

2023. 8 月

MARUYAMA
次の100年を創る
-All for the Future-

ハイクリブーム



価格表

MARUYAMA HIGH CLEARANCE BOOM SERIES



- 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〉

MARUYAMA

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 北関東(営) ☎ (0289) 76-5388 静 岡(営) ☎ (054) 643-9541 南九州(営) ☎ (099) 243-8177
岩 手(営) ☎ (019) 638-6071 千 葉(営) ☎ (0475) 52-8711 大 阪(営) ☎ (072) 634-5421 宮 崎(事) ☎ (0986) 58-6008
青 森(営) ☎ (0176) 27-1071 新 潟(営) ☎ (0258) 47-1451 広 島(営) ☎ (082) 962-6912 量販店営業部 ☎ (0475) 55-3420
秋 田(営) ☎ (018) 823-2201 長 野(営) ☎ (0263) 54-2824 岡 山(営) ☎ (0868) 54-3466 特 販 課 ☎ (03) 3252-2288
南東北(営) ☎ (023) 655-6531 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

2023年8月作成
530001





使う立場で考える——それが製品づくりの原点です。

作業の効率化と省力化をテーマに、1987年丸山は業界で初めて乗用中間管理作業機 “ハイクリブーム” を開発しました。以来、お客さまのご意見をいただきながら改善を重ね、ベジキング「BSA651/951シリーズ」を完成。多くのお客さまのご支持をいただいております。さらにお客さまのニーズから生まれた “BSA-501シリーズ” へのスライドブーム搭載機種をラインナップに追加しました。豊富なアクセサリーとあわせ、お客さまのニーズにお応えしてまいります。

登録ノズルと標準散布量



ライシャワー25L

エコシャワーB08

キリナシノズルN-KA-8R

セラミックコーンΦ1.6

カニ目フォームノズルΦ1.6

登録ノズル	標準散布量
ライシャワーノズル 25L	25L/10a
ライシャワーノズル 50L	50L/10a
エコシャワー F07ノズル	75L/10a
エコシャワー B08ノズル	100L/10a
キリナシノズル N-KA-8R	100L/10a
セラミックコーンノズル Φ1.4	100L/10a 200L/10a
セラミックコーンノズル Φ1.6	100L/10a 200L/10a
フラットノズル D-7	100L/10a
カニ目フォームノズル Φ1.6	100L/10a
ユーザー定義ノズル	

タッチパネル式新型マルチナビ 圧力センサによるセンシング

BSA-651/951シリーズ、BSA-501JD/LDタイプ

- 新型マルチナビ搭載により、あらかじめ設定した散布量を自動的に散布することが可能です。
- 走行速度に応じて自動的に圧力調整を行います（ノズルの伸縮による圧力変動にも対応します）。メーター画面に速度連動の範囲が表示され、より使いやすくなっています。
- アラーム情報についても従来の番号表示ではなく文字で表示されますので瞬時に状況把握ができるようになりました。
- 使用時間を自動計測し消耗品の交換時期をお知らせします。
- 操作方法についてはモニターに表示される二次元コードをスマートフォン等で読取ることによって動画にて確認することが出来ます。
- 大画面4.3インチ液晶パネルに文字が大きく表示されるので、視認性・操作性が良好です。

乗用管理機が登場して30年 丸山ハイクリブームは蓄積した技術が活かされています。



■ ミッドタンクレイアウト

重量変化が大きな液剤タンクを機体のほぼ中央にレイアウト。前輪・後輪の重量バランスを一定にできるので、湿田でも安定した走行ができます。(特許登録済)



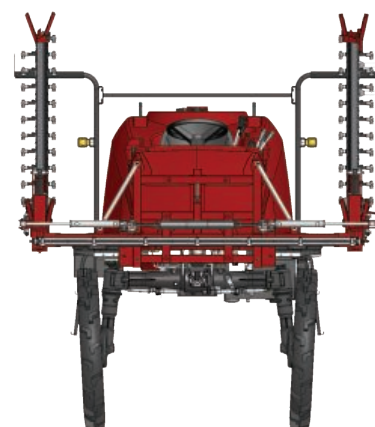
■ 前方視界良好なコックピット 快適な座り心地のDX(デラックス)シート

前方視界は良好で散布状況を確認しながらひとりで作業ができます。速度調節がしやすいHSTレバー、ブームレバー等は作業性を考慮し、操作しやすい配置にしました。また、快適な座り心地のDX(デラックス)シートで長時間の防除作業の疲れを軽減します。



■ HST(無段変速)標準装備

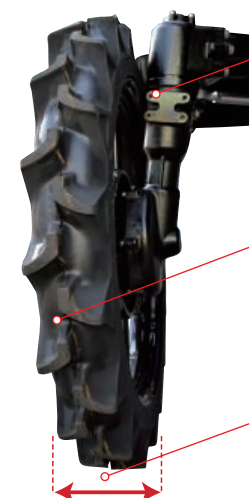
レバー操作だけでカンタンに前進・後進切替と速度調整ができ操作性と作業能率が大幅に向上します。



■ 有効地上高 800mm・1100mm(超ハイクリ)

有効地上高は800mm・1100mmのタイプをご用意しました。さらに散布高さは465～1305mm(BSA-651/951)、475～1545mm(BSA-501シリーズ)の範囲で無段階に調整できます。

