



MBC/200・300・400ℓタイプ

小型ブロードキャスタ

灯火器キットを標準装備して 全面モデルチェンジ

散布機

公道走行に対応した
小型ブロード
キャスタが
登場しました。

公道走行のための
LED灯火器類・
反射シール・制限標識等を
標準装備。



MBC301PE

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)
手動タイプ(型式末尾:M)もあります。

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、シャッタ開度を計算*して散布を行います。

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



【オートアジャストコントローラ】



小型ブロードキャスタ

末尾型式	日農工標準オートヒッチの種類		
OS	0点オートヒッチ	Sタイプ	オートヒッチ(Sタイプ)・ジョイントは装備されていません。他の作業機の4点オートヒッチ(Sタイプ)・3点オートヒッチ(Sタイプ)で装着します。
3S	3点オートヒッチ		トップリンク・ローリンクの3点(Sタイプ)を同時に着脱できます。ジョイントは後から手で装着します。
4S	4点オートヒッチ		トップリンク・ローリンクの3点(Sタイプ)と特殊広角ジョイントを同時に着脱できます。
OL	0点オートヒッチ	Lタイプ	オートヒッチ(Lタイプ)・ジョイントは装備されていません。他の作業機の4点オートヒッチ(Lタイプ)・3点オートヒッチ(Lタイプ)で装着します。

※日農工特4P(A1・A2・B)タイプもあります。
Sタイプ…標準3P 0-I兼用
Lタイプ…標準3P I-II兼用

■仕様

タイプ	型 式		ホッパ容量ℓ	最大積重量kg	機体寸法 mm			重量 kg	性 能				駆動方式	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			全長	全幅	全高		作業速度 km / 時	散布幅 m	毎時能力 a / 時	散布量 kg / 10a		
スバウト	MBC201PE	MBC201PM	200	200	1200	1050	900	105	4~10	7~12 (粒状) 5~7 (砂状) 3.5~5 (粉状)	170~720 (粒状) 120~420 (砂状) 80~300 (粉状)	5~180 (粒状) 10~620 (砂状) 30~520 (粉状)	PTO 駆動 450~500 rpm	9.5~22 (13~30)
	MBC201PE-OS	MBC201PM-OS						100						
	MBC201PE-3S	MBC201PM-3S						125						
	MBC201PE-4S	MBC201PM-4S						130						
	MBC201PEA1	MBC201PMA1						1350						
	MBC201PEA2	MBC201PMA2						1300						
	MBC201PEB	MBC201PMB						1350						
	MBC301PE	MBC301PM	300	300	1200	1050	1050	110						15~37 (20~50)
	MBC301PE-OS	MBC301PM-OS						105						
	MBC301PE-3S	MBC301PM-3S						130						
	MBC301PE-4S	MBC301PM-4S						135						
	MBC301PE-OL	MBC301PM-OL						115						
	MBC301PEA1	MBC301PMA1						1350						
	MBC301PEA2	MBC301PMA2						1300						
	MBC301PEB	MBC301PMB						1350						
	MBC401PE	MBC401PM	400	400	1250	1150	1100	115						22~44 (30~60)
	MBC401PE-OS	MBC401PM-OS						110						
	MBC401PE-3S	MBC401PM-3S						135						
	MBC401PE-4S	MBC401PM-4S						140						
	MBC401PE-OL	MBC401PM-OL						120						
	MBC401PEA1	MBC401PMA1						1350						
スピナー	MBC401PEA2	MBC401PMA2						1300						
	MBC401PEB	MBC401PMB						1350						
	MBC201SE	MBC201SM	200	200	1050	1050	900	75		6~10 (粒状) 4.5~6.5 (砂状) 3~4.5 (粉状)	140~600 (粒状) 100~390 (砂状) 70~270 (粉状)	20~180 (粒状) 20~570 (砂状) 50~610 (粉状)	PTO 駆動 350~450 rpm	9.5~22 (13~30)
	MBC201SE-OS	MBC201SM-OS						80						
	MBC201SE-3S	MBC201SM-3S						105						
	MBC201SE-4S	MBC201SM-4S						110						
	MBC201SEA1	MBC201SMA1						1200						
	MBC201SEA2	MBC201SMA2						1150						
	MBC201SEB	MBC201SMB						1200						
	MBC301SE	MBC301SM	300	300	1050	1050	1050	80						15~37 (20~50)
	MBC301SE-OS	MBC301SM-OS						85						
	MBC301SE-3S	MBC301SM-3S						110						
	MBC301SE-4S	MBC301SM-4S						115						
	MBC301SE-OL	MBC301SM-OL						95						
	MBC301SEA1	MBC301SMA1						1200						
	MBC301SEA2	MBC301SMA2						1150						
	MBC301SEB	MBC301SMB						1200						
	MBC401SE	MBC401SM	400	400	1150	1150	1100	85						22~44 (30~60)
	MBC401SE-OS	MBC401SM-OS						90						
	MBC401SE-3S	MBC401SM-3S						115						
	MBC401SE-4S	MBC401SM-4S						120						
	MBC401SE-OL	MBC401SM-OL						100						
	MBC401SEA1	MBC401SMA1						1250						
	MBC401SEA2	MBC401SMA2						1200						
	MBC401SEB	MBC401SMB						1250						

