

2025.4月



次の100年を創る
-All for the Future-

背負動力噴霧機・バッテリー動噴・ポータブル動噴・人力防除機



さらに軽く、さらに使いやすく



01 従来機比10%軽量化
POINT

軽量6.0kg。ポンプや細部の見直しにより従来機 (MS3901D-15:6.7kg) 比10%の軽量化を実現しました。

02 背負心地の追求
POINT

背中にフィットするスイングタンクや幅広バンドと大型背当てで背負心地を追求しました。また、遊動式V字マウントがエンジンの振動を吸収し、横揺れ防止ストレーナが薬液の揺れを抑えます。

03 さらにコンパクト
POINT

従来機より4cmスリムになりました。重心位置が作業者に近くなり、より軽く感じます。

使いやすいポンブドレン



ポンブドレンはわかりやすくして使いやすく、確実な水抜きが行えます。

遊動式V字マウントで低振動



シンプルな構造の遊動式V字マウントを採用。広い回転域で低振動を実現しました。

W効果で静音化を実現



大型のマフラーとエアクリナーのW効果で静音化を実現。騒音による疲れを抑えます。

スイングタンク



常に背中にフィットするスイングタンクを採用。重心が作業者に近づき作業がラクに行えます。

調整しやすい背負バンド



幅広ゆったりバンド大型背当て。

ダブルマジかるスタート



背負ったままエンジンが始動できます。

初期始動時は
定置でエンジン
始動します

横揺れ防止ストレーナ



タンク下部まで入り薬液の揺れを抑えます。網目の大きさと位置を配慮しています。

びたっとグリップ



ノズルの角度を自在に変えられる新しいグリップです。作業中のホースの動きによる緩みを抑えます。

クイックドレン



キャップを緩めるだけで薬液が排出できます。

イージーポンプアクセス



背当てを外すとポンプにアクセスでき、メンテナンス性が向上しました。

パワフル、しっかり防除

1 Wゆったりバンドで腕がスッポリ入ります。

2 ストラップ先端の輪に手を入れると力が入りやすく調整が簡単です。腰当機能も付いて左右のプレを抑えます。

3 クッション機能付き背当ては通気性があり背中が蒸れにくいです。

4 ミラクルカーブの背負バンドと胸バンドを採用。ズレ落ちることなくゆったり背負うことができます。



スイングタンク



常に背中にフィットするスイングタンクを採用。重心が作業者に近づき作業がラクに行えます。

ダブルマジかるスタート



背負ったままエンジン始動ができます。

初期始動時は定置でエンジン始動します

パワフルなユニフローポンプ



水剤に強いユニフローポンプを採用。脈動が少なく、パワフルで圧力の調整もカンタンです。

横揺れ防止ストレーナ



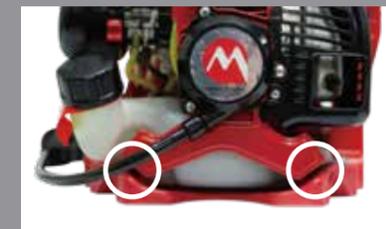
タンク下部まで入り薬液の揺れを抑えます。網目の大きさと位置を配慮しています。

W効果で静音化を実現



大型のマフラーとエアクリナーのW効果で静音化を実現。騒音による疲れを抑えます。

遊動式V字マウントで低振動



シンプルな構造の遊動式V字マウントを採用。広い回転域で低振動を実現しました。

びたっとグリップ



ノズルの角度を自在に変えられる新しいグリップです。作業中のホースの動きによる緩みを抑えます。

クイックドレン



キャップを緩めるだけで薬液が排出できます。

背負動力噴霧機

細部への気遣い!
さらに充実の使いやすさ

標準付属



マルみえーるノズル

さきり

MS3911D-15-1

- スイングタンク
- カスケードポンプ
- ダブルマジかる



MS3911D-15の動画をCHECK!

