STW202D

¥601,560(税込)
(税抜価格¥557,000)



単相 200V

交直両用 200Aクラス

軽量15kg
アルミ・真鍮も溶接可能な
ポータブルTIG溶接機

- 交流TIG
- 交流/パルスTIG
- 直流TIG
- 直流パルスTIG

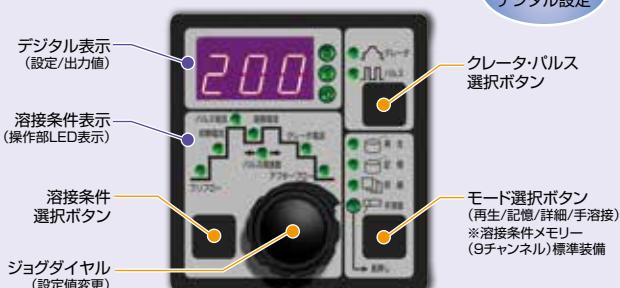
STW202A

¥739,800(税込)
(税抜価格¥685,000)



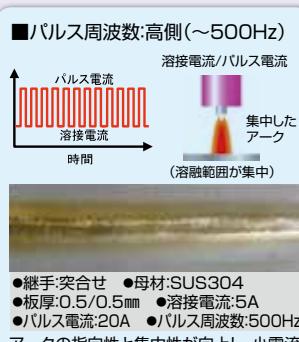
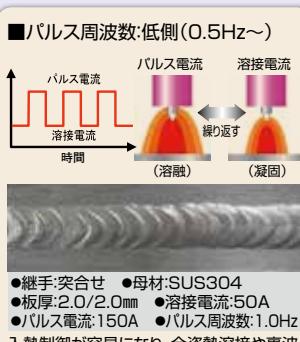
単相 200V

高機能&簡単操作

1A単位
デジタル設定

全姿勢溶接から薄板溶接までオールラウンドに対応!

直流パルスTIG溶接



小電流域からでもソフトで安定したアーク特性



母材	直流 (棒マイナス)	交流
軟鋼	○	×
ステンレス	○	×
銅	○	×
真鍮	○	○
チタン	○	×
アルミニウム	×	○
マグネシウム	×	○
銀	○	×
金	○	×
錆鉄	○	×
高炭素鋼	○	×

交流出力10A・直流出力4Aから、定格出力200Aまで
ソフトで安定したアーカを実現!

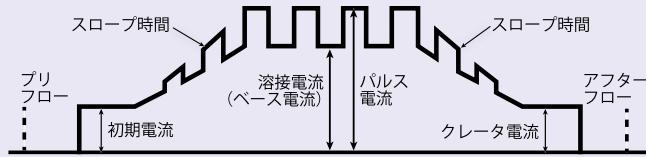
わかりやすいパルス制御

パルス高周波「高」(10~500Hz)の場合

- 小電流でのアーカの集中性が良くなり、手振れに対しても強く、薄板溶接が、さらに容易になりました。
- 高速溶接でもソフトで安定したアーカ(リップル率が小さい)が得られるため美しいビード外観が可能です。

パルス高周波「低」(0.5~25Hz)の場合

- 均一な裏波ビード
- フィラーワイヤの挿入が容易
- 異種金属や板厚違いの溶接にも最適



モ デ ル	定格入力電圧 V	周波数 Hz	定格入力 kVA(kW)	溶接電流範囲		定格使用率 (10分周期) %	制御方式	冷却 方式	溶接 モード	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体 質量 kg
				TIG A	手棒溶接 A						
STW202D	単相200V	50・60 (兼用)	7.3(4.8)	5~200	5~150	20	IGBT	強制 空冷	標準 パルス スロープ スポット	420×95×295	9
STW202A	単相200V		7.3(5.4)	4~200	10~200	25	インバータ			448×212×333	15

(注)定格入力において()内は商用入力の場合です。

*本体質量には電源コードは含まれません。

■主な付属品

品名	TIGトーチ ケーブル(8m)	母材側アース ケーブル(3m)	アルゴンガス調整器 ガスホース(3m)
形状			
STW 202D用	PYT15TS2(電極径:Φ1.6mm) ■150A以上で使用する場合は 右表の別売部品が別途必要となります。	YCWC00090 (接続端子・アースクリップ)	①ガス調整器: PYX16AG1 ②ガスホース: YCWG30101
STW 202A用	PYT20TS2 (電極径:Φ2.4mm)	YCWC00204 (接続端子・アースクリップ)	

*上表は主要な付属品を抜粋掲載しています。※アルゴンガスはJIS-K1105(純度99.9%以上)を使用してください。

出張工事には「単相200V出力端子付」の
5.0kVAインバータ発電付エンジン溶接機

EGW185M-ISTとの
セット使用が
お勧めです。※44ページ参照



■STW202Dを150A以上で使用する場合の別売部品

部品名称	品番	備考
コレットボディ	YTEB00093	
コレット	YTEC02415	
電極(Φ2.4mm)	YN24C2S	セリタン(交流用)*
	YN24L2S	ランタン(直流用)*

*電極の種類は溶接条件により選択してください。

単相
200V
電源使用

※ご使用前には、必ず取扱説明書をお読みください。

在庫

印の商品は在庫をご確認のうえ、ご注文ください。

バッテリー溶接機

排出ガスと騒音がない環境にやさしい溶接機! SBWシリーズ

2.6mm
溶接棒

点付け溶接専用

軽天工事に最適な
軽さと能力



超軽量33kgでラクラク移動
分割して一人で持ち運べます。

SBW140L-MF(メンテナンスフリー)

¥280,800(税込)
(税抜価格¥260,000)

- 溶接可能状態が確認できるインジケーター付
- バッテリーにやさしい最適充電方式

130Aクラス

本格溶接もこなせる
軽量タイプ

2.6mm
溶接棒



SBW130D

150Aクラス

軽天工事から設備工事まで
バランスのとれた溶接能力

3.2mm
溶接棒



SBW150D II

170Aクラス

軽天・設備工事から鉄工所での
出張工事まで幅広い用途

4.0mm
溶接棒



SBW170D



SBW170D-P

「分割(24/36kg)して楽に持ち運べる」
130Aクラスの本格派!

SBW130D

¥274,320(税込)
(税抜価格¥254,000)

- ブースト機能
- 長期放置バッテリー充電機能
- 全自動補充電機能
- 発電機電源対応

急速充電機能付き

SBW150D II

¥297,000(税込)
(税抜価格¥275,000)

SBW150D II-MF(メンテナンスフリー)

¥324,000(税込)
(税抜価格¥300,000)

- 全自動補充電機能

「本数アップ/特性アップの2モード機能」搭載

SBW170D

¥372,600(税込)
(税抜価格¥345,000)

SBW170D-MF(メンテナンスフリー)

¥405,000(税込)
(税抜価格¥375,000)

パワーユニット搭載により溶接可能本数や
バッテリー寿命(約1.5倍)が飛躍的に向上

在庫確認

SBW170D-P

在庫確認 SBW170D-MF(メンテナンスフリー)

¥496,800(税込)
(税抜価格¥460,000)

¥529,200(税込)
(税抜価格¥490,000)

- 2モード機能(本数アップ/特性アップ)
- ブースト機能
- 長期放置バッテリー充電機能
- 全自動補充電機能
- 発電機電源対応

■溶接能力(電源併用時)

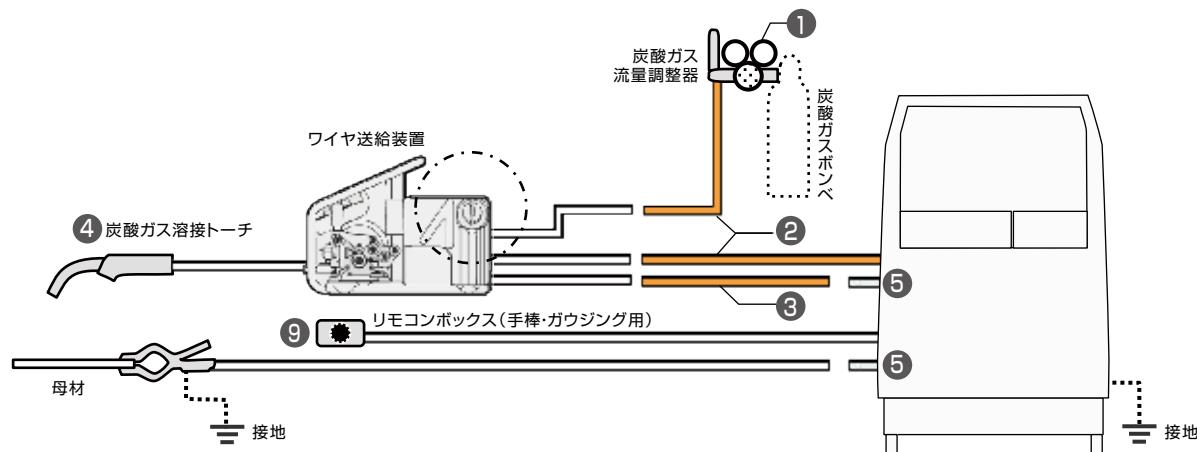
溶接棒径	モード	使用率	SBW140L-MF	SBW130D-MF	SBW150D II-MF	SBW170D-MF	SBW170D-P/MF
$\phi 2.6\text{mm}$	本数アップ	20%	14本	200本/120本	無制限/75本	無制限/無制限	無制限/無制限
		40%	12本	40本/35本	50本/35本	53本/48本	100本/88本
	特性アップ	20%	—	—	—	200本/100本	無制限/無制限
		40%	—	—	—	35本/33本	70本/62本
$\phi 3.2\text{mm}$	本数アップ	20%	9本	20本/20本	100本/50本	100本/70本	無制限/無制限
		40%	8本	—	35本/25本	35本/25本	55本/50本
	特性アップ	20%	—	—	—	53本/42本	200本/100本
		40%	—	—	—	25本/22本	45本/40本
$\phi 4.0\text{mm}$	特性アップ	20%	—	—	—	18本/16本	25本/24本

モ デ ル	溶 接			充 電		冷却方式	搭載バッテリー	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体 質量 kg(分割時)
	電流調整 A	使用率 %	使用溶接棒 mm	定格入力	充電方式	満充電時間 (50%放電時)			
SBW140L-MF	110-150(切替)	20~40	2.6~3.2	単相100V 50/60Hz 330VA		4	WB-1M(品番:5725080010)×3個 (メンテナンスフリーバッテリー)	390×325×433	33(10・23)
SBW130D	80-130 (切替)	40				4	EB-35(品番:V481000310)×2個	478×413×544	60(24・36)
SBW130D-MF						5	S EB35(品番:V481000330)×2個 (メンテナンスフリーバッテリー)		62(24・38)
SBW150D II	80-110-150 (切替)	20~40		単相100V 50/60Hz 1.5kVA		4	EB-35(品番:V481000310)×3個	578×413×544	75(23・52)
SBW150D II-MF	150					5	SEB35(品番:V481000330)×3個 (メンテナンスフリーバッテリー)	578×413×544	78(23・55)
SBW170D	本数アップ 150			単相100V 50/60Hz 1.5kVA		5	EB-35(品番:V481000310)×3個	578×413×544	79(27・52)
SBW170D-MF							SEB35(品番:V481000330)×3個 (メンテナンスフリーバッテリー)	578×413×544	80(27・53)
SBW170D-P	特性アップ 80-140-170 (切替)	20~40	2.0~4.0	単相100V 50/60Hz 2.0kVA (ワームユニット と合計)		5	EB-35(品番:V481000310)×3個	578×413×649	95(27・16・52)
SBW170D-MFP							SEB35(品番:V481000330)×3個 (メンテナンスフリーバッテリー)	578×413×649	96(27・16・53)

アクセサリー(別売品)

■DGW400MP用

接続図



図番 / 名称	商品コード	備考	価格	
			(税込)	(税抜)
① 炭酸ガス流量調整器	YX-1203CT1	ヒーター付	¥85,320	¥79,000
② 延長制御ケーブル10m	EXT10-400MP	ガスホース10m付	¥45,360	¥42,000
③ 延長制御ケーブル20m	EXT20-400MP	ガスホース20m付	¥68,040	¥63,000
④ 延長パワーケーブル10m	設定中	60sq	—	—
⑤ 延長パワーケーブル20m	設定中	60sq	—	—
⑥ 炭酸ガス溶接トーチ	PYT35CHM4-AL	4.5m	¥75,600	¥70,000
⑦ ケーブルジョイント	設定中	黒ねじ込み式	—	—
⑧ スパークアレスタ	SAS-DGW400MP	内蔵用	¥37,800	¥35,000
⑨ オペレーションパネルカバー	OPC-DGW400MP		¥37,800	¥35,000
⑩ キャスター/ストップバーセット	CSS-DGW400MP	前輪左右	¥48,600	¥45,000
⑪ リモコンボックス	RCB-400	手棒・ガウジング用	¥25,920	¥24,000

接続参考例

※詳しくは取扱説明書を参照ください。



集塵率90%以上

集塵式 エンジンカッター

パワーと粘りで切り込んでいく
高出力・高トルクのカッター専用エンジン

Professional Engine Cutters

小型・防振設計による使いやすさも追求しています。



▶動画リンク先

過酷な作業環境からエンジンを守る、高性能エアクリーナ搭載! 4ステージエアクリーナーシステム ^{※1}



エアクリーナ性能 従来機比 約7倍 ^{※2}

気化器(キャブレタ)へ流入する粉塵混じりの空気を4つのステージ(段階)で分離浄化する、新開発の「4ステージエアクリーナーシステム」を搭載。

粉塵混じりの空気を「ステージ1」と「2」で、遠心力やサイクロン気流を利用した分離機構により浄化したのち、さらに「ステージ3」の円筒形のエアフィルタと「ステージ4」の円盤形のプレフィルタを通して、クリーンな空気が気化器に送られます。

※1:4ステージエアクリーナーシステム(特許出願中) ※2:当社従来機(ECD7500S)とのダスト分離性能比。



- ① 高性能エアクリーナ(4段階の粉塵浄化構造) ② 防水設計(エアクリーナ、電装系の防水構造) ③ ソフトスタートに加え、エンジン始動を容易にするプライマリーポンプとデコンプ付 ④ 高耐久の防塵リコイル(ダストシール付) ⑤ 残容量が見える燃料タンク、および楽に開閉できる燃料キャップ ⑥ 集塵ファン内蔵 ⑦ 高耐久のベルト駆動設計 ⑧ 防振設計[ハンドル一体防振(10点支持)]



集塵ファン内蔵

分離潤滑式をシリーズ追加!



混合燃料の準備不要!

残量が一目でわかる! 半透明タンク採用

オイル1回(満タン)でガソリンは約12回給油が可能です。

ガソリンと2サイクル専用オイルを別々のタンクに給油し、補充すると自動的に混合して、エンジンに供給する「分離潤滑装置」を搭載しています。



集塵タイプ

市街地・住宅地などの埃対策に最適なターボクリーン



プロユーザーはもちろん、レンタル用の耐久性重視設計!
分離潤滑・高性能エアクリーナ搭載、13.1kg

コンクリート用ダイヤモンドブレード専用機
(φ320mm、切り込み深さ110mm)

ECLD7412S-CD ¥454,680(税込)(税抜価格¥421,000)

<ブレードなしモデル>

ECD7412S

¥409,320(税込)(税抜価格¥379,000)

近日発売

スタンダードタイプ

作業性に優れた小型・軽量のスタンダードタイプ



分離潤滑・高性能エアクリーナ搭載、10.2kg

コンクリート用ダイヤモンドブレード付
(φ320mm、切り込み深さ110mm)

ECL7412S-CD ¥349,920(税込)(税抜価格¥324,000)

<ブレードなしモデル>

¥304,560(税込)(税抜価格¥282,000)

*別売φ305mm(12")レジノイド砥石装着可能



分離潤滑・高性能エアクリーナ搭載、10.6kg

コンクリート用ダイヤモンドブレード付
(φ360mm、切り込み深さ130mm)

ECL7414S-CD ¥376,920(税込)(税抜価格¥349,000)

<ブレードなしモデル>

¥322,920(税込)(税抜価格¥299,000)

*別売φ355mm(14")レジノイド砥石装着可能

モ デ ル	能 力		エンジン			燃料	潤滑油	カッター			3軸 合成値 m/s [m/min]	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体乾燥 質量 kg	付 属 品				
	ダイヤモンドブレード 外径×内径 mm	レジノイド砥石 最大切入深 mm	型式	排気量 mL	最高 回転速度 数 min⁻¹			スパーク プラグ	始動 方式	種類	タンク 容量 mL							
ECL7412S	320×30.5	110	305×30.5	103						やまびこ 純正 2サイクル 専用オイル (JASO 性能分類 FC)	410	Vリブド ベルト	2.57	64[3840]	4.5	721×248×381 ※φ320装着時 [639×248×381]	10.2	保護めがね・標準工具一式 ブレード用カラーセット (φ20,φ22,φ25.4各1個)
ECL7414S	360×30.5	130	355×30.5	128	空冷 2サイクル	73.5	9800	チャンピオン リコイル ホース	レギューラー	ガソリン	640	Vリブド ベルト	2.57	72[4310]	5.0	755×248×406 ※φ360装着時 [664×248×406]	10.6	保護めがね・標準工具一式 ブレード用カラーセット (φ20,φ22,φ25.4各1個)
ECLD7412S	320×30.5	130	使用不可										3.56	47[2770]	4.8	744×248×474 ※φ320装着時 [692×248×456]	13.1	集塵ホース(2m)・ダストバグ・エアダクト 保護めがね・標準工具一式・ブレード用 カラーセット(φ20,φ22,φ25.4各1個)



集塵ファン内蔵



印の商品は在庫をご確認のうえ、ご注文ください。

※ご使用前には、必ず取扱説明書をお読みください。

エンジンカッター【混合燃料】

EC・ECシリーズ

集塵タイプ

市街地・住宅地などの埃対策に最適なターボクリーン



プロユーザーはもちろん、
レンタル用の耐久性重視設計!
高性能エアクリーナ搭載タイプ



コンクリート用ダイヤモンドブレード専用機
(φ320mm、切り込み深さ110mm)

ECD7412S-CD

¥454,680(税込)(税抜価格¥421,000)

<ブレードなしモデル>

ECD7412S ¥409,320(税込)(税抜価格¥379,000)

150mmの切り込み深度を発揮!
減速比1:4.16の高トルクタイプ



コンクリート用ダイヤモンドブレード専用機
(φ360mm、切り込み深さ150mm)

ECD757-CD

¥474,120(税込)(税抜価格¥439,000)

速い切込みスピード!
小型のハイパワータイプ



コンクリート用ダイヤモンドブレード専用機
(φ260mm、切り込み深さ100mm)

ECD488-CD

¥415,800(税込)(税抜価格¥385,000)



使いやすさ抜群軽さ7.5kg

スタンダードタイプ

作業性に優れた小型・軽量のスタンダードタイプ

トップクラスの軽さ9.7kg



コンクリート用ダイヤモンドブレード付
(φ320mm、切り込み深さ110mm)

ECD7412S-CD ¥336,960(税込)(税抜価格¥312,000)

<ブレードなしモデル>

ECD7412S ¥291,600(税込)(税抜価格¥270,000)

*別売Φ305mm(12")レジノイド砥石装着可能



コンクリート用ダイヤモンドブレード付
(φ360mm、切り込み深さ130mm)

ECD7414S-CD ¥363,960(税込)(税抜価格¥337,000)

<ブレードなしモデル>

ECD7414S ¥309,960(税込)(税抜価格¥287,000)

*別売Φ355mm(14")レジノイド砥石装着可能

モ デ ル	能 力		エンジン				使用 燃料 タンク ml	燃 料 タ イ プ 方式	カッター		3軸 合成値 m/s ²	外 形 尺 度 長さ×幅×高さ [ブレードなし] mm	本体 乾 燥 質 量 [ブレード付] kg	付 属 品	
	ブレード 外径×内径 mm	最大切込 深さ mm	排気量 mL	最高 回転速度(数) min ⁻¹	スパーク プラグ	始動 方式			駆動 方式	最高 周速度 m/s(m/min)					
ECD7412S	ダイヤモンドブレード 320x30.5	130	73.5	9800	チャンピオン CJ6Y	リコイル <i>Softスタート</i>	混合 ^{※1} 燃料	700	Vリップ ベルト	3.56 [2770]	45.2 [2770]	4.5	735x279x478(φ320装着時) [699x279x453]	12.7	集塵ホース(長さ2m、内径Φ50mm)・ サブ外(アダ クタ)・ダストバッグ、 保護めがね標準工 具一式
ECD757	ダイヤモンドブレード 360x22	150	73.5	13000	チャンピオン CJ6Y	リコイル	混合 ^{※1} 燃料	770	ダブル ベルト	4.16 [3530]	59 [3530]	6.5	840x305x500	15	
ECD488	ダイヤモンドブレード 260x22	100	47.9	13000	チャンピオン CJ6Y	リコイル	混合 ^{※1} 燃料	600	ダブル ベルト	3.35 [3170]	53 [3170]	4.3	715x280x370	11	
EC7412S	ダイヤモンドブレード 320x30.5	110		9800						2.57	60.0 [3600]	6.0	714x240x376(φ320装着時) [639x240x376]	9.7	保護めがね 標準工具一式 ブレード一式
EC7414S	ダイヤモンドブレード 360x30.5	130		9800	チャンピオン CJ6Y	リコイル <i>Softスタート</i>	混合 ^{※2} 燃料	700	Vリップ ベルト	2.57 [4200]	70.0 [4200]	6.7	748x240x401(φ360装着時) [663x240x401]	10.1	カラーセット [φ20, φ22, φ25.4各1個]
EC90	ダイヤモンドブレード 226x22	70	35.5	11500	チャンピオン CJ8Y	リコイル	混合 ^{※1} 燃料	650	シングル ベルト	1.58 [5200]	86 [5200]	9.7	640x240x240 [590x240x240]	7.5	標準工具一式

*1:混合燃料／無鉛ガソリン:2サイクル専用オイル(25:1用)=25:1(やまびこ純正オイルであれば混合25:1の機種でも、無鉛ガソリン:やまびこ純正オイル=50:1で使用可能です。)

*2:混合燃料／無鉛ガソリン:やまびこ純正オイル=50:1

電動カッター

MCEシリーズ

集塵タイプ

カッター専用の高トルクモーター搭載! ネバリ強い電動のターボクリーン



コンクリート用ダイヤモンドブレード専用機(φ260mm、切り込み深さ110mm)

MCD260II-CD ¥329,400(税込)(税抜価格¥305,000)

*発電機をご使用の際は2.2/2.6kVAのEGR2600がおすすめです。(P24)

MCD305-CD ¥396,360(税込)(税抜価格¥367,000)

*発電機をご使用の際は2.6/3.1kVAのEGR36(-S)がおすすめです。(P25)

モ デ ル	能 力		電 源 V	電 流 A	消 費 電 力 W	カッター			電 源 コード m	外 形 尺 度 長さ×幅×高さ mm	本体 質 量 kg	付 属 品
	ブレード 外径×内径 mm	最大切込 深さ mm				駆動 方式	減速比	刃物輪回転速度(数) min ⁻¹				
MCD260II	ダイヤモンドブレード 260x22	100	単相 100	15	1400	シャフト ドライブ	5.75	3100	5	680x280x370	9.8	集塵ホース(長さ2m、内径Φ 50mm)
MCD305	ダイヤモンドブレード 305x22	122						3600		735x280x420	11.0	ダストバッグ、保護めがね 標準工具一式



AC 100V
単相100V
電源使用



印の商品は在庫をご確認のうえ、ご注文ください。

アクセサリー(別売品)

