

ツインジャイロレーキ

GA1001

GA6501 GA6501P GA7501PLUS GA8731PLUS GA9531PLUS



広い圃場に対応できるツインレーキ

圃場の規模が拡大するにつれ、シングルレーキでの作業では時間がかかりすぎるようになってしまいます。高い生産性を維持し、シングルレーキ同様の操作性を有するコンパクトなツインレーキを求められるお客様が増える中で、GA6501、GA6501P、GA7501PLUSが、そのニーズに応える1台となります。

コンパクトなツインレーキ

GA6501、GA6501P、GA7501PLUS はレーキの必要な機能のすべてを備えており、お客様へ魅力的な特長や高いコストパフォーマンスを提供します。このレーキは、短時間で高品質な集草を行う事ができます。また、移動幅が2.50m、2.55mで設計しており、狭い場所の移動も可能です。



GA6501/6501P の集草幅調整



GA7501PLUS：機械式集草幅調整



GA7501PLUS：油圧式集草幅調整（オプション）
（型式：GA-HWWA-B）

作物量に合わせた集草幅の調整

スワース幅の調整が容易にできます。

GA6501とGA6501Pではクランクハンドルを回して5.55～6.40mの間で集草幅が調整可能で、スワース幅は最大2.00mまで広げる事が可能です。

GA7501PLUS は4つの集草幅から選択しハンドルによる調整、またオプションでキャブ内から油圧操作により集草幅を調整できるシステムを選択する事も可能です。

GA7501PLUS は、6.70m～7.40mの集草幅で平均1.15m～1.95mのスワース幅の調整が可能です。

高性能で高品質なレーキ

刈取られた牧草を傷つける事なく、地面に密接に追従しながら、高品質な集草作業が行えます。GA6501には3輪、GA6501P、GA7501PLUS は4輪3Dサスペンションを標準装備し、GA7501PLUSにはオプションで6輪ポギアアクスルが装着可能です。



厳しい圃場条件でも安定した作業が可能

GA7501PLUS はオプションでポギアアクスル（左下写真）の選択が可能で、起伏の多い圃場や高速での作業時に理想的なローターの追従が可能です。

（型式：GA-BA6-A）



あらゆる方向に最適な機動性

ローターアームとローターは、3次元の動きを可能にするダブルリンクロッドによって連結されています。これにより、ローターは柔軟に圃場に追従し、きれいな収穫に貢献します。

GA6501P：直装式の広い集草幅のレーキ

GA6501には直装モデルのGA6501Pをラインナップ。広い作業幅と優れた操作性が得られます。集草幅は5.55mから6.40mに対応できます。固定されたヘッドストックと4輪のピボットホイールが大切な作物を傷つける事なく安定性を保ちながらローターを追従させます。搬送状態から作業状態への切り替えもトラクターから下りる事なく操作可能です。油圧操作によるローターの昇降は枕地での操作を容易にします。枕地回転時はトラクターのリアリンクエージを操作する必要はありません。複動一系統の外部油圧操作を行うだけで枕地での作業が完了します。

きれいな集草とスワース形成

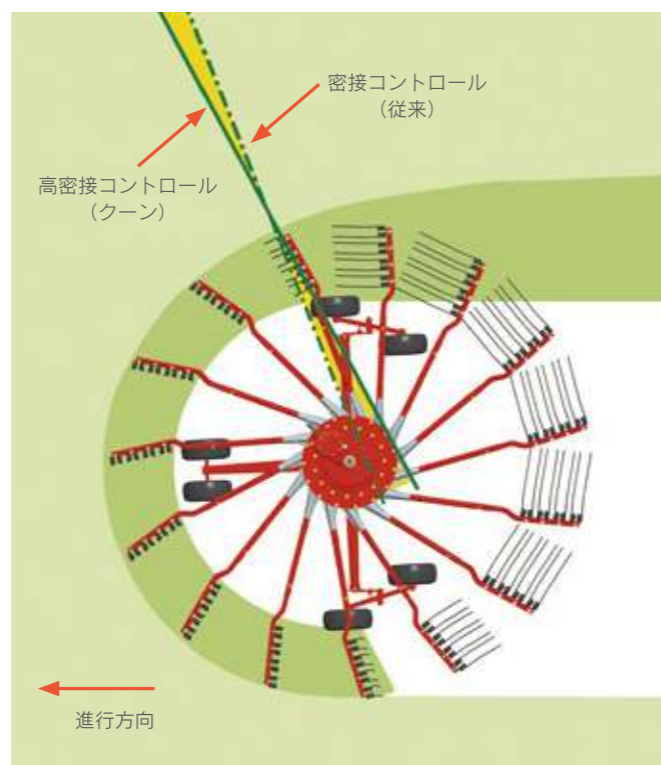
素早い乾燥、最適なピックアップのためには、通気性の良いスワースの作成が不可欠です。クーン ジャイロレーキの2つの特長が、理想とするスワースを形成します。