霧将軍

MS5310D-20-1

- スイングタンク
- Sユニフローポンプ
- ダブルマジかる

霧太郎

MSB1111Li
MSB1111Li-N
(バッテリー・充電器なし)

- スイングタンク
- 差動式ユニフローポンプ
- 圧力無段階調整
- 横揺れ防止ストレーナ

霧王

MS5910D-20-1
MS5910D-25-1

- スイングタンク
- Wユニフローポンプ
- ダブルマジかる

4 CYCLE

MS7310H-20-1

- スイングタンク
- Wユニフローポンプ
- 4サイクル

霧大将

MSB1511Li
MSB1511Li-N
(バッテリー・充電器なし)

- スイングタンク
- 差動式ユニフローポンプ
- 圧力無段階調整
- 横揺れ防止ストレーナ
- 高圧

スーパー まりり

MSB2210Li
MSB2210Li-N
(バッテリー・充電器なし)

- スイングタンク
- ユニフローポンプ
- 圧力無段階調整
- 横揺れ防止ストレーナ
- 高圧



スーパーまりりの動画をCHECK!

リコイルスタータは軽い引き力のデコンプタイプ

名称	MS3911D-15-1	MS5310D-20-1	MS5910D-20-1	MS5910D-25-1	MS7310H-20-1	
寸法(長×幅×高) mm	355×435×525	395×425×610	395×425×610	395×425×635	375×425×610	
質量 kg	6.0	7.8	8.4	8.6	8.9	
液剤タンク容量 L	15	20	25	20		
吸水量 L/min	~6.0	5.2	7.5			
最高圧力 MPa(kgf/cm ²)	0.8{8}	2.0{20}3段切替	3.0{30}6段切替			
エンジン排気量 cm ³	20.9(2サイクル)		23.9(2サイクル)		25.0(4サイクル)	
燃料タンク容量 L	0.8				0.55	
標準付属ノズル(吐出量) L/min	ワイドノズル					
	1頭口(1.0)	2頭口(2.02)	2頭口(3.5)			
	マルみえーるノズル(1.08)					
メーカー希望小売価格	税込10%	¥87,010	¥110,440	¥132,990	¥135,300	¥129,580
	税別	¥79,100	¥100,400	¥120,900	¥123,000	¥117,800
メーカーコードNo.	353206	353207	353208	353209	353210	

バッテリー動噴

手軽に使用して便利!
動噴の丸山ならではの機能



●継ぎ足し充電が可能です。
●自己放電が少ないので、ほぼ満充電で長期保存ができます。
(満充電で保管した場合)



名称	MSB1111Li	MSB1111Li-N	MSB1511Li	MSB1511Li-N	MSB2210Li	MSB2210Li-N
寸法(長×幅×高) mm	250×370×550		250×370×550		290×405×595	
質量 kg	5.0	4.6	5.3	4.7	6.9	6.3
液剤タンク容量 L	15		15		20	
吸水量 L/min	1.1		1.5		2.2	
最高圧力 MPa(kgf/cm ²)	0.5{5.0}		1.0{10}		2.0{20}	
運転時間 min	30~120		45~300		50~480	
充電時間 min	40		80		160	
バッテリー	BL1815N(18V:1.5Ah)		BL1830B(18V:3.0Ah)		BL1860B(18V:6.0Ah)	
バッテリー(標準付属)	○	—	○	—	○	—
充電器(標準付属)	○	—	○	—	○	—
標準付属ノズル	2頭口、除草ノズル				ワイドノズル2頭口、マルみえーるノズル	
メーカー希望小売価格	税込10%	¥77,880	¥50,160	¥105,270	¥74,030	¥135,080
	税別	¥70,800	¥45,600	¥95,700	¥67,300	¥122,800
メーカーコードNo.	353213	353214	353215	353216	353202	353203

※N仕様はバッテリー・充電器は別売りになります。

MSB1511Li

MSB2210Li

MSB1111Li / 1511Li / 2210Li



ちょうどよいサイズ
除草・防除もおまかせ
女性にもおすすめ

エンジン機並みのハイパワー
最高圧力 **2MPa**
高圧なので、しっかり防除ができます。

20Lタンクなのにコンパクトで軽量
軽量 **6.9kg**
20Lタンク搭載で、給水回数が少なくできます。コンパクトなボディーで、軽量6.9kg

スイングタンク



常に背中にフィットするスイングタンクを採用。重心が作業者に近づき作業がラクに行えます。

長時間の作業がラク!



大型背当

大型で疲れにくいクッション性のある背負バンド

圧力無段階調整



微調整が可能なダイヤルスイッチを採用。細かい圧力調整が可能です。

横揺れ防止ストレーナ



タンク下部まで入り薬液の横揺れを抑えます。網目の大きさと位置を配慮しています。

センタードレン



センタードレンで薬液が抜きやすい。
(MSB1111Li/1511Li)

クイックドレン



キャップを緩めるだけで薬液が排出できます。
(MSB2210Li)

ユニフローポンプ



丸山オリジナル

グリップバルブ



手にフィットする形状なので握りやすい!

