

牧草や稲わら梱包の 細断に最適!



スタビライズドカッティングシステム採用
切断長200mmの長切りがより安定



コントロールボックス

スイッチを「2回送」側に倒すと通常時の2倍ベールを送るので、長切りでも安定して切断できます。

122シリーズはフロントパネルが可動式になり、ナイフを最適な位置に調整できます。
(102シリーズは固定式)



FRBC-122MS1



ロール押さえで切断性能アップ(末尾P型式のみ)

爪状のロール押さえがベールの逃げ場を無くするためスムーズに切断作業が行えます。



ロール押さえ



ロール押さえ制御盤
(電動モータータイプ)



ロール押さえ制御ボックス
(トラクタータイプ)



FRBC122TS2P

切断長は20mmから200mmの5段階調整

傾斜のついた床面&送り爪



10°傾斜のついた床面と送り爪による間欠搬送によって、ロールベールを確実に切断部へと搬送します。

また、爪送りスプロケット位置を切断部へと近づけたので、

わらを送り込み易くなりました。投入側の床面は伸縮可能になり、ロールベール回転時のこぼれを抑制します。

特殊鋼製分割式切断刃・受刃



耐久性がある特殊鋼製の分割式切断刃・受刃を採用しました。切れ味がよく、異物の噛み込みによる損傷にも部分交換で対応できます。

メンテナンス性向上

オイルタンクをコンパクトにすることで送りコンベアへの給脂が容易になりました。

FRBC 102シリーズ…
80リットルタンク
(出荷時オイル量は70リットル)

FRBC 122シリーズ…
110リットルタンク
(出荷時オイル量は90リットル)



オプション品

●寝わら跳ね飛ばしアタッチ:

ARBC-HT…FRBC-122TS2/TS2P/TS4/TS4P

寝わら切断時に、切断した寝わらを牛床まで飛ばす事ができます。

●ロール押さえ:

ARBC120MSP…FRBC-122MS1 用

ARBC120TSP…FRBC-122TS2/TS4 用

ロールベールの切断作業において作業がスムーズになります。

■電動モーター仕様

型 式	最大 ベール幅 (直径)	機体寸法mm			重量 kg	刃数 (枚)		オイルタンク 最大容量ℓ	作業能率 分/1ベール (幅わらロールのとき)	切断 長さ mm	排出口高さ mm	プレミアム効率 (IE3相当) 電動モーター
		全長	全幅	全高		切断刃	受刃					
FRBC-102MS1	1000mmクラス (φ1200mm)	2000	1710	1870	1165	4	L・R 各4	80	5～30 (50Hz時)	20・60 80・140 200	500	三相 200V 5.5kW
FRBC-122MS1	1200mmクラス (φ1600mm)	2300	2040 ～2300	2120	1430	5	L・R 各5	110	5～40 (50Hz時)			三相 200V 7.5kW
FRBC122MS1P			2120 ～2380	1920(低) 2850(高)	1490							

※電動モーターにはキャブタイヤコード、プラグなどは付属していません。

※ロール押さえ制御盤の電源コードにはプラグが付属しています。AC100Vのコンセントに接続してください。

■トラクター仕様

型 式	最大 ベール幅 (直径)	機体寸法mm			重量 kg	刃数 (枚)		オイルタンク 最大容量ℓ	作業能率 分/1ベール (幅わらロールのとき)	切断 長さ mm	排出口高さ mm	タイヤサイズ (本数)	装着 方法	適応 トラクター kW(PS)		
		全長	全幅	全高		切断刃	受刃									
FRBC-122TS2	1200mmクラス (φ1600mm)	2700	2040 ~2300	2120	1400	5	L・R 各5	110	5～40	20・60 80・140 200	500	5.00-8-8PR (2本)	2Pけん引 (カテゴリⅠ 又はⅡを 選択)	15～ (20～)		
FRBC122TS2P			2120 ~2380	1920(低) 2850(高)	1450											
FRBC-122TS4			2040 ~2300	2120	1450											
FRBC122TS4P			2120 ~2380	1920(低) 2850(高)	1500											

※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。



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。
- ご使用の前後には、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。



安全はIHIアグリテックの願いです。

ホームページは
こちらから



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。
2025.7作成 SU6A005A011