- 折曲げられたティンアームが牧草をウィンドローに向かって押し出します。
- 2重に折曲げられたティンアームがウィンドロー上で素早くティンを上げ、きれいなスワースを作ります。

一目で分かる構造上の利点

高密接のティンアームは集草作業を改善します。

- 通気性の良い、高さのあるスワースを形成します。
- 牧草は効率的にローターの外側のスワースに向かって押し出されます。
- ロールペーラーやフォーレイジハーベスターによるピックアップを、簡単に行う事ができます。
- 集草後のスワースを崩す心配がありません。
- タインの通過間隔が狭いため、高速でも高品質の集草を行う事ができます。



GA 8731PLUS 9531PLUS

サイレージや 麦稈収穫も 効率の良い作業を

セミマウントのGA 8731PLUSとGA 9531PLUSは、圃場追従性や頑丈さ、信頼性において、競合モデルより一線を越えた存在です。作業幅 7.70~9.30m で収穫能力に優れ、機体は地表の起伏に素早く追従します。マスタドライブGIIIギヤボックスにより、これらの2種類のジャイロレーキは作業の難しい圃場にも柔軟に対応します。



新型マスタドライブGIII

2段階の減速ギヤにより、過酷な条件下でも適応可能な耐久性を備え、かつ動力伝達を向上しています。ギヤホイールの摩耗は最小限に抑えられているため、メンテナンスによるランニングコストを抑える事ができます。



高品質の集草作業を可能とするティンアーム

高密接ティンアームは、他社のものと比べて、きれいな集草と改善されたスワース形状、速い作業速度を可能にしています。これにより、追加のティンアームや可変カムを取付ける必要がありません。

さらに、左右のローター間が近く、左右のティン間のギャップも少ないため、牧草の取りこぼしを抑えます。高速作業を行っても、ロスが最小限になります。



きれいな集草のための設計

牧草が重い場合や高収量圃場であっても、折り曲げられたティンはきれいな集草を可能にし、地面との接触を最小限に抑えます。特殊熱処理鋼で作られているため耐用年数が長く、過酷な使用にも十分な耐久性を発揮します。3重巻のコイル構造により、摩耗や破損を減少します。



ウィンドローを崩さない

ローターは、片側を上げての作業と、持ち上げ角度調整が可能のため、必要に応じて75cm以上の高さのあるスワースも超えられます。集草後のウィンドローを通過する際、崩しません。



移動時に固定されるローター

ローターは移動時に油圧または機械式ロックがかかります。これにより、悪い状態の道路やウィンドロー上を通過する際に、安全に移動できます。



期待を裏切らない追従性

GA 8731PLUSのローターを支える4本のホイールは、優れた圃場追従を可能にします。GA 8731PLUSは4本ホイールの3Dサスペンションを、GA 9531PLUSは6本ホイールの3Dサスペンションを標準装備し、優れた圃場追従性を発揮します。



移動高を低く

GA8731PLUSでは3.99m、GA9531PLUSでは3.82~4.40mの移動高を設定できます。



6本のボギーアクスルホイール

より良い圃場追従のために、GA 9531PLUSには6本のホイールが装着され、この6本のホイールにより、ローターは地面の起伏に素早く追従します。

専用コントローラーでさらなる快適さを

GA8731PLUS・GA9531PLUSはさらに快適な操作が行える仕様となっています。主な快適性は下記の通りです：

- ギヤボックスのメンテナンスを最小限に
- 搬送時の旋回・傾斜地での安定性向上
- スワース幅・作業高を容易に調整

コントロールボックス：シンプルかつ革新的な機械構造



KGA04C (標準装備)

- 搬送状態から作業状態、作業状態から搬送状態への変更
- スワース幅の調整
- オプションでそれぞれのローターを個々に操作可能 (型式：GA-IRL-C)
- オプションで独立したレーキの高さ調整が可能 (複動1系統が必要) (型式：GA-IHRHA-B)