●カッター用刃物 在庫確認

表中の○の部分が機種に対する適合品です。※印は生産終了機種です。

タイプ	形状	用途	サイズ 外径×厚×内径 mm	商品コード (旧商品コード)	価格/枚	販売 単位 (枚/箱)	適合機種																	
							電動						エンジン											
集塵式																								
							MCE [*] 260	MCD 260II	MCD 305	ECD 488	ECD 7412S ECL 7412S	ECD 7500 S(E)	ECD 757	EC 90	EC 7412S ECL 7412S	EC 7500 S(E)	EC 7414S ECL 7414S	EC 7600 S(E)						
ダイヤモンドブレード	スタンダード	コンクリート用	φ260×2.7×22	X407-000390	¥43,416	¥40,200	1				○													
			φ320×2.7×30.5	X407-000440	¥45,360	¥42,000	1				○				○									
			φ320×2.7×22	X407-000410	¥45,360	¥42,000	1					○			○									
			φ360×2.7×30.5	X407-000450	¥54,000	¥50,000	1										○							
			φ360×3.2×22	X407-000400	¥54,000	¥50,000	1							○				○						
	Hコハーミー		φ260×2.5×22	X407-000420	¥43,416	¥40,200	1	○	○															
			φ305×2.7×22	X407-000430	¥48,168	¥44,600	1			○														
			φ226×2.4×22	GSE226×220CN	¥28,944	¥26,800	1								○									
			φ305×2.7×22	GEM305×220CN	¥33,156	¥30,700	1			○														
			φ260×2.5×22	GSE260×220SA	¥52,056	¥48,200	1	○	○		○													
レジノイド砥石	スタンダード	ダクタイル鋳鉄管用	φ305×2.9×22	GSM305×220SA	¥56,916	¥52,700	1			○														
			φ260×2.5×22	GEE260×220SA	¥33,912	¥31,400	1	○	○		○													
			φ230×3.2×22	X407-000020	¥1,620	¥1,500	10								○									
	Hコハーミー		φ305×4.0×30.5	X407-000470	¥2,376	¥2,200	10								○									
			φ355×4.5×30.5	X407-000490	¥4,104	¥3,800	10									○								
			φ230×3.2×22	X407-000030	¥1,620	¥1,500	10								○									
非金属用	金属用		φ305×4.0×30.5	X407-000460	¥2,376	¥2,200	10								○									
			φ355×4.5×30.5	X407-000480	¥4,104	¥3,800	10								○									

タイプ	形 状	用 途	サ イズ 外径×厚×内径 mm	商品コード	価 格/枚	販 売 単 位 (枚/箱)	
ダイヤモンドブレード	スタンダード	乾式 コンクリート用	φ230×2.6×22	S230-DD0220	¥33,480	¥31,000	
			φ255×2.6×22	S255-DD0220	¥34,560	¥32,000	
			φ300×3.0×30.5 ^(※1)	S300-DD0305	¥35,640	¥33,000	
			φ350×3.2×30.5 ^(※1)	S350-DD0305	¥57,888	¥53,600	
	Hコハーミー		φ300×3.0×27	KROW1227G	¥32,400	¥30,000	
			φ350×3.2×27	KROW1427G	¥43,200	¥40,000	
			φ400×3.5×27	KROW1627G	¥55,620	¥51,500	
			φ300×3.0×27	KROW1227G	¥32,400	¥30,000	
			φ350×3.2×27	KROW1427G	¥43,200	¥40,000	
			φ400×3.5×27	KROW1627G	¥55,620	¥51,500	

※1:リング径25.4mm・22mm・20mmの3タイプ付

※2:当社製品以外の湿式対応機種に使用可能なタイプです。お求めの際は適合の有無をご確認ください。

●ブレード用カラーセット(スナップリングを含む)

適合機種:EC7412S, EC7414S, ECD7412S, ECL7412S, ECL7414S, ECLD7412S, EC7500S(E), EC7600S(E), ECD7500S(E)

No.	品名	商品コード	規格	価格/個
1	カラーセット	P021-035070	φ20	¥464(税込)(税抜価格¥430)
2	カラーセット	P021-025860	φ22	¥464(税込)(税抜価格¥430)
3	カラーセット	P021-034830	φ25.4	¥464(税込)(税抜価格¥430)
4	カラーセット	P021-025850	φ30.5	¥464(税込)(税抜価格¥430)

●鉄製フランジ

商品コード:C365-000420	適合機種:EC7412S, EC7414S, ECL7412S, ECL7414S
¥5,184(税込)(税抜価格¥4,800)	

●ウォーター システムキット

商品コード:M061-000021
適合機種:EC7412S, EC7414S, ECL7412S, ECL7414S
¥11,664(税込)(税抜価格¥10,800)
※12mmホース用



●集塵式カッター用 簡易集塵袋

商品コード:X692-000170

価格/枚:¥1,620(税込)(税抜価格¥1,500)

適合機種:ECD-ECLDシリーズ、MCDシリーズ



●カッター用キャスター

商品コード:CST-EC7412S

適合機種:EC7412S、EC7414S, ECL7412S、ECL7414S

価格:¥10,800(税込)

(税抜価格¥10,000)



●エアフィルタセット

商品コード:P100-001100

適合機種:EC7412S, EC7414S, ECD7412S,

ECL7412S, ECL7414S, ECD7412S

¥4,320(税込)(税抜価格¥4,000)



●メインフィルタ

商品コード:A226-001270

適合機種:EC7500S(E),

EC7600S(E), ECD7500S(E)

¥3,002(税込)(税抜価格¥2,780)

●エアフィルタ

商品コード:A226-001160

適合機種:ECD488

¥1,609(税込)(税抜価格¥1,490)

商品コード:A226-001330

適合機種:ECD757

¥1,637(税込)(税抜価格¥1,590)

クラス最大の切断能力! 200×100mmのH鋼を一発切断!

■切削材料 形鋼、棒鋼、钢管、ライニング管、ガス管、ステンレス管、塩ビ管、アルミニウム管、鉄管、電線管

■便利なセンター機能付!

- センターテーブル(標準装備品)で突き切りによるノッチ加工も可能です。



- 別売品のスライド式センターテーブルを使うと、直角切りや角度切りが簡単にできます。



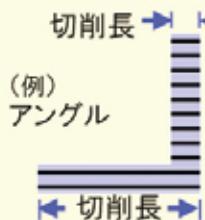
STBL-RB180

■使いやすさ抜群!

前側から樂々
のこ刃交換ワンタッチバイス
素早く、確実に材の取付け、取外しが行えます。のこ刃ガイド間隔調整可能
材の幅に合わせてのこ刃ガイド間隔を簡単に調整できます。切れ曲がりを抑え、高精度で切断できます。
切削後は自動で運転スイッチOFF

最大
切断寸法
φ185mm
□175mm

- オイルシリンダー切込みスピード調整式
- フレーム任意位置固定
- センター機能
- ワンタッチ式平バイス



よりスピーディーで高精度な切断に加え、のこ刃1本の切削カット数アップも実現しました。

特に、角パイプやCチャンネル、アングルなど、縦幅と横幅で切削長が大きく変化する材料に効果を發揮します。

※従来機比(RB18):□100mmパイプで約40%、φ6"ライニング管で約20%のカット数増。

粗いのこ刃でも薄肉材の切断が可能です。

オイルシリンダー切込みスピード調整式はスプリング荷重調整式に比べ、のこ刃の切入速度が設定できるため、刃底に落ち込みず、粗い刃でも薄肉材を切断することができます。

オイルシリンダー切込みスピード調整式



刃底に落ちない
薄肉切断材

ゆっくりとした
切入速度

スプリング荷重調整式



刃の底まで落下

オイルシリンダー切込みスピード調整式のハイグレードタイプ!

RB180FV-HA

¥410,400(税込)

(税抜価格¥380,000)

▶動画リンク先



AC
100V



ケガキ線合わせ樂々!

- フレーム可動ボタンで上げ下げが素早く行えます。
- 一般的な従来のオイルシリンダー式ではフレームが素早く上げられない欠点を解決しました。(特許申請中)
- 任意の位置でフレームが固定できます。フレーム可動ボタンを離すと、その位置で止まります。

最大
切断寸法
φ185mm
□175mm

- スプリング荷重調整式
- センター機能
- ワンタッチ式平バイス



荷重調整ノブ

スプリング荷重調整式のスタンダードタイプ!

RB180FV

¥333,720(税込)(税抜価格¥309,000)

AC
100V

モ デ ル	最大切断能力 mm								電源 V	周波数 Hz	電流 A	定格 出力 W	ノコ刃		バイス 方式	電源 コード m	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体 質量 kg	付 属 品	
	○パイプ	□パイプ	H形鋼		丸棒								周速 m/min	長さ mm						
	90°	45°	90°	45°	90°	45°														
RB180FV-HA	φ185	φ115	175	100	200×100	100×100	φ80	φ55	単相 100	50 60	4.8 4.4	200	40 48	1840	フラットバイス	3	1017×458×450	52	●のこ刃 ●NF14山/インチ	
RB180FV																	49	●レンチ		

AC
100V
電源使用

最大
切断寸法
Φ120mm
□105mm

スプリング荷重調整式
コンター機能
ワンタッチ式平バイス



RB120FV

最大
切断寸法
Φ120mm
□95mm

スプリング荷重調整式
コンター機能
チェンバイス



RB120CV

最大
切断寸法
Φ185mm
□175mm

スプリング荷重調整式
ワンタッチ式平バイス



200×100mmのH鋼を一発切断!
のこ刃ガイド間隔調整可能

AC
100V**RB18**

¥333,720(税込)(税抜価格¥309,000)

■切断材料

形鋼、棒鋼、钢管、ライニング管、アルミニウム管、ガス管、ステンレス管、塩ビ管、アルミニウム棒、鉄管、電線管

(RB120FV, RB120CV)



最大
切断寸法
Φ180mm
□150mm

スプリング荷重調整式
チェンバイス



管材を束ねて切断、能率型バンドソー!

AC
100V**RB18-CV**

¥280,800(税込)(税抜価格¥260,000)

■切断材料

钢管、ライニング管、ガス管、アルミニウム管、ステンレス管、塩ビ管、電線管、アルミニウム棒、鉄管、形鋼



最大
切断寸法
Φ120mm
□115mm

2段变速
[低速/高速]



既設材切断に便利なハンディタイプ!

AC
100V**RBH120**

¥124,200(税込)(税抜価格¥115,000)

●セーフティカバー標準装備



モ デ ル	最大切断能力 mm						電源 V	周波数 Hz	電流 A	定格出力 W	ノコ刃		バイス方式	電源コード m	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体質量 kg	付 属 品
	○パイプ 90°	○パイプ 45°	□パイプ 90°	□パイプ 45°	□矩形 90°	□矩形 45°					周速 m/min	長さ mm					
RB120FV	Φ120	Φ40	105	35	120×70	35×45	单相 100	50	4.8	200	44	1260	フラットバイス	3	615×260×355	22	●のこ刃 NF14山/インチ ●レンチ
RB120CV	Φ120	-	95	-	100×80	90×100					53		チェンバイス		615×250×355	20	●のこ刃 NF14山/インチ
RB18	Φ185	Φ100	175	100	200×100	-	单相 100	60	4.4		40	1770	フラットバイス	3	935×320×395	54	●のこ刃 NF14山/インチ ●レンチ
RB18-CV	Φ180	-	150	-	-	-					48		チェンバイス		935×320×395	47	●のこ刃 NF14山/インチ
RBH120	Φ120	-	115	-	120×115	-	单相 100	-	7.0	650	高速 80 低速 55	1140	-	2.5	500×220×225	6.5	●のこ刃 NF18山/インチ

AC
100V
電源使用□
二重絶縁

印の商品は在庫をご確認のうえ、ご注文ください。

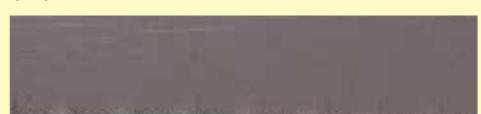
※ご使用前には、必ず取扱説明書をお読みください。

●バンドソー用ソーブレード(のこ刃)

(例)8山*



(例)24山*



*のこ刃1インチ
当りの刃数

用 途	規 格	のこ刃呼称	商品コード	価格/本	販売単位 (本/箱)	適合機種 ※印:生産終了機種
鋼材・非鉄材	0.65t×13W×1840L	RB180NF-8	X403-000100	¥2,160(税込)(税抜価格¥2,000)	10	RB180FV-HA RB180FV
		RB180NF-14	X403-000110	¥2,160(税込)(税抜価格¥2,000)	10	
		RB180NF-18	X403-000120	¥2,160(税込)(税抜価格¥2,000)	10	
		RB180NF-24	X403-000130	¥2,160(税込)(税抜価格¥2,000)	10	
		RB180BM-8	X403-000140	¥5,940(税込)(税抜価格¥5,500)	5	
		RB180BM-14	X403-000150	¥5,940(税込)(税抜価格¥5,500)	5	
		RB180BM-18	X403-000160	¥5,940(税込)(税抜価格¥5,500)	5	
鋼材・非鉄材	0.65t×13W×1,260L	SBNF-8	18513-08001	¥1,620(税込)(税抜価格¥1,500)	10	RB120CV RB120FV RB10*
		SBNF-14	18513-14002	¥1,620(税込)(税抜価格¥1,500)	10	
		SBNF-18	18513-18000	¥1,620(税込)(税抜価格¥1,500)	10	
		SBNF-24	18513-24001	¥1,620(税込)(税抜価格¥1,500)	10	
		SBBM-8	18513-08002	¥4,860(税込)(税抜価格¥4,500)	5	
		SBBM-14	18513-14003	¥4,860(税込)(税抜価格¥4,500)	5	
		SBBM-18	18513-18001	¥4,860(税込)(税抜価格¥4,500)	5	
鋼材・非鉄材	0.65t×13W×1770L	RB18NF-8	18513-08005	¥2,052(税込)(税抜価格¥1,900)	10	RB18 RB18-CV
		RB18NF-14	18513-14006	¥2,052(税込)(税抜価格¥1,900)	10	
		RB18NF-18	18513-18004	¥2,052(税込)(税抜価格¥1,900)	10	
		RB18NF-24	18513-24003	¥2,052(税込)(税抜価格¥1,900)	10	
		RB18BM-8	18513-08006	¥5,724(税込)(税抜価格¥5,300)	5	
		RB18BM-14	18513-14007	¥5,724(税込)(税抜価格¥5,300)	5	
		RB18BM-18	18513-18005	¥5,724(税込)(税抜価格¥5,300)	5	
鋼材・非鉄材	0.65t×13W×1140L	—	RBH120-8NF	¥1,404(税込)(税抜価格¥1,300)	10	RBH120
		—	RBH120-14NF	¥1,404(税込)(税抜価格¥1,300)	10	
		—	RBH120-18NF	¥1,404(税込)(税抜価格¥1,300)	10	
		—	RBH120-24NF	¥1,404(税込)(税抜価格¥1,300)	10	
		—	RBH120-8BM	¥4,536(税込)(税抜価格¥4,200)	5	
		—	RBH120-14BM	¥4,536(税込)(税抜価格¥4,200)	5	
		—	RBH120-18BM	¥4,536(税込)(税抜価格¥4,200)	5	

●特別アタッチメント



定寸切り装置



スタンド

商品コード:RBT18
¥17,928(税込)(税抜価格¥16,600)
適合機種:RB18高さ調整範囲
RBS18: 90~120mm
RBS180: 135~165mm商品コード:RBT180FV
¥17,928(税込)(税抜価格¥16,600)
適合機種:RB180FV(-HA)

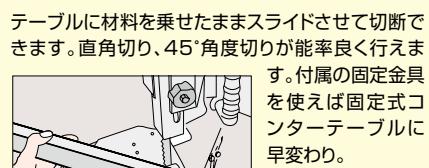
商品コード:RBS18

¥17,928(税込)(税抜価格¥16,600)
適合機種:RB120、RB18(-CV)

商品コード:RBS180

¥17,928(税込)(税抜価格¥16,600)
適合機種:RB180FV(-HA)

●スライド式コンターテーブル

商品コード:
STBL-RB10

¥12,960(税込)(税抜価格¥12,000)

適合機種:
RB120CV、
RB120FV商品コード:
STBL-RB180

¥12,960(税込)(税抜価格¥12,000)

適合機種:
RB180FV(-HA)

●一点吊りフック

平バイスの溝に一点吊りフックをはさみ、締めつけて固定します。



商品コード:

LH-RB180FV

¥3,240(税込)(税抜価格¥3,000)

適合機種:

RB180FV(-HA)



能率のよい切断はこの刃選定と切込みスピード調整・荷重調整がポイントです。

適正な刃と切込みスピード調整・荷重調整により、スムーズでより高精度な切断がおこなえます。

切断材に最適な刃を下表を目安にお求めください。



■この刃切込みスピード選定目安表

*適正な刃より粗いの刃で切断する場合は、適正スピードより0.5程度遅くしてください。

適合機種	材料 の刃	ライニング管 ガス管			電線管		形鋼・鋼管 肉厚 mm						棒鋼 材料幅 mm			ステンレス管 肉厚 mm						アルミニウム管 肉厚 mm			アルミニウム 棒 材料幅 40mm 以下		塩 ビ 管	鉄 管		
		1½" 以下	2"	5"	薄 鋼	厚 鋼	1.4 以下	1.5 ↓	3.0 ↓	6.0 ↓	9.0 ↓	12.0 以上	10 以下	10 ↓	30 ↓	1.4 以下	1.5 ↓	3.0 ↓	6.0 以上	1.4 以下	1.5 ↓	3.0 ↓	6.0 以上	1.4 以下	1.5 ↓	3.0 ↓	6.0 以上			
RB180FV-HA	NF 8P												2~3	3~4		1~2	2~3										1~2	1~2		
	BM 8P																													
	NF14P	1~2	3~4	4~5		1~2			1~2	3~4	4~5		1~2	3~4														1~2	2~3	3~4
	BM14P																													
	NF18P	3~4			2~3	3~4		2~3	3~4																		1~2	2~3	3~4	
	BM18P																													
	NF24P						1~2	2~3																				1~2		

■この刃荷重選定目安表

適合機種	材料 の刃	ライニング管 ガス管			電線管		形鋼 肉厚 mm			ステンレス管 肉厚 mm			重荷重 	機種	荷重調整				機種	重 荷重調整ノブ	軽 荷重調整ノブ
		1½" 以下	2"	5"	薄 鋼	厚 鋼	1.0 ↓ 1.4	1.5 ↓ 2.9	3.0 ↓ 5.9	1.0 ↓ 1.4	1.5 ↓ 2.9	3.0 ↓ 5.9			RB180FV	RB18	RB18-CV				
RB120CV RB120FV	NF 8P													機種	重 荷重調整ノブ	軽 荷重調整ノブ	機種	重 荷重調整ノブ	軽 荷重調整ノブ		
	BM 8P																				
	NF14P	○	○		○					○											
	BM14P																				
	NF18P	○		○	○		○	○		○											
	BM18P																				
	NF24P			○	○		○	○		○											
	BM24P																				

適合機種	材料 の刃	ライニング管 ガス管			電線管		形鋼・鋼管 肉厚 mm						鋼棒 材料幅 mm			ステンレス管 肉厚 mm			ステンレス 棒 材料幅 25mm 以下			アルミニウム管 肉厚 mm			アルミニウム 棒 材料幅 40mm 以下		塩 ビ 管	鉄 管	
		1½" 以下	2"	5"	薄 鋼	厚 鋼	1.4 以下	1.5 ↓	3.0 ↓	6.0 ↓	9.0 ↓	12.0 以上	10 以下	10 ↓	30 ↓	1.4 以下	1.5 ↓	3.0 ↓	6.0 以上	1.4 以下	1.5 ↓	3.0 ↓	6.0 以上	1.4 以下	1.5 ↓	3.0 ↓	6.0 以上		
RB180FV	NF 8P												○	●		○~○	●										○	○	
	BM 8P															○~●	○~●												
	NF14P	○	●	■		○		○~●	●	■			○	●												○	●		
	BM14P															○~●													
	NF18P	●		○	●		○~○	●								○~○										○	●		
	BM18P																○~○												
	NF24P			○	●	○	○~●						○																

適合機種	材料 の刃	ライニング管 ガス管			電線管		形鋼・鋼管 肉厚 mm						鋼棒 材料幅 mm			ステンレス管 肉厚 mm			ステンレス 棒 材料幅 25mm 以下			アルミニウム管 肉厚 mm			アルミニウム 棒 材料幅 40mm 以下		塩 ビ 管	鉄 管	
		1½" 以下	2"	5"	薄 鋼	厚 鋼	1.4 以下	1.5 ↓	3.0 ↓	6.0 ↓	9.0 ↓	12.0 以上	10 以下	10 ↓	30 ↓	1.4 以下	1.5 ↓	3.0 ↓	6.0 以上	1.4 以下	1.5 ↓	3.0 ↓	6.0 以上	1.4 以下	1.5 ↓	3.0 ↓	6.0 以上		
RB18 RB18-CV	NF 8P												○	●		○~○	●										○	○	
	BM 8P																○~●	○~●											
	NF14P	○	●	■		○		○~●	●	■			○	●												○	●		
	BM14P																○~●												
	NF18P	●		○	●		○~○	●								○~○										○	●		
	BM18P																○~○												
	NF24P			○	●	○	○~●						○																

ライトカッター(砥石切断機)

Lシリーズ

クイック操作のワンタッチバイス付、0°~45°の角度切りOK!



L120S-N (レジノイド砥石付)
¥50,976 (税込)(税抜価格¥47,200)



L140S-N (レジノイド砥石付)
¥55,944 (税込)(税抜価格¥51,800)



L150
¥215,676 (税込)(税抜価格¥199,700)

三相
200V

モデル	砥石サイズ 外径×内径 mm	最大切断能力 mm ○パイプ 90° □パイプ 90°	電源 V	周波数 Hz	電流 A	消費電力 W	回転速度(数) min⁻¹	砥石周速度 m/min	電源コード m	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体質量 kg
L120S-N	305×25.4	100.0 70×100 200×60	単相 100	50 60	15	1400	3600	3450	4.0	548×279×321	14.0
L140S-N	355×25.4	120.0 90×110 200×80						4000		560×285×366	15.5
L150	405×25.4	145.0 150×100	三相200		12 10	2900 2800	2000 2400	2550 3050	5.0	925×299×498	32.0

(注)最大切断能力は固定バイス標準位置の表示です。

*印は生産終了機種です。

アクセサリー別売品	形 状	用 途	規 格 (外径×厚×内径mm)	商品コード	価 格/枚	販 売 単位 (枚/箱)	適 合 機種	備 考
レジノイド 砥石		金属用	205×2.5×25.4	18915-20501	¥540 (税込)(税抜価格¥500)	50	L60C*	
			305×2.7×25.4	18915-30501	¥648 (税込)(税抜価格¥600)	25	L120S-N, LA120-C	
			355×2.8×25.4	18915-35501	¥864 (税込)(税抜価格¥800)	25	L140S-N	
			405×3.0×25.4	18915-40502	¥1,080 (税込)(税抜価格¥1,000)	25	L150	

チップソー カッター

アングル、チャネル、ライニング管、ガス管、丸棒などの切断に。LAシリーズ

チップソーだから、焼けない、溶けない、バリが出ない! 鉄管はもちろん、塩ビ管もきれいに切断!!



