

クーン シングルロータージャイロレーキ



GA1001 series

GA 3201GM GA 3801 GM GA 4121 GM



エム・エス・ケー農業機械株式会社

GA 3201 GM 3801 GM

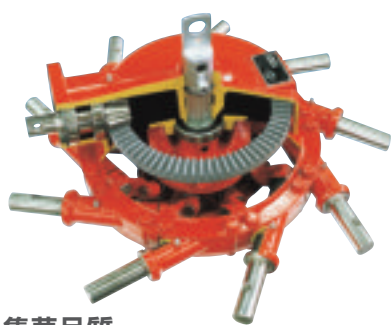
確実な集草と高品質の ウインドロー作りのために

GA3201GMとGA3801GMは小規模圃場や中馬力・低馬力のトラクターに最適なレーキです。GA3201GMは9本のタインアームで作業幅3.20m、GA3801GMは10本のタインアームで作業幅3.80mの集草を行います。



メンテナンスコストの削減

タインアームは完全密閉式のギヤケースに覆われているため、埃や草の侵入を防ぎメンテナンスを最小限にします。タインアームホルダーはギヤケースカバーの上下でしっかりと固定されています。



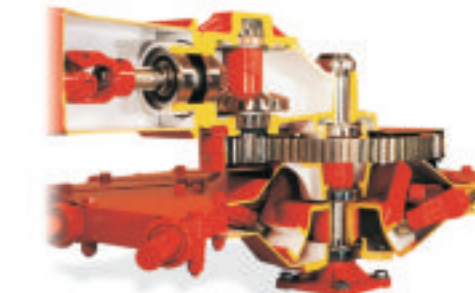
妥協のない集草品質

GA3201GMの9本のタインアーム、GA3801GMの10本のタインアームは高い集草性能を発揮します。ピボット式のヘッドストックが操作性と圃場追従性を改善します。均一で素早い乾燥が可能なウインドローを形成し、圃場端でも問題ありません。

GA 4121 GM

さらなる集草性能

マスタドライブギヤボックスを備えたGA4121GMは、4.10mの作業幅を可能とし、大きな圃場にも対応します。作業幅の広さに加え、素早い作業速度、ピボット式ヘッドストックによる優れた操作性を兼ね備えています。



不均一な圃場でも一切のギヤの傾きやズレを発生させません。



マスタドライブギヤボックス

クーン独自の密閉式で頑丈な構造により埃や草のボックス内への浸入を防ぎ、メンテナンスの必要性を最小限に抑えます。2段ギヤを使用しているため、最適な動力伝達を可能にします。



圃場追従のためのフロントゲージホイール（オプション）

すべての形式にオプションでフロントゲージホイールを装着する事が可能です。これにより、圃場追従性を高めます。



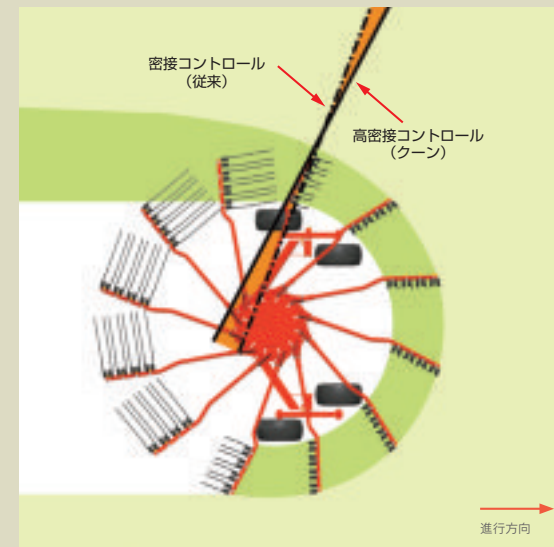
ボギーアクスル（オプション）

起伏の多い圃場であっても、抜群の圃場追従性を発揮します。本機へ伝わるショックを和らげます。

きれいな集草ときれいなスワス形成の 双方を実現

改良されたタイン構造

GAジャイロレーキはタインアームが高密接になっており（GA3201GMを除く）、ウインドローとの角度が直角になるタイミングが、従来のジャイロレーキよりも遅くなるようになっています。これにより、タインアームはスワスを壊すことなく集草する事ができます。従来よりも規則的でふわっとしたスワスを作成します。