■ 作物に優しくスリムで頑丈な足回り



作物に優しいゴツゴツ感が無いスリムな形状、耐久性に自信があるノーメンテナンснаックルです。

ハイラグタイヤを採用。土に食い込み湿田で抜群の牽引力を発揮します。

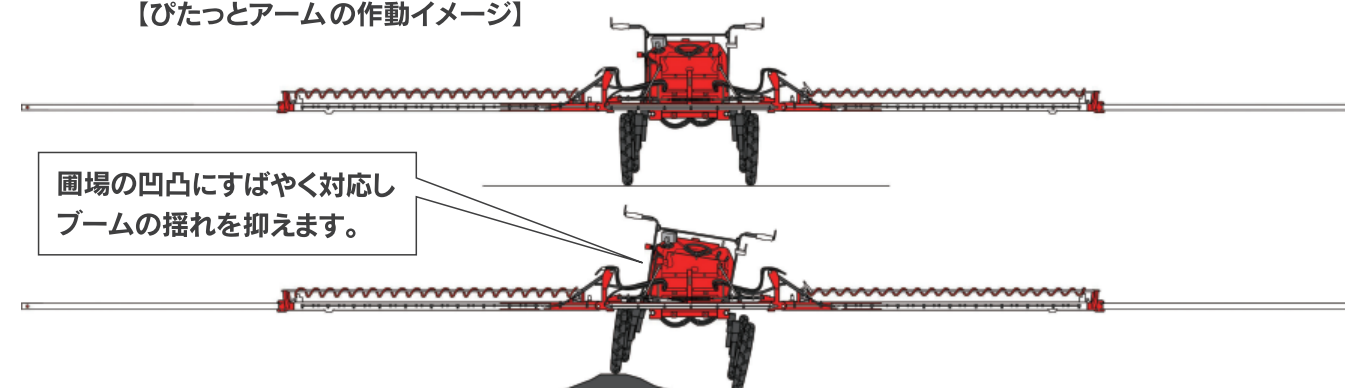
120mm幅のワイドタイヤは畑を踏み固めにくく、抜群の走行性能を発揮します。

■ ディーゼルエンジン搭載



高出力ディーゼルエンジンを搭載。高速作業に対応した高能率な作業を可能にします。とても経済的です。タンク容量20Lの大型燃料タンクを装備しました。

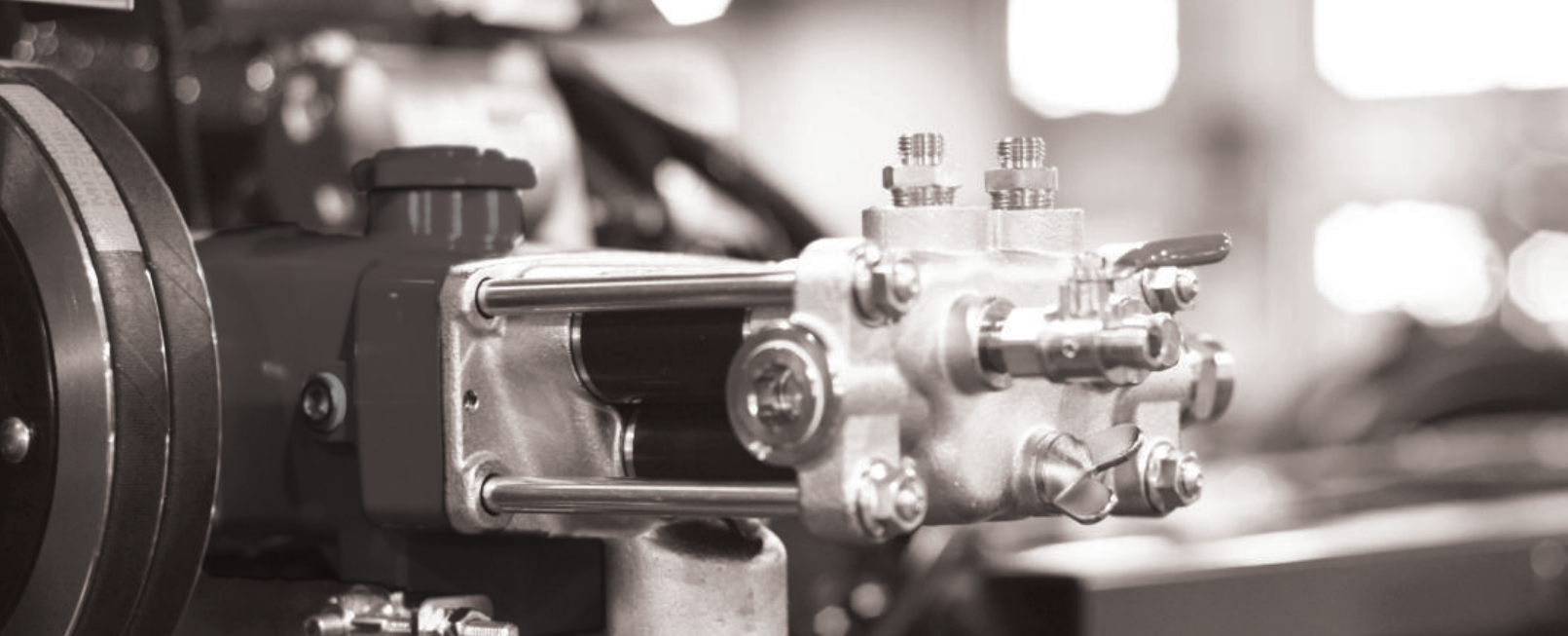
【びたっとアームの作動イメージ】



圃場の凹凸にすばやく対応し
ブームの揺れを抑えます。

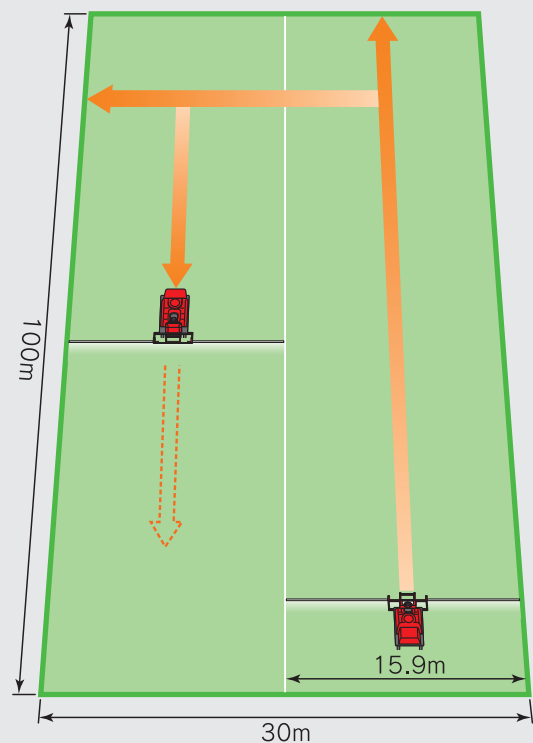
■ びたっとアーム (※BSA-501S-1/BSA-501A-1/BSA-501E-1は除く)

圃場の凹凸、車体の傾きや揺り戻しに対応、ブームの揺れを最小に抑えます。支持フレームはコンパクトで前方視界は良好、作業者の負担を軽減します。機械的な制御は行わず、振り子の作用で反応がスピーディーな水平制御装置です。(特許登録済) 片側ブームのみを広げた時に、固定と解除が自動でできる、進化したびたっとアームも採用 (BSA-501J)



BSA-651/951 シリーズ さらなる高能率とゆとりある農業を実現します。

高能率の実現



散布幅は最大15.9mなので、幅30mの圃場では、一往復のみで作業が可能です。
時間短縮と省力化でベジキングならではの高能率な作業をご提案します。

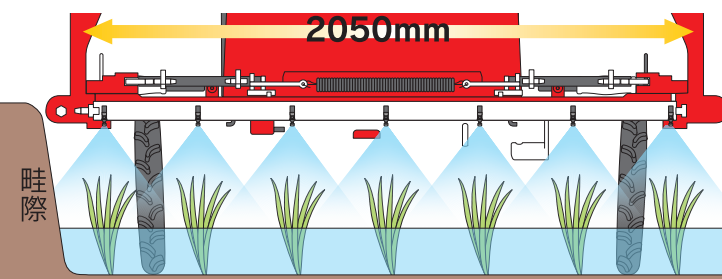
作業効率のUP

動噴は大型の MS1000F を採用し吐出量はコンパクトながら100L/minを実現。長時間安定した作業が行えます。
1日あたりの作業面積は BSA-951 で100L/10a散布時で13haの作業が可能です。