散布量

MSB1111Li

最大120分の運転が可能!

高圧 タンク2杯分(30L)



中圧 タンク4杯分(60L)



除草 タンク5杯分(75L)



MSB1511Li

最大300分の運転が可能!

高圧 タンク3杯分(45L)



中圧 タンク6杯分(90L)



除草 タンク10杯分(150L)



MSB2210Li

最大480分の運転が可能!

高圧 タンク5杯分(100L)



中圧 タンク7~8杯分(150L)



除草 タンク9~10杯分(190L)



長寿命短時間充電! リチウムイオンバッテリー搭載

MSB1111Li / 1511Li / 2210Li

■充電器



DC18WC



充電BOX

■カセット式バッテリー



BL1815N
(MSB1111Li用)



BL1830B
(MSB1511Li用)



BL1860B
(MSB2210Li用)

※N仕様はバッテリー・充電器は別売りになります。

ポータブル動噴

コンパクトボディ!
持ち運びがラクです。

モータタイプ(100V)

運転音が静かで排ガスの心配が無く屋内作業にピッタリです。そしてハイパワーが魅力です。



収納ケース付き (MS029M-2)



MS029M-2

モータ出力250W 電源AC100V 圧力 3.5MPa 噴霧ホース φ7.5×10m ベットズームノズル

名称	MS029M-2	
寸法(長×幅×高)	mm	285×220×200
質量	kg	8.5
吸水量(50/60Hz) L/min		2.9/3.5
最高圧力 MPa(kgf/cm ²)		3.5(35)6段切替
モータ出力 W/V		250/100
定格電流(50/60Hz) A		5.7/4.9
噴霧ホース mm×m		φ7.5×10
標準付属ノズル		ベットズームノズル
メーカー希望小売価格	税込10%	¥74,140
	税別	¥67,400
メーカーコードNo.		353224

人力防除機

手軽に使える便利!
カンタン操作が魅力です。

半自動噴霧機(加圧式)

手軽でカンタン。液剤タンクはステンレス鋼・樹脂タンクで耐久性に優れています。

肩掛式 プランジャーポンプ



MH10B

背負式 ダイヤフラムポンプ



MHD10P-2



MHD15P-2

名称	MH10B★	MHD10P-2	MHD15P-2	
質量	kg	1.35	3.8	4.1
液剤タンク容量	L	10		15
使用圧力	MPa(kgf/cm ²)	0.3~0.7(3~7)		0.3~0.5(3~5)
標準付属ノズル		自在1頭口		縦型2頭口 / グラッパ(除草用)
メーカー希望小売価格	税込10%	¥16,610	¥23,210	¥27,830
	税別	¥15,100	¥21,100	¥25,300
メーカーコードNo.		314070	388361	388362



除草用ノズル[グラッパ-25]
MHD10P-2、MHD15P-2に標準付属

エンジンタイプ

- 持ち運びがラクなハンディタイプです。
- 水和剤に強いダブルユニフローポンプ採用!!
パワフルな防除作業が可能です。

MS073EH-1

4サイクルエンジン 圧力3MPa 6段切替 噴霧ホース φ7.5×20m ユニバーサルノズル

名称	MS073EH-1	
寸法(長×幅×高)	mm	350×295×350
質量	kg	7.4
吸水量	L/min	7.5
最高圧力 MPa(kgf/cm ²)		3.0(30)6段切替
エンジン排気量	cm ³	25
燃料タンク容量	L	0.55
噴霧ホース mm×m		φ7.5×20
標準付属ノズル		ユニバーサルノズル
メーカー希望小売価格	税込10%	¥129,580
	税別	¥117,800
メーカーコードNo.		353211



散粒機

1キロ剤対応

一般粒剤や粒状肥料、種子の均等散布に。



MG10B★

- タンク:10L
- 散布幅:約7m

メーカー希望小売価格(税込10%) ¥15,290
(税別) ¥13,900
メーカーコードNo. 314073



MG14M★

電動散粒機

- タンク:11.5L
- 散布幅:約8m
- 電源:単一乾電池4本または2本
- 連続使用時間:約6時間(4本)、約3時間(2本)

