

真空播種機

KOSMA



KOSMA M

Monobar モノバー＝シングルバーユニット（固定フレーム）

KOSMA Mシングルバーユニットフレームはデントコーンやヒマワリの播種作業に適し、安定性と頑丈性を兼ね備えます。

MAXIMA3M6畦仕様に比べ175kg軽量設計でトラクターの近い位置に装着可能。機体後方に大きく重量がかかりません。

4畦仕様で畦間は70、75、80cmから選択可能。
KOSMAは特に軽い圃場や重く風に飛ばされにくい土壌の踏圧を軽減させます。

施肥タンクは950Lまたは260L×2から選択可能で土中の正確な深度に肥料を落していきます。



本機の軽量設計により
揚力の低いトラクターにも対応可能

種子ホッパーが空の状態時、播種ユニット単体の重量を95kg以下に抑えたKOSMAは揚力の低いトラクターにも対応。これにより所要馬力が低く、結果低燃費につながり播種作業時の地面にかかる踏圧を抑えます。



一般的な播種床形成作業に
打ってつけの播種機

KOSMAのディスクコールドターは圃場条件に適応しやすく、必要に応じて地面への圧力を12.5kgまたは25kg追加でき土へしっかり刺さり播種床に合わせて安定した播種を行います。異なる圃場条件に適合するため播種ユニット前後には様々なオプションを選択できます。



コスバの高い1台

KOSMAは軽量設計で価格面でも魅力的です。しっかり播種床形成された圃場ではKOSMAはMAXIMA3に引けを取らない播種精度を発揮します。頑丈で効率の良いドリルが小～中規模の圃場のニーズに応えます。

KOSMA TD

Telescopic Double テレスコピックダブルユニット

MAXIMA3TDモデルに比べ18%軽量設計で1,750kgの機体重量のKOSMAは小型トラクターで春の播種作業が行えます。ノンストップディスク仕様の施肥ホッパー950Lを選択可能です。

シンプルで頑丈なHビームフレームにしっかり播種ユニットが装着されています。

道路走行時は搬送幅3.0mで、テレスコピックフレーム構造でトラクターから降りる事無く油圧操作で作業状態にする事ができます。

軽量設計の本機が特に軽い土質で地面への踏圧を軽減します。

TDモデルには機械式またはISOBUS e-drive仕様を選択可能です。
e-drive仕様は精密農業によりオートセクションコントロールや可変施肥といったテクノロジーとの連携でオペレーターの快適性向上、コスト削減、収益増加に貢献します。



CCI1200：1つのISOBUSターミナルで全てのKUHN ISOBUS作業機を制御。ISOBUSターミナルCCI1200はAEF承認されています。CCIターミナルは3つのキーポイントを頭に置いています：性能、視認性、柔軟性です。大きく鮮明なタッチスクリーンにより作業機の直感操作が行えます。同時に複数画面を表示し多くの情報を1度に確認できる事でオペレーターはジョイスティックレバーによる制御をしながらもカメラを確認でき、汎用性の高いターミナルです。