1日あたりの作業可能面積

BSA-951	13ha
BSA-501J	6.5ha

■ 50ha 1回の防除日数
BSA-951: 3.8日(4日)
BSA-501J: 7.7日(8日)
作業効率がUPし、防除日数の短縮化に貢献。

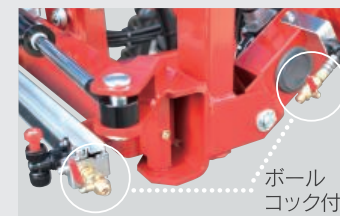
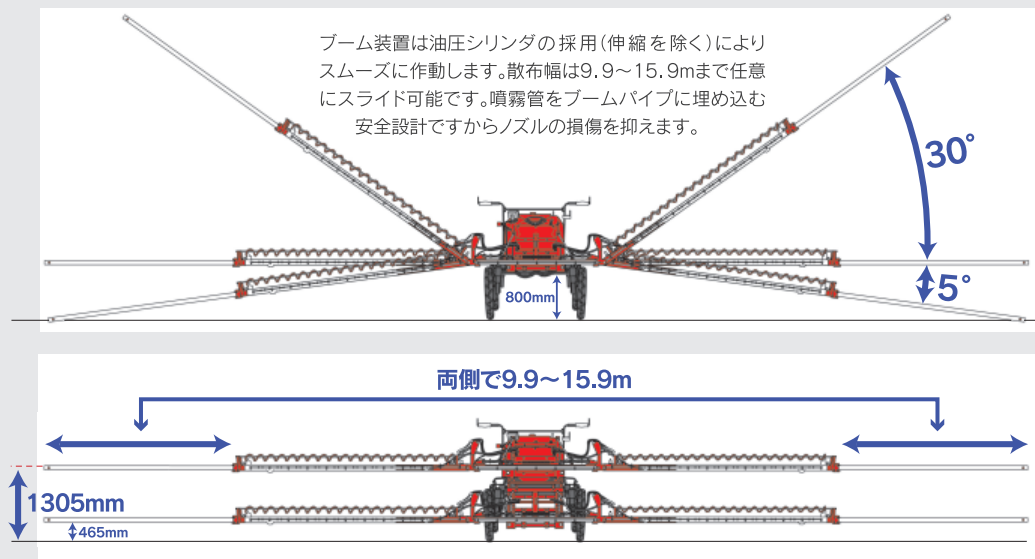


■フロント7頭口

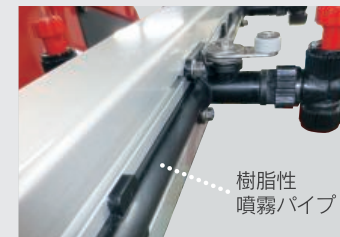
前方中央に噴霧ノズルを7個配置、タイヤとの干渉を避け、一番外側の作物、畦際までも効率的に防除できます。



■操作性、メンテナンス性にこだわったboom装置



簡単水抜き!



メンテナンス性が良い!



■回廊式フロア

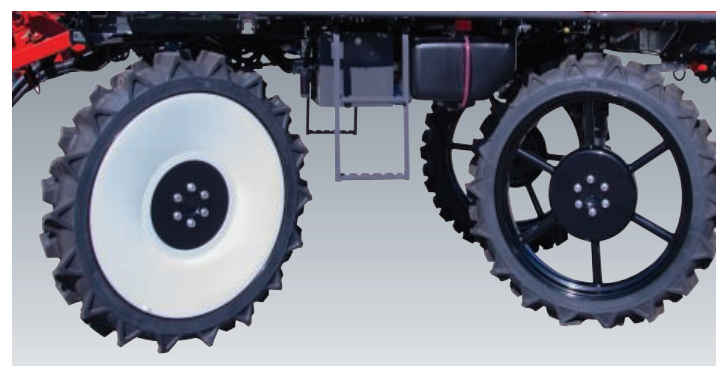
回廊式フロアの採用により、薬剤投入がしやすく、車両から降りることなく、ノズル交換などの作業ができます。



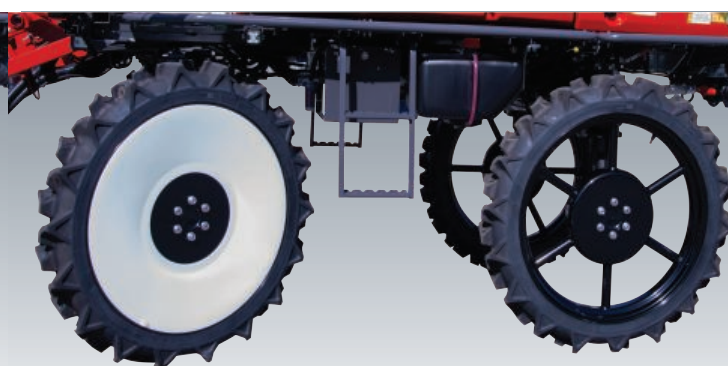
動噴の自吸機能を使った給水が可能です。

■5連動噴MS1000F搭載

世界初!丸山オリジナル5連動噴MS1000Fを搭載。吸水量100L/分で作業の効率化を実現。300L/10a散布も可能です。



4WS



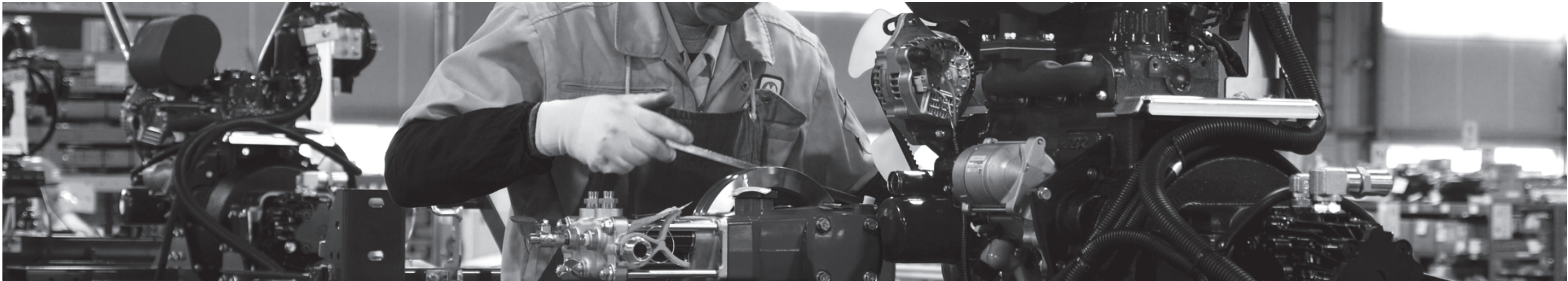
2WS



4WS⇔2WS切替装置

■4WS⇔2WS切替

作業にあわせて後輪操舵の切替ができます。4WS時は小旋回でき、作物の損傷を抑えます。2WS時は直進性が向上し、圃場内移動時に安定した走行を実現します。



BSA-651/951 シリーズ



HST
標準搭載

BSA-651LDS-1
BSA-651LDA-1
BSA-651LDE-1

【輪距】BSA-651LDS-1:1200mm
BSA-651LDA-1:1320mm
BSA-651LDE-1:1500mm

BSA-651LDS-Y-2
BSA-651LDE-Y-2

【輪距】BSA-651LDS-Y-2:1200mm
BSA-651LDE-Y-2:1500mm

4WD・4WS (2WS-4WS切替付)	薬剤タンク 600L	速度連動 散布装置付
散布幅 9.9m~15.9m	21PS ディーゼルエンジン	5連動噴 搭載
有効地上高 800mm	前輪 ホイールカバー	ブーム上下・開閉 高低油圧シリンダ