二重に折り曲げられたタインアームの利点

- 1) タインの通過間隔が狭いため、高品質の集草を行う事ができます。高速でも、ロスを最小限にします。
- 2) タインアームの重心は、タインアームの中央に位置しています。タインの回転に影響を及ぼさないため、長寿命を実現します。カムに直接負荷がかかりにくい構造です。



高品質の集草作業を可能とするタインアーム

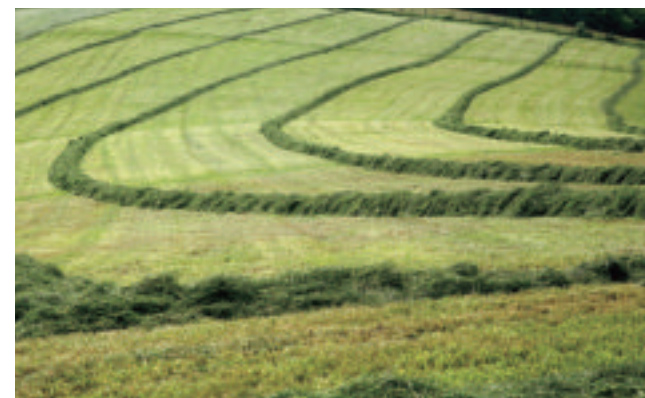
高密接タインアームは、他社のものと比べて、きれいな集草と改善されたスワス形状、高速作業を可能にしています。これにより、追加のタインアームや可変式のカムを取付ける必要がありません。さらに、タインの通過幅が大幅に削減されます。そのため、牧草の取りこぼしを抑えます。高速作業を行っても、ロスは最小限になります。



クーン 直装式ジャイロレーキのさらなる特長

完璧な集草方法

タインアームの多さは、ローター回転を低速に抑えながらも速い作業速度を可能にします。これにより、飼料は優しくきれいに集められます。2ヶ所でカーブしたタインアームは、作業効率を高め、最適な収穫を行います。乾きが早く、均一でふんわりとしたスワスを形成します。



■仕様諸元表			
型式	GA 3201 GM	GA 3801 GM	GA 4121 GM
作業幅（m）	3.20	3.80	4.10
平均スワス幅（m）	0.80 ～ 1.00（左側排出）	1.00 ～ 1.30（左側排出）	1.30（右側排出）
トラクター装着	3 点 / カテゴリー 1・2		
ローター直径（m）	2.64	2.98	3.20
アーム数（1 ローター当たり）（本）	9	10	
タイン数（1 アーム当たり）（本）	3	4	
取外し可能アーム	◆		
ローターホイール	バルーン（15 × 6.00-6）	スーパーバルーン（16 × 6.50-8）	
ローター高さ調整	－		
完全密閉ギヤボックス	◆		
マスタドライブギヤボックス	－	◆	
固定ヘッドストックとピボットホイール （スクリューによる高さ調整）	－		
ピボットヘッドストックとピボットホイール （レバーによる高さ調整）	◆		
移動幅（m）	1.75		
移動高（m）	1.67	1.95	2.06
移動全長（m）	2.23	2.77	2.89
灯火装置	◆		
PTO シャフト	1 3/8" -6 スプライン		
PTO 回転数（rpm）	540		
第1PTO シャフト	トルクリミッターによる		
トラクター所要馬力（kW/hp）	15/20	19/25	22/30
機体重量（PTO 含む）（kg）	372	474	540

■オプション装備			
	GA 3201 GM	GA 3801 GM	GA 4121 GM
フロントゲージホイール	◇		
ボギーアクスル	◇		
ピボットヘッドストックダンパー	—	◇	
衝撃吸収装置	—		
スワスカートの稼働と折畳みのための油圧コントロール	—	◇	
高角度ドライブシャフト (低馬力トラクター使用時推奨)	—	◇	

◆：標準装備 ◇：オプション —：該当なし

※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、それぞれの国向けの仕様、
 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。
 ※いくつかの安全ガード、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。



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
 山形 ☎0237-48-1385
 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

新潟 ☎025-239-5070
 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