注意 鋳物系資材(鋳さい、鉄、粉砕石灰など)の散布は著しい摩耗が発生するため標準状態では適応しておりません。
耐摩耗用オプション部品をご使用ください。また、耐摩耗用オプション部品はスピナータイプ用のみの設定となっているため鋳物系資材を散布される場合にはスピナータイプを推奨します。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。 ※全高寸法および重量はスタンドを含んでいません。 ※※一部メーカーヒッチもございます。
※散布幅は、肥料の性状により異なります。 ※※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。
※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。 ※公道走行に関する詳細については、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
こちらから



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。
2022.11作成 SU6A025A017

公道走行対応ブロキャス

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) 手動タイプ(型式末尾:M)も有ります。



MBC401PE



- 【オートアジャストコントローラ】
- 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。

スパウトタイプの安全性、精密性、耐久性をさらにアップ! (型式末尾:PE/PM)

- ①駆動部にカバーを取り付けて、安全性及びデザイン性を向上させました。
- ②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。
- ③駆動部ベアリングにグリースアップできるところを増やして、耐久性を向上させました。



MBC401PE
オプション
ホップカバー(4000)

散布方式2通り、ホップ容量3通り、シャッター開閉2通りの計12通り!

【散布方式は2通り】

- ①1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スパウト方式(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。

【ホップ容量は3通り】 (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通り】

- 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



MBC301SM

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)】

- ・ホップダンプ機構によって、一人で軽々とホップを傾けてダンプ状態にすることができます。作業後の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4Pオートヒッチに対応。

【全型式】



MBC401PEB

オートタイプにオプションでGPSナビライナー,EGL3110を付けると



GPSナビライナーを使用するには、コントロールボックスを変更する必要があります。
部品番号 1560681000
部 品 名 コントロールボックス:ACB31

GPS車速連動+経路誘導機能付+可変施肥対応の小型ブロードキャストに早変わり!
※GPSナビキャストと異なって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



AG-PORT 搭載トラクターに対応

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



(200ℓタイプ用)

●ホップカバー(3000)
部品番号0947680000



(300ℓタイプ用)

●ホップカバー(4000)
部品番号1349730000



(400ℓタイプ用)

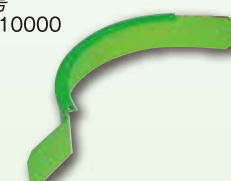
■強化型ブレード及びガード (スピナータイプ用)

- ・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)



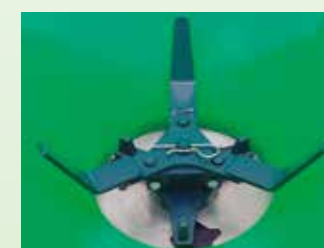
●耐摩耗ガード
部品番号1606110000



●耐摩耗シャッター 部品番号1629210000 (スパウトタイプ用) 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(スパウト)
部品番号1629201000 (スパウトタイプ用)



●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

※コントローラは別売です。

