

クーン ジャイロテッダー



GF102 series

GF422 GF502 GF582 GF642



経済的で高能率の拡散作業

農作業においてコスト管理は重要です。クーンは、高品質な拡散作業を実現するために大型モデルに比べ装備品を限定させながらも必要となる特長を備えた GF102 シリーズを提供します。信頼性や耐久性に一切の妥協を与えない、クーン製品ならではのテッターをお届けします。

デジドライブ：伝説の発明

オリジナルの指型カップリング

クーンのエンジニアがこのドライブカップリングの発明に辿り着いた時、このカップリング方法こそがロータリーテッターを変える発明になるだろうと確信しました。実際に、特許を持つクーン独自のこの構造は、確実にローターを駆動させ、コンパクトな折畳みを実現し、更にメンテナンスや修理を殆ど不要にしました。

デジドライブの誕生から約 20 年が過ぎ、現在では 15 万台以上のクーン テッターが最高の信頼を得ながら世界中で活躍しています。



表面硬化鍛造された鋼製！



GF 422



GF 502



GF 582



GF 642

高品質飼料収穫のための充実した標準装備

期待を裏切らないタイン

クーンのタインに関して、改善しなければならない点は何もありません。

タインアームに装着された片側 4 巻コイルタインフィンガーは品質管理基準を満たした最高品質の原材料を使用し、アームへの確実な連結によって、結果的に 18 万回転という他に類を見ない長寿命構造を実現しました。

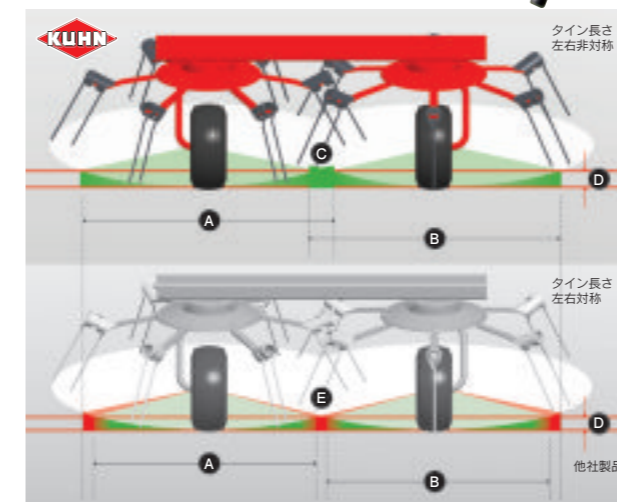
これにより、交換せずに数百時間の作業を行う事が可能です。左右非対称のタインフィンガー長により、両フィンガーが作物を均一に捕え、一貫したピックアップを行う事ができます。また、タインガードにより、コイル回りへの牧草の蓄積や巻付きを防ぎます。



牧草に素早く噛み合うタイン

クーンのタインフィンガーは外側が長く左右非対称であり、この構造が追従性を高めます。

左右対称のタインに比べて、外側のフィンガーはより素早く牧草に接触します。これはⒺの様な要注意箇所ではなく、Ⓒの様なローター間の重複作業箇所を作り、より完璧な追従を確保します。牧草に素早く対応する事は、ローターの作業幅、すなわち、機体の作業幅が広がる事を意味します。



A 左ローターの作業幅 B 右ローターの作業幅
C 重複箇所 D 作業高 E 要注意箇所

簡単な操作とハイパフォーマンス

作業時、ピボット式のヘッドストックによりローターは正確にトラクターに追従します。移動時は、外部油圧でローターを折畳み、トラクターのリンケージで本機を上げるだけで移動が可能です。



ローターは自動的にセンターでロックされます。素早く安全な移動が可能です。



圃場体系に合わせて個々に斜めに配置されたローター

それぞれのホイールは斜めに工具不要で簡単に調整可能で先端部でも正確な拡散作業を行い、大切な飼料のロスを防ぎムダをなくします。



■仕様諸元表

型 式	GF422	GF502	GF582	GF642
作業幅 (m)	4.20	5.00	5.75	6.40
ローター数	4		6	
ティンアーム数 (1ローター当たり)	6		5	6
フリーホイール	—			
枕地でのコントロール	ローターホイールの角度固定			
センターローター下タイヤサイズ	15 × 6.00 - 6			
アウトローター下タイヤサイズ	15 × 6.00 - 6			
スベアホイール	—			◇
ホイールデフレクター	◇ (センタータイヤ2本分)		◇ (センタータイヤ4本分)	
ティンデフレクター	—		◆	
移動幅 (m)	2.50	2.85	2.40	2.95
移動高 (m)	2.37	2.72	2.95	3.30
全長 (m)	2.06	2.31	2.10	2.40
灯火装置	◆		◆	
警告板	◆			◆
トラクター装着	3点リンク直装 (カテゴリ1 & 2)		3点リンク直装 (カテゴリ2)	
PTO シャフト	1 3/8" -6 スプライン			
PTO 回転数 (rpm)	540			
PTO 所要馬力 (kW/hp)	15/20		20/27	22/30
トラクター外部油圧	単動1系統		複動1系統	単動1系統
重量 (kg)	452	522	690	850

◆ : 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	東 部 ☎0156-22-2411	中 標 津 ☎0153-72-2608	茨 城 ☎0298-23-3424	新 潟 ☎025-239-5070	熊 本 ☎096-292-0115
俱知安 ☎0136-23-2232	南 部 ☎01558-6-3639	標 茶 ☎015-485-2972	栃 木 ☎0287-63-8435	名 古 屋 ☎0566-99-7200	球 磨 ☎0966-38-3671
八 雲 ☎0137-64-3121	北 部 ☎0155-62-2455	青 森 ☎0176-27-3106	西 関 東 ☎0279-30-5581	羽 島 ☎0584-65-0180	宮 崎 ☎0986-38-2448
富 川 ☎01456-2-2831	中 部 ☎0155-62-2455	岩 手 ☎0195-70-2900	千 葉 ☎043-445-3621	津 山 ☎0868-28-7720	鹿 児 島 ☎099-294-3030
士 別 ☎0165-29-8130	美 幌 ☎0152-73-1121	仙 台 ☎022-344-3181	長 野 ☎0267-91-2121	三 次 ☎0824-63-5229	大 隅 ☎0994-62-4088
富良野 ☎0167-39-2260	斜 里 ☎0152-23-3813	山 形 ☎0237-48-1385	松 本 ☎0263-58-0702	九 州 北 ☎0952-51-2488	
豊 富 ☎0162-82-1235	紋 別 ☎01586-5-3855	福 島 ☎024-963-2236	富 士 宮 ☎0544-28-5058	大 分 ☎097-588-1491	