LA120-C
(鉄工用チップソー付)
¥84,348 (税込)
(税抜価格¥78,100)



LA305-C
(鉄工用チップソー付)
¥125,280 (税込)
(税抜価格¥116,000)

最大切断能力(mm)

角度 [外径]	1段目(0~153mm)		2段目(35~190mm)	
	○ φ115 (4インチ内ライング管)	□ 115×70, 125×65 □ 90×90	□ 125×90 □ 160×60	□ 150×75 □ 100×100
45°切断	□ 80×80		——	

最大切断能力(mm)

角度 [外径]	1段目(0~105mm)		2段目(0~135mm)		3段目(35~175mm)		4段目(65~205mm)	
	○ φ118.3 (4インチ外ライング管)	□ 115×70 □ 90×90	□ 80×80	○ φ118.3 (4インチ外ライング管)	□ 160×60 □ 125×90 □ 100×100	□ 110×70 □ 90×90	□ 200×55 □ 140×90	
45°切断	□ 85×90		□ 100×60	——		——		

モ デ ル	刃物サイズ 外径×内径 mm	最大切断能力 mm			電源 V	周波数 Hz	電流 A	消費電力 W	回転速度(数) min⁻¹	電源コード m	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体 質量 kg	付 属 品
		○パイプ 90°	□パイプ 90°	□矩形 90°									
LA120-C	鉄工用チップソー 308×25.4	ø115.0	90×90	80×80	115×70	单相 100	50	15	1400	3200	565×309×321	17.5	スパナ、スペイサー
LA305-C	鉄工用チップソー 307×25.4	ø118.3	90×90	100×60	115×70		60	15	1400	1500			スパナ

(注)最大切断能力は固定バイス標準位置の表示です。

アクセサリー別売品	形 状	用 途	規 格 (外径×厚×内径mm)	刃数	呼 称	商品コード	価 格/枚			販 售 単位 (枚/箱)	適 合 機種	備 考
チップソー		鉄工用	308×1.8×25.4	50	CT308-F	CT308F	¥25,920 (税込)(税抜価格¥24,000)	1	◎		再研磨不可	サーメット
			308×1.8×25.4	54	CT308T-F	CT308TF	¥27,000 (税込)(税抜価格¥25,000)	1	○		再研磨不可	サーメット
			307×2.2×25.4	60	305CT-OM	CT30760FOC	¥36,720 (税込)(税抜価格¥34,000)	1		◎	超硬	
			307×2.2×25.4	60	305CT-OMS	CT307S60FOC	¥43,200 (税込)(税抜価格¥40,000)	1		○	超硬	
			308×2.1×25.4	80	CT308-SUS	CT308SUS	¥43,200 (税込)(税抜価格¥40,000)	1		○	サーメット	

◎は標準装着刃物です。○はオプション刃物です。

AC 100V 単相100V 電源使用

三相200V 200V 電源使用

ブレーキ 電気ブレーキ付き

防塵力ッター

切り粉が飛散しない快適切断機 Bシリーズ

切り込み
深さ
60mm



開閉が楽な大型
ダストカバーノブ

丸鋸のようにデッキプレートや床鋼板が切れる!

刃物寿命約3倍^{*1,2}

集塵率95%^{*2}

*1=従来機比較

*2=切削条件: フラットバー鋼材(厚さ12mm、幅100mm)、約1400カット

B18NII-F

(鉄工用チップソー付)

¥81,000(税込)(税抜価格¥75,000)



- LEDライト付
- 耐熱に優れた、軽合金ダストケース
- 握りやすく、滑りにくいソフトグリップ
- 歪や錆に強いステンレス製ベッド
- 無段階深度調整
- 強力1,300Wモーター
- 電気ブレーキ付き

切り込み
深さ
21mm



2.7kgの小型・軽量タイプ

B11N-F

(鉄工用チップソー付)

¥73,440(税込)(税抜価格¥68,000)



- 溝切り・薄物切断に便利な無段階深度調整
- 小型・軽量630Wモーター
- 片手作業でも安定性に優れた大型ベッド付

切り込み
深さ
60mm



掃除機接続可能

※Φ31~38mmのホースが接続
可能です。

ALCやブロックなどの外壁材から
側溝材のコンクリートまで多用途!

B18NII-D

(コンクリート用ダイヤモンドブレード付)

¥133,704(税込)(税抜価格¥123,800)



- 集塵量がよくわかる透明ダストケース
- 掃除機と接続可能
- LEDライト付
- 握りやすく、滑りにくいソフトグリップ
- 溝切りに便利な無段階深度調整
- 歪や錆に強いステンレス製ベッド付
- 強力1,300Wモーター
- 電気ブレーキ付き

モ デ ル	刃物サイズ 外径×内径mm	最大切込深さ mm	電 源 V	電 流 A	消費電力 W	回転速度(数) min ⁻¹	電源コード m	外 形 尺 寸 長さ×幅×高さ mm	本 体 質 量 kg
B18NII-F	鉄工用チップソー180×20	60	単相100	14.0	1300	4300	5.0	325×272×267	4.4
B11N-F	鉄工用チップソー112×20	21		6.5	630	7600	2.5	313×130×164	2.7
B18NII-D	ダイヤモンドブレード180×20	60		14.0	1300	4300	5.0	325×272×267	4.3

※本体質量には刃物・電源コードは含まれておりません。

表中の○、◎の部分が機種に対する適合品です。※印は生産終了機種です。

ア ク セ サ リ エ (別売品)	形 状	用 途	規 格 (外径×厚×内径mm)	刃 数	商品 コ ー ド	価 格 / 枚	販 售 単位 (枚/箱)	適合機種				備 考
								B11N-F	* B14N-F	* B18NII-F	* B18N-F	
チップソー	鉄工用		112×1.8×20	20	M620-0000050	¥11,448(税込)(税抜価格¥10,600)	1	◎				
			180×1.85×20	36	M620-0000030	¥17,280(税込)(税抜価格¥16,000)	1		◎	○		CT180-36F2
			180×1.85×20	32	CT18FT	¥16,200(税込)(税抜価格¥15,000)	1		○	○		在庫確認
			180×1.85×20	36	CT18036FOC	¥16,200(税込)(税抜価格¥15,000)	1		○	○		
			180×1.85×20	36	CT18036FOS	¥16,200(税込)(税抜価格¥15,000)	1		○	○		
			147×1.2×20	40	6653566	¥14,904(税込)(税抜価格¥13,800)	1	○				
チップソー	板金・薄鉄板用		147×1.2×20	52	6653576	¥17,064(税込)(税抜価格¥15,800)	1		○			
			147×1.2×20	40	6653556	¥17,064(税込)(税抜価格¥15,800)	1		○			
			112×1.4×20	40	CT110SUS	¥14,904(税込)(税抜価格¥13,800)	1	○				
			180×1.8×20	56	CT180SUS	¥18,576(税込)(税抜価格¥17,200)	1		○	○		
ダイヤモンド	ステンレス用		110×1.8×20	—	23643-98010	¥10,800(税込)(税抜価格¥10,000)	1	○				
			180×2.0×20	—	M621-000010	¥46,008(税込)(税抜価格¥42,600)	1				○	

◎は標準装着刃物です。○はオプション刃物です。

AC 100V
単相100V
電源使用

二重絶縁

ブレーキ
電気ブレーキ付き

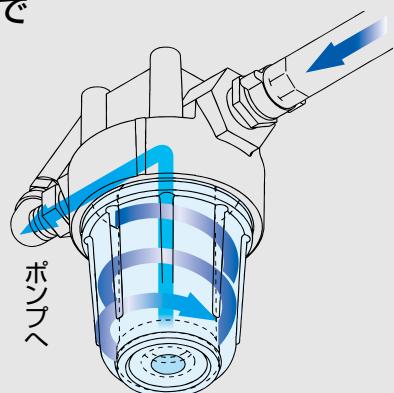
High Pressure Washers



目詰りしにくい サイクロンストレーナ

吸水時の水流旋回で
ゴミを遠心分離!

- 汚れが一目でわかる
- ゴミの付着が少ない



楽々操作



ダブルストレーナ

ゴミや砂粒などの侵入によるポンプトラブルが少ないダブルストレーナ採用。

第1ストレーナ

粗目のメッシュで大きなゴミなど



第2ストレーナ(2種類)

細目のメッシュで小さな砂粒など



メンテナンス性重視の設計



※JE730MCV

1 セル・リコイル併用

バッテリー上がりの時はリコイルスタートも可能です。

2・3ワンタッチカプラー

吐水ホースの接続(本機および洗浄ガン)
も工具レス。(抜け防止機構付)

4集中操作パネル



4

高圧洗浄機(ガソリンエンジン)

吐出圧力 6.9MPa
吐出量 30L/min

低騒音67dB(A)
(7m・4方向 定格負荷時)

ハードな現場に最適!本格防音の高圧洗浄機

サイクロン
ストレーナ

JE730MCV

JE730MCV-Y310A ¥810,000(税込)(税抜価格¥750,000)(3/8"×10m、噴射ガン付)
JE730MCV-Y320A ¥822,960(税込)(税抜価格¥762,000)(3/8"×20m、噴射ガン付)
JE730MCV-Y410A ¥827,280(税込)(税抜価格¥766,000)(1/2"×10m、噴射ガン付)
JE730MCV-Y420A ¥842,400(税込)(税抜価格¥780,000)(1/2"×20m、噴射ガン付)



サイクロンストレーナ付のスタンダードタイプ



■吐水ホース、噴射ガンのセットモデル(①②は下の4つのタイプからお選びください。)

品名	商品コード	JE730MCV -Y310A	JE730MCV -Y320A	JE730MCV -Y410A	JE730MCV -Y420A
		J-ACC 310LA	J-ACC 320LA	J-ACC 410LA	J-ACC 420LA
① 本機吐水口用カブラー		3/8" ソケット	3/8" ソケット	1/2" ソケット	1/2" ソケット
② 吐水ホース(カブラー付)		3/8" 10m	3/8" 20m	1/2" 10m	1/2" 20m
③ 噴射ガン(カブラー付)					
		バリアブルノズル ノズルチップ			

JE730MC

JE730MC-Y310A ¥787,320(税込)(税抜価格¥729,000)(3/8"×10m、噴射ガン付)
JE730MC-Y320A ¥799,200(税込)(税抜価格¥740,000)(3/8"×20m、噴射ガン付)
JE730MC-Y410A ¥803,520(税込)(税抜価格¥744,000)(1/2"×10m、噴射ガン付)
JE730MC-Y420A ¥818,640(税込)(税抜価格¥758,000)(1/2"×20m、噴射ガン付)



移動・運搬に便利な軽量・コンパクトタイプ



■吐水ホース、噴射ガンのセットモデル(①②は下の4つのタイプからお選びください。)

品名	商品コード	JE730MC -Y310A	JE730MC -Y320A	JE730MC -Y410A	JE730MC -Y420A
		J-ACC 310LA	J-ACC 320LA	J-ACC 410LA	J-ACC 420LA
① 本機吐水口用カブラー		3/8" ソケット	3/8" ソケット	1/2" ソケット	1/2" ソケット
② 吐水ホース(カブラー付)		3/8" 10m	3/8" 20m	1/2" 10m	1/2" 20m
③ 噴射ガン(カブラー付)					
		バリアブルノズル ノズルチップ			

吐出圧力 14.7MPa
吐出量 13.6L/min

低騒音67dB(A)
(7m・4方向 定格負荷時)

塗装前の屋根・外壁洗浄、土木・建設現場での各種洗浄に最適

サイクロンストレーナ付のスタンダードタイプ



■吐水ホース、噴射ガンのセットモデル

品名	商品コード	JE1514MDV-Y330B
		J-ACC330HB
① 吐水ホース(カブラー付)		3/8" 30m
② 噴射ガン(カブラー付)		フラットノズル

※本機吐水口カブラー(3/8"ソケット)は本機側に組込済み。



移動・運搬に便利な軽量・コンパクトタイプ



■吐水ホース、噴射ガンのセットモデル

品名	商品コード	JE1514MD-Y330B
		J-ACC330HB
① 吐水ホース(カブラー付)		3/8" 30m
② 噴射ガン(カブラー付)		フラットノズル

※本機吐水口カブラー(3/8"ソケット)は本機側に組込済み。



JE1514MD

JE1514MD-Y330B

¥768,960(税込)(税抜価格¥712,000)(3/8"×30m、噴射ガン付)

JE1514MD

JE1514MD-Y330B

¥768,960(税込)(税抜価格¥712,000)(3/8"×30m、噴射ガン付)

モ デ ル	能 力		エ ン ジ ン			使 用 燃 料	燃 料 タ ン ク 容 量	外 形 尺 度 長さ×幅×高さ mm	本 体 乾 燥 質 量 kg	付 属 品			
	吐出圧力 MPa(kgf/cm²)	吐出量 L/min	名称	連続定格出力 kW/min⁻¹	排気量 mL					吸水ホース	余水ホース	吐水ホース	噴射ガン (呼称)
JE730MCV	6.9(70)	30	三菱 GB220LE	3.7/1800	215	ガソリン	12	862×470×647	88	3/4"×3.0m (ストレーナ付)	1/2"×3.0m	☆4タイプ から選択	RL30-200V
JE730MC								751×470×647	86	3/4"×3.0m (ストレーナ付)	1/2"×3.0m	☆4タイプ から選択	RL30-200V
JE1514MDV	14.7(150)	13.6	三菱 GB220LE					862×470×647	88	1/2"×3.0m (ストレーナ付)	3/8"×3.0m	3/8"×30m	RL20
JE1514MD								751×470×647	86	1/2"×3.0m (ストレーナ付)	3/8"×3.0m	3/8"×30m	RL20

国内排出ガス
自主規制適合

セル
スタータ方式

リコイル
スタータ方式

防音構造
SLOW DOWN

スローダウン
装置

高圧洗浄機(ガソリンエンジン)

吐出圧力 4.9MPa
吐出量 30L/min

水タンク付
50L

(噴射ガンは別売です。)



ステンレス製 水タンク付のエンジン高圧洗浄機



JE530T

¥604,800(税込)(税抜価格¥560,000)

- 簡易脱着式ホースでメンテナンスがラクラク
- 3段積み可能

大型透明ストレーナ



吐出圧力 5.9MPa
吐出量 31.5L/min



折りたたみ式ハンドル

コンパクトで耐久性に優れたオープンフレームタイプ



JE633

¥432,000(税込)(税抜価格¥400,000)

- 段積み可能
- 天板に耐久性の高いステンレスを採用
- 高圧可変ノズル付噴射ガン

大型透明ストレーナ



吐出圧力 6.9MPa
吐出量 30L/min

〈アンローダバルブ付〉



土木・建築現場のハードな各種洗浄に適した吐出量30L/minタイプ



JE730-20

¥571,320(税込)
(税抜価格¥529,000)

モ デ ル	能 力		工 ン ジ ン			使用 燃料	燃料 タンク容量 L	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体 乾燥質量 kg	装 備 品			
	吐出圧力 MPa(kgf/cm ²)	吐出量 L/min	名称	連続定格出力 kW/min ⁻¹	排気量 mL					吸水ホース	余水ホース	吐水ホース	噴射ガン (呼称)
JE530T	4.9(50)	30	ロビン EH17-2B	2.9/1800	172	ガソリン	3.6	900×630×850	97	3/4"×2.7m (ストレーナ付)	1/2"×2.1m	1/2"×20m	※1
JE633	5.9(60)	31.5	ロビン EH25-2B	4.7/1800	251		6.0	730×570×590	80	3/4"×2.7m (ストレーナ付)	1/2"×2.1m	1/2"×20m	SH20T
JE730-20	6.9(70)	30	ロビン EH25-2B	4.7/1800	251		6.0	655×575×630	62	3/4"×3.0m (ストレーナ付)	1/2"×3.0m	3/8"×20m	SH20

※1:別売品 コードNo.6915939



**基本性能を追求した
エコノミータイプ**

吐出圧力 9.8MPa
吐出量 10L/min

〈アンローダバルブ付〉



**塗装現場に便利な
ホースリール付タイプ**

吐出圧力 9.8MPa
吐出量 10L/min

〈アンローダバルブ付〉
〈ホースリール付〉



在庫確認 JE1010LC-U-210B

¥239,760(税込)
(税抜価格¥222,000)

在庫確認 JE1010LC-UR-330A

¥348,840(税込)
(税抜価格¥323,000)



リコイル

**土木・建築現場の各種洗浄に
役立つスタンダードタイプ**

吐出圧力 9.8MPa
吐出量 10L/min

〈アンローダバルブ付〉



**高圧洗浄はもちろん
噴霧も可能な防除兼用タイプ**

吐出圧力 9.8MPa
吐出量 10L/min

〈調圧弁付〉



在庫確認 JE1010C-U-210B

¥272,160(税込)
(税抜価格¥252,000)

在庫確認 JE1010C-SV-210B

¥299,160(税込)
(税抜価格¥277,000)



リコイル

**外壁洗浄、レータンスカットなども
こなせるエコノミータイプ**

吐出圧力 13.7MPa
吐出量 12L/min

〈アンローダバルブ付〉



**屋根・外壁等の塗装前処理やビル受水槽など、
主な洗浄作業が行える14.7MPa準高圧タイプ**

吐出圧力 14.7MPa
吐出量 15L/min

〈アンローダバルブ付〉



**コンクリート型枠洗浄、皮はぎ、公共工事・
指定工事もこなせる19.6MPa高圧タイプ**

吐出圧力 19.6MPa
吐出量 15L/min

〈アンローダバルブ付〉



在庫確認 JE1412-30

¥406,080(税込)
(税抜価格¥376,000)

在庫確認 JE1515-30

¥588,600(税込)
(税抜価格¥545,000)

在庫確認 JE2015-30

¥724,680(税込)
(税抜価格¥671,000)



リコイル

モ デ ル	能 力		エ ネ ジ ン			使 用 燃 料	燃 料 タンク 容 量 L	外 形 尺 法 長さ×幅×高さ mm	本 体 乾 燥 質 量 kg	付 属 品			
	吐出圧力 MPa(kgf/cm²)	吐出量 L/min	名 称	連続定格出力 kW/min⁻¹	排 気 量 mL					吸水ホース	余水ホース	吐水ホース	噴射ガン (呼称)
JE1010LC-U-210B	9.8(100)	10	ロビン EX13D	2.2/3600	126	ガソリン	2.7	464x396x430	22	3/8"×3.0m (ストレーナ付)	—	1/4"×10m	RL20
JE1010LC-UR-330A							2.7	464x396x430	22 ^{※1}	1/2"×3.0m (ストレーナ付)	3/8"×3.0m	3/8"×30m	RL30
JE1010C-U-210B							2.7	560x470x890	27	3/8"×3.0m (ストレーナ付)	—	1/4"×10m	RL20
JE1010C-SV-210B							2.7	560x470x890	27	1/2"×3.0m (ストレーナ付)	3/8"×3.0m	1/4"×10m	RL20
JE1412-30	13.7(140)	12	ロビンEH17-2D	2.9/3600	172		3.6	560x470x890	30.5	1/2"×3.0m (ストレーナ付)	3/8"×3.0m	3/8"×30m	RL20
JE1515-30	14.7(150)	15	ロビンEH25-2B	4.7/1800	251		6.0	635x490x998	45.5	1/2"×3.0m (ストレーナ付)	3/8"×3.0m	3/8"×30m	RL20
JE2015-30	19.6(200)	15	ロビンEH34-D	6.0/3600	338		6.0	785x535x998	58	1/2"×3.0m (ストレーナ付)	3/8"×3.0m	3/8"×30m	RL30

※始動方式は全機種リコイルスタート方式です。

※1:ホースリール除く



国内排出ガス
自主規制適合



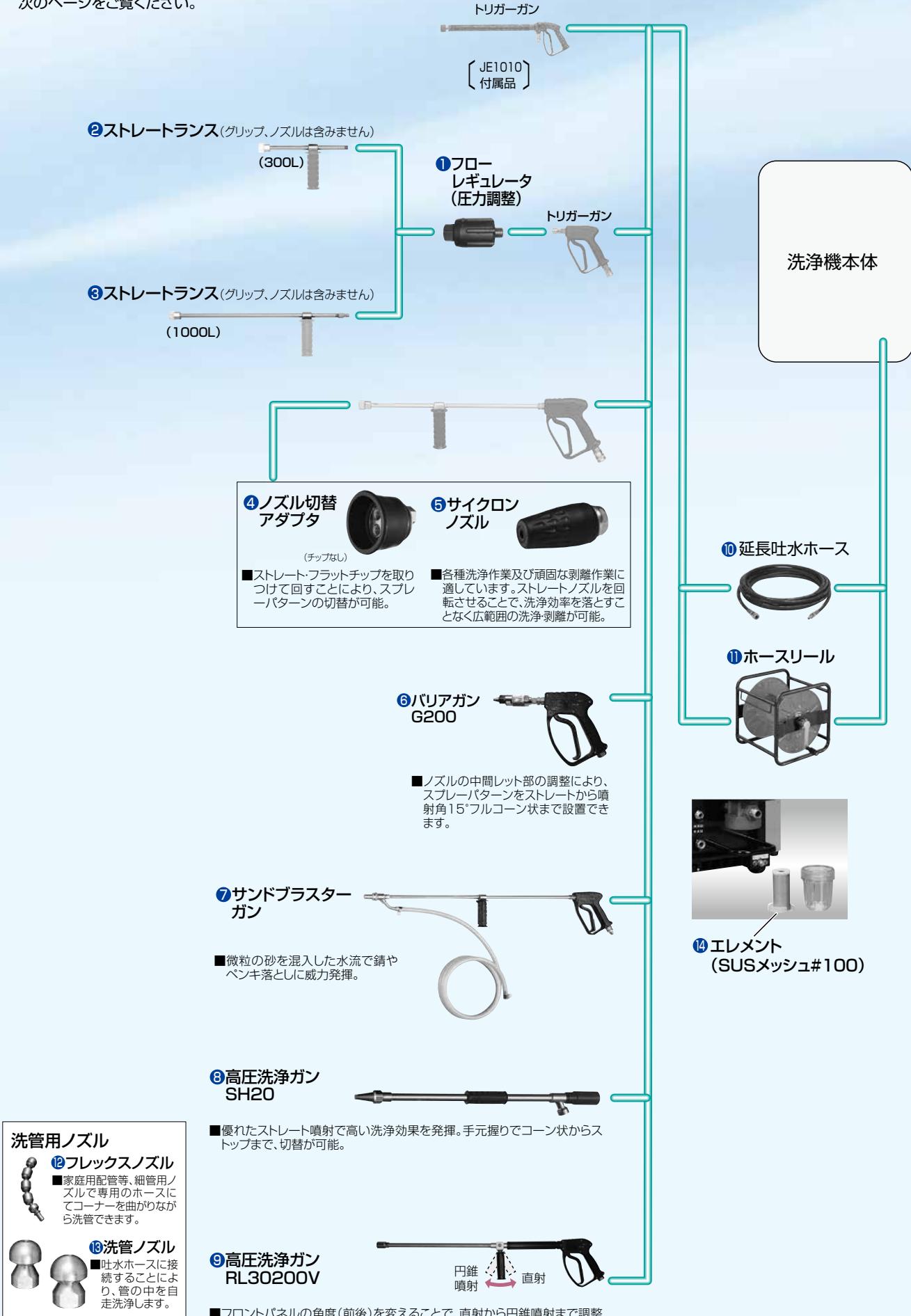
リコイル
スタート方式



印の商品は在庫をご確認のうえ、ご注文ください。

※ご使用前には、必ず取扱説明書をお読みください。

●品番、価格、適合機種等については
次のページをご覧ください。



アクセサリー(別売品)