BSA-651G6シリーズ 粒状肥料・粒状除草剤散布に大活躍！



HST
標準搭載

BSA-651LDSG6-1

【輪距】BSA-651LDSG6-1:1200mm

BSA-651LDEG6-1

【輪距】BSA-651LDEG6-1:1500mm

4WD・4WS (2WS-4WS切替付)	薬剤タンク 600L	速度連動 散布装置付
散布幅 9.9m~15.9m	21PS ディーゼルエンジン	5連動噴 搭載
有効地上高 800mm	粒剤散布装置 G6	前輪 ホイールカバー

進化の鍵は

薬剤タンク前方配置 (特許登録済)

ぴたっとアーム機能

+ フロントレイアウト

粒剤散布装置を標準装備 (粒剤タンク100L、散布幅15m)

薬剤タンクを前方に配置。タンクを確認しながら効率的に安心して前方で散布が進められます。薬剤に応じた散布量の調整が可能です。シャッターの開閉、散布高さの調節はコックピットから行えます。もちろん、好評のぴたっとアーム機能が粒剤散布にも力を発揮します。水平制御が可能な肥料散布装置は丸山だけです。



■ 薬剤投入のしやすいタンク

薬剤タンクを前方に配置。ブームに連動して薬剤タンクが上下するので、薬剤の投入がしやすいです。

■ 風量アップ

送風機、ダクトを大型化し、送風性能を向上させ、より均等な散布が行えます。ファン音は従来機より低減、作業者の負担を軽減します。



HST
標準搭載

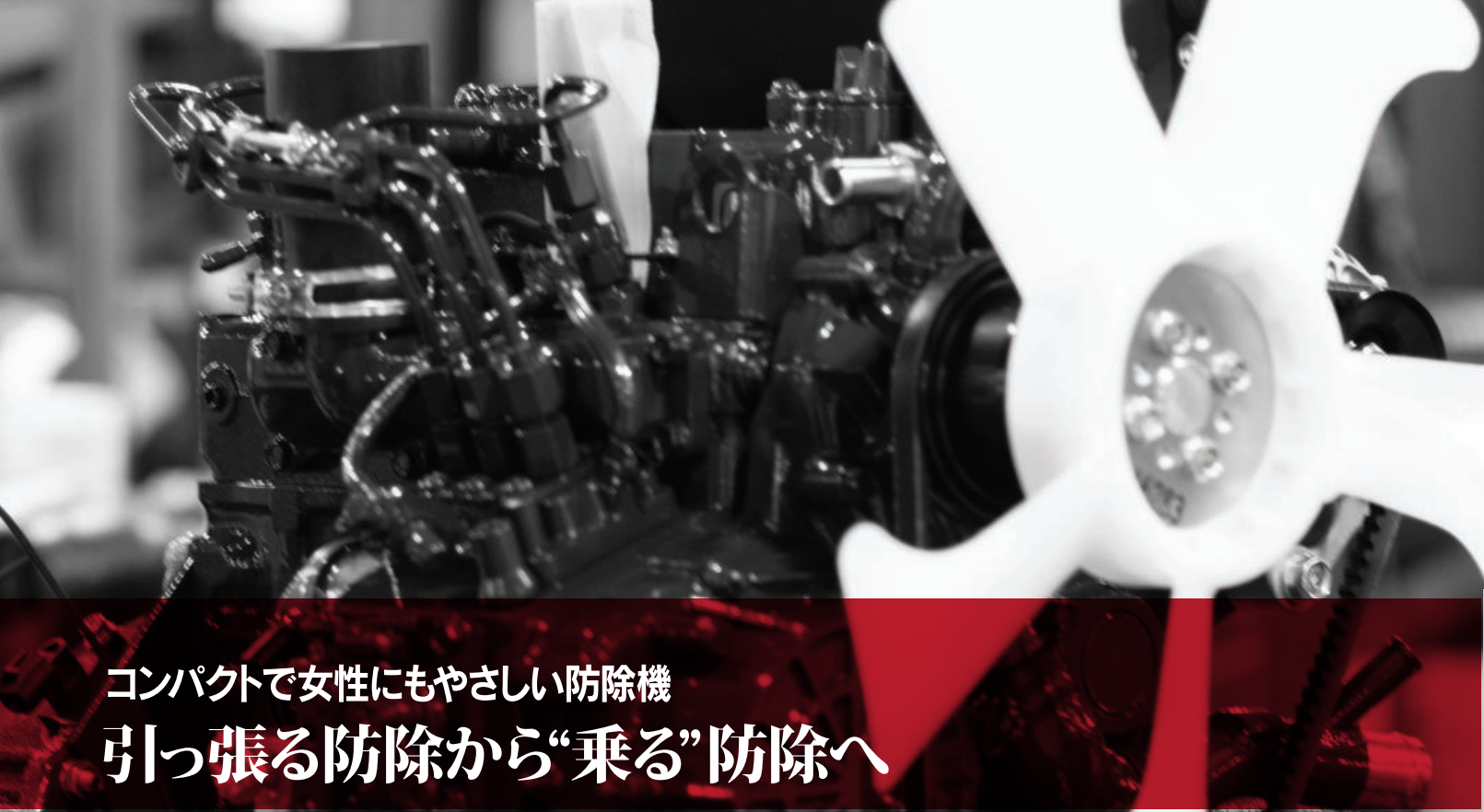
BSA-951LDE-1

【輪距】BSA-951LDE-1:1500mm

BSA-951LDE-Y-2

【輪距】BSA-951LDE-Y-2:1500mm

4WD・4WS (2WS-4WS切替付)	薬剤タンク 850L	速度連動 散布装置付
散布幅 9.9m~15.9m	21PS ディーゼルエンジン	5連動噴 搭載
有効地上高 800mm	前輪 ホイールカバー	ブーム上下・開閉 高低油圧シリンダ



コンパクトで女性にもやさしい防除機
引っ張る防除から“乗る”防除へ

BSA-501Lシリーズ

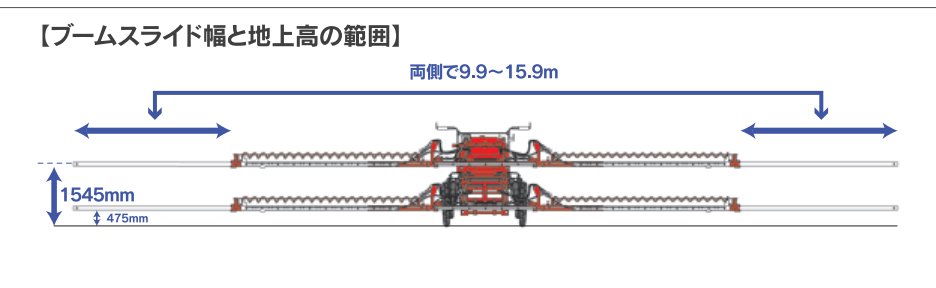
HST
標準搭載
スライドブーム
BSA-501LDS-1
BSA-501LDA-1
BSA-501LDE-1

