



パワーハロー

HFT252D/302D/304D/3504D/4004D
HFT4004DR/4504DR/5004DR/6004DR

Power Harrows



Soil preparation at its best!



※写真はヨーロッパ仕様のため一部日本仕様とは異なります。



POWER HARROWS

作業精度や信頼性、性能、そして汎用性に優れたクーンのパワーハローは、最適な播種床作り、長寿命による維持費の低減、使いやすさと効率作業を実現します。

KUHN DUPLEX gearbox デュプレックス・ギヤボックス

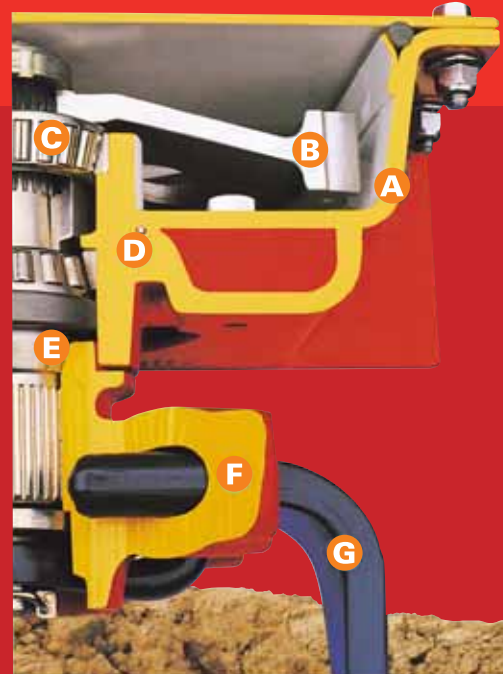


ギヤホイールの交換により、様々な作業条件に合わせてロータースピードを素早く変更することが出来ます。適切なロータースピードを選択出来るよう、追加のギヤホイールセットが標準装備されています。

KUHN EXCLUSIVITY

クーン独特の特徴

- A** 8mm厚の特殊材質を使用した堅牢なギヤケース。半液体グリースの採用によりヒニオンやギヤホイール全般にわたり潤滑されます。ジョイント部にOリング及びオイル・シールを採用したことで寿命が一層延びました。
- B** 凸面形状の熱処理鋼製ギヤホイールが大きいベアリングにかぶさることなく対称設計されています。
- C** 大型コニカル・ローラー・ベアリングが、歪みのない一体型鋳造ハウジングに対して完璧に取り付けられています。工場出荷前にスベサーによるプレロード調整済みですので、再調整が不要です。
- D** 重厚なローター・ハウジング・フランジが、ギヤケース下部全域を覆っています(完全保護、最高の堅牢性)。
- E** 巻綿スプライン付(非フライス加工)の熱処理ローター・シャフト。
- F** コニカル・ティン・ホルダーがスプライン・アッセンブリーのあそびを防止します。楕円形のティン・ホルダーは石の挟まりを防止すると共に石を速やかに排出します。
- G** 特別な耐疲労処理を施した14mm厚の鋼製ティンは、衝撃や摩耗に対してすばらしい耐久性を発揮します。



KUHN HOUSING



ギヤケース、ローター、フランジ、そしてティン・ホルダーが、コンパクトで堅牢に構成されています。ギヤケースとティン・ホルダーの間隙は狭く石が入り込めません。また、土はティン下方向へ向って流れます。

●状況に応じた深さ調整

KUHN CRUMBLE ROLLER クランブル ローラー



ローラー径390mmのクランブルローラーは、それほど重土質でない一般的な土壌に適しています。バーは必要に応じて取り外すことが出来ます。(クランブルローラー仕様)

KUHN PACKER ROLLER パッカー ローラー



ローラー径485mmのパッカーローラーは、粘土質など悪条件の土壌に適しています。砕土と適度な鎮圧が最良の播種床作りを助けます。(パッカーローラー仕様)

KUHN ROLLER ADJUSTMENT 高さ調整 ローラー



ローラーの高さ調整は、ストップ・ピンと多穴からなるセレクター機構を使って簡単に行えます。ローラーには下方への動きを制限するものがないので、作業中に作業機が浮き上がっても、ローラーは地面への接地を保持します。