※印は生産終了機種です。

図番	品名	商品コード	価格 (税込) (税抜価格)	備考	適用圧力 MPa	適合機種																		
						*JE821M	*JE831M	*JE1013M	*JE154MDV	*JE154MCV	*JE154MD	*JE154MC	*JE1515M	*JE1010G	*JE1010C	*JE1010S	*JE1412	*JE1511S	*JE1515	*JE2015	*JE730	*JE730MCV	*JE730MVR	*JE730MC
①	フローレギュレータ	52945-99020	¥10,692(¥9,900)		3.9~24.5	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●		
②	ストレートランス 300L ^{注1}	0110167	¥2,786(¥2,580)	ノズルチップ別	~19.6	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	
③	ストレートランス 1000L ^{注1}	0110171	¥6,750(¥6,250)	ノズルチップ別	~19.6	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○
④	ノズル切替アダプタ	0110175	¥10,692(¥9,900)	ノズルチップ別	~19.6	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	
	サイクロンノズル	UR20035	¥19,051(¥17,640)		~19.6	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	●						
⑤	サイクロンノズル	UR20045	¥19,051(¥17,640)		~19.6														●					
⑥	バリエガン G200 ^{注2}	52908-91430	¥20,995(¥19,440)	カブラー別	~14.7	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	
⑦	サンドブラスターガン ^{注2}	0110178	¥66,776(¥61,830)	カブラー別	14.7~24.5		● ● ● ● ●												● ● ● ●					
⑧	高圧噴射ガン SH20 ^{注2}	0110164	¥21,481(¥19,890)	アダプタ、カブラー別	~9.8	● ● ● ●												● ● ● ●				● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●
⑨	高圧噴射ガン	RL30-200V	¥24,300(¥22,500)	ノズルチップ付	3.9~19.6	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	
⑩	延長吐水ホース 10M	ホース 1210008 カブラー F0111202 アダプタ 1211027(x2)	¥19,829(¥18,360) ¥7,636(¥7,070) ¥292(¥270)		3/8																			注4 注5 注5 注5 注5 注5
	延長吐水ホース 20M	ホース 1210010 カブラー F0111202 アダプタ 1211027(x2)	¥39,463(¥36,540) ¥7,636(¥7,070) ¥292(¥270)		3/8																			注4 注5 注5 注5 注5 注5
	延長吐水ホース 30M	ホース 1210011 カブラー F0111202 アダプタ 1211027(x2)	¥59,292(¥54,900) ¥7,636(¥7,070) ¥292(¥270)		3/8																			注4 注5 注5 注5 注5 注5
	延長吐水ホース 10M	ホース 1210020 カブラー F0111202 アダプタ 1211027(x2)	¥25,758(¥23,850) ¥7,636(¥7,070) ¥292(¥270)		3/8																			注4 注5 注5 注5 注5 注5
	延長吐水ホース 20M	ホース 1210022 カブラー F0111202 アダプタ 1211027(x2)	¥44,129(¥40,860) ¥7,636(¥7,070) ¥292(¥270)		3/8																			注4 注5 注5 注5 注5 注5
	延長吐水ホース 30M	ホース 1210023 カブラー F0111202 アダプタ 1211027(x2)	¥30,521(¥28,260) ¥7,636(¥7,070) ¥292(¥270)		3/8																			注4 注5 注5 注5 注5 注5
	延長吐水ホース 10M	ホース 1210016 カブラー F0111210 アダプタ 1211031(x2)	¥61,819(¥57,240) ¥7,636(¥7,070) ¥464(¥430)		1/2																			注5 注5 注5 注5 注5
	延長吐水ホース 20M	ホース 1210018 カブラー F0111210 アダプタ 1211031(x2)	¥47,434(¥43,920) ¥9,644(¥8,930) ¥464(¥430)		1/2																			注5 注5 注5 注5 注5
	延長吐水ホース 30M	ホース 1210019 カブラー F0111210 アダプタ 1211031(x2)	¥77,954(¥72,180) ¥9,644(¥8,930) ¥464(¥430)		1/2																			注5 注5 注5 注5 注5
	延長吐水ホース 10M	ホース 1210001 カブラー 0111194 アダプタ 1211023(x2)	¥18,954(¥17,550) ¥6,826(¥6,320) ¥281(¥260)		1/4													●	● ●	●				
⑪	ホースリール	JHR-3/8H JHR-1/2H	¥30,240(¥28,000) ¥36,720(¥34,000)		3/8 1/2	~20.6 ~19.6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	注5 注5 注5 注5 注5	
	フレックスノズル 10M ^{注3}	52903-99010	¥42,865(¥39,690)	ホース付		~20.6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	フレックスノズル 15M ^{注3}	52903-99020	¥52,391(¥48,510)	ホース付		~20.6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	フレックスノズル 20M ^{注3}	52903-99030	¥62,986(¥58,320)	ホース付		~20.6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
⑫	洗管ノズル(ステンレス) ^{注3}	0110189	¥8,143(¥7,540)	1/4		~24.5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	洗管ノズル(ステンレス) ^{注3}	0110190	¥8,575(¥7,940)	3/8		~24.5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	洗管ノズル(ステンレス) ^{注3}	E0110191	¥9,644(¥8,930)	1/2		~24.5	●																	
⑭	エレメント(SUSメッシュ#100)	E615-000010	¥5,054(¥4,680)													●	●							

注1) 長さの違うランスを常時交換して使用される場合は、クイックカブラーも合わせてご購入ください。グリップ、ノズルは含みません。

尚、○印の機種はランスがクイックカブラー接続になっていますので、ランス側のクイックカブラーを合わせてご購入されるか、またはトリガーガン側のクイックカブラーを取り外されるかしてご使用ください。

注2) 付属するノズルチップには、機種にあったサイズを選定する必要がありますので、ご使用の洗浄機モデル名をお申し出ください。

注3) 機種、用途に適したノズルを選定する必要がありますので、ご使用の洗浄機モデル名及び作業用途をお申し出ください。なお、洗浄機本体との接続には、取付方法が機種により異なる場合があります。

注4) 延長吐水ホース用のカブラーとアダプターは、クイックカブラー+セッタ（品番:52949-11660）に替えてご用命ください。価格¥7,636(税抜価格¥7,070)

注5) 該当製品のホース径を確認してください。「Y310A」「Y320A」のタイプは3/8のものを、「Y410A」「Y420A」のタイプは1/2のものをお選びください。

参考:1MPa=10,197Kgf/cm²

吐出圧力 7.8MPa
吐出量 15.7L/min(50Hz)
18.8L/min(60Hz)

JM820P

吐出圧力 19.6MPa
吐出量 11.3L/min(50Hz)
13.6L/min(60Hz)

JM2015P



別売品のホースリールが取付け可能です。

※専用の取付ステー(別売品)も合わせてお求めください。

【別売品】ホースリール
商品コード:JHR-3/8H
(参照:P74、P75)

品名	商品コード (アタッチメント)	JM820P-320LA (J-ACC320LA2)	JM2015P-320HA (J-ACC320HA2)
① 吐水ホース (カプラー付)		3/8" 20m	3/8" 20m
② 噴射ガン (カプラー付)		バリアブルノズル	バリアブルノズル

モ デ ル	能 力			電 源	モーター 出力 kW	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体 質量 kg	付 属 品			
	吐出圧力 MPa(kgf/cm²)	周波数 Hz	吐出量 L/min					吸水ホース	余水ホース	吐水ホース	噴射ガン(呼称)
JM820P	7.8(80)	50 60	15.7 18.8	三相200V	3.7	875×648×520	103	3/4"×3m (ストレーナ付)	1/2"×3m	3/8"×20m	RL30-200V
JM2015P	19.6(200)	50 60	11.3 13.6	三相200V	5.5	875×648×520	121	1/2"×3m (ストレーナ付)	3/8"×3m	3/8"×20m	RL30-200V

吐出圧力 4.9MPa
吐出量 30L/min(50Hz)
36L/min(60Hz)

水タンク付
50L



(噴射ガンは別売です。)

省エネタイプの トップランナーモーター(IE3)搭載

JM820P

三相
200V

JM820P-320LA(3/8"×20m、噴射ガン付)

¥774,360(税込)(税抜価格¥717,000)

〈セットモデル構成品〉

■洗浄機本体※吐水ホース、噴射ガンなし

JM820P-PU ¥664,200(税込)(税抜価格¥615,000)

■アタッチメント吐水ホース&噴射ガン

J-ACC320LA2 ¥110,160(税込)(税抜価格¥102,000)

●1点吊

●段積み(3段)

●車輪止め

●漏水防止

●自動運転機能

JM2015P

三相
200V

JM2015P-320HA(3/8"×20m、噴射ガン付)

¥838,080(税込)(税抜価格¥776,000)

〈セットモデル構成品〉

■洗浄機本体※吐水ホース、噴射ガンなし

JM2015P-PU ¥720,360(税込)(税抜価格¥667,000)

■アタッチメント吐水ホース&噴射ガン

J-ACC320HA2 ¥117,720(税込)(税抜価格¥109,000)

●1点吊

●段積み(3段)

●車輪止め

●漏水防止

●自動運転機能

省エネタイプのトップランナーモーター(IE3)搭載 ステンレス製のボディと水タンク付

JM530TP

三相
200V

¥606,960(税込)(税抜価格¥562,000)

●1点吊

●3段積み可能

●外部吸水可能

●高所揚水機能(ポンピング)

●車輪止め

●タイマー制御

●自動運転機能

大型透明ストレーナ



モ デ ル	能 力		電 源	周波数 Hz	モーター 出力 kW	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体質量 kg	装 備 品			
	吐出圧力 MPa(kgf/cm²)	吐出量 L/min						吸水ホース	余水ホース	吐水ホース	噴射ガン(呼称)
JM530TP	4.9(50)	30 36	三相200V	50 60	3.7	945×630×704	124	3/4"×2.7m	1/2"×2.4m	1/2"×20m	※1

※1:別売品 コードNo.6915939

三相 三相200V
200V 電源使用

※ご使用前には、必ず取扱説明書をお読みください。

在庫

印の商品は在庫をご確認のうえ、ご注文ください。

吐出圧力 3~7.5MPa
吐出量 3.5~6.0L/min

雨水などの溜水*が有効利用できる 自吸機能付!

*自吸する水の汚れは予め、濾過して異物(ゴミ・砂・藻など)を取除いてから使用してください。



- ・自動車、バイクなどの洗浄に
- ・壁や塀、玄関周りの洗浄に
- ・網戸やベランダの洗浄に



1 「呼び水」なしで素早く自吸できる、エア抜きバルブ付

2 便利な調圧機能

圧力を下げると、動作音低減にも利用できます。

3 保管に便利な折りたたみハンドル

4 移動に便利な大径キャスター付

5 電源コード収納可能

水道圧の約20倍*の威力で強力洗浄! *水道水を0.375MPaと仮定した場合。軽量8.4kg、コンパクトサイズで移動・保管もラクラク

JM706-R オープン価格



●水道直結または自吸の2給水方式

●丈夫なゴム製高圧ホース採用

やわらかくて、つぶれにくい業務用ホースです。

〈装着例:自吸の場合〉

*ゴミや砂などを含んだ汚れた水には使用しないでください。



モ デ ル	電 源	定格電流 A	消費電力 W	吐出圧力 MPa	吐出量 L/min	許容水温	給水方式	揚程 m	高圧ホース長さ m	絶縁方式	電源コード m	外形寸法 長さ×幅×高さ m	本体質量 kg	付 属 品
JM706-R	単相100V、50/60Hz	15	1450	3~7.5	3.5~6.0	40°C 以下	水道直結 または自吸	1	10	二重絶縁	5	304X318X840 (ハンドル折りたたみ時の高さ668)	8.4	バリアルノズル、ターボノズル、ガン、高圧洗浄ホース10m、洗剤噴射ノズル、ワッタッヂジョイント、ノズルクリーナー、吸水コネクタ(本体取付)、ホースバンド、自吸フィルタ、自吸ホース(ストレーナ付)、エア抜きホース(3m)

アクセサリー (別売品) ●JM706-R用	●アンダーボディスプレーランス コード№ 3710217 価格¥4,860(税込)(税抜価格¥4,500) 雨蓬など、手の届きにくい所の洗浄に利用します。	●バリアルアンダーボディスプレーランス コード№ 3710157 価格¥4,860(税込)(税抜価格¥4,500) 車の下回りや天井など、手の届きにくい所の洗浄に利用します。	●延長高圧ホース10m コード№ 6710057 価格¥28,080(税込)(税抜価格¥26,000) 本機の高圧ホースを用途に応じて延長使用することができます。	●パイクリーニングキット15m コード№ 6710087 価格¥21,600(税込)(税抜価格¥20,000) ホース先端部から高圧水を逆噴射しパイプなどを洗浄しながら進み、パイプの通りをよくします。
	●洗浄ブラシ コード№ 6710017 価格¥1,620(税込)(税抜価格¥1,500) ブラシで汚れを取りながら水で洗い流すことができます。	●回転ブラシ(ヘッド角可変タイプ) コード№ 6710047 価格¥5,400(税込)(税抜価格¥5,000) 水圧により、中央のブラシが回転し、窓や広い面積のブラシ洗浄を高速で行ないます。ヘッド角を希望の角度に可変することができます。	●ねじれ防止ジョイント コード№ 6710097 ¥5,940(税込)(税抜価格¥5,500) 高圧ホースのねじれを取ることができます。	●延長コード(1.25mm ² ×2芯×10m) コード№ 6077147 価格¥3,780(税込)(税抜価格¥3,500)

AC 100V
単相100V
電源使用

□
二重絶縁

家庭向け
(室外使用)

温水洗浄 約4分で使用可能! 高出力の三相200Vタイプ

トップランナーモーター(IE3)搭載



JMH814P

<主な用途>

- 車両や各種工場の機械油脂洗浄
- レンタルとして、また建設現場の各種洗浄
- 畜舎の床洗浄
- 食品関連工場の部分的な油脂落とし
- 除雪地帯の解氷作業、融雪剤落とし

JMH814P

吐出圧力 7.8MPa
吐出量 14L/min
モータ出力 2.2kW

¥855,360(税込)
(税抜価格¥792,000)

JMH814P-A(50Hz)
JMH814P-B(60Hz)
三相 200V

JMH1210P

吐出圧力 11.7MPa
吐出量 10L/min
モータ出力 2.2kW

¥868,320(税込)
(税抜価格¥804,000)

JMH1210P-A(50Hz)
JMH1210P-B(60Hz)
三相 200V

JMH1018P

吐出圧力 9.8MPa
吐出量 18L/min
モータ出力 3.7kW

¥1,045,440(税込)
(税抜価格¥968,000)

JMH1018P-A(50Hz)
JMH1018P-B(60Hz)
三相 200V

JMH1512P

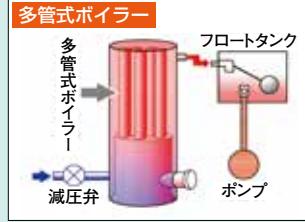
吐出圧力 14.7MPa
吐出量 12L/min
モータ出力 3.7kW

¥1,200,960(税込)
(税抜価格¥1,112,000)

JMH1512P-A(50Hz)
JMH1512P-B(60Hz)
三相 200V

■約4分で安定した温水を吐出

熱効率の高いステンレス製の密閉多管式ボイラーや燃焼を自動制御する電子サーモ、バーナーコントロールリレーなどの採用で安定した温水を約4分で吐出します。



■安心のボイラー保護装置

●ボイラー缶過熱防止

95°C以上では過熱検知器が作動し、バーナーを消火します。

●ボイラー異常燃焼防止

点火異常時は炎感知器が作動し、バーナーを消火します。

●ボイラー空焚き防止

使用中に水位が低下した時は水位検知器が作動し、バーナーを消火。水位が回復すると再点火します。

■耐久性に優れた三連
プランジャーポンプ搭載

■錆に強い特殊鋼板のボディ

■移動・運搬に便利な装備

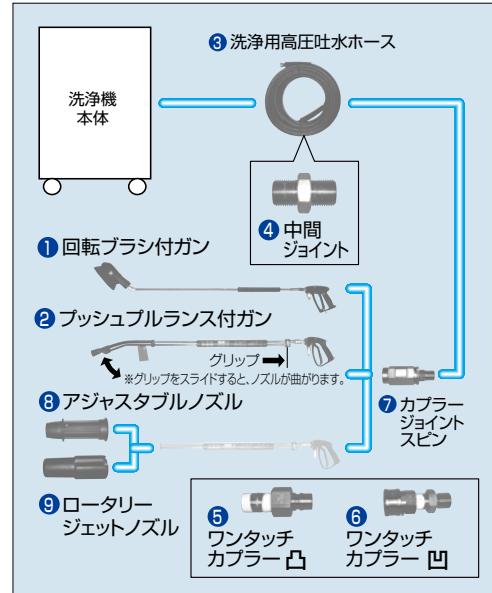
φ130mm大径車輪やハンドル、一点吊りフックを装備。

■楽々メンテナンス

本体前面の大型点検ドアから楽に点検やメンテナンスが行えます。

モ デ ル	ポンプ		電源 V	周波数 Hz	電動機 出力 kW	温水温度 °C	ボイラー		外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体 質量 kg	付 属 品						
	吐出圧力 MPa(kgf/cm²)	吐出量 L/min(L/h)					使用燃料	燃料タンク 容量(L)			吐水ホース	噴射ガン (呼称)					
JMH814P	7.8(80)	14(840)	三相 200	50/60	2.2	常温~80 (温度調節) (設定範囲)	白灯油 (JIS 1号灯油)	20	1051x774x1075	152	3/8"×20m	インサート付 スパットガン 1/4"×600mm					
JMH1210P	11.7(120)	10(600)		50/60													
JMH1018P	9.8(100)	18(1080)		50/60	3.7												
JMH1512P	14.7(150)	12(720)		50/60													

アクセサリー(別売品)



図番	品 名	商品コード	備 考	適用圧力 MPa	価 格			
					JMH814P	JMH1210P	JMH1018P	JMH1512P
①	回転ブラシ付ガン	54884-00030	ブラシ素材:豚毛	—	¥74,941(税込) (税抜価格¥69,390)	●	●	●
		54884-00040	ブラシ素材:ナイロン	—	¥74,941(税込) (税抜価格¥69,390)	●	●	●
		54884-00050	ブラシ素材:ワイヤー	—	¥78,343(税込) (税抜価格¥72,540)	●	●	●
②	ブッシュブルランス付ガン	54884-50010	ランス角度を自在調整	—	¥78,635(税込) (税抜価格¥72,810)	●	●	●
		54884-00060	3/8"×10m	20.5	¥29,743(税込) (税抜価格¥27,540)	●	●	●
		54884-99030	3/8"×15m	20.5	¥45,392(税込) (税抜価格¥42,030)	●	●	●
		54884-00070	3/8"×20m	20.5	¥59,584(税込) (税抜価格¥55,170)	●	●	●
③	洗浄用高圧吐水ホース	54884-00080	3/8"×30m	20.5	¥85,439(税込) (税抜価格¥79,110)	●	●	●
		54884-00210	3/8"洗浄ホース接続ジョイント	—	¥1,091(税込) (税抜価格¥1,010)	●	●	●
		54884-00230	ワンタッチカブラー凸	—	¥4,417(税込) (税抜価格¥4,090)	●	●	●
		54884-00240	ワンタッチカブラー凹	—	¥9,482(税込) (税抜価格¥8,780)	●	●	●
④	カブラー・ジョイントスピンドル	54884-13490	ホースより戻し	—	¥12,928(税込) (税抜価格¥11,970)	●	●	●
		54884-00190	角度可変ノズル	—	¥20,801(税込) (税抜価格¥19,260)	●	●	●
		54884-00200	直噴旋回ノズル	—	¥27,799(税込) (税抜価格¥25,740)	●	●	●

炎天下の現場を涼しくします。熱中症対策に最適!



ミストの使用効果

周辺の気温より2~4°C温度を下げることができます。消費電力とCO₂排出量はスポットエアコンの約1/2以下を実現した、環境に優しい省エネタイプです。また、ミストの噴霧=水滴分離によりマイナスイオンが多く発生することで、周辺空気環境の改善に効果が期待できます。

186cm
↑
無段階
166cm
(スプリング
ダンパー採用)



移動に便利な 水タンク一体型

在庫確認
WM-560D AC 100V
¥304,560(税込)(税抜価格¥282,000)

微細なミスト(霧)を拡散して 気化熱で冷却!

レインボーミスト (冷却送風装置)

省エネ・低コストのエコ商品

自然環境に優しく地球温暖化にも貢献できるエコロジー冷却システム「レインボーミスト」は、水道水を気化し易い30ミクロン程の微細なミストにして、その時発生する気化熱で周辺の温度を下げます。昔から夏場の暑い時期に行われていた、「打ち水」の原理を応用した屋外利用の冷却システムです。

<用途>

- ①降温装置として
 - 屋外イベント会場／公園／遊園地
 - 屋外レストラン／ピアガーデン／庭園
 - ガソリンスタンド／自動車整備工場 ●家畜舎
 - 駅のホームや階段付近 ●高速道路のパーキングエリア
- ②加湿装置として
 - 温室（育苗など）／きのこ栽培 ●園芸店／果実店／食品工場
- ③防塵装置として
 - 板金工場、縫製工場など

●きのこ栽培



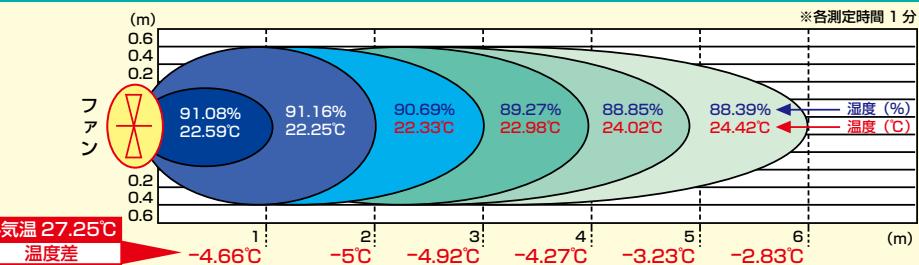
●牛舎



●屋外販売所

■ミスト噴霧による 周辺温度の降温目安 WM-560D

注) 降温データは、外気温27.25°C、湿度57.52%の条件下のものです。また、使用環境や気象条件によって、降温効果は変動します。



約3.3時間の 連続運転可能 (水タンク容量55L)



空運転防止装置付 (漏水センサー装備)



3段階風量調節付 [強・中・弱]

1 自動首振り機能付

左右90°(上下は手動の54°)

2 噴霧停止時の水ダレ防止付

セラミックノズルに逆止弁を採用。

3 ブライマリーポンプ付

吸排水弁の固着トラブルを防止します。

4 集中操作パネル

①3段階風量調整付(強・中・弱)

②自動間欠運転機能付(3パターンの間欠タイマー選択式)

スイッチを押すだけで簡単に設定できます。

5 吊り上げ用フック付

フックにベルトをかけて吊り上げが可能です。

6 いたずら防止

水タンクキャップは鍵の取り付けが可能です。

7 口径150mmの 水タンク給水口

4輪キャスター装備 (全輪ブレーキ付)

モ デ ル	電源 V	周波数 Hz	最大吐出量 L/min	吐出圧力 MPa	消費電力 W	電流 A	首振り角度(左右)度	首振り角度(上下)度	水タンク容量 L	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体質量 kg
WM-560D	単相100	50 60	0.4 0.5	6.5 6.5	310 350	4.6 3.7	90	54	55	740×525×1660~1865	44.7

夏を涼しく演出! 現場施工が容易な分離タイプ

一般家庭から工事現場・工場等、使用環境に応じてミスト機本体と

アクセサリー(ノズル等)を組合わせるミストシステムです。

- エアコン・スポットクーラー等の補助冷房装置
- 粉塵対策、適度な加湿(湿度調整)
- 省スペースに設置できるコンパクト設計

- 電気代も1時間約5円と経済的。

(WM-0500)

- 使い易い簡単操作パネル(タイマー運転機能付)



■レインボーミスト本体



WM-0500 AC 100V
¥85,320(税込)(税抜価格¥79,000)

在庫確認



WM-1002/B AC 100V
¥216,000(税込)(税抜価格¥200,000)

在庫確認

●送風機



モ デ ル	EMF-150	EMF-300
外 形 尺 法 (L×W×H)	300×310×280 mm	342.5×400×423 mm
本 体 質 量	4.8kg	11.8kg
電 源	単相 100V	単相 100V
周 波 数	50/60Hz	50/60Hz
噴 霧 量	0.184L/min	0.23L/min
消 費 電 力	最大 50/65W	最大 230/320W
電 流 値	0.6/0.7A	2.42/3.32A
価 格	¥41,040(税込) (税抜価格¥38,000)	¥58,320(税込) (税抜価格¥54,000)

モ デ ル	電源 V	周波数 Hz	噴霧量 L/min	消費電力 W	電流 A	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体質量 kg
WM-0500	単相100	50 60	0.4 0.5	213 222	2.54 2.65	440×270×260	12
WM-1002/B	単相100	50 60	0.9 1.0	240 245	4.1 2.37	450×270×270	16

システム組合せ販売型式一覧

セットコード	システム構成内訳			備 考
	ミスト本体形式	ノズルセット	口 径	
WM-0500FZ <small>価格:¥106,920(税込) (税抜価格¥99,000)</small>	WM-0500	フレキシブル ノズル	—	0.15ノズル ×8個
WM-0500B/150 <small>価格:¥124,200(税込) (税抜価格¥115,000)</small>		φ150 リング ノズル EMF150	φ150	0.15ノズル ×4個
WM-0500B/300 <small>価格:¥140,400(税込) (税抜価格¥130,000)</small>		φ300 リング ノズル EMF300	φ300	0.15ノズル ×5個
WM-1002FZ <small>価格:¥245,160(税込) (税抜価格¥227,000)</small>	WM-1002/B	フレキシブル ノズル	—	0.15ノズル ×8個
WM-1002B/150 <small>価格:¥248,400(税込) (税抜価格¥230,000)</small>		φ150 リング ノズル EMF150	φ150	0.15ノズル ×4個
WM-1002B/300 <small>価格:¥270,000(税込) (税抜価格¥250,000)</small>		φ300 リング ノズル EMF300	φ300	0.15ノズル ×5個

アクセサリー(別売品)

●フレキシブルノズルホースセット 型式:MH-8-1-10M(B300400675) ・0.15mノズル(46cc)8個・1mホース7本 ・10m接続ホース・固定金具 価格:¥30,672(税込) (税抜価格¥28,400)	
●SUSパイプノズルセット 型式:MSH-8-1-5M(B300400613) ・0.15mノズル・1mSUSパイプ本 ・5m接続ホース ・固定金具 価格: ¥42,444(税込) (税抜価格¥39,300)	
●三脚 型式:543M-ER 開脚最大幅約1920 高さ1370~3380mm 価格: ¥54,000(税込) (税抜価格¥50,000)	
●リングノズルセット 型式:C010804504 価格:¥16,848(税込) (税抜価格¥15,600)	
●ミスト用延長ホース 型式:B150363301 ・10m延長ホース (ワニショッククランク付) 価格: ¥9,720(税込) (税抜価格¥9,000)	
●ノズルフィルターセット 型式: B160164003 価格:¥4,212(税込) (税抜価格¥3,900)	

AC 100V
電源使用

送風機

EPF・EPV・EJMシリーズ

ファン径300mmから1000mmまでラインアップ!