【輪距】BSA-501LDS-1:1200mm
BSA-501LDA-1:1320mm
BSA-501LDE-1:1500mm

散布幅 9.9m~15.9m	薬剤タンク 500L	前輪 ホイールカバー
有効地上高 800mm	17.5PS ディーゼルエンジン	速度連動 散布装置付
		ブーム上下・開閉 高低油圧シリンダ



■ 散布幅15.9m/散布高さ475~1545mm
散布幅は9.9~15.9mまで任意にスライドが可能です。圃場にあわせた無駄の少ない作業を実現します。散布高さが上方1545mmまで上がるので作物の生育状況にあわせた安心な作業が行えます。



■ 操作性にこだわったブーム装置
ブーム装置は油圧によりスムーズに作動します。ブーム操作が容易に行える新型コントロールボックスを採用しました。

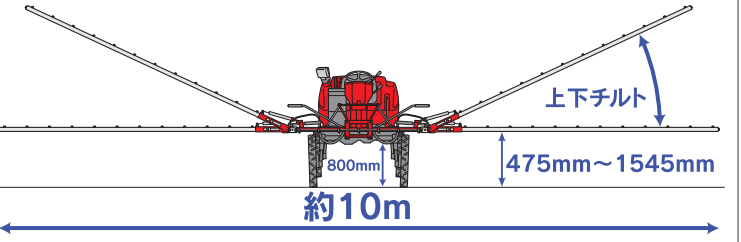


■ 手動開閉／全油圧機構「Jブーム」

BSA-501シリーズはシンプルで軽量な手動開閉ブームを採用しました。BSA-501Jシリーズは「Jブーム」を採用、スイングフラップ方式でワンレバーでブームの開閉、上下、チルトの操作ができ、圃場や作物にあわせた効率的な作業が可能です。



【BSA-501Jシリーズブーム操作イメージ】



BSA-501シリーズ

HST
標準搭載
BSA-501S-1
BSA-501A-1
BSA-501E-1

【輪距】BSA-501S-1:1200mm
BSA-501A-1:1320mm
BSA-501E-1:1500mm

散布幅 7.8m	薬剤タンク 500L	ブーム開閉（手動） 高低（油圧）シリンダ
有効地上高 800mm	14.5PS ディーゼルエンジン	

BSA-501Jシリーズ

HST
標準搭載
BSA-501JS-1
BSA-501JA-1
BSA-501JE-1

【輪距】BSA-501JS-1:1200mm
BSA-501JA-1:1320mm
BSA-501JE-1:1500mm

散布幅 9.9m	薬剤タンク 500L	ブーム 開閉・高低油圧 シリンダ
有効地上高 800mm	14.5PS ディーゼルエンジン	



BSA-501JDシリーズ

HST
標準搭載
BSA-501JDS-1
BSA-501JDA-1
BSA-501JDE-1

【輪距】BSA-501JDS-1:1200mm
BSA-501JDA-1:1320mm
BSA-501JDE-1:1500mm

散布幅 9.9m	薬剤タンク 500L	速度連動 散布装置付
有効地上高 800mm	14.5PS ディーゼルエンジン	ブーム 開閉・高低油圧 シリンダ



超ハイクリブーム

BSA-501Qシリーズ



HST
標準搭載

BSA-501JAQ-1
BSA-501JEQ-1
BSA-501JMQ-1
【輪距】BSA-501JAQ-1:1360mm
BSA-501JEQ-1:1540mm
BSA-501JMQ-1:1840mm

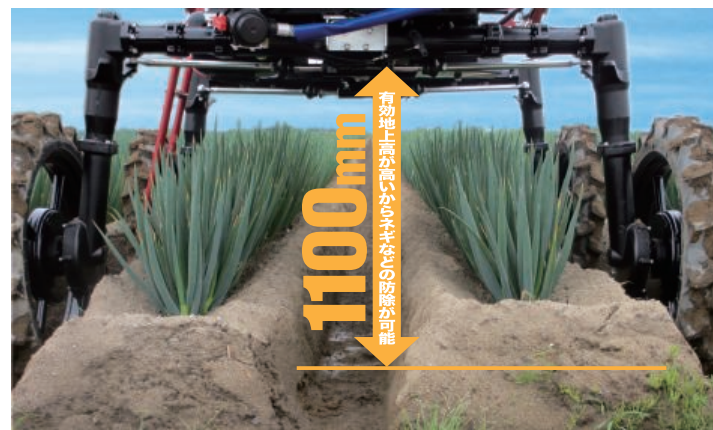
散布幅 9.9m	薬剤タンク 500L	ブーム 開閉・高低油圧 シリンダ
有効地上高 1100mm	14.5PS ディーゼルエンジン	

■ アクセサリーにネギノズルをご用意

- ネギ10畝の防除が可能です。(植付間隔900mmの場合)
- ネギの植付間隔にあわせてノズルをスライドすることができます。
- 霧の到達性が良い新広角噴口を採用。



●ネギノズル(No.867000)



BSA-600Qシリーズ



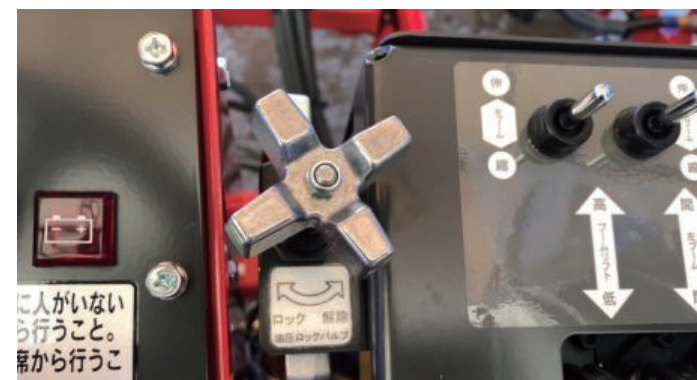
HST
標準搭載

BSA-600LDEQ-1
BSA-600LDMQ-1
【輪距】BSA-600LDEQ-1:1500mm
BSA-600LDMQ-1:1800mm

散布幅 9.9m~15.9m	薬剤タンク 600L	速度連動 散布装置付
有効地上高 1100mm	24.6PS ディーゼルエンジン	ブーム上下・開閉 高低油圧シリンダ