メーカー希望小売価格(税込10%) ¥19,690
(税別) ¥17,900
メーカーコードNo. 388011

肥料散布機



DXまくぞくん★

- 手撒き感覚でムラなく散布
- 背負板が付いています
- バッグ容量:20kg

メーカー希望小売価格(税込10%) ¥21,780
(税別) ¥19,800
メーカーコードNo. 388059

★は在庫限り

アクセサリ ACCESSORIES

	名称	吐出量 (L/min)	圧力 (MPa)	メーカー希望 小売価格(税込)	コードNo.		MS3911D-15-1	MS5310D-20-1	MS5910D-20-1	MS5910D-25-1	MS7310H-20-1	MSB1111Li	MSB1511Li	MSB2210Li	MSO29M-2	MSO73EH-1	
除草用ノズル	 ラウンドノズル [®] 25動力用1頭口	0.36	0.7	¥1,089	424847		○	○	○	○	○			○	○	○	
	 ラウンドノズル [®] 25人力用1頭口	0.44	0.15	¥990	424846							○	○				
	 切替除草ノズル1型	0.7	0.2	¥1,760	406291		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	 マルみえ〜るノズル(動力用)	1.4	1.0	¥2,200	134944		標準付属						○	○	○		
	 マルみえ〜るノズル(人力用)	1.2	0.2	¥2,200	416316							○	○				
	 ラウンドノズル [®] LV25動力用1頭口	0.9	1.0	¥1,210	465867		○	○	○	○	○					○	○
	 ラウンドノズル [®] LV25バッテリー用1頭口	0.76	0.2	¥1,210	466113							○	○	○			
	 ラウンドノズル [®] ULV5セット*1(動力用)	0.16	0.5	¥3,630	465866		○					○					
一般防除用ノズル	 エコシャワーH09(ドリフト低減ノズル)	1.1	1.0	¥1,925	401764		○	○	○	○	○			○	○	○	
	 エコシャワーH10(ドリフト低減ノズル)	1.1	0.5	¥1,925	401763		○	○	○	○	○		○	○	○	○	
	 ミニクイックノズル(自在ノズル)	2.3~2.6	1.0	¥5,115	122038		○	○	○	○	○			○	○	○	
	 ライトズームノズルSD30型DX	3.6~3.7	1.5	¥15,400	429582			○	○	○	○						○
	 3分環状3頭口	1.5	1.5	¥3,520	407551			○	○	○	○			○	○	○	
	 3分スズラン3頭口	1.8	1.5	¥4,070	407550			○	○	○	○			○	○	○	
	 3分スズラン5頭口	3.1	1.5	¥5,280	638879			○	○	○	○						○
立ち木防除用ノズル	 人力用M型1頭口	1.2~1.5	0.3	¥1,320	429269		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	 マルチ自在噴口(動力用)	0.95~2.6	0.8~2.0	¥2,420	243689			○	○	○	○		○	○	○	○	
	 スーパージェットミニ噴口	3.9~5.6	2.5	¥10,175	638869				○	○	○				○	○	
	 ミニ畦畔自在ノズル	5.1~7.6	2.0	¥21,780	637187				○	○	○						○
	 伸縮自在ノズル6型(G1/4,1200~2000mm)	0.5~1.2	0.2	¥6,270	584022		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
グリッパ	 エアグリップ	—	—	¥3,190	663556		○	○	○	○	○						
	 ベストクリーナ(G1/4)	—	—	¥2,695	570376		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
巻取機	 アルミ巻取機(Φ6mm×50mホース付)	—	—	¥72,930	416978			○	○	○	○						
	 アルミ巻取機(Φ6mm×100mホース付)	—	—	¥87,450	416979			○	○	○	○						
カート	 背負動噴専用カート	—	—	¥22,880	402287		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
スプレーホース	Φ6mm×50m	—	—	¥34,430	549109			○	○	○	○			○			
バッテリー	BL1815N(18V,1.5Ah)	—	—	¥19,030	422240							○	○	○			
	BL1830B(18V,3.0Ah)	—	—	¥26,070	422239							○	○	○			
	BL1860B(18V,6.0Ah)	—	—	¥36,630	474595							○	○	○			
充電器	DC18WC	—	—	¥9,570	476453							○	○	○			

ラウンドアップ[®]およびラウンドノズル[®]は日産化学株式会社登録商標です。
 ※1:ラウンドアップ[®]マックスロード専用。

関連商品 RELATED PRODUCTS

2サイクルエンジンオイル [丸山スモークレスオイル]