※6輪ボギータスル (オプション) 仕様です。

■主要諸元表

型式	GA 6501	GA 6501P	GA 7501 PLUS	GA 8731 PLUS	GA 9531 PLUS
作業幅 (m)	5.65 ~ 6.40	5.55 ~ 6.40	6.90 ~ 7.40 (機械式) 6.70 ~ 7.40 (油圧式)	7.70 ~ 8.60	8.40 ~ 9.30
平均スワース幅 (m)	1.25 ~ 2.00	1.25 ~ 2.00	1.10 ~ 1.90	1.40 ~ 2.30	
トラクター装着	2点リンクけん引/2形 (Cat. II)		3点リンク直装/2形 (Cat. II)	2点リンクけん引/2 & 3形 (Cat. II & III)	
ローター直径 (m)	2.65		3.25	3.65	4.00
アーム数 (1ローター当たり) (本)	10		11	13	15
ティン数 (1アーム当たり) (セット)	3		4		
ローター駆動	機械式			ダブルリダクションマスタドライブ	
ローターサスペンション	3D サスペンション				
ローターホイール	3本 (16 × 6.50-8)	4本 (16 × 6.50-8)	◆ 4本 (16 × 6.50-8) ◇ 6本	◆ 6本 (16 × 6.50-8)	
ローター高さ調整	ハンドル			◆ ハンドル (◇ 油圧)	
シャーシに装着されるホイール	10/80 × 12	—	◆ 10/75 × 15.3	◆ 15/55 × 17	
移動幅 (m)	2.50		2.55	2.99	
搬送時の高さ (m)	3.55 ~ 4.00	3.50 ~ 3.95	◆ 3.45 ~ 4.10 (機械式) ◇ 3.35 ~ 3.99 (油圧式)	3.99	3.82 ~ 4.40
移動全長 (m)	5.15	3.50	5.50	6.57	
灯火装置・安全標識	◆				
PTO シャフト	◆ (1 3/8"-6 スプライン)				
PTO 回転数 (rpm)	540				
トラクター所要馬力 (kW/hp)	30/40		37/50	50/68	55/75
トラクター外部油圧	複動1系統		単動1系統	複動1系統+単動1系統	
トラクター電気装備	1 × 7 ピンプラグ			1 × 7 ピンプラグ + 1 × ISO3 ピンプラグ	
機体重量 (kg)	1,260	1,160	1,590	2,250	2,400
コントロールボックス	—			◆ (KGA04C)	

◆ 標準装備 ◇ オプション

※本カタログ内の仕様・装備品は絶え間ない技術改良により予告なく変更する事があります。
 ※本カタログは全世界に向けて発行されているものを使用しているため、国内向けの仕様、数値、標準仕様、オプション品については弊社支社・営業所へお問合せください。
 ※いくつかの安全カード、保安部品は撮影のため外されている事がありますのでご了承ください。
 ※ご使用の際は、取扱説明書や本体に貼付されている安全ステッカーをよく読み、正しくお取り扱いください。
 ※保護具を着用し、周囲の環境に注意を払いながらご使用ください。
 ※思わぬ事故や故障を防ぐために、定期点検・稼働前点検を必ず行なってください。



エム・エス・ケー農業機械株式会社

本 社 〒 061-1405 北海道恵庭市戸磯193番地8 ☎0123-33-3100

道 央 ☎ 0123-82-1000
倶知安 ☎ 0136-23-2232
八 雲 ☎ 0137-64-3121
富 川 ☎ 01456-2-2831
士 別 ☎ 0165-29-8130
富良野 ☎ 0167-39-2260
豊 富 ☎ 0162-82-1235

東 部 ☎ 0156-22-2411
南 部 ☎ 01558-6-3639
北 部 ☎ 0155-62-2455
中 部 ☎ 0155-62-2455
美 幌 ☎ 0152-73-1121
斜 里 ☎ 0152-23-3813
紋 別 ☎ 01586-5-3855

中標津 ☎ 0153-72-2608
標 茶 ☎ 015-485-2972
青 森 ☎ 0176-27-3106
岩 手 ☎ 0195-70-2900
仙 台 ☎ 022-344-3181
福 島 ☎ 024-963-2236
茨 城 ☎ 0298-23-3424

栃 木 ☎ 0287-63-8435
西 関 東 ☎ 0279-30-5581
千 葉 ☎ 043-445-3621
長 野 ☎ 0267-91-2121
松 本 ☎ 0263-58-0702
富 士 宮 ☎ 0544-28-5058
名 古 屋 ☎ 0566-99-7200

羽 島 ☎ 0584-65-0180
津 山 ☎ 0868-28-7720
三 次 ☎ 0824-63-5229
九 州 北 ☎ 0952-51-2488
大 分 ☎ 097-588-1491
熊 本 ☎ 096-292-0115
球 磨 ☎ 0966-38-3671

宮 崎 ☎ 0986-38-2448
鹿 児 島 ☎ 099-294-3030
大 隅 ☎ 0994-62-4088

弊社ホームページ

<https://www.mskfm.co.jp/>



MSK YouTube チャンネル

 / エム・エス・ケー農業機械



MSK Instagram 公式アカウント

 @mskfarmmachinery



MSK X 公式アカウント

X @mskfm_corp

