

小型ブロードキャスト

MBC/200・300・400ℓタイプ

公道走行対応
標準装備

散布機

選べる小型シリーズで、肥料散布をもっとスマートに!

最大積載容量3種類(200・300・400ℓ)、散布機構2種類(スピナー／スパウト)、シャッタ開閉2種類(電動／手動)で多様なニーズに対応。



MBC302PE



MBC202PE

シャッタ部の動作を安定させるため、モータ駆動力を強化!

小型ブロードキャスト

仕様

散布方法	型式		ホッパ規格		機体寸法			重量 kg	装着方法	駆動方式	性能				適応トラクター kW(PS)
	オート(電動)シャッタ方式	手動シャッタ方式	最大積載容量 ℓ	最大積載重量 kg	全長 mm	全幅 mm	全高 mm				作業速度 km/時	散布幅 m	毎時能力 a/時	散布量 kg/10a	
スパウト	MBC202PE	MBC202PM	200	200	1200	1050	900	105	標準3点リンク	PTO駆動 450~500 rpm	4~10	粒状 7~12 砂状 5~7 粉状 3.5~5	粒状 170~720 砂状 120~420 粉状 80~300	粒状 5~180 砂状 10~620 粉状 30~520	9.5~22 (13~30)
	MBC202PE-0S	MBC202PM-0S			100			JIS標準スカブラ							
	MBC202PEA1	MBC202PMA1			1350			JIS特殊A・I形							
	MBC202PEA2	MBC202PMA2			1300			JIS特殊A・II形							
	MBC202PEB	MBC202PMB			1350			JIS特殊B形							
	MBC302PE	MBC302PM			300			300	1200						
	MBC302PE-0S	MBC302PM-0S	105	JIS標準スカブラ											
	MBC302PE-0L	MBC302PM-0L	115	JIS標準Lカブラ											
	MBC302PEA1	MBC302PMA1	1350	JIS特殊A・I形											
	MBC302PEA2	MBC302PMA2	1300	JIS特殊A・II形											
	MBC302PEB	MBC302PMB	1350	JIS特殊B形											
	MBC402PE	MBC402PM	400	400	1250	1150	1100	115	標準3点リンク						
MBC402PE-0S	MBC402PM-0S	110			JIS標準スカブラ										
MBC402PE-0L	MBC402PM-0L	120			JIS標準Lカブラ										
MBC402PEA1	MBC402PMA1	1350			JIS特殊A・I形										
MBC402PEA2	MBC402PMA2	1300			JIS特殊A・II形										
MBC402PEB	MBC402PMB	1350			JIS特殊B形										
スピナー	MBC202SE	MBC202SM	200	200	1050	1050	900	75	標準3点リンク	PTO駆動 350~450 rpm	4~10	粒状 6~10 砂状 4.5~6.5 粉状 3~4.5	粒状 140~600 砂状 100~390 粉状 50~610	粒状 20~180 砂状 20~570 粉状 50~610	9.5~22 (13~30)
	MBC202SE-0S	MBC202SM-0S			80			JIS標準スカブラ							
	MBC202SEA1	MBC202SMA1			1200			JIS特殊A・I形							
	MBC202SEA2	MBC202SMA2			1150			JIS特殊A・II形							
	MBC202SEB	MBC202SMB			1200			JIS特殊B形							
	MBC302SE	MBC302SM			300			300	1050						
	MBC302SE-0S	MBC302SM-0S	85	JIS標準スカブラ											
	MBC302SE-0L	MBC302SM-0L	95	JIS標準Lカブラ											
	MBC302SEA1	MBC302SMA1	1200	JIS特殊A・I形											
	MBC302SEA2	MBC302SMA2	1150	JIS特殊A・II形											
	MBC302SEB	MBC302SMB	1200	JIS特殊B形											
	MBC402SE	MBC402SM	400	400	1150	1150	1100	85	標準3点リンク						
	MBC402SE-0S	MBC402SM-0S			90			JIS標準スカブラ							
	MBC402SE-0L	MBC402SM-0L			100			JIS標準Lカブラ							
	MBC402SEA1	MBC402SMA1			1250			JIS特殊A・I形							
	MBC402SEA2	MBC402SMA2			1200			JIS特殊A・II形							
	MBC402SEB	MBC402SMB			1250			JIS特殊B形							

注意 鉱物系資材(鋸い、鉄、粉碎石灰など)の散布は著しい摩耗が発生するため標準状態では対応しておりません。耐摩耗用オプション部品をご使用ください。詳しくは販売店にお問合せください。

※全長・全高の寸法は、開閉レバー部を除いた寸法です。 ※全高寸法及び重量はスタンドを含んでいません。
 ※散布幅は肥料の性状により変わります。 ※肥料の積載量により、トラクターにウエイトが必要になる場合がございます。
 ※本カタログ記載の数値は、実測値またはそれに基づいて計算された値を一般的な代表数値として示したものであり、使用条件などにより異なる場合があります。ご検討の際の目安の数値としてご使用下さい。
 ※トラクターとの接続は灯火器側日農工規格CNSMコネクタを標準装備。
 ◆農耕トラクターとのマッチングに限り公道走行に対応しています。 ◆公道走行に関する詳細は日本農業機械工業会の公道走行ガイドブックをご確認ください。

安全についてのご注意

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前には、十分に点検・整備をおこなってください。

商品についてのご相談・ご意見は下記へご連絡ください。

ホームページはこちら

安全はIHIアグリテックの願いです。

株式会社IHIアグリテック
 千歳本社
 〒066-8555 北海道千歳市上長都1061番地2
 TEL 0123(26)1123 FAX 0123(26)2412
 ホームページアドレス <https://www.ihico.jp/iat/>