■ 油圧ロックバルブ機構

油圧ロックバルブを標準装備しました。
バルブをロックすれば、ブームリフト(ブーム高低)の落下を防ぎます。
移動走行や輸送時、長期保管時にも安心です。



■ スライドブーム 9.9m~15.9m

散布幅は9.9m~15.9mまで任意にスライド可能です。



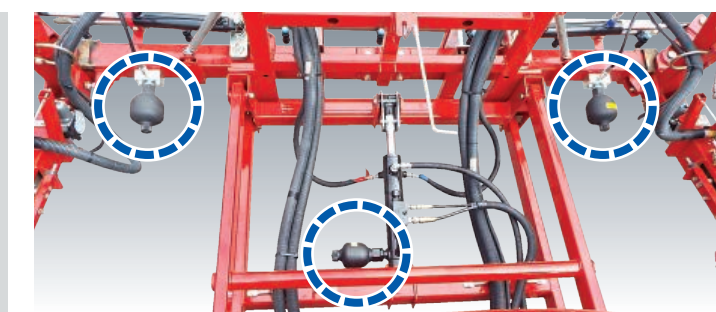
■ 後方ステップ 標準装備

回廊フロアはさらに広く、使いやすくなりました。
左後方より乗車可能です。



■ タッチパネル式 速度連動散布装置

使いやすさにこだわったタッチパネルで直感的に操作が行えます。従来のアラーム番号表示からスクロールメッセージ表示に変更し、さらに使いやすくなりました。



■ 3つのアキュムレータ

水平制御と3つのアキュムレータを複合的に組み合わせ、ブームの揺れを抑え快適に作業が行えます。

(A)ハイクリブーム本体部

名称	No.	コードNo.	BSA-501				BSA-600 シリーズ	BSA-651 シリーズ	BSA-951 シリーズ
			S/A/E/-1	Jシリーズ	JQシリーズ	Lシリーズ			
日よけ組立 ^(※1)	A-1	865493	●		●				
		866288		●	●				
		867766				●			
		863250						●	●
		691561					●		
フロントガラスキット ^(※2)	A-2	868185						●	●
		888818					●		
コンテナステー	A-3	863914						●	
		863920							●
		691567					●		
コンテナボックス組立	A-4	866187	●	●	●	●			
作業灯	A-5	862525	●						
		866308		●	●				
		696898				●			
		862978						●	●
ステップ組立	A-6	866167			●				
右側ステップ組立(1200/1320)		869891	● (S/A)	● (J/A)		● (LDS/LDA)			
右側ステップ組立(1500)		869896	● (E)	● (J/E)		● (LDE)			
ハラシタシート ^(※3)	A-7	867566	● (A/E)	●	●	● (LDE/LDA)		● (LDE/LDA)	●
ブーム角度調整装置	A-8	862983						● ^(※4)	● ^(※4)
		867767				●			
タコメータ組立	A-9	864003						●	●
ソフトキャビン組立 *	A-10	864477						●	●
扇風機組立		869718						●	●
エンジンガード組立		888835					●		
ホース巻車セット(20mホース)	A-11	864452	●	●	●	●			
ホース巻車セット(40mホース)	A-12	868174						● ^(※4)	● ^(※4)
		888844					●		

(※1)日よけ組立を取り付けると全高は2460~2760mmになります。(※2)フロントガラスキットの取り付けには、日よけ組立が必要です。
(※3) S(1200mm)には装着できません。(※4)G6シリーズには装着できません。★は在庫限り

A-1)日よけ組立

強い日差し軽減にお勧めします。



A-2)フロントガラスキット

農薬の被爆を軽減します。



A-3)コンテナステー

コンテナを搭載するステーです。



A-4)コンテナボックス組立

農薬、工具類の収納に最適、コンテナ付



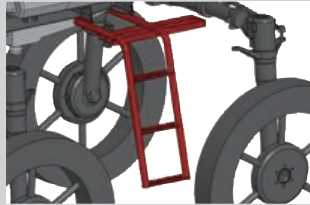
A-5)作業灯

早朝や夕方の作業も安心に行えます。



A-6)ステップ組立

BSA-501 Qシリーズ用右側ステップ



A-7)ハラシタシート

作物を守り、損傷を抑えます。



A-8)ブーム角度調整装置

びたつとアーム補正用シリンダです。



A-9)タコメータ組立

エンジン回転数がわかります。



A-10)ソフトキャビン組立

農薬の被爆を軽減します。



※扇風機(別売、適応表参照)もあります。

A-11)ホース巻車セット

◆BSA-501シリーズ用
(噴霧ホース20m付)



A-12)ホース巻車セット

◆BSA-600,651,951用
(噴霧ホース40m、ノズルホルダー付)



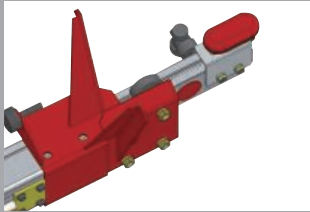
(B)ブーム搭載部／散布装置

名称	No.	コードNo.	BSA-501				BSA-651 シリーズ	BSA-951 シリーズ
			S/A/E/-1	Jシリーズ	JQシリーズ	Lシリーズ		
ブームマーカーランプ組立	B-1	863803				●	●	●
溝切培土組立	B-2	863995					● ^(※3)	● ^(※3)
ジェットポンプ組立	B-3	170820	●	●	●	●	●	●
ジェットポンプ延長配管	B-4	865330	●	●	●			
		867603				●		
		862710					●	●
ネギノズル組立	B-5	867000			●			
吊り下げノズル組立	B-6	863987					●	●
		867768				●		
畝間散布装置 3連	B-7	864237	●					
		866463		●	●			
		867702				●		
畝間散布装置 5連	B-8	864204					● ^(※2)	● ^(※2)
		864243	●					
		866464		●	●			
		867703				●		
		864212					● ^(※2)	● ^(※2)
G-6(10M)組替部品一式		699286					G-6シリーズ用	
後方除草ノズル組立 ^(※1)	B-9	198306		●		●	●	●

(※1)後方への護葉板組立と後方除草ノズル組立の同時装着はできません。(※2)G6用 畝間散布装置G6(3連) №864529 / 畝間散布装置G6(5連) №864534
(※3)G6シリーズには装着できません。

B-1)ブームマーカーランプ組立

早朝や夕方の作業時ブーム先端を照らしブーム先端を確認することができます。



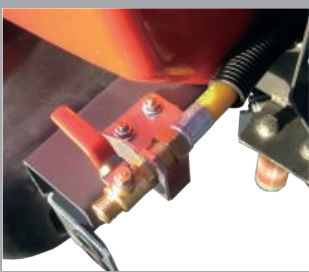
B-2)溝切培土組立



B-3)ジェットポンプ組立



B-4)ジェットポンプ延長配管

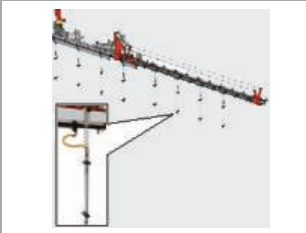


B-5)ネギノズル組立



B-6)吊り下げノズル組立

15m仕様、ノズルは13本です。



B-7)畝間散布装置 3連



B-8)畝間散布装置 5連



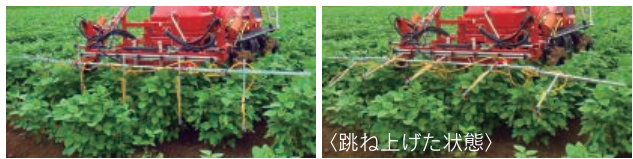
B-9)後方除草ノズル組立

走行時のタイヤ跡への除草剤散布が有効に行えます。



◎畝間散布装置 3連/5連(跳ね上げ式)

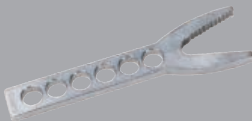
電動シリンダ付で散布装置を跳ね上げることができます。
条間、高さ、散布角度が調整できます。
枕地旋回をする際、ノズルを跳ね上げスムーズな作業ができます。