●充実の標準装備

KUHN LEVELLING BAR レベリングバー



パワーハローのフロント部に取り付けると不整地で土壌を粉砕し均一になります。また、作業機後部のギヤケースとローラーの間隙に装備すると、きめ細かな播種床が出来上がります。レベリングバーの取り外しや高さ調整は簡単にできます。

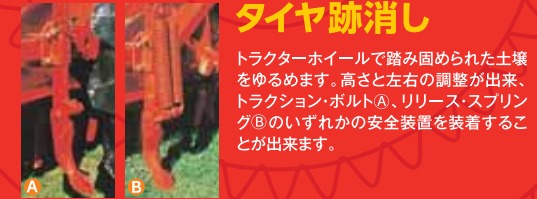
KUHN STANDARD CAM TYPE CUT-OUT CLUTCH カムタイプのカット アウト・クラッチ仕様



カットアウト・クラッチが作動すると、トランスミッションは完全に噛み合いを解除し瞬時に空転します。パワーハローは障害物や異物に当たってもこのように保護されます。石の多い圃場において使用をお勧めします。

●オプション品

KUHN TRACK ERADICATORS タイヤ跡消し



トラクターホイールで踏み固められた土壌をゆるめます。高さ左右の調整が出来、トラクション・ホルダーA、リリース・スプリングBのいずれかの安全装置を装着することが出来ます。



コンパクトで堅牢なハウジング



■主要諸元表

型 式	標準モデル		ヘビーデューティモデル			油圧折り畳みモデル			
	HFT252D	HFT302D	HFT304D	HFT3504D	HFT4004D	HFT4004DR	HFT4504DR	HFT5004DR	HFT6004DR
作業幅(m)	2.5	3.0	3.0	3.5	4.0	4.0	4.5	5.0	6.0
全幅(m)	2.6	3.08	3.08	3.66	4.71	2.67			2.65
作業深度(cm)最大調整値	20			25					
重 量	835	965	1,085	1,400	1,580	2,070	2,275	2,350	2,902
量	975	1,135	1,295	1,685	1,900	2,390	2,520	2,625	3,352
所要馬力(HP)	50-125	60-125	70-140	90-250	100-250	110-250	120-250	130-250	150-280
トラクター装着方式	カテゴリー II、III								カテゴリー III
ギヤ組合わせ(歯数)	21×24	19×26	17×28	30×35			21×24		
ローター 回転数 (rpm)	PTO540rpm	221 & 289	185 & 346	154 & 417	232			-	
	PTO750rpm	307 & 402	257	214	322			176 & 230	-
	PTO1000rpm	410	343	285	167 & 429			234 & 306	

※仕様は改良などにより予告なく変更することがあります。

FAST-FIT®

Quick release blade system FAST-FIT®



ファーストフィット HFT3504D~HFT6004DRでは、クイック・リリース・ブレードを標準装備。ブレード一式が短時間で交換出来ます。



油圧折り畳みモデル 油圧折り畳みモデルは、搬送時に2分割に折り畳む事が出来、圃場間の移動もスピーディに行えます。



農作業安全のワンポイント〈取扱説明書の熟読を〉

操作ミスは作業効率を悪くするばかりでなく、事故にもつながりかねません。機械の性能を最大限に発揮させ、安全な作業を行うために、トラクターや作業機に貼付されている安全ラベルや取扱説明書をよく読み、正しい取扱いを心掛けてください。



日本ニューホランド株式会社

お問い合わせ

交通安全宣言

日本ニューホランドの社員は、交通事故や違反で皆様にご迷惑をおかけしないためにも、社速度を厳守します。また、運転中の携帯電話の使用を控させていただきます。

ホームページ <http://www.nh-hft.co.jp/>

新商品情報や中古情報などお役に立つコンテンツが満載

お客様相談室 フリーダイヤル ☎ 0120-43-2151

月曜～金曜(祝祭日除く) 9:00～12:00 13:00～17:00

このカタログに使用されている写真は海外仕様のため、日本仕様とは一部異なる場合があります。



安心を、未来へつなぐ食料自給率1%アップ運動
FOOD ACTION NIPPON

日本ニューホランドはFOOD ACTION NIPPONの推進パートナーです。

品番:201503HA(1,300)