*このカタログの写真・仕様は改良のため予告なく変更することがあります。
2026.01 作成 SUBA023B015

多機能コンパクトブロードキャスト

オートアジャストコントローラ付きのオートタイプ (電動・型式末尾:E)



- ①「電源」ボタンを押して、スイッチオン。
- ②「粒種」ボタンを押して、肥料粒種を粒状・砂状・粉状から選ぶ。
- ③「速度」ボタンを押して、トラクター走行速度(km/時)を「増減」ボタンで設定。
- ④「散布量」ボタンを押して、肥料の予定散布量(kg/10a)を「増減」ボタンで設定。
- ⑤「散布間隔」ボタンを押して、走行する散布間隔(m)を「増減」ボタンで設定。
- ⑥「開始」側にレバーを倒すと、シャッターが開いて散布がスタート。
- ⑦お試し散布後などに、必要に応じて「開度補正」を押してから散布量を「増減」ボタンで50~200%まで調整できる。

オートアジャストコントローラから、肥料粒種、希望散布量を設定。また、散布間隔、トラクター走行速度は初期設定済み(もちろん変更も可能)。レバーを「開始」側に倒すと、シャッター開度を計算*して散布を行います。

*小型ブロードキャストは、GPSナビキャストと異なって、予め設定されたトラクター走行速度等からシャッター開度を計算しますのでご注意ください。

※希望散布量などを設定後、「電源」ボタンを押してスイッチオフすると、設定値を記憶。次回設定が不要。

オートタイプにオプションでGPSナビライナーを付けると



GPS車速連動+経路誘導機能付き+可変施肥(スバウトのみ)対応のブロードキャストに早変わり!
※GPSナビキャストと異なり肥料の粒種などからシャッター開度を計算します。

日農工規格「通信用接続コネクタ」通称AG-PORT(アグポート)による車速連動機能を搭載。規格に準拠したトラクターからの車速信号によって、散布量の制御ができます。

※オプション部品のAGポートケーブルで、コントロールボックスとトラクターの信号線をつなぐと、トラクターからの車速信号を利用して散布量を自動調整



オプション品

■小雨の時にご使用下さい ※ブロードキャスト本体は別売です。

●ホップカバー(2000)
部品番号0932290000



●ホップカバー(3000)
部品番号0947680000



●ホップカバー(4000)
部品番号1349730000



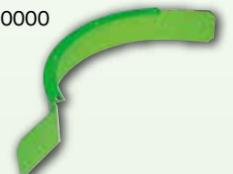
■強化型ブレード及びガード(スピナータイプ用)

・熱処理済み 厚板使用
鋳物系資材や土壌改良剤、融雪剤(砂状)等の摩耗の著しい肥料散布時にご使用ください。
※鋳物系資材の散布にはこの部品以外にも専用の耐摩耗用部品と調整が必要になります。
詳しくは販売店にお問合せください。

●1SP耐摩耗ブレード(1台分)
部品番号1602660000
※写真は1枚です(1台分:4枚セット)



●耐摩耗ガード
部品番号1606110000



●耐摩耗シャッター 部品番号1629210000 (スバウトタイプ用) 部品番号1531960000 (スピナータイプ用)

■粉状肥料散布時にご使用下さい

●アジテータASY(スバウト)
部品番号1629201000 (スバウトタイプ用)



●アジテータ(スピナー)
部品番号0755043004 (スピナータイプ用)



コントローラを座席近くのバー等に固定します。

●ブラケットASY(オートタイプ用)
部品番号1534500000



スバウトタイプの安全性、精密性、耐久性が優れています。(型式末尾:PE/PM)

- 駆動部にカバーを取り付けて、安全性及びデザイン性を両立しています。
- 落下口形状と円筒部先端形状の適正化によって、10a当たり5kgからの少量精密散布が可能です。これにはGPSナビキャストや中型ブロードキャストで実績を積み重ねたものを採用しました。
- 駆動部ヘアリングにグリースアップできるところを増やしているため、耐久性が優れています。



散布方式2種類、最大積載容量3種類、シャッター開閉2種類の計12種類!

【散布方式は2種類】

- ①スピナー方式(型式末尾:SM/SE)
回転羽根で散布を行うシンプルなエコノミータイプ。
- ②スバウト方式(型式末尾:PM/PE)
左右均等に揺動する特殊形状の円筒部の先端より散布。左右に偏ることなく、一定幅に均一散布可能。

【最大積載容量は3種類】 (型式内数字部)

- ①200リットル
- ②300リットル
- ③400リットル

【シャッター開閉は2種類】

- ①オート仕様(型式末尾:E)
- ②手動仕様(型式末尾:M)開度設定は18段階



特長の数々!

👍 200ℓ、300ℓタイプのホップは、半透明です。トラクターから降りることなく肥料の残量確認ができます。

【200ℓ/300ℓタイプ(400ℓタイプを除く)】

- ・ホップは工具無しで簡単に取り外すことができます。清掃時や点検時に無理な姿勢をとる必要がありません。
- ・簡単に着脱が可能なキャストスタンドを採用しています。トラクターへの装着や格納時に便利。
- ・オートヒッチに対応。小型ブロードキャストをトラクターに簡単に着脱できます。日農工標準オートヒッチ及び日農工特3Pオートヒッチに対応。