ケムナイトエコ100DX

混合比
100:1で使える最高級オイル

ガソリン比率が高いため、
燃焼効率が高く、始動性も抜群です。
10ccで1Lのガソリンと混合でき、
経済的です。

■内容量:600ml メーカーコード:425033
メーカー希望小売価格(税込10%):¥ 3,135

■内容量:4L メーカーコード:425034
メーカー希望小売価格(税込10%):¥14,740



スモークレス2サイクルエンジンオイル

混合比
50:1で使える高級FDオイル

潤滑性能に優れ、
エンジン始動がスムーズです。
洗浄性能にも優れており、
エンジン内部をクリーンに保ちます。

■内容量:1L メーカーコード:472125
メーカー希望小売価格(税込10%):¥2,585 計量カップ付



2サイクル混合ガソリン

丸山純正2サイクルエンジン専用の混合燃料。
最高級FDオイル使用。

■内容量:1L メーカーコード:464087
メーカー希望小売価格(税込10%):¥1,265

■内容量:2L メーカーコード:464088
メーカー希望小売価格(税込10%):¥2,310

■内容量:4L メーカーコード:464089
メーカー希望小売価格(税込10%):¥4,290



キャブクリーナーDX

■メーカーコード:425377
メーカー希望小売価格(税込10%):¥1,760



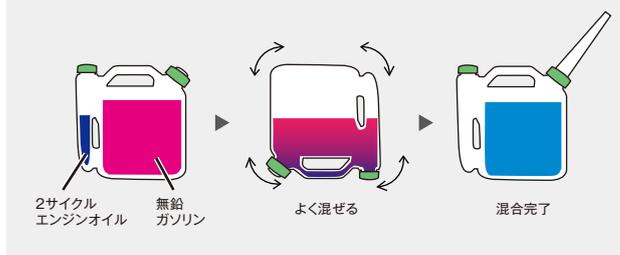
混合計量タンク

2サイクルエンジンオイルとガソリンの混合が
簡単に行える計量タンクです。

■5L計量タンク メーカーコード:475686
メーカー希望小売価格(税込10%):¥3,190



混合ガソリンの作り方



- 仕様は製品改良のため、予告なく変更することがあります。
- 価格には運賃および諸掛りは含まれません。別途申し受けます。
- メーカー希望小売価格(税込:税率10%)は、予告なく価格変更することがありますのでご了承願います。

注意 ★取扱説明書をよく読んで安全な作業を行ってください。

(カタログの内容についてのお問い合わせは下記までご連絡ください)



株式会社丸山製作所 本社/〒101-0047 東京都千代田区内神田3-4-15 <https://www.maruyama.co.jp>

●北海道支店 福 島(営) ☎(0248) 83-2241 ●西日本支店 ●九州支店
北海道(営) ☎(011) 398-6010 ●関東甲信越支店 北 陸(営) ☎(076) 249-8480 福 岡(営) ☎(0942) 27-5866
帯 広(事) ☎(0155) 66-9806 茨 城(営) ☎(029) 824-2191 名 古 屋(営) ☎(0565) 41-6400 熊 本(営) ☎(096) 234-8533
●東北支店 茨 城(営) ☎(029) 824-2191 新 潟(営) ☎(0258) 47-1451 大 阪(営) ☎(072) 634-5421 南九州(営) ☎(099) 243-8177
岩 手(営) ☎(019) 638-6071 北 関 東(営) ☎(0289) 76-5388 静 岡(営) ☎(054) 643-9541 宮 崎(事) ☎(0986) 58-6008
青 森(営) ☎(0176) 27-1071 千 葉(営) ☎(0475) 52-8711 大 阪(営) ☎(072) 634-5421 皇 販 店 営 業 部 ☎(0475) 55-3420
秋 田(営) ☎(018) 823-2201 新 潟(営) ☎(0258) 47-1451 岡 山(営) ☎(082) 962-6912 特 販 課 ☎(03) 3252-2288
南 東 北(営) ☎(023) 655-6531 長 野(営) ☎(0263) 54-2824 岡 山(営) ☎(0868) 54-3466 特 販 課 ☎(03) 3252-2288
宮 城(営) ☎(022) 748-5419 山 梨(営) ☎(055) 298-4129 四 国(営) ☎(0875) 27-8000 産 機 課 ☎(03) 3252-2283

お客様相談窓口(丸山サポートセンター) 無料通話 0120-898-114



2025年3月作成
530601