EPF300A

¥56,160(税込)(税抜価格¥52,000)



EPV300A

¥51,840(税込)(税抜価格¥48,000)



EPV500

¥199,800(税込)(税抜価格¥185,000)

EPV500/50(50Hz), EPV500/60(60Hz)



EJM624

¥248,400(税込)(税抜価格¥230,000)

モ デ ル	電源 V	周波数 Hz	消費電力 W	風量 m³/min	静圧 mm Aq	騒音値 dB(A)	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体質量 kg
EPF300A	単相100	50/60	230/320	47/54	44/40	71/77	230×400×390	8.75
EPV300A	単相100		370/540	60/70	40/50	78/82	355×310×440	18.2
EPV500	三相200		2830/2700	216/211	183.8/191.9	92.6/95.8	506×542×750	63.8/62.5
EJM624	三相200		1215/1870	340/420	—	79/83	660×930×1150	68

アクセサリー(別売品)	①集塵袋(送風機本体除く) 	②送風機用ダクト(収納用袋付タイプ) 	③送風機用ダクト RD3105	図番	商品コード	価 格	備 考	EPF 300A	EPV 300A	EPV 500	EJM 624
				①	EPV30029	¥3,780(税込)(税抜価格¥3,500)	φ310mm、1m	● ●			
②	RD3105R	¥28,080(税込)(税抜価格¥26,000)	φ320mm、5m(ナイロン製)	● ●	RD3105	¥19,440(税込)(税抜価格¥18,000)	φ320mm、5m(ナイロン製)	● ●			
					RD5105	¥35,640(税込)(税抜価格¥33,000)	φ520mm、5m(ナイロン製)				
③	RD7105	¥42,120(税込)(税抜価格¥39,000)	φ720mm、5m(ナイロン製)	●	RD7105	¥42,120(税込)(税抜価格¥39,000)	φ720mm、5m(ナイロン製)				●

水中ポンプ

業務用

<主な用途>

- 一般土木建設現場での排水・揚水
- 地下道などの溜水排水
- 各種ピットの湧水排水
- 養魚場の給水・排水
- 庭園、泉水、園芸、菜園、果樹園などの給水・排水



吐出口は、「水平↔垂直」
向きが変えられます。



ホース角度に合
わせた吐出口の
角度変更でホー
ス折れを解消!

●簡単メンテナンス

- 高強度・高耐久設計
- サビや傷にも強い
- 延長コード60mでも使用可能

SP450 ●400W

SP450-A(50Hz) SP450-B(60Hz) AC 100V

モ デ ル	能 力	口径 mm	電源 V	周波数 Hz	定格出力 W	電源コード m	外形寸法 幅×高さ mm	本体質量 kg	付 属 品
SP450	10	260	50	单相 100	50 60	400	5	180×295	11 ホースバンド1個、ロープ5m

エンジンポンプ

田畠の灌水や散水に… GP・GPFシリーズ

アクセサリー(別売品)	
ノズルを使えば農作業後のトラクター洗浄も簡単!	
●自在ノズル付ホースセット(φ19×8m) 適合機種: GP252 No.452015680 価格: ¥7,560(税込)(税抜価格¥7,000)	

2サイクル
口径 25mm
(1インチ)

GP252 (ワンタッチカプラー付)
¥38,880(税込)(税抜価格¥36,000)

4サイクル
口径 40mm
(1.5インチ)
New

GPF4001-EX (ワンタッチカプラー付)
¥79,920(税込)(税抜価格¥74,000)

口径 50mm
(2インチ)
New

GPF5001-EX (ワンタッチカプラー付)
¥97,200(税込)(税抜価格¥90,000)
(付属品) GPF5001-EX用

ホースの着脱が容易な
ワンタッチカプラー(付属品)



モ デ ル	エンジン				使用 燃料	燃 料 タンク L	外 形 尺 寸 法 長さ×幅×高さ mm	本体 乾燥 質量 kg	付 属 品
	能 力	口 径	型 式	排 気 量					
GP252	35	115	25 空冷2サイクル 三菱TUE26	25.6	NGK BPMR8Y	混合 燃料	0.6	351×298×331	5 ワンタッチカップリング(25mm)×2、カップリング(25×25)×1、竹の子ツッパリ(25×20)×1、竹の子ニッパー(25×15)×1、ホースバンド(φ32)×2、ホースバンド(φ26.025)×各1、吸込ホース(3m)×1
GPF4001-EX	38	360	40 富士重工EX13	126	リコイル NGK BR6HS	レギュラ ーガソリン	2.3	510×378×413	23.5 ストレーナ×1、ワンタッチカップリング(40mm)×2 ホースバンド(φ48)×3
GPF5001-EX	30	600	50 富士重工EX13		NGK BR6HS		2.3	510×378×413	22.5 ストレーナ×1、ワンタッチカップリング(50mm)×2 ホースバンド(φ60)×3

*混合燃料／無鉛ガソリン：やまびこ純正オイル=50:1

AC 100V
電源使用

三相200V
電源使用



印の商品は在庫をご確認のうえ、ご注文ください。

*ご使用前には、必ず取扱説明書をお読みください。

ラインボームスト・送風機・水中ポンプ・エンジンポンプ

エンジンチェンソー

超軽量とハイパワーを両立したトップハンドルソー登場!

枝払い、果樹・街路樹の剪定に

POWER & MOBILITY
E2125TS

排気量25.0ml

Softスタート

New

軽量
2.3kg



E2125TS/250C



E2125TS/250SPS4

スロットル
ブレーキ
チェン
ブレーキ
サイド
アクセス

ホームユーザー
プロフェッショナル
5年
保証

E2125TS/250C
¥76,680(税込)(税抜価格¥71,000)(250mm、軽量カービングバー/25AP-60E)

E2125TS/250SPS4
¥72,360(税込)(税抜価格¥67,000)(250mm、先細スプロケットバー/A4S-60E)

※スパイクバンパーはオプションです。

E2125TSの特長

●改良を重ねたハイパーエンジン

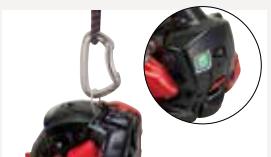
剪定・枝打ち作業に求められるパワーと軽い吹け上がりはそのままに、出力がさらに向上。鋸断時の振動を低減することで樹上の作業も軽快にこなせます。



●細部にわたる軽量設計

全てのパーツとレイアウトを見直すことで本体質量はクラストップの2.3kg^{*}を実現。また、各部のレイアウトを見直すことで手や腕にかかる負担を大幅に軽減しました。

*エンジン・排気量25.0mlクラスにおいて(2015年10月 時点、当社調べ)



●慣性式チェンブレーキ装備

作業時に左手の握り位置が変化する剪定・枝打ち作業に合わせ慣性式チェンブレーキを標準装備。ハンドガードには作動、解除が確実な大型タイプを採用しています。



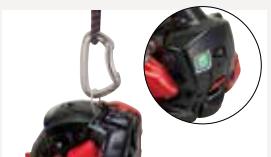
●高性能エアクリーナ

工具レスで着脱可能なエアクリーナーはろ過性に優れ、天候変化にも強いナイロンメッシュを採用しています。また、厳冬期の作業に対応したアイシング防止機構を備えています。



●格納式リフティングフック

移動時に必要なリフティングフックは使用時にガイドバーが下を向く様に重心位置を配置。通常時は、邪魔にならぬよう本体内に格納することができます。



●軽くなったリコイル引き力

エンジン構造を見直すことでリコイル引き力をおよそ20%^{**}軽減。エンジン始動を繰り返す、過酷な枝打ち作業での作業者の負担軽減に配慮しました。

*従来モデルE2025TSとの比較において



エンジン始動の不安を解消!オートチョークチェンソー

E2034S-AC Auto Choke

New

排気量34.0ml

Softスタート



チェン
ブレーキ

turboClean

ホームユーザー
プロフェッショナル
5年
保証

▶動画リンク先



詳しい操作説明は
動画でチェック!

オートチョークチェンソーの特徴

●エンジン温度を見張るセンサー搭載

エンジンの温度状況をセンサーで監視します。冷態時の始動はもちろん、作業直後の熱いエンジンも監視することで、エンジン状態を常に把握します。



●ソレノイドバルブ付きキャブレター

温度センサーの信号に基づいて、ソレノイドバルブがエンジン始動に最適な「混合燃料」を自動的に供給。確実にエンジン始動ができます。



オートチョークチェンソーの特徴

●カジュアルユーザーに最適なかんたんエンジン始動!

チョークを操作することなく、エンジンを確実に始動できます。



E2034S-AC/350H

E2034S-AC/300H ¥60,480(税込)(税抜価格¥56,000)(300mm ハードゾーン/25AP-68E)

E2034S-AC/350H ¥61,560(税込)(税抜価格¥57,000)(350mm ハードゾーン/25AP-76E)

E2034S-AC/350VX ¥61,560(税込)(税抜価格¥57,000)(350mm スプロケットゾーン/91VXL-53E)

モ デ ル	エンジン			燃 料	オ イ ル	チ ェ ン	3軸 合 成 値	チ ゅ ン オ イ ル	外 形 尺 度	本 体 乾 燥	
	排 気 量 ml	ス パ ー ク ブ ラ グ	始 動 方 式	使 用 燃 料	タ ン ク L	タ ン ク L	m/s ²		長 さ × 幅 × 高 さ mm	質 量 kg	
E2125TS	25.0	NGK CMR7H	リコイルスタート (ソフトスタート)	混合 燃料	0.19	0.14	○	4.0	やまびこ 純正チエン オイル	243×201×196	2.3
E2034S	34.0	BPMR8Y		燃料	0.25	0.26	○	4.6	やまびこ 純正チエン オイル	396×232×273	4.0

※本体乾燥質量・外形寸法には、ソーチェン、ガイドバーは含まれません。※混合燃料／無鉛ガソリン：やまびこ純正オイル=50:1

チェン
ブレーキ
チェンブレーキ付

自動給油

ブライマリー
ポンプ

スロットル
運動チョーク方式

サイドアクセス
サイドからのチェン張り調整が
容易にあこなえます。

在庫

確認

印の商品は在庫をご確認のうえ、ご注文ください。

ゆっくり引いて始動できるスーパーソフトスタート搭載

E2135S

排気量35.2ml

Super Soft スタート



E2135S/350FB



E2135S/350

<硬質材(竹)対応モデル>

E2135S/350FB ¥83,160(税込)(税抜価格¥77,000) (350mm軽量スプロケットノーズ/91FB-53E)

E2135S/350 ¥79,920(税込)(税抜価格¥74,000) (350mm軽量スプロケットノーズ/25AP-76E)

E2135S/400 ¥82,080(税込)(税抜価格¥76,000) (400mm軽量スプロケットノーズ/25AP-84E)

E2135Sの特長

●スーパーソフトスタート

リコイル時のエンジン圧縮により巻かれたスプリングに蓄えられた力を利用。「軽く、ゆっくり、短く」と引くだけでエンジン始動できます。



●スプリング防振機構

従来の4点スプリングに加え、シリンドラ部にスプリングを追加した「新防振システム」の採用で安定した鋸断性能とクラストップレベルの低振動を実現しました。



使いやすい!オールマイティなプロソー

PECKER PRO E2038SR ECO

排気量38.4ml

Soft スタート

伐倒・玉切りから枝払いまで、
あらゆる場面で活躍!



軽量
4.5kg



E2038SR/350H ¥112,104(税込)(税抜価格¥103,800) (350mm、軽量ハードノーズ、25AP-76E)
E2038SR/400H ¥114,480(税込)(税抜価格¥106,000) (400mm、軽量ハードノーズ、25AP-84E)
E2038SR/400TVP ¥114,480(税込)(税抜価格¥106,000) (400mm、先端交換式スプロケットノーズ、95VPX-68E)

E2038SR/400TVP

E2038SRの特長

●Y型掃気シリンダー

シリンダー室内への混合気の吐出速度を本流と支流に分け、異なる流速にする方式により排気ポートからの吹き抜けを少なくすると共に、プラグ付近に濃い混合気の層を形成させ燃焼力を最大に発揮することができます。



●全モデルにリムスプロケット(R)を採用

全てのチェン仕様にリムスプロケット(R)を採用。ガイドバー溝とリムセンターが同一軌道に微修正されるため駆動時のソーチェン振動が減少します。チェン外れを減少させ、鋸断時フィーリングが向上します。



モ デ ル	エンジン				燃料タンク L	オイル タンク L	チェン ブレーキ	3軸 合成値 m/s ²	チェンオイル	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体乾燥 質量 kg
	排気量 ml	スパーク プラグ	始動方式	使用 燃料							
E2135S	35.2	NGK BPM8Y	スーパーソフト スタート	混合 燃料	0.30	0.19	○	4.5	やまびこ 純正チェン オイル	359×240×255	4.0
E2038SR	38.4	NGK BPM8Y	リコイルスタート (ソフトスタート)	混合 燃料	0.42	0.21	○	4.9	やまびこ 純正チェン オイル	395×240×280	4.5

※本体乾燥質量・外形寸法には、ソーチェン、ガイドバーは含まれません。※混合燃料／無鉛ガソリン：やまびこ純正オイル=50:1

チェン
ブレーキ
チェンブレーキ付

自動給油

スロットル
運動チョーク方式

印の商品は在庫をご確認のうえ、ご注文ください。

※ご使用前には、必ず取扱説明書をお読みください。

エンジンチェンソー

伐倒から枝払いまで幅広い作業に…

PECKER PRO E1145SP

排気量44.6ml

Softスタート



プロの使いやすさを追求し、
さらにバージョンアップ!

E1145SP/410TBP ¥151,200(税込) (税抜価格¥140,000) (410mm、軽量スプロケットノーズ、21BPX-68E)
E1145SP/450TBP ¥153,360(税込) (税抜価格¥142,000) (450mm、軽量スプロケットノーズ、21BPX-72E)

E1145SPの特長

●脱落防止ナット

スプロケットカバーにナット脱落防止機構を採用。現場での紛失トラブルを解消しました。

●サイドアクセス

張り調整がクラッチ側からできる為、足場の悪い現場でもスピーディに作業がおこなえます。

●優れたアイシング防止機能を継承

ワンタッチで切替可能なアイシング防止機能を継承しましたので、夏冬の仕様変更が工具を使わずにできます。



●ローラーチェンキャッチャーの採用

チェン外れ時、燃料タンクの破損とチェンの損傷防止策としてローラーチェンキャッチャーを採用しました。

●バーチェンが装着しやすい

インボードクラッチを継承

バーチェンの脱着性に優れ、鋸くずのはけが良いため、クラッチ部へのゴミ付着が少なく耐摩耗性に優れています。

●高性能エアクリーナ

ろ過性に優れたナイロンメッシュクリーナは吸気効率に優れ、脱着が容易な構造です。

●大型給油キャップ

30mmの大型給油口の採用で、楽に給油できます。また、燃料の入れ間違い防止のため、燃料とソーチェンオイルの給油口を離れた位置に設定しました。

●スケルトン燃料タンク

燃料の残量が外から一目でわかるタンクを採用。給油の為の目印となるラインをいきました。

クラス最軽量プロソー誕生

PECKER PRO E2050D ECO

排気量50.2ml

エンジン排気量50mLクラス最軽量※となる本体乾燥質量4.7kgを実現。優れたパワーウエイトレシオにより、伐倒から玉切り、枝払い作業までスムースな作業を約束します。

※2016年1月現在(やまびこ調べ)

E2050D/450TBP ¥172,800(税込) (税抜価格¥160,000) (450mm、先端交換式スプロケットノーズ、21BPX-72E)

E2050D/480TBP ¥174,960(税込) (税抜価格¥162,000) (480mm、先端交換式スプロケットノーズ、21BPX-76E)

E2050D/500TBP ¥176,040(税込) (税抜価格¥163,000) (500mm、先端交換式スプロケットノーズ、21BPX-80E)

E2050Dの特長

●ターボクリーンシステムの採用(強制吸塵システム)

気化器室内に入ったゴミを強制的に吸引排出することで高い評価を得ている強制吸塵システム(ターボクリーン機能)も標準装備し、エアクリーナのメンテナンスサイクルを伸ばしました。



●ローラーチェンキャッチャーの採用

チェン外れ時、燃料タンクの破損とエンの損傷防止策としてローラーチェンキャッチャーを採用しました。



●インボードクラッチを継承

バーチェンの脱着性に優れ、鋸くずのはけが良いため、クラッチ部へのゴミ付着が少なく耐摩耗性に優れています。



●サイドアクセス

張り調整がクラッチ側からできる為、足場の悪い現場でもスピーディに作業がおこなえます。



●脱落防止ナット

スプロケットカバーにナット脱落防止機構を採用。現場での紛失トラブルを解消しました。



●デコンプ機構採用

シンプルなデコンプ機構により、始動時の確保と軽量&スタータ部のスリム化を両立しました。



●高性能エアクリーナ

ろ過性に優れたナイロンメッシュクリーナは吸気効率に優れ、脱着が容易な構造です。



モ デ ル	エンジン			燃 料	オ イ ル	チ ェ ン	3軸合 成値 m/s ²	チ ェ ン オ イ ル	外 形 尺 寸 長さ×幅×高さ mm	本 体 乾 燥 質 量 kg	
モ デ ル	排 気 量 ml	ス パー ク プ ラ グ	始 動 方 式	使 用 燃 料	ダ ン ク L	タ ン ク L	ブ レ キ				
E1145SP	44.6	チャンピオン CJ6Y	リコイルスタート (ソフトスタート)	混合 燃 料	0.54	0.27	○	5.0	やまびこ 純正チエン オイル	375×245×290	4.7
E2050D	50.2	NGK BPM8Y	リコイルスタート (デコンプ付)	燃 料	0.50	0.28	○	5.4	やまびこ 純正チエン オイル	395×235×290	4.7

※本体乾燥質量・外形寸法には、ソーチェン、ガイドバーは含まれません。※混合燃料／無鉛ガソリン：やまびこ純正オイル=50:1

チ ェ ン
ブ レ キ
チ ェ ン ブ レ キ 付

自動給油

スロットル
運動チョーク方式

サイド
ア クセス

サイド
ア クセス

デコンプ
付 き
デコンプ付き

在庫 在庫 印の商品は在庫をご確認のうえ、ご注文ください。

カジュアルユーザーにも使いやすい! SSEシリーズ

SSE3000S

排気量30.5ml



SSE3000S-350PX オープン価格 (350mm、インテンス、91PX-53E)

インテンス
ガイドバー
ブレーキ
サイド
アクセス

TurboClean

ホームユーザー プロフェッショナル
5年保証

ターボクリーンシステム採用

TurboClean



化油器ケース内に吸い込まれた鋸屑をシリンダの冷却風により、外部に吐き出すシステム。エアクリーナーの清掃間隔が飛躍的に向上しました。

SSE3400S

排気量34.0ml



SSE3400S-400PX オープン価格 (400mm、インテンス、91PX-58E)



あらゆる仕事をこなす頑丈で力強いチェンソー

E350AV

排気量35.5ml

E350AV/350 ¥117,504(税込) (税抜価格¥108,800) (350mm、ハドノーズ、25AP-76E)

E350AV/400 ¥122,148(税込) (税抜価格¥113,100) (400mm、ハドノーズ、25AP-86E)

ホームユーザー プロフェッショナル
5年保証

余裕のパワー!耐久性・操作性重視の設計

E1040D

排気量39.4ml

E1040D/400BP ¥120,528(税込) (税抜価格¥111,600) (400mm、スプロケットノーズ、21BPX-68E)

E1040D/480BP ¥125,172(税込) (税抜価格¥115,900) (480mm、先端交換式スプロケットノーズ、21BPX-76E)

エンジン
テコンブ
付き
ホームユーザー プロフェッショナル
5年保証

ハイトルクで大径木の処理に最適!