ノズル取付用締め付けスパナ



樹脂製キャップ締め付けスパナ
(全長14cm/質量:36g)
コードNo.415432



金属製キャップ締め付けスパナ
(全長14.9cm/質量:110g)
コードNo.415433

(C)タイヤ足回り・(D)ノズル

名称	No.	コードNo.	BSA-501				BSA-600	BSA-651	BSA-951
			S/A/E/-1	Jシリーズ	JQシリーズ	Lシリーズ	シリーズ	シリーズ	シリーズ
ホイールカバー(6本スポーク)	C-1	696739	●	●	●	前輪標準	●	前輪標準	前輪標準
護葉板組立 ^(※1) ^(※2)	C-2	867617	●	●		●		●	●
		888860					●		
護葉板組立 ^(※1) ^(※2) (タイヤ反転用)		888849					●		
護葉板セット(ワイドタイヤ用)		697449						●	●
ワイドタイヤセット	C-3	697852	●	●		●		●	●
スぺーサ 組立(60mm) ^(※2)	C-4	681484	●	●	●	●		●	●
スぺーサ 組立(40mm) ^(※2)		863431	●	●	●	●		●	●
ライスシャワーノズル25	D-1	180148				●	●	●	●
ライスシャワーノズル50		180150		●		●	●	●	●
エコシャワーノズルF07		685198	● ^(※3)	●	●	●	●	●	●
エコシャワーノズルB08	D-2	682186	● ^(※3)	●	●	●	●	●	●
エコシャワーノズルB09		685069	● ^(※3)	●	●	●	●	●	●
エコシャワーノズルB10	D-3	685071	● ^(※3)	●	●	●	●	●	●
キリナシノズル(N-KA-8R)	D-4	188492	● ^(※3)	標準	標準	標準	標準	標準	標準
セラミックコーン(φ1.4)		143608	標準	標準	●	標準	●	●	●
セラミックコーン(φ1.6)		171031	●	●	標準	●	標準	標準	標準
フラットノズルD-7		148181	● ^(※3)	●	●	●	●	●	●
カニ目フォームノズル(φ1.6)	D-5	148178	● ^(※3)	●	●	●	●	●	●
ULV5ブーム用セットL	D-6	472258	●						
ULV5ブーム用セットM		472259		●	●				
ULV5ブーム用セットN		473178				●	●	●	
2方向切替ノズル組立(エルボ付1スリット)		681679	●						
3方向切替ノズル組立(エルボ付1スリット)	D-7	168294	●						
3方向切替ノズル組立(エルボ付2スリット)		685716	●						
2方向切替ノズル組立(1スリット)		197691		標準	標準	標準	標準	標準	標準
3方向切替チーズ(1スリット)	D-8	197277		●	●	●	●	●	●
3方向切替チーズ(2スリット)		685717		●	●	●	●	●	●
3方向切替チーズ(3スリット)		645448		●	●	●	●	●	●

(※1)後方への護葉板組立と後方除草ノズル組立の同時装着はできません。

(※2)護葉板組立とスぺーサ組立の同時装着はできません。

(※3)ノズルを取り付ける場合にはパッキンやジョイントなどが必要な場合があります。

C-1)ホイールカバー

タイヤ1輪分、水田での土上げ、作物の巻き込み防止に効果があります。



C-2)護葉板組立

タイヤ2輪分、作物を掻き分けタイヤとの接触を緩衝します。



C-3)ワイドタイヤセット

4本セット



C-4)スぺーサ組立

60mm/40mm、1台分



D-1)ライスシャワーノズル25



D-2)エコシャワーノズルB08



D-3)エコシャワーノズルB10



D-4)キリナシノズル



D-5)カニ目フォームノズル



D-6)ULV5ブーム用セット



D-7)3方向切替ノズル(エルボ付)



D-8)3方向切替ノズル(チーズ)



※ノズルを取り付ける際にはパッキンや異径ジョイントなどが必要な場合があります。

◎ゴムマルパッキン

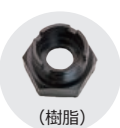
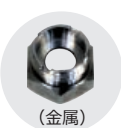
P/N.173356



◎異径ジョイント

P/N.592488

P/N.473097



◎三つ切りパッキン

P/N.180147



◎ストレーナ#50

P/N.107616



●BSA-651/951 シリーズ

型式	BSA-651							BSA-951		
	LDS-1	LDA-1	LDE-1	LDS-Y-2	LDE-Y-2	LDSG6-1	LDEG6-1	LDE-1	LDE-Y-2	LDEG6-1
区分	3940×2150×2400							3940×2150×2400		
全長x全幅x全高	mm							4335×2170×2345		
軸距	mm							mm		
軸距	mm							mm		
有効地上高	mm							mm		
乾燥質量	kg							kg		
形式	立形水冷4サイクル3気筒ディーゼルエンジン									
名称	クボタ D1105							クボタ D1105		
出力	kW(PS)/rpm							kW(PS)/rpm		
総排気量	L(cm³)							L(cm³)		
燃料タンク容量	L							L		
始動方式	セルスタータ									
形式	4WD・4WS(2WS・4WS切替付き)									
かじ取り形式	全油圧式/パワーステアリング									
変速段数	HST(無段変速)副変速2段									
走行速度	km/h									
クラッチ	(散布)0~4 (移動走行)0~11									
ブレーキ	乾式単板式(ブレーキペダル連動)									
タイヤ(前・後)	120/90-26 6PR									
タンク容量	L							L		
かくはん方式	機械式かくはん									
名称・形式	MS1000F									
噴霧用	L/min							L/min		
ポンプ	吐出量(吸水量)							吐出量(吸水量)		
ポンプ	常用圧力 MPa[kg/cm²]							常用圧力 MPa[kg/cm²]		
マルチナビ(速度連動散布装置)	○									
タンク容量	L							L		
散布幅	m							m		
使用可能な粒径	mm							mm		
ブーム装置形式	スライド(電動)/開閉・上下・高低(油圧)									
種類	セラミックコーン+キリナシノズル									
ノズル個数	53(2方向切替)									
ノズル噴霧量	L/min(2.0MPa時)							L/min(2.0MPa時)		
ノズル噴霧量	L/min(1.0MPa時)							L/min(1.0MPa時)		
分割数	3									
散布幅	m							m		
高低・散布高さ	mm							mm		
メーカーコード No.	329596	329599	329603	329597	329604	329598	329605	329609	329610	329611

●BSA-501/501 L シリーズ

名称		BSA-501											
区分		S-1	A-1	E-1	JS-1	JA-1	JE-1	JDS-1	JDA-1	JDE-1	LDS-1	LDA-1	LDE-1
寸法 質量	全長x全幅x全高	3360×1700×2065			3760×2170×2500						3965×2155×2295		
	軸距	1570											
	軸距	1200	1320	1500	1200	1320	1500	1200	1320	1500	1200	1320	1500
	有効地上高	800											
	乾燥質量	780	795	800	860	875	880	860	875	880	1020	1035	1040
エンジン	形式	立形水冷4サイクル3気筒ディーゼルエンジン											
	名称	クボタ D722									クボタ D782		
	出力 kW(PS)/rpm	10.7(14.5)/2900									12.9(17.5)/3000		
	総排気量 L(cm³)	0.719(719)									0.778(778)		
	燃料タンク容量 L	20											
走行部	始動方式	セルスタータ											
	形式	4WD・4WS											
	かじ取り形式	全油圧式/パワーステアリング											
	変速段数	HST(無段変速)副変速2段											
	走行速度 km/h	(散布)0～4(移動走行)0～10									(散布)0～4.2(移動走行)0～11		
液剤 タンク ポンプ	ブレーキ	湿式多板ディスク式											
	タイヤ(前・後)	120/90-26 6PR											
	タンク容量 L	500											
	かくはん方式	噴流式かくはん											
	噴霧用 ポンプ	名称・形式	MS625S									MS800S	
ブーム ノズル	吐出量(噴水量) L/min	60									89.5		
	常用圧力 MPa[kg/cm²]	1.0～2.5(10～25)									○		
	マルチナビ (速度連動散布装置)	—											
	ブーム装置形式	開閉(手動) 高低(電動油圧)				開閉・高低(油圧)				スライド(電動)/開閉・上下・高低(油圧)			
	種類	セラミックコーン				セラミックコーン+キリナシノズル							
ノズル ノズル 分割 散布 高さ	ノズル個数	26				33(2方向切替)				53(2方向切替)			
	ノズル噴霧量 L/min(2.0MPa時)	36(セラミックコーンφ1.6)				37(セラミックコーンφ1.4)				59(セラミックコーンφ1.4)			
	L/min(1.0MPa時)	25(セラミックコーンφ1.6)				26(セラミックコーンφ1.4)				41(セラミックコーンφ1.4)			
	分割数					3							
	散布幅 m	7.8				9.9				9.9～15.9			
高低・散布高さ mm		475～1545											
メーカーコード No.		329580	329581	329582	329583	329584	329585	329586	329587	329588	329589	329590	329592

●超ハイクリシリーズ

名称		BSA-501			BSA-600	
区分		JAQ-1	JEQ-1	JMQ-1	LDEQ-1	LDMQ-1
寸法 質量	全長×全幅×全高	mm 3760×2170×2660			4025×2150×2260	
	軸距	mm 1570			1600	
	輪距	mm 1360	1540	1840	1500	1800
	有効地上高	mm 1100			1800	
	乾燥質量	kg 890	895	920	1380	1390
エンジン	形式	立形水冷4サイクル3気筒ディーゼルエンジン				
	名称	クボタ D722			クボタD1105	
	出力	kW(PS)/rpm 10.7(14.5)/2900			18.1(24.6)/2800	
	総排気量	L(cm³) 0.719(719)			1.123(1123)	
	燃料タンク容量	L 20				
走行部	始動方式	セルスタータ				
	形式	4WD・4WS				
	かじ取り形式	全油圧パワーステアリング				
	変速段数	HST(無段変速)副変速2段				
	走行速度	km/h (散布)0～4.0(移動走行)0～10			(散布)0～4.4(移動走行)0～12	
液剤 タンク・ ポンプ	ブレーキ	湿式多板ディスク式				
	タイヤ(前・後)	120/90-26 6PR				
	タンク容量	L 500			600	
	かくはん方式	噴流式かくはん				
	名称・形式	MS625S			MS1000F	
ブーム ノズル	噴霧用 ポンプ	吐出量(吸水量) L/min 60			100	
		常用圧力 MPa(kg/cm²) 1.0～2.5(10～25)			1.0～2.0(10～20)	
	タッチパネル式速度運動散布装置	—			○	
	ブーム装置形式	開閉・高低(油圧)			スライド(電動)/開閉・上下・高低(油圧)	
	種類	セラミックコーン+キリナシノズル				
ノズル	ノズル個数	33(2方向切替)			53(2方向切替)	
	ノズル噴霧量	L/min(2.0MPa時) 37(セラミックコーンφ1.4)			74(セラミックコーンφ1.6)	
		L/min(1.0MPa時) 26(セラミックコーンφ1.4)			51(セラミックコーンφ1.6)	
	分割数	3				
	散布幅	m 9.9			9.9～15.9	
分散 装置 ノズル	高低・散布高さ	mm 475～1545			600～1480	
	メーカーコード No.	329593	329594	329595	329613	329614

●シリーズ別機能一覧表

名称	BSA-501シリーズ	BSA-501Jシリーズ	BSA-501JDシリーズ	BSA-501Lシリーズ	BSA-600シリーズ	BSA-651/951シリーズ
本体部						
ミッドタンクレイアウト	●	●	●	●	●	●
HST	●	●	●	●	●	●
ディーゼルエンジン	●	●	●	●	●	●
走行部						
2WS⇄4WS切替						●
回廊フロア					●	●
ブーム				●	●	●
スライドブーム(9.9m～15.9m)						
油圧開閉(9.9m)		●	●			
手動開閉(7.8m)	●					
散布装置					●※	●
速度運動散布装置			●	●		
びたつとアーム		●	●	●	●	●
フロント7頭口		●	●	●	●	●
5運動噴					●	●
ノズル					●	●
2方向切替ノズル		●	●	●	●	●

※BSA-600シリーズの速度運動散布装置は新型マルチナビではありません。

丸山純正オイル

名 称	容量	メーカーコードNo	備 考
丸山動力噴霧機オイル	20L	462134	動力噴霧機に最適なオイル
丸山エンジンオイルDH-2	20L	429277	ガソリンエンジンから排出ガス対応のディーゼルエンジンまで
丸山ギヤオイル#90	4L	429274	ハイクリ・SSのミッションやデフ用
丸山油圧HSTオイル#46	20L	429275	ハイクリ・SSなどの油圧HSTオイル



丸山動力噴霧機
オイル(20L)



丸山エンジンオイル
DH-2(20L)



丸山ギヤオイル
#90(4L)



丸山油圧HSTオイル
#46(20L)



ハイクリ救急キット

機械のトラブルに対応できる
補修キットです。

BSA 501Jシリーズ [468415]
BSA 651/951シリーズ[467113]
BSA 1062シリーズ [468414]

丸山純正防除機用 凍結防止剤

〔凍結温度
-55℃対応〕

5L〔429272〕
20L〔429271〕



〈写真は20L〉

BSA防護フレーム3点セット

万が一の横転事故や転倒事故から身を守る

BSA 防護フレーム3点セットは防護フレーム、シートベルト、ヘルメットのセットです。防護フレームを装備することで、機体と地面の間に空間をつくりオペレータを保護します。

BSA-501/501J シリーズ用



BSA-501L/651/951/600 シリーズ用



名称	メーカーコードNo	対象機種
防護フレーム3点セット	697950	BSA-501/501J
	600801	BSA-500L
	600800	BSA-651L/951L
	600850	BSA-600L

本部品は ROPS*規格を満たしたものではなく、
転倒した際に乗員の安全を 100%保証するもの
ではありません。

※Roll-Over Protective Structures: 転倒時、シートベルト
を装着する構造