E1060D

排気量59.8ml

E1060D/500TDP ¥205,200(税込) (税抜価格¥190,000) (500mm、先端交換式スプロケットノーズ、73DPX-72E)

フルラップハンドル
(E1060D用別売品)

クラッチ側までハンドルを配置することにより、足場の悪い作業現場であってもチェンソーの取り回しが容易にできます。

P021-045190

¥10,303 (税抜価格¥9,540)

エンジン
テコンブ
付き
サイド
アクセス
TurboClean
ホームユーザー プロフェッショナル
5年保証

モ デ ル	エンジン				燃料 タンク L	オイル タンク L	チェン ブレーキ	3軸 合成値 m/s ²	チェンオイル	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体乾燥 質量 kg
	排気量 mL	スパーク プラグ	始動方式	使用 燃料							
SSE3000S	30.5	NGK BPM8Y	リコイル スタータ (ソフトスタート)	混合 燃料	0.25	0.26	○	6.9	やまびこ 純正チェン オイル	396×232×273	4.0
SSE3400S	34.0	NGK BPM8Y	リコイル スタータ (ソフトスタート)		0.25	0.26	○	4.6		396×232×273	4.0
E350AV	35.5	チャンピオン CJ8Y	リコイル スタータ		0.34	0.25	—	5.2		385×250×245	4.9
E1040D	39.4	チャンピオン CJ6Y	リコイル スタータ (テコンブ付)		0.54	0.27	○	3.7		395×245×265	4.8
E1060D	59.8	NGK BPM8Y	リコイル スタータ (テコンブ付)		0.65	0.30	○	4.4		448×246×296	6.2

※本体乾燥質量・外形寸法には、ソーチェン、ガイドバーは含まれません。※混合燃料／無鉛ガソリン：やまびこ純正オイル=50:1

(インテンス)
ガイドバー
ガイドバープライマリー
ポンプチェン
ブレーキ
ブレーキ付

自動給油

スロットル
連動チョーク方式サイド
アクセスサイド
アクセスコンブ
付

デコンブ付

ルートカッター

Eシリーズ

樹木の植替えに便利な根切り専用機

根切り作業が速く、楽にできる!

泥はけの良い開放型

クラッチカバー



排気量73.5mL

E757RC/400

E757RC/500W

¥351,000(税込)(税抜価格¥325,000)
(500mm/HG75DX72E-36)

E757RC/400

¥340,200(税込)(税抜価格¥315,000)
(400mm/HG75D60E-30)



ホームユーザー
プロフェッショナル
5年保証

品名	商品コード	タイプ	ピッチ	価格	適合機種
ソーチェン	X266-000031	HG75DX72E	3/8"	¥41,364(税込)(税抜価格¥38,300)	E757RC-500W用
	X264-000030	HG75D60E	3/8"	¥34,236(税込)(税抜価格¥31,700)	E757RC-400用

モ デ ル	バーの長さmm	チェンタイプ	ガイドバー形式	エンジン						燃料タンクL	オイルタンクL	外形寸法長さ×幅×高さmm	本体乾燥質量kg
				排気量mL	キャブレタ	点火方式	スパークプラグ	始動方式	使用燃料				
E757RC/500W	500	3/8" 72E 超硬チップ付 ハードノーズ (オイル窓なし)	73.5	ダイヤ フラム式	電子 点火	チャンピオン CJ6Y	リコイル スタータ	混合 燃料	0.77	0.36	(エンジン部) 425×300×305	6.8	
E757RC/400	400	3/8" 60E 超硬チップ付 ハードノーズ (オイル窓なし)											

※本体乾燥質量・外形寸法には、ソーチェン、ガイドバーは含まれません。※混合燃料／無鉛ガソリン：やまびこ純正オイル=50:1

ヘッジプルーナ

Eシリーズ

中央分離帯・公園の垣根などの中低木が深く刈り込める!

チェンソータイプの親木剪定機「ヘッジプルーナ」

新発想のヘッジプルーナは、通常のヘッジトリマーやチェンソーでは難しい、親木の剪定作業が楽にスムーズに行えます。視認性を高める、深刈り作業に最適です。

〈おもな用途〉道路(中央分離帯・側道)や公園など、枝葉が密集して視野が遮られる垣根(中低木)の深刈り剪定作業に。

排気量26.9mL



E1427S-300FBP



E1427S

E1427S-300FBP

¥82,080(税込)(税抜価格¥76,000)
(300mm/91FB-45E)



ホームユーザー
プロフェッショナル
5年保証

モ デ ル	エンジン			燃料タンクL	オイルタンクL	エンブレーキ	3軸合成値m/s ²	エンオイル	外形寸法長さ×幅×高さmm	本体乾燥質量kg	
モ デ ル	排気量mL	スパークプラグ	始動方式	使用燃料							
E1427S	26.9	NGK BPM8Y	リコイルスタータ (ソフトスタート)	混合 燃料	0.24	0.16	○	6.5	やまびこ 純正エンオイル	380×220×234	3.1

※本体乾燥質量・外形寸法には、ソーチェン、ガイドバーは含まれません。※混合燃料／無鉛ガソリン：やまびこ純正オイル=50:1

電動チェンソー

Aシリーズ

使いやすさと切れ味が自慢!

用途に合わせて選べる豊富なバリエーション



有効
切断長
285mm

A101-II-300

¥19,440(税込)
(税抜価格¥18,000)
(300mm/91PX-45E)

OFF
ロック
AC
100V
□

有効
切断長
350mm

A131-II-350

¥24,948(税込)
(税抜価格¥23,100)
(350mm/91PX-52E)

OFF
ロック
AC
100V
□

有効
切断長
365mm

A141B-II-350

¥29,808(税込)
(税抜価格¥27,600)
(350mm/91PX-52E)

OFF
ロック
AC
100V
□

有効
切断長
400mm

A180B

¥57,564(税込)
(税抜価格¥53,300)
(405mm/91VXL-57E)

OFF
ロック
AC
100V
□

モ デ ル	切 断 部			電源V	電流A	消費電力W	3軸合成値m/s ²	オイルタンク容量L	コードm	外形寸法長さ×幅×高さmm	質量kg	付 属 品
モ デ ル	バーの長さmm(インチ)	エンブレードm/sec	チェンタイプ									
A101-II	300(12)	8.7	91PX-45E		9.5	900	4.5	0.12		571×208×201	3.2	
A131-II	350(14)	8.7	91PX-52E	単相100	12	1150	4.0	0.12	3.0	636×215×201	3.4	
A141B-II	350(14)	8.7	91PX-52E		14	1300	4.3	0.10		640×240×202	3.9	
A180B	405(16)	8.7	91VXL-57E				4.0	0.19	3.9	760×234×218	5.3	

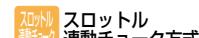
※参考:ガイドバー長さは外形寸法(全長)を表すものではありません。実機装着した状態で切断可能な長さが、呼称として一般化したものです。ガイドバー交換等、お求めの際に役立つ情報として記載しています。切れる長さは有効切断長をご確認ください。

●ガイドバー(電動チェンソー)

形 状	商品コード	サ イ ズ (mm)	適 用 機 騒
X103-000100	300	A101-II	
X103-000090	350	A131-II,A141B-II	
X124-000420	400	A180B	

●ソーチェン(電動チェンソー)

形 状	商品コード	タ イ プ	価 格/本	販 売 単 位/本/箱	適 用 機 騒
X222-000090	91PX-45E	¥3,942(税込)(税抜価格¥3,650)	1	A101-II	
X223-000070	91PX-52E	¥4,374(税込)(税抜価格¥4,050)	1	A131-II,A141B-II	
X224-000020	91VXL-57E	¥4,698(税込)(税抜価格¥4,350)	1	A180B	



家庭用としても
お使いください。

基本性能とお求めやすさを追求したSSRシリーズ

使いやすいスタンダードな刈払機

SSR2201

(一般草刈用)



排気量21.2mL

Softスタート



ホームユーザープロフェッショナル



2タイプ(両手ハンドル)

SSR2201-2T

ツインスロットル

オープン価格

Pタイプ(ループハンドル)

SSR2201-PT

ツインスロットル

オープン価格

使いやすさとパワーを備えたミドルクラスの刈払機

SSR2601

(一般草刈用)



排気量25.4mL

Softスタート



ホームユーザープロフェッショナル



2タイプ(両手ハンドル)

SSR2601-2T

ツインスロットル

オープン価格

Pタイプ(ループハンドル)

SSR2601-PT

ツインスロットル

オープン価格

ハードな仕事もこなせるプロ用刈払機!

R26

(山林用 -プロ-



排気量27.2mL

ホームユーザープロフェッショナル



2タイプ(両手ハンドル)

在庫確認

¥96,012(税込)(税抜価格¥88,900)

在庫確認

¥96,012(税込)(税抜価格¥88,900)

モ デ ル	ハンドル形式	スロットルレバー形式(●印:仕様対応)			エ エン ジ イ ン			燃料タンクL	3軸合成値m/s ²	外形寸法長さ×幅×高さmm	本体乾燥質量kg	チップノーマー
		ツインスロットル	ニューツインレバー	Wトリガーレバー	排気量mL	スパークプラグ	始動方式					
SSR2201-2T	両手ハンドル	●	—	—	21.2	NGK BPM8Y	リコイルスタータ(ソフトスタート)		0.34	4.0	1750×560×390	4.7
SSR2201-PT	ループハンドル	●	—	—					0.34	6.3	1750×250×240	4.5
SSR2601-2T	両手ハンドル	●	—	—	25.4	NGK BPMR8Y	リコイルスタータ(ソフトスタート)	混合燃料	0.70	6.4	1770×560×390	5.1
SSR2601-PT	ループハンドル	●	—	—					0.70	5.8	1770×240×250	4.9
R26-2N	両手ハンドル	—	●	—	27.2	チャンピオンCJ8Y	リコイルスタータ		0.67	3.6	1780×560×400	6.1
R26-2W	両手ハンドル	—	—	●					0.67	4.1	1780×560×410	5.9

※混合燃料／無鉛ガソリン：やまびこ純正オイル=50：1 ※本体乾燥質量は刈刃、ストラップ、安全ガード、燃料を含みません。

●飛散防止用ディフェンスネット



DNET270
価格:¥30,240(税込)(税抜価格¥28,000)

人や車などへの飛散が気になる現場に

道路・公園・住宅地などの草刈り作業で異物の飛散を最大限ガードします!



作業が容易!
剛性のあるアルミフレームは持ちやすく、キャスター付きで作業中の横移動も簡単。

経済的!
経済的な交換用ネット(別売り)を用意、取付用パッカーハンドル(別品No.NETPC)で簡単に交換可能。

収納が容易!
アルミフレーム採用で軽量6.6kg。折り畳み方式でトラック荷台に楽に積載可能。

アクセサリー(別売品)



一般草刈用

●雜草、牧草の草刈りに適しています。



山林用

●雜木、灌木、蘚の刈払いに適しています。



ナイロンカッター

ルートカッター・ヘッジブルーナ・電動エンジンソー・刈払機

プロも満足の高耐久モデル ジュラルミンパイプ採用

RM2130 山林用 - プロ -

排気量28.1mL



ホームユーザー プロフェッショナル

5年保証

RM2130-2RD
(トリガーレバー)

2タイプ(両手ハンドル)

RM2130-2TD ツインスロットル

¥87,480(税込)(税抜価格¥81,000)

RM2130-2RD トリガーレバー

¥86,400(税込)(税抜価格¥80,000)

ミドルクラスの高出力・高耐久モデル

RM350 山林用 - プロ -

排気量33.6mL

ホームユーザー プロフェッショナル

5年保証



2タイプ(両手ハンドル)

RM350-2E イージートリガーレバー

¥113,724(税込)(税抜価格¥105,300)

ヘビークラスの高出力・高耐久モデル

RM451 山林用 - プロ -

排気量41.5mL

ホームユーザー プロフェッショナル

5年保証



2タイプ(両手ハンドル)

RM451-2E イージートリガーレバー

¥128,412(税込)(税抜価格¥118,900)

モ デ ル	ハンドル形式	スロットルレバー形式(●印:仕様対応)				エ ネ ジ ン			燃料タンク L	3軸合成値 m/s ²	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体乾燥質量 kg	チップノーマー mm	
		ツインスロットル	ニューツインレバー	トリガーレバー	イージートリガーレバー	排気量 mL	スパークプラグ	始動方式						
RM2130-2TD	両手ハンドル	●	—	—	—	28.1	NGK BPM8Y	リコイルスターター(ソフトスタート)		0.59	3.9	1790×570×420	5.7	φ255
RM2130-2RD	両手ハンドル	—	—	●	—					0.59	3.8	1790×560×430	5.7	φ255
RM350-2E	両手ハンドル	—	—	—	●	33.6	チャンピオン CJ8	リコイルスターター		1.00	3.3	1690×570×420	7.1	φ255
RM451-2E	両手ハンドル	—	—	—	●	41.5	NGK BMR6A	リコイルスターター		0.76	4.6	1690×570×410	7.6	φ255

※混合燃料／無鉛ガソリン：やまびこ純正オイル=50：1 ※本体乾燥質量は刈刃、ストラップ、安全ガード、燃料を含みません。



一般草刈用 ●雑草、牧草の草刈りに適しています。



山林用 ●雑木、灌木、薮の刈払いに適しています。



ナイロンカッター

刈払機 背負式 (山林用/一般草刈用)

RKシリーズ

蓄力式ソフトスタート

軽い力で少しづつ数回に分けて引ける蓄力式ソフトスタートを採用。
より簡単・確実にエンジン始動できます。

ECOエンジン搭載でハイパワー&高トルク

RK2030-PT

Softスタート



排気量28.1ml



ホームユーザー/プロフェッショナル



Pタイプ(ループハンドル)
¥91,800(税込)(税抜価格¥85,000)
RK2030-PT ツインスロットル

スナップスタート

背負ったまま手元でリコイル始動ができる
セル式に代わる「スナップスタート」モデル。



グリップ付近に配置されたリコイルノブをかくべく引くことで、エンジン始動を手元で行えます。エンジンを下ろす必要がないので無駄なアイドルを減らして燃料を節約できます。

かるかる
エンジン
始動!

STEP 1

リコイルノブ
を握り3~4
回引く。



STEP 2

スプリングで蓄え
た力が一定を上回
ると、一気に力が
解放されエンジン
を回し始動する。



ナイロンカッターが余裕で使える
RK2023SS-PT (スナップスタート)



排気量22.8ml

ホームユーザー/プロフェッショナル



▶動画リンク先

動画リンク先



Pタイプ(ループハンドル)
RK2023SS-PT
コントロールトリガーレバー
¥83,160(税込)(税抜価格¥77,000)

ワンランク上の高出力と耐久性
RK2026SS-PT (スナップスタート)



排気量25.4ml

ホームユーザー/プロフェッショナル



Pタイプ(ループハンドル)
RK2026SS-PT
コントロールトリガーレバー
¥91,800(税込)(税抜価格¥85,000)

夏でも快適作業の
フロントベンチレーショングループ
温められたエンジン冷却風を排出ガスと一緒に作業者後方から排出しますので背中が熱くなりにくく快適な作業がおこなえます。



軽量設計 ※RK2030を除く
「アルミ」と「樹脂」を組み合わせた「軽量アルミフレーム」(特許取得)をエンジン部に採用。

経済性向上

フレキシブルパイプのエンジン側とアウターパイプ側の金具を共通化し、どちらでも組み付けられます。定期的にローテーションを行えば、フレキシブルシャフトの寿命を延ばすことが可能です。



腰にピッタリ
フィットする
パッドで
快適作業
※RK2030を除く
●エンジンのふらつきを防止するパッド形状を採用。

●通気性、耐水性、耐久性に優れた発泡EVA樹脂を採用。雨天時や汗などの不快感を減少。



体にフィットするバンドで疲労軽減



●肩にかかる負担が少ない「湾曲バンド」を採用。
●視認性の高い黄色のラインを入れ、安全性に配慮しました。

モ デ ル	ハンドル形式	スロットル レバー形式	エンジン				燃料 タンク L	3軸 合成値 m/s ²	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体 乾燥質量 kg	チップソー mm
			排気量 ml	スパーク プラグ	始動方式	使用燃料					
RK2030-PT	ループハンドル	ツインスロットル	28.1	NGK BPMR8Y	リコイルスタート (Softスタート)	混合燃料	1.10	5.0	2710×330×380	9.2	φ255
RK2023SS-PT	ループハンドル		22.8		スナップ スタート		1.03	4.2	2680×300×360	7.9	φ255
RK2026SS-PT	ループハンドル		25.4				1.03	1.5	2690×300×360	8.3	φ255

※混合燃料／無鉛ガソリン：やまびこ純正オイル=50：1 ※本体乾燥質量は刈刃、ストラップ、安全ガード、燃料を含みません。



一般草刈用

●雑草、牧草の草刈りに適しています。



山林用

●雑木、灌木、木、草の刈払いに適しています。



ナイロンカッター

在庫

印の商品は在庫をご確認のうえ、ご注文ください。

※ご使用前には、必ず取扱説明書をお読みください。



排ガスゼロ&低騒音・低振動

プロフェッショナル※

36Vリチウムイオンバッテリーシリーズ

※RBB36をのぞく

作業場所・時間帯の自由度が大きく広がる
住宅地、公共施設、ビニールハウスなど
從来、敬遠されていたところでも作業が
行えます。気になる音も静かですので作
業開始 終了時間が調整できるため作業
計画をフレキシブルに立てられます。

高能率な作業をどなたにもストレスフリーで
エンジンタイプに匹敵する高性能をバッ
テリーモデルで実現。どなたでも簡単に
高能率作業が行えます。また、低騒音・低
振動ですから作業負担を軽減、作業後の
疲れがちがいます。



バッテリー式だから
使える!できる!
新しい作業、
共通バッテリーで
実現できます。



軽量&パワーが求められる作業機に最適な
36Vリチウムイオンバッテリー



リチウムイオンバッテリーはニッカドやニッケル水
素タイプに比べ容量を大きしながら大幅な軽量
化が可能です。また、自己放電(過放電)が少ない
ため長期間の保管が可能です。使いたいときに使
えるのでシーズン性のある作業機に最適です。

プロフェッショナルの作業に
応える性能のポイント※

ハイパワーを発揮する電子制御
SMART C・P・U搭載※

作業中の負荷によりモーター回
転が下がると、内蔵のスマート
CPUがモーター負荷に合わせて
電流値を自動制御し回転速度を
補正します。エンジンの感覚に近
い「ねばり」を体感できます。

※RBB36をのぞく

使いやすさも
スマートさを追求、
安全性にも配慮した
設計です。



最短
40分
充電

36Vバッテリーの
アシストアタッチメント誕生!

LBA36

¥6,480(税込)
(税抜価格¥6,000)



一番重いバッテリーを腰に付ける事
で、手や腕への負担を軽減します。
長めの電源コードで、使い勝手に配
慮しました。

バッテリー	型式	仕様	電圧(V)	容量(Ah)
	LBC-360	Li-ion(リチウムイオン)	36	2.6

充電器	型式	充電時間(min)
	LCC36D	約40~50(急速充電)

バッテリー背負動噴

BSKPシリーズ

エンジンタイプに匹敵する 最大圧力2.2MPaの高圧バッテリー動噴

除草剤散布から蔬菜防除まで排ガスゼロで
ハウス内の防除作業にも使える



高圧でもなめらかな
吐出を実現

最大圧力2.2MPaの新設計高圧
ポンプには、「エアチャンバー」を搭
載。あらゆる回転域でも圧力変動
の少ない、なめらかな吐出です。



作業に合わせて圧力
が無段階で調圧可能

除草剤から蔬菜防除まで、DC
モーターは回転を無段階に調整で
きるので、圧力調整がボリューム
スイッチで容易に設定できます。



バッテリー
作業時間
40~150
分

タンク容量
17L

最高圧力
2.2
MPa

バッテリー
1個
モデル

BSKP171
¥96,120(税込)(税抜価格¥89,000)
バッテリー[LBC-360 2.6Ah]×1個
充電器[LCC36D]付

バッテリー
2個
モデル

BSKP171/2B
¥110,160(税込)(税抜価格¥102,000)
バッテリー[LBC-360 2.6Ah]×2個
充電器[LCC36D]付

バッテリー
レスモデル

BSKPB171
¥76,680(税込)(税抜価格¥71,000)
バッテリー、充電器は付属しておりません

モデル	ポンプ			モーター		モーター コントロール	保護回路	外形寸法 長さ×幅×高さ (mm)	本体質量 (バッテリー含む) (kg)
	形式	圧力 (MPa)	最大吸水量 (L/min)	仕様	出力 (W)				
BSKP171	ピストン式	~2.2	2.2	DCブラシレス モーター	200	無段階	長時間待機保護、起動保護、過負荷保護、 電池パック、過放電保護、高温保護	270×420×580	7.3

バッテリー刈払機

BRA・RBBシリーズ

25mLクラスエンジン刈払機に匹敵する ハイグレードバッテリー刈払機

造園プロの草刈り作業に
排ガスゼロ・低振動・低騒音で
作業の幅が広がる



独自のブラシレス
DCモーター

小型・軽量のDCモーターは回転制御がおこないやすく、出力効率に優れています。ブラシレスですからブラシ交換は不要です。



作業効率の高い左右
非対称ハンドル

無理の無い姿勢で作業が行え、対称ハンドルと比較して、平地での刈幅も広がり作業効率が上がります。



操作&残量パネルを
手元に集中配置

回転速度は手元レバーで無段階に調整可能。また電子ブレーキにより、レバーから手を離すと約3秒後にブレーキが作動します。



エンジン式の作業感覚
スマートCPU搭載

モーター負荷に合わせて電流値の制御をおこなう制御基板「スマートCPU」は、エンジン感覚に近い、粘り強いパワーを発揮します。

バッテリー
1個
モデル

BRA240-2

¥71,820(税込)(税抜価格¥66,500)
バッテリー[LBC-360 2.6Ah]×1個
充電器[LCC36D]付

バッテリー
2個
モデル

BRA240-2/2B

¥85,860(税込)(税抜価格¥79,500)
バッテリー[LBC-360 2.6Ah]×2個
充電器[LCC36D]付

バッテリー
レスモデル

BRAB240-2

¥51,840(税込)(税抜価格¥48,000)
バッテリー、充電器は付属しておりません

気軽に使えるカジュアルバッテリー刈払機

空地や田畠の草刈り作業に
お求めやすい価格で初めての方に

別売品の
ナイロンカッター
ZAT-1を取付けることが
できます。



※RBB36は背丈の低い草刈り用途に適した軽作業用の刈払機です。

バッテリー
作業目安時間
20~30
分

バッテリー
1個
モデル

RBB36-2

¥44,280(税込)(税抜価格¥41,000)
バッテリー[LBC-360 2.6Ah]×1個
充電器[LCC36D]付

バッテリー
2個
モデル

RBB36-2B

¥56,160(税込)(税抜価格¥52,000)
バッテリー[LBC-360 2.6Ah]×2個
充電器[LCC36D]付

バッテリー
レスモデル

RBBB36-2

¥21,600(税込)(税抜価格¥20,000)
バッテリー、充電器は付属しておりません

モデル	ハンドル形式	モーター	モーター 仕様	モーター 出力(W)	モーター コントロール	保護回路	無負荷回転数 (rpm)	外形寸法 長さ×幅×高さ (mm)	本体質量 (バッテリー含む) (kg)	チップソー (mm)
BRA240-2	両手非対称 ハンドル	DCブラシレス モーター 電子ブレーキ付	240	無段階	長時間待機保護、起動保護、過負荷保護、電池パック、過放電保護、高温保護	(低速)3,000±10% (高速)5,700±10%	1,830×540×470	4.6	ø230	
RBB36-2	両手 ハンドル	DC モーター	230	2段切替 ソフト起動	長時間待機保護、起動保護、過負荷保護、電池パック、過放電保護、高温保護	(低速)4,000±10% (高速)6,000±10%	1,780×580×480	4.6	ø230	

バッテリーヘッジトリマー

BHTシリーズ

造園プロからカジュアルまで、軽量＆高バランスな高耐久バッテリートリマー

住宅地・公園などや騒音が気になる時間帯の剪定作業で気軽に使えるエンジン感覚のパワーと切れ味

バッテリー
作業目安時間
60分

ブレード長
550
mm



バッテリー残量と異常を
お知らせするインジケーターを操作部に配置

バッテリー
作業目安時間
50分

ブレード長
680
mm



ロングブレード仕様

バッテリー1個モデル

バッテリー2個モデル

バッテリーレスモデル

BHT160-550

¥75,060(税込)
(税抜価格¥69,500)

バッテリー[LBC-360 2.6Ah]×1個

充電器[LCC36D]付

エンジン式の作業感覚
スマートCPU搭載

モーター負荷に合わせて電流値の制御をおこなう制御基板「スマートCPU」は、エンジン感覚に近い、粘り強いパワーを発揮します。



低重心でなめらかな
ラウンドフォルム

バッテリーなどの配置を考えた
低重心でバランスがよいボディ
は枝などに引っ掛かり難いラウ
ンドフォルムを採用しています。

バッテリー1個モデル

バッテリー2個モデル

バッテリーレスモデル

BHT160-740

¥77,760(税込)
(税抜価格¥72,000)

バッテリー[LBC-360 2.6Ah]×1個

充電器[LCC36D]付

エンジン式の作業感覚
スマートCPU搭載

モーター負荷に合わせて電流値の制御をおこなう制御基板「スマートCPU」は、エンジン感覚に近い、粘り強いパワーを発揮します。



安全面に配慮した
ダブルレバー機構

フロントとリヤのハンドルを同
時に握ることでモーターが駆
動する独自のダブルレバー機
構により誤作動を防ぎます。



高耐久で切れ味抜群
ハイパー刃

葉からやや太い枝まで食い込み
がよく鋭い切れ味の高耐久ブ
レード採用。先端刃は枝が引つ
掛かりにくいくらい形状です。

モデル	形式	有効刈幅 (ブレード長)(mm)	歯車減速比	モーター 仕様	モーター 出力(W)	モーター コントロール	保護回路	外形寸法 長さ×幅×高さ (mm)	本体質量 (バッテリー含む) (kg)
BHT160-550	往復動方式	480 (550)	12.2	DCブラシレス モーター	160	無段階	長時間待機保護、起動保護、過負荷保護、電池パック、過放電保護、高温保護	925×250×143	4.5
BHT160-740	往復動方式	600 (680)	12.2	DCブラシレス モーター	160	無段階	長時間待機保護、起動保護、過負荷保護、電池パック、過放電保護、高温保護	1055×252×143	4.7

エンジンヘッジトリマー

HT・DH・HTKシリーズ

片刃タイプ



群を抜く
高耐久

※1：国内第三次排出ガス規制適合機において
2016年3月現在（やまびこ調べ）

Softスタート

ECO

ホームユーザー プロフェッショナル

5年保証



HT2210S-600B

¥82,620(税込)(税抜価格¥76,500)(固定レバー)

HT2210S-750B

¥84,240(税込)(税抜価格¥78,000)(固定レバー)

高耐久ブレード

HT2210S-750HB

¥86,400(税込)(税抜価格¥80,000)(固定レバー)

HT2210S-1000B

¥97,200(税込)(税抜価格¥90,000)(固定レバー)

業界初 当社独自の刃物設計! ハイパーブレード
(やまびこ調べ)



- ①新・刃型形状 葉から太い枝まで食い込みがよく切れ味抜群!
- ②アルミニ製ガイドバーを採用 [特許申請中]
- ③刃物の内抜き設計により樹木のヤニ付防止とともに軽量化 [特許申請中]
- ④鉄製チップを装着し先端部の摩耗を防止 [特許申請中]
- ⑤三角形状の先端刃で、枝のひっかかりをなくし操作性アップ [特許申請中]
- ⑥刈刃の隙間調整は不用(メンテナンスフリー)

アクセサリ(別売品)

垣根・茶園の裾刈用として

●ヘッジトリマー・アタッチメント

適合機種: HT2210S-(750,1000)

商品コード: HTA-C1

価格: ¥20,304(税込)(税抜価格¥18,800)

アルミニ製(車輪部のぞく)で軽く、

着脱も容易です。



両刃タイプ

切れ味も操作も快適!

Softスタート

ECO

ホームユーザー プロフェッショナル

5年保証

軽量
4.7kg



高耐久

- 新型クラッチ採用
- 二重エアクリーナ
- オールペアリングギアケース

ブレード長
580mm

DH2210S-600T

¥78,624(税込)(税抜価格¥72,800)

(トリガーレバー)



快適作業

- 「ハイパー ブレード」採用!
- 生垣の裾刈りが楽にできる、回転式リアハンドル採用!
- 前方排気口
- ハンドル防振構造

左右刈りで能率のいい両刃タイプ。

仕上げや縦面・曲面などの刈込みに便利です。

背負タイプ

Softスタート

ECO

ホームユーザー プロフェッショナル

5年保証



ブレード長
732mm

HTK2023

¥114,480(税込)(税抜価格¥106,000)

- 背負ったままエンジン始動できる、背引き対応のSoftスタートを採用。
- 夏場でも快適!フロントベンチレーションシステムを採用。
エンジン冷却した暖かい風と排出ガスを作業者後方から排出。
- 背負い心地良く、疲れも軽減!
蒸れにくく腰にフィットするパッドとワイドな背負いバンドを採用。

モ デ ル	有効刈幅 (ブレード長さ) mm	ブレード 形式	レバー	エンジン				使用燃料	燃料 タンク L	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体 乾燥質量 kg
				排気量 mL	キャブレタ 形式	スパーク プラグ	始動方式				
HT2210S-600B	449(580)		固定							943×239×190	4.3
HT2210S-750B	589(710)	片刃	固定							1073×239×190	4.5
HT2210S-750HB			固定							1073×239×191	4.7
HT2210S-1000B	834(955)		固定							1318×253×190	4.8
DH2210S-600T	484(580)	両刃	トリガー							1063×266×191	4.7
HTK2023	588(732)	片刃	固定	22.8		BPMR8Y	ソフトスタート		1.03	2,326×299×353	9.1

※混合燃料／無鉛ガソリン：やまびこ純正オイル=50：1 ※質量には、グリス、排気パイプを含む。

電動ヘッジトリマー

SHシリーズ

コンパクトながらパワフル!



10mコード付
SH351W

- 最大切断径15mm
- 上下両刃駆動
- 誤切断防止
コードフック付

プロが求める切れ味



10mコード付
SH18-460

- 電気ブレーキ付

SH351W ●刈込み幅350mm
¥18,900(税込)(税抜価格¥17,500)



SH18-350 ●刈込み幅350mm
¥31,104(税込)(税抜価格¥28,800)



SH18-460 ●刈込み幅460mm
¥33,480(税込)(税抜価格¥31,000)



モ デ ル	ブレード長さ mm	ストローク数 min ⁻¹	電源 V	電流 A	消費電力 W	電源コード m	外形寸法 長さ×幅×高さ mm	本体質量 kg	付 属 品
SH351W	350	1,800	単相100	3.4	320	0.2	660×175×155	1.8	延長コード10m
SH18-350	350	1,500		5.0	450	0.2	692×213×202	2.9	延長コード10m
SH18-460	460						804×213×202	3.1	延長コード10m

AC 100V
電源使用

二重絶縁

家庭向け
(室外使用)

ハンディタイプ

風量
10.0m³/min 最大風速
63.9m/sec

フラットノズル
[標準付属品]地面に張りついたゴミを
吹き飛ばすのに便利です。軽量
3.1kg

Softスタート
ホームユーザー プロフェッショナル
5年保証



片手で楽々、ハンディータイプ

EB221S ●排気量21.1mL ●質量3.1kg
¥61,560(税込)(税抜価格¥57,000)

- クルーズコントロール付
スロットルレバーが任意の位置で設定できます。
- 滑りにくい、ゴム製ハンドグリップ
- 両手持ちできるサブハンドル装備
- 始動が楽なソフトスタート付
- エンジン停止スイッチ(1回押しタイプ)
- 二重エアフィルタ採用
- 右側吸気口
右持ちの場合は衣服が吸い付きます。

ハンディタイプ

風量
10.9m³/min 最大風速
72.5m/sec

フラットノズル
[標準付属品]地面に張りついたゴミを
吹き飛ばすのに便利です。

ホームユーザー プロフェッショナル

5年保証

Softスタート

ECO



ハイパワーなエコエンジン搭載！

EB262S ●排気量25.4mL ●質量4.1kg
オープン価格

- エコエンジン搭載
- 始動が楽なソフトスタート付
- ブレを抑制するS字湾曲パイプ
- クルーズコントロール付
- 両手持ち用サブハンドル付
さまざまなポジションでの
使用が可能です。



ハンディタイプ

風量
10.9m³/min 最大風速
72.6m/sec

ホームユーザー プロフェッショナル

5年保証

Softスタート

ECO



便利なプロワ&バキューム兼用機

EBV262S ●排気量25.4mL ●質量4.3kg
オープン価格

- エコエンジン搭載
- クルーズコントロール付
スロットルレバーが任意の位置で設定できます。
- 始動が楽なソフトスタート付
簡単な組みかえでバキュームとしても活躍。
剪定後の枝葉や落ち葉を細かくしながら収納
できます。(収納袋容量57L)

大風量で作業効率アップ！50mLクラスでワンランク上の送風性能

背負タイプ

5年保証

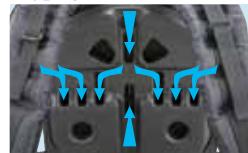
風量
14.7m³/min 最大風速
96.4m/sec

ECO

●パイプハンドル兼用スロットルレバー

金具付先端パイプ
[地面接触の摩耗対策]

EB590 ●排気量58.2mL ●質量9.4kg
¥82,080(税込)(税抜価格¥76,000)

●冷却風が通る涼しい
背当て

曲噴管[別売品]

商品コード:E165-000160
¥1,739(税込)(税抜価格¥1,610)

先端に角度をつけることでより
自然なポジションで作業ができます。

長時間使用に適した背負いタイプ

背負タイプ

5年保証

風量
19.7m³/min 最大風速
93.7m/sec

ECO



●フリーアーム式
スロットルレバー

EB803 ●排気量79.2mL ●質量10.5kg
¥112,536(税込)(税抜価格¥104,200)

モ デ ル	風量 m ³ /min	エンジン				使用 燃料	外形寸法(本体部) 長さ×幅×高さ mm	本体乾燥質量 kg		
		排気量 mL	キャブレタ 形式	スパークプラグ	始動方式					
EB221S	10.0	21.1	ダイヤ フラム	NGK BPMR7A	リコイルスタート (ソフトスタート)	混合 燃料	0.6	325×230×330	3.1	
EB262S	10.9	25.4		NGK BPM8Y			0.5	330×275×345	4.1	
EBV262S	10.9	25.4		NGK BPM8Y			0.5	330×280×345	4.3	
EB590	14.7	58.2		NGK BPM8Y	リコイルスタート		1.8	379×478×459	9.4	
EB803	19.7	79.2		NGK BPMR8Y			2.0	372×458×600	10.5	

※混合燃料／無鉛ガソリン：やまびこ純正オイル=50:1

かさばる樹木を細かく均一に碎いて減容・再資源化に貢献! 優れた経済性と耐久性!

22kWクラス(30PS)

3次排出ガス規制適合エンジン

最大処理径
 $\phi 180\text{mm}$ 処理能力
 $3.3\text{m}^3/\text{h}$

破碎物の種類

樹木だけでなく、木の皮、ワラ、孟宗竹、ダンボール、糞から、椎茸原木、乾燥つる草、乾燥牧草、タバコ残幹など、木質系に対応。

用途

造園緑地管理業の街路樹、公園、ゴルフ場などの剪定枝処理に。
農林業・造園業などの伐木・雑木処理に。



▶動画リンク先

緑地管理の
安全作業

クラス最大の処理能力。
余裕の破碎作業を実現

CSD351-DC

¥4,212,000(税込)(税抜価格¥3,900,000)

- 「破碎物自動送り制御機構」搭載
- チップサイズが選択可能な「送り速度微調整機能」付
- 走行速度向上(2.2km/h)



〈別売品〉
●シュレッダーキット
(シュレッダーブレード12枚及び付属品一式)
商品コード:CSE2205010
価 格 ¥110,808(税込)
(税抜価格¥102,600)

破碎性向上

●クラス最大の処理径 $\phi 180\text{mm}$

30馬力のエンジンとローターの大型化により、破碎径はクラス最大の $\phi 180\text{mm}$ を実現。太い木や枝葉も楽に取り込めます。



送り速度調整ダイヤル

●チップサイズ5~15mm、最適なチップサイズを選べる「送り速度微調整機能」付

ダイヤル操作で送り速度の微調整ができ、用途に合わせた均一な大きさのチップが得られます。

簡単操作

●シンプルなベルトクラッチ採用

移動時にエンジン回転数を上げることが可能となり、移動スピードが向上しました。

●手元集中操作

操作性を考慮し、作業と走行のスイッチやレバー類を手元に集中配置しました。



簡単メンテナンス

●メンテナンス性に優れたベルトテンション方式を採用

●破碎部とボンネットはフルオープン可能

刃物交換や日常点検等のメンテナンスが簡単にできます。また、ローター内に溜まった水やゴミの排除も大型窓の採用により楽に行えます。



モ デ ル	粉 碎 装 置			排 出 装 置		走 行 装 置		エ ン ジ ン			使 用 燃 料	燃 料 タンク L	外 形 尺 度 長さ×幅×高さ mm	本 体 乾 燥 質 量 kg			
	最 大 処 理 径 mm	処 理 能 力 m³/h	破 碎 刃 チップバーナー 枚	送り速 度 m/min	方 式	ダ ク ト 回 転 範 囲 度	排 出 角 度	走 行 方 式	走 行 速 度 km/h	型 式	排 気 量 mL	最 大 出 力 kW/rpm	始 動 方 式				
CSD351-DC	180	3.3	2	0~35	空気搬送式	360	可変式	前進2速 後進1速 油圧駆動	Max 2.2	クボタ D1703M	1647	22.1/2400	セル	ディーゼル 軽油	25	2300×1200×1815	1110

ハンマーナイフモア(ガソリンエンジン)

BHMシリーズ

5.9kWクラス(8PS)

刈り幅
650mm



凹凸地・傾斜地・湿田・軟弱地
どこでも楽々草刈作業!

BHM80-DC1

¥654,480(税込)(税抜価格¥606,000)

- 草を刈りながら短く粉碎!
- 表土の通気性、透水性向上!
- 地面に落ちた剪定枝も粉碎!

モ デ ル	エ ン ジ ン		刈 取 部		走 行 部				外 形 尺 度 長さ×幅×高さ mm	本 体 乾 燥 質 量 kg
	出 力 kW	連続作業 時間h	刈 幅 mm	刈り高さ mm	走行方式	変速段数	クローラ mm	使用最大 傾斜角度		
BHM80-DC1	5.9	3.5	650	フリー:0~80 固定:20、75、130、190、 250、315	ゴムクローラ	前進:3段 後進:1段	W180XP60XL30リンク	15度	1800×805×870	200

家庭菜園から本格菜園まで、楽に・きれいに・安全に耕せます。

フロントロータリタイプ

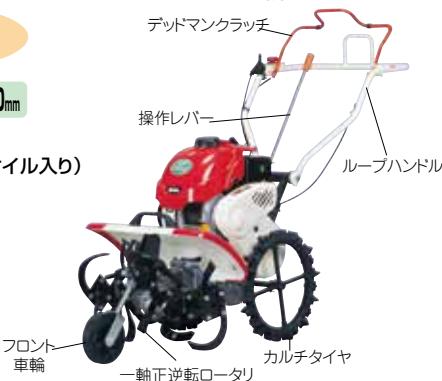
安心・簡単・コツいらず!
初心者もラクラク耕うん。

**軽量54kg
コンパクト**

3.0馬力 耕幅500mm

CFR300-M3 (オイル入り)

¥196,560(税込)
(税抜価格¥182,000)



コンパクトに収納

●車に積んで手軽に運搬・移動!



- フロントローターで足元安心
- フロント車輪で深耕調節&ラクラク移動
- けん引力に優れ、深い耕うんのカルチタイヤ
- 旋回性に優れたデフ機構
- 安全できれいに仕上げる「一輪正逆転ロータリ」

リアロータリタイプ

固いほ場も余裕で耕うん。
高出力で仕事がはかどる本格派!

高出力エンジン搭載

最大出力4.6kW(6.3PS)

6.3馬力 耕幅550mm

CRR631-M1 (オイル入り)

¥265,680(税込)
(税抜価格¥246,000)



●らくらくうね立て
うね立て作業機を装着せず
簡易うね立てができます。



●デッドマンクラッチ

軽く握れば機体が動き、手を放せばクラッチが切れ走行停止するので安心です。

(CRR631-M1)



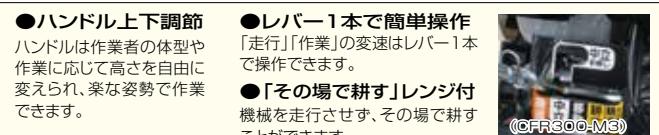
●停止ボタン

ボタンを押せばエンジン停止。緊急時も安心です。
(CRR631-M1)



●ハンドル上下調節

ハンドルは作業者の体型や作業に応じて高さを自由に変えられ、楽な姿勢で作業できます。



●レバー1本で簡単操作

「走行」「作業」の変速はレバー1本で操作できます。

●「その場で耕す」レンジ付
機械を走行させず、その場で耕すことができます。



モ デ ル	エン ジ シ オ					走 行 部				ロ ー タ リ			外形寸法 L×W×H (収納時) mm	本体 乾燥 質量 kg				
	名称	排気量 ml	定格出力 kW(P.S) /min ¹	最大出力 kW(P.S)	使用 燃料	燃料 タンク容 量 L	始動 方式	車輪	輪距 mm	変速 段数 段	走行速度 (前進) m/s	走行速度 (後進) m/s	フロント 車輪調節 段					
CFR300-M3	三菱GB101PN	98	1.5(2.0) (3.0)/3300	2.2 (3.0)	無鉛 ガソリン	1.2	リコイル スタート	φ350×55 mm (カルチタイヤ)	405	前進1 後進1	0.23	0.17	4 (移動1、 耕深3)	センタードライブ	500	正転部:ナタ爪(12本)、 逆転部直爪(4本) 141 一輪正逆 転1段	1370×550×1090 (725×550×635)	54
CRR631-M1	三菱GB181LN	181	2.6(3.5) (3.5)/1500	4.6 (6.3)	ガソリン	2.0	リコイル スタート	3.50-7	390	前進2 後進1	0.28 1.01	0.34	—	センタードライブ	550	正逆爪(10本) 正転204 逆転221 各1段	1340×600×1130 (1380×600×715)	86

アタッチメント(別売品)

CFR300用

作業機ヒッチ

うね立て器等の作業機を装着する際に必要です。



商品コード:3111 420051 商品名:作業機ヒッチ ￥13,219(税込)(税抜価格¥12,240)

商品名	商品コード	価 格
ニューエンロード土器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名	商品コード	価 格
などらかな丸畝ができる	アーチ型畦立器	31343 11030	￥15,660(税込)(税抜価格¥14,500)

一般野菜全般	商品名
--------	-----

アクセサリー(別売品)

●ガイドバー(エンジンチェンソー)

形状	A インテンズ	適合機種									
		E2120S	E2120T	E2120I	E2120D	E1110	E1060	E3500	E3500A	E3500V	E3500S
B カービング											
C ハードノーズ											
D 軽量ハードノーズ											
E スプロケットノーズ											
F 先端交換式											
G 先細スプロケットノーズ											
行No.	記号	商品コード	サイズ(mm)	適合ソーチェン							
1	A	X123-0000303	350	91PX-53E							
2	A	X124-000343	400	91PX-58E							
3	B	X101-000031	250	25AP-60E	◎						
4	C	X103-000041	350	25AP-76E							
5	C	X103-000140	350	25AP-76E	◎						
6	C	X104-000011	400	25AP-86E							
7	D	X103-000131	350	25AP-76E		◎					
8	D	X104-000161	400	25AP-84E		◎					
9	G	X121-000210	250	A4S-60E	◎						
10	E	X123-000331	350	25AP-76E	◎						
11	E	X122-000211	350	91FB-53E	◎						
12	E	X124-000271	400	25AP-84E	◎						
13	E	X124-000351	400	21BPX-68E		◎					
14	F	X124-000542	400	95VPX-68E		◎					
15	F	X124-000531	410	21BPX-68E		◎					
16	F	X125-000201	450	21BPX-72E			◎	◎			
17	F	X125-000131	480	21BPX-76E			◎				
18	F	X125-000321	480	21BPX-76E				◎			
19	F	X126-000231	500	73DPX-72E				◎			
20	F	X126-000251	500	21BPX-80E				◎			

●ソーチェン(エンジンチェンソー)

行No.	商品コード	タイプ	ピッチ	ゲージ	価格/個	適合機種
1	X201-000030	A4S-60E	1/4"	.043	¥4,158(税込) (税抜価格¥3,850)	E2125TS/250SPS4
2	431610-10030	25AP-60E	1/4"	.050"	¥3,942(税込) (税抜価格¥3,650)	E2125TS/250C
3	431612-10030	25AP-76E	1/4"	.050"	¥4,806(税込) (税抜価格¥4,450)	E2135S/350 E2038SR/350H E350AV/350 E2038SR/350H
4	431613-10530	25AP-84E	1/4"	.050"	¥5,238(税込) (税抜価格¥4,850)	E2135S/400 E2038SR/400H
5	25AP86E	25AP-86E	1/4"	.050"	¥5,346(税込) (税抜価格¥4,950)	E350AV/400
6	X223-000130	91PX-53E	3/8"	.050"	¥4,482(税込) (税抜価格¥4,150)	SSE3000S-350PX
7	X224-000070	91PX-58E	3/8"	.050"	¥4,806(税込) (税抜価格¥4,450)	SSE3400S-400PX
8	X223-000001	91FB-53E	3/8"	.050"	¥6,372(税込) (税抜価格¥5,900)	E2135S/350FB
9	X244-000001	95VPX-68E	.325"	.050"	¥5,346(税込) (税抜価格¥4,950)	E2038SR/400TVP
10	431711-38331	21BPX-68E	.325"	.058"	¥5,454(税込) (税抜価格¥5,050)	E1040D/400BP E1145SP/410TBP
11	431717-30231	21BPX-72E	.325"	.058"	¥5,670(税込) (税抜価格¥5,250)	E1145SP/450TBP E2050D/450TBP
12	21BPX76E	21BPX-76E	.325"	.058"	¥5,886(税込) (税抜価格¥5,450)	E1040D/480BP E2050D/480TBP
13	431712-30231	21BPX-80E	.325"	.058"	¥6,210(税込) (税抜価格¥5,750)	E2050D/500TBP
14	431012-32631	73DPX-72E	3/8"	.058"	¥6,318(税込) (税抜価格¥5,850)	E1060D/500TDP

※91VGは91PXに変更しました。

●2サイクルエンジンオイル

混合比50:1					商品コード	容量(L)	販売単位(本/箱)
					X697-000230	0.1	50
					X697-000100	0.4	20
					X697-000090	1	20
					X697-000080	4	6
					X697-000220	20	1

●2サイクル専用混合ガソリン

商品コード	容量(L)	販売単位(本/箱)	混合作業の必要がなく2サイクルエンジン製品にそのまま使用できます。
GAS40-450	0.45	20	
GAS40-1000	1	12	1L

●ソーチェンオイル



商品コード	容量(L)	販売単位	備考(粘度)
X697-000141	4	1本	オールシーズン
X697-000131	18	1缶	オールシーズン
			※エコグリーンオイルは天然の植物油をベースに独自の抗酸化剤を配合したオイルです。 自然界に放出されても微生物による分解性の高い環境に優しいソーチェンオイルです。 ※エコマーク認定商品（認定番号09110004）
商品コード	容量(L)	販売単位	備考(粘度)
X697-000150	1	1本	(#30)
X697-000120	4	1本	(#30)
X697-000110	18	1缶	(#30)
X697-000180(OIL/SC-18S-20)	18	1缶	(#20)
X697-000170(OIL/SC-18)	18	1缶	(#30)
X697-000160(OIL/SC-18S)	18	1缶	(#40)
X697-000190	18	1缶	(#50)

●ナイロンコード

形 状	商品コード	太さ * 長さ	形 状	価 格 / 個
	X412-000120	2.4mm*100m	丸(黄色)	¥5,184(税込)(税抜価格¥4,800)
	X412-000130	2.4mm*50m	丸(黄色)	¥3,024(税込)(税抜価格¥2,800)
	X412-000140	2.4mm*30m	丸(黄色)	¥2,160(税込)(税抜価格¥2,000)
	X412-000150	2.4mm*5m	丸(黄色)	¥324(税込)(税抜価格¥300)
	X412-000160	2.2mm*100m	角(黄色)	¥5,562(税込)(税抜価格¥5,150)
	X412-000170	2.2mm*50m	角(黄色)	¥3,240(税込)(税抜価格¥3,000)
	X412-000180	2.2mm*2m*2	角(黄色)	¥432(税込)(税抜価格¥400)
	X412-000190	2.4mm*100m	角(黄色)	¥6,480(税込)(税抜価格¥6,000)
	X412-000200	2.4mm*50m	角(黄色)	¥3,780(税込)(税抜価格¥3,500)

●ナイロンカッター

形 状	行No.	商品コード	部 品 名	価 格 / 個
	1	X047-000281	オートタップはめ込み式 Φ3.0×2m付 DS-3	¥3,564(税込)(税抜価格¥3,300)
			オートタップはめ込み式 Φ3.0×3m付 DS-5A	¥4,536(税込)(税抜価格¥4,200)

	バッテリーカッター専用 安定板兼用式タイプ ZAT-1 コードNo.X047-001051 ¥3,024(税込)(税抜価格¥2,800) ・差し込み式・はめ込み式	 ZAT-1専用 ナイロンコード Φ2.3mm ライスト 170mm×20本 コードNo.P021-041480 ¥1,274(税込)(税抜価格¥1,180)
--	--	---

●スパークプラグ

商品コード	プラグタイプ	商品コード	価格/本	販売単位
BPM-8Y	159010-19830	¥486(税込)(税抜価格¥450)	1	
CJ-8Y	CJ8Y	¥486(税込)(税抜価格¥450)	1	
CJ-6Y	CJ6Y	¥486(税込)(税抜価格¥450)	1	
CJ-8	CJ8	¥486(税込)(税抜価格¥450)	1	
BMR-6A	159010-10130	¥616(税込)(税抜価格¥570)	1	
BPMR-7A	159010-10230	¥616(税込)(税抜価格¥570)	1	
BPMR-8Y	A425-0000000	¥616(税込)(税抜価格¥570)	1	
CMR-5H	A425-0000040	¥702(税込)(税抜価格¥650)	1	
CMR-7H	A425-0000060	¥734(税込)(税抜価格¥680)	1	

チップソー	商品コード	部 品 名	価 格 / 個
	X400-000401	230*36 KL	¥4,104(税込)(税抜価格¥3,800)
	X400-000411	255*40 KL	¥4,212(税込)(税抜価格¥3,900)
	X400-000192	230*36 TL	¥4,104(税込)(税抜価格¥3,800)
	X400-000242	255*40 TL	¥4,212(税込)(税抜価格¥3,900)
	X400-000202	230*36 TRL	¥4,320(税込)(税抜価格¥4,000)
	X400-000252	255*40 TRL	¥4,428(税込)(税抜価格¥4,100)
	X400-000272	255-60BL	¥5,400(税込)(税抜価格¥5,000)
笛刈刃	X400-000460	30*255*25.4*1.25	¥2,160(税込)(税抜価格¥2,000)

耐熱グリース	商品コード:X695-000090 (100g)	商品コード:X695-000090 (100g)
		¥443(税込)(税抜価格¥410)

A	品名	
A101-II		
A131-II	86 電動チェンソー	
A141B-II		
A180B		
B		
B11N-F		
B18NII-D	69 防塵カッター	
B18NII-F		
BHM80-DC1	94 ハンマーナイフモア	
BHT160	91 バッテリーヘッジトリマー	
BRA240	91 バッテリー刈払機	
BSKP171	90 バッテリー背負動噴	
C		
CFR300-M3	95 管理機	
CRR631-M1		
CSD351-DC	94 チップバーシュレッダ	
D		
DG1250MI3		
DG1500MI3	12 ディーゼルエンジン発電機(可搬形)	
DG2200MI3		
DG3000MK3		
DGM1000MI-D	6	
DGM1000MI-PD		
DGM130MK	10	
DGM150BMK	11	
DGM150UJK	10	ディーゼルエンジン発電機(可搬形)
DGM250MK(-P)	9	
DGM450MK(-P)	8	
DGM600MK(-P)	7	
DGM80BMK	11	
DGT300MC-W	55 発電機兼用TIG溶接機(ディーゼルエンジン)	
DGW201M	54	
DGW300M		
DGW310MC	53	
DGW310MD	52	
DGW310DMC	53	発電機兼用溶接機(ディーゼルエンジン)
DGW310DMD	52	
DGW400DMC	50	
DGW400DMC-I		
DGW400DMC-RC	51	
DGW400MP	48 マルチマイティ炭酸ガス溶接機	
DH2210S	92 エンジンヘッジトリマー	
E		
E1040D	85 エンジンチェンソー	
E1060D		
E1145SP	84	
E1427S	86 ヘッジブルーナ	
E2125TS		
E2034S-AC	82	
E2135S		
E2038SR	83 エンジンチェンソー	
E2050D	84	
E350AV	85	
E757RC	86 ルートカッター	
EB221S	93 エンジンプロワ	
F		
EB262S		
EB590	93 エンジンプロワ	
EB803		
EBV262S		
EC7412S		
EC7414S		
EC90	62 エンジンカッター	
ECD488		
ECD7412S		
ECD757		
ECL7412S		
ECL7414S	61	
ECLD7412S		
EG33M	25	
EGR2400		
EGR2600	24	
EGR2600-S		[一般]発電機(ガソリンエンジン)
EGR31		
EGR31-S	25	
EGR36		
EGR36-S		
EGR3500T	26	[三相]発電機(ガソリンエンジン)
EGR4100T		
EGY900	24	[一般]発電機(ガソリンエンジン)
EGY6000TE	26	[三相]発電機(ガソリンエンジン)
EGW135	45	
EGW150MD-I	43	
EGW180MS-V	45	
EGW185M-I	43	発電機兼用溶接機(ガソリンエンジン)
EGW185M-IRC		
EGW185M-IST	44	
EGW2800MI		
EJM624	81 送風機	
ELDS-46E	41 LEDライト	
ELDS-46ESS		
EMB100LTS-F	35	
EMB104LIE-F		
EMB240LTS	36	LED/パルーン投光機
EMB244LIE		
EMB300LTS	37	
EMB304LIE		
EPF300A		
EPV300A	81 送風機	
EPV500		
EW130	45 溶接専用機(ガソリンエンジン)	
EW130D		
G		
GP252	81 エンジンポンプ	
GPF4001-EX		
GPF5001-EX		
H		
HDW310M	46 ワンダスティック溶接機	
HT2210S	92 エンジンヘッジトリマー	
HTK2023		
I		
IDG3100M(-E)	22 [インバータ]発電機(ディーゼルエンジン)	
IDG3100MC(-E)		
IEG1600M-Y	20 [インバータ]発電機(ガソリンエンジン)	
J		
IEG2000M-Y	20 [インバータ]発電機(ガソリンエンジン)	
IEG2201M-PG	23 [インバータ]発電機(ガソリンエンジン)	
IEG2500		
IEG2800M	21 [インバータ]発電機(ガソリンエンジン)	
IEG2801M		
IEG5500M-Y		
IEG900BG	23 [インバータ]発電機(ガソリンエンジン)	
IEG900PG		
IEG900M-Y	20 [インバータ]発電機(ガソリンエンジン)	
IEG950		
K		
JE1010C-SV		
JE1010C-U		
JE1010LC-U	73	
JE1010LC-UR		
JE1412-30		
JE1514MD	71	高压洗浄機(ガソリンエンジン)
JE1514MDV		
JE1515-30	73	
JE2015-30		
JE530T		
JE633	72	
JE730-20		
JE730MC	71	電動高压洗浄機
JE730MCV		
JM2015P	76	
JM530TP		
JM706-R	77	
JM820P	76	
JMH1018P		
JMH1210P		
JMH1512P		
JMH814P		
L		
L120S-N		
L140S-N	68	ライトカッター(砥石切断機)
L150		
LA120-C	68	チップソーカッター
LA305-C		
M		
MCD260II	62	電動カッター
MCD305		
P		
PDG251Y(YM, YSM)		
PDG351Y(YM, YSM)		
PDG471Y(YM, YSM)		
PDG650I(IM, ISM)		
PDG950I(IM, ISM)		
PDG1150I(IM, ISM)		
PDG1500I(IM, ISM)		
PDG1800I(IM, ISM)		
PDGM600I(IM, ISM)	16	ディーゼルエンジン発電機(防災設備用発電装置)
PDGM1000I(IM, ISM)		
R		
R26	87 刈払機	
RB120CV	65 バンドソー	
S		
SBL120LBG	34 LEDパルーンバッテリー投光機	
SBL132IE		
SBL133EG	30	パルーン投光機
SBL133IDG		
SBL133IDGC		
SBL141QW	31	
SBW130D		
SBW130D-MF		
SBW140L-MF		
SBW150DII		
SBW150DII-MF	57	バッテリー溶接機
SBW170D		
SBW170D-MF		
SBW170D-P		
SBW170D-MFP		
SH18		
SH351W	92 電動ヘッジトリマー	
SL223EG	38	
SL223IDG	39	投光機(プロジェクター)
SL223IDGC		
SL420LBG	40 LED/バッテリー投光機(プロジェクター)	
SL433EG	38	
SL433IDG	39	投光機(プロジェクター)
SL433IDGC		
SLG15C-I	28	リチウムイオン蓄電機
SMB240LBG	34 LED/パルーンバッテリー投光機	
SMB240LLG		
SMB44EIE	32	パルーン投光機
SMB44ETS	33	
SML210LBG	40 LED/バッテリー投光機(プロジェクター)	
SML230LIE	41	LED投光機(プロジェクター)
SML300LTS		
SML40IE	38	投光機(プロジェクター)
SP450	81 水中ポンプ	
SSE3000S	85 エンジンチェンソー	
SSE3400S		
SSR2201		
SSR2601	87 刈払機	
STW202A		
STW202D	56 [電気]TIG溶接機	
W		
WM-560D	78 レインボーミスト	
WM-0500		
WM-1002/B	80 レインボーミスト(システムセット商品)	

バイブレーションランマー

高性能&高耐久、4サイクルガソリンエンジン搭載タイプ。
強力な転圧を必要とする狭い現場に最適です。



クリーンエンジン

BS60-4S

¥367,200(税込)
(税抜価格¥340,000)



●フロート式
キャブレター

MS54

¥324,000(税込)
(税抜価格¥300,000)

モデル	外形寸法 a:長さ b:幅 c:高さ mm	打撃板寸法 d:幅 e:長さ mm	ストローク mm	打撃数 time/min	打撃力 kN	締固め 能力 m ² /h	エンジン				使用燃料	燃料タンク 容量 L	本体質量 kg
							型式	排気量 ml	回転数 min ⁻¹	最大出力 kW(PS)			
BS60-4S	a:673 b:343 c:965	d:280 e:336	66	660	11.0	132	WM100 (スバルEH10)	97	4200	2.4 (3.2)	ガソリン	3.0	71
MS54	a:679 b:343 c:939	d:280 e:344	37	660	8.0	118	スバル EH09-2F	86	4200	2.1 (2.8)	ガソリン	3.0	61

エンジンブレーカー

作業時の疲労を軽減する低振動設計



3軸合成値:
8.3m/s²



クリーンエンジン

BH55

¥532,440(税込)
(税抜価格¥493,000)

電気ブレーカー

低振動と高出力を両立した電動タイプ



単管打ち込みも可能!

単相 100V

在庫
確認

EH23

¥533,520(税込)
(税抜価格¥494,000)



■エンジンブレーカー

モデル	外形寸法 a:長さ b:幅 c:高さ mm	取付部 (シャンク) 内径×深さ mm	打撃数 time/min	一打撃 当たりの エネルギー J	有効 加速度 m/s ²	エンジン				使用燃料	燃料消費量 L/h	燃料タンク 容量 L	本体質量 kg
						型式	排気量 ml	定格回転数 min ⁻¹	最大出力 kW(PS)				
BH55	a:777 b:492 c:346	Φ27×80	1300	55.0	8.3	2サイクル ワッカーノイソン WM80	80	4250	1.6 (2.1)	混合燃料	0.9	1.8	24.3

※混合燃料（無鉛ガソリン：2サイクルエンジンオイル=50：1）

■電気ブレーカー

モデル	外形寸法 a:長さ b:幅 c:高さ mm	取付部 (シャンク) 内径×深さ mm	打撃数 time/min	一打撃 当たりの エネルギー J	モーター	電圧 V	周波数 HZ	電流 A	出力 kW	有効 加速度 m/s ²	破壊力 kg/h	本体質量 kg
EH23	a:750 b:530 c:210	Φ27×80	1320	50.0	二重絶縁ユニバーサル 電気モーター	100	50/60	15	1.5	4.8	942	22.4

●一般商用電源を使用される際は、他の電源使用による電圧降下が発生していないか確認の上、ご使用下さい。●発電機を使用される際は、2.2kVA以上の能力を有するものか確認の上ご使用下さい。●延長ケーブルを使用される場合は、取扱説明書に従いケーブルの選定を行ってください。

バイブレーションプレート

アスファルトの舗装、曲線部、側溝、建築基礎の転圧作業に適した、高品質・高耐久のコンパクトタイプ



VP40H



¥248,400(税込)(税抜価格¥230,000)

VP50H



¥253,800(税込)(税抜価格¥235,000)

VP60X



¥259,200(税込)(税抜価格¥240,000)

モデル	外形寸法 a:長さ b:幅 c:高さ mm	転圧板寸法 d:幅 e:長さ mm	振動数 Hz	前進速度 m/min	最大傾斜 %	遠心力 kN	締固め 深さ cm	締固め 能力 m²/h	エンジン			使用燃料	燃料タンク 容量 L	本体質量 kg	
									型式	排気量 ml	回転数 min⁻¹	最大出力 kW(PS)			
VP40H	a:899 b:300 c:863	d:300 e:461	97	25-30	30	7	25	558	4サイクル スバル EH09	86	3600	1.8 (2.4)	ガソリン	1.5	51
VP50H	a:882 b:350 c:858	d:350 e:466	97	20-25	30	10	25	434	4サイクル スバル EH12	121	3600	2.9 (3.9)	ガソリン	2.8	64
VP60X	a:882 b:350 c:858	d:350 e:504	97	25-30	30	11	25	697	4サイクル スバル EX13	126	3600	3.2 (4.3)	ガソリン	2.7	64

前後進プレート(油圧式)

砂、砂利、碎石、やや粘着性のある
混合土壤の締め固めに適しています。



前進、後進、スポット(定位置)が
レバー1本で素早く簡単に操作
できるワッカーノイソンの独自技術

コンパクトで機動性に
優れた車輪付きタイプ

BPU2540

クリーンエンジン

- オイルセンサー付
- リコイルスタータ

¥799,200(税込)(税抜価格¥740,000)



ロードカッター

コンクリートやアスファルトの
舗装切断に最適なロードカッター



トップクラスの軽さと
安定した切断力を実現!

クリーンエンジン

BFS12

- 装着可能刃物径12インチ(湿式)
- 最大切断深度105mm

¥237,600(税込)(税抜価格¥220,000)



モデル	外形寸法 a:長さ b:幅 c:高さ mm	ブレード 穴径 mm	切断深度 mm	水タンク 容量 L	エンジン				使用 燃料	燃料タンク 容量 L	本体質量 kg
					型式	排気量 ml	回転数 min⁻¹	出力 kW(PS)			
BFS12	a:856 b:421 c:769	27	80~105	15	4サイクル スバル EX17	169	3600	6.0 (4.5)	ガソリン	3.6	52

※ブレードは付いていません。
別売品をお求めください。
(写真は別売品のブレード装着例です。)

やまびこジャパン株式会社

本 社 TEL 0428-32-1005 FAX 0428-32-1292 〒198-0025 東京都青梅市末広町1-7-2

北海道支社	TEL 011-891-2249	FAX 011-892-2771	〒004-0041 札幌市厚別区大谷地東1-2-20
札幌支店	TEL 011-891-2821	FAX 011-892-6722	〒004-0041 札幌市厚別区大谷地東1-2-20
北見営業所	TEL 0157-24-7425	FAX 0157-61-4039	〒090-0001 北海道北見市小泉274-3
帯広営業所	TEL 0155-37-2211	FAX 0155-37-6327	〒080-2463 北海道帯広市西23条北1-3-11
東北支社	TEL 022-288-0511	FAX 022-288-0520	〒984-0002 仙台市若林区卸町東5-1-50
仙台支店	TEL 022-288-0521	FAX 022-288-0520	〒984-0002 仙台市若林区卸町東5-1-50
弘前営業所	TEL 0172-75-2181	FAX 0172-75-3761	〒038-3802 青森県南津軽郡藤崎町大字藤崎字豊岡61
八戸営業所	TEL 0178-27-2422	FAX 0178-27-2028	〒039-1103 青森県八戸市大字長苗代字下碇田22-2
秋田営業所	TEL 018-824-0161	FAX 018-865-1690	〒011-0901 秋田県秋田市寺内イサノ 25
岩手営業所	TEL 0197-65-2315	FAX 0197-65-2316	〒024-0084 岩手県北上市さくら通り 5-12-5
山形営業所	TEL 0237-42-7130	FAX 0237-42-7132	〒999-3774 山形県東根市郡山字ノギハ164-6
福島営業所	TEL 024-539-9317	FAX 024-539-9318	〒960-1106 福島県福島市下鳥渡字八幡塚26
東日本支社	TEL 0428-32-1091	FAX 0428-32-1104	〒198-0025 東京都青梅市末広町1-7-2
東京支店	TEL 0428-32-6777	FAX 0428-32-6778	〒198-0025 東京都青梅市末広町1-7-2
首都圏営業所	TEL 03-3687-5771	FAX 03-5696-7022	〒134-0083 東京都江戸川区中葛西6-1-7
山梨営業所	TEL 0553-47-4770	FAX 0553-47-4775	〒405-0071 山梨県笛吹市一宮町北都塚287-1
茨城営業所	TEL 029-254-6711	FAX 029-254-6714	〒311-4165 茨城県水戸市木葉下町字富士山292-18
千葉営業所	TEL 0475-34-5200	FAX 0475-34-5580	〒299-4113 千葉県茂原市法目720-1
新潟営業所	TEL 0258-25-0038	FAX 0258-25-0048	〒940-0006 新潟県長岡市東高見1-4-5
長野営業所	TEL 026-282-1010	FAX 026-282-1017	〒381-0101 長野県長野市若穂綿内1136-18
松本営業所	TEL 0263-57-6601	FAX 0263-57-6603	〒399-0036 長野県松本市村井町南2-9-24
栃木営業所	TEL 028-661-0431	FAX 028-663-3203	〒321-0983 栃木県宇都宮市御幸本町4736-7
埼玉営業所	TEL 027-253-3811	FAX 027-253-3810	〒371-0854 群馬県前橋市大渡町1-19-2
中部支社	TEL 052-502-4111	FAX 052-501-6415	〒452-0031 愛知県清須市西枇杷島町宮前1-39
名古屋支店	TEL 052-502-7750	FAX 052-501-6415	〒452-0031 愛知県清須市西枇杷島町宮前1-39
名古屋営業所	TEL 052-362-2281	FAX 052-369-1005	〒454-0826 名古屋市中川区小本本町1-75
三重営業所	TEL 059-230-0440	FAX 059-230-0441	〒514-0126 三重県津市大里疊合町299-1
静岡営業所	TEL 0547-38-5561	FAX 0547-38-5563	〒427-0103 静岡県島田市中河467-1
北陸営業所	TEL 076-248-1205	FAX 076-248-1208	〒921-8817 石川県野々市市横宮町13-5
富山営業所	TEL 076-421-4555	FAX 076-491-3343	〒939-8213 富山県富山市黒瀬459-1
西日本支社	TEL 086-296-5911	FAX 086-296-5941	〒701-0221 岡山市南区藤田566-159
関西支店	TEL 078-903-6635	FAX 078-903-6684	〒651-1431 兵庫県西宮市山口町阪神流通センター1-36
大阪支店	TEL 06-6561-8484	FAX 06-6563-2004	〒556-0022 大阪市浪速区桜川4-11-20
岡山営業所	TEL 086-296-5916	FAX 086-296-5941	〒701-0221 岡山市南区藤田566-159
広島支店	TEL 082-849-2010	FAX 082-849-2483	〒731-3167 広島市安佐南区大塚西6-2-11
山陰営業所	TEL 0852-66-3991	FAX 0852-66-3993	〒699-0406 島根県松江市宍道町佐々布868-67
山口営業所	TEL 083-927-2811	FAX 083-927-3612	〒753-0221 山口県山口市大内矢田北1-19-20
四国支店	TEL 087-885-8686	FAX 087-885-8690	〒761-8081 香川県高松市成合町中所1474-8
九州支社	TEL 092-573-5361	FAX 092-575-0612	〒816-0943 福岡県大野城市白木原5-3-7
福岡支店	TEL 092-574-9444	FAX 092-575-0612	〒816-0943 福岡県大野城市白木原5-3-7
福岡営業所	TEL 092-411-9801	FAX 092-412-1730	〒812-0006 福岡市博多区上牟田3-5-22
大分出張所	TEL 097-592-7388	FAX 097-592-7353	〒870-0254 大分県大分市横塚2-2-18
西九州営業所	TEL 0952-22-2320	FAX 0952-22-2520	〒840-0864 佐賀県佐賀市嘉瀬町荻野351-4
熊本営業所	TEL 096-232-8507	FAX 096-232-8508	〒869-1107 熊本県菊池郡菊陽町辛川522
宮崎営業所	TEL 0985-39-3350	FAX 0985-39-5292	〒880-0123 宮崎県宮崎市芳士798
鹿児島営業所	TEL 099-214-9355	FAX 099-251-1058	〒890-0073 鹿児島県鹿児島市宇宿2-23-18



※やまびこは一般財団法人 JBRC に加盟し、リサイクルを実施しています。
使用済みの小型充電式電池のリサイクルに御協力下さい。(http://www.jrc.com)



このラベルが貼付された
製品は(社)日本陸用内
燃機関協会が定めた排出
ガス自主規制に適合して
います。

⚠ 安全に関するご注意 ★ご使用前に取扱説明書及び本機に表示されている注意銘板を良くお読みの上、正しくお使いください。
★安全と快適作業のためにやまびこ純正部品・純正アクセサリーをご使用ください。



株式会社やまびこ

〒198-8760 東京都青梅市末広町1-7-2
営業本部 ☎0428-32-6181 (代表)

URL http://www.yamabiko-corp.co.jp/

カタログコード KSGS01-26(2017年10月)

●お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へどうぞ

(当カタログについて) ●掲載している写真は撮影および印刷の諸条件により、実際の色とは多少異なる場合があります。●製品類(付属品含む)およびアクセサリー(別売品)類は、改良のため仕様や外観を予告なく変更することがありますので了承ください。●価格は予告なく変更することがあります。●記載の価格は、全てメーカー希望小売価格(消費税率8%)です。なお、配送費、付帯工事費、組立工賃、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。●掲載している文章、イラスト、写真を他の媒体(紙面やWebサイトなど)に流用したり複製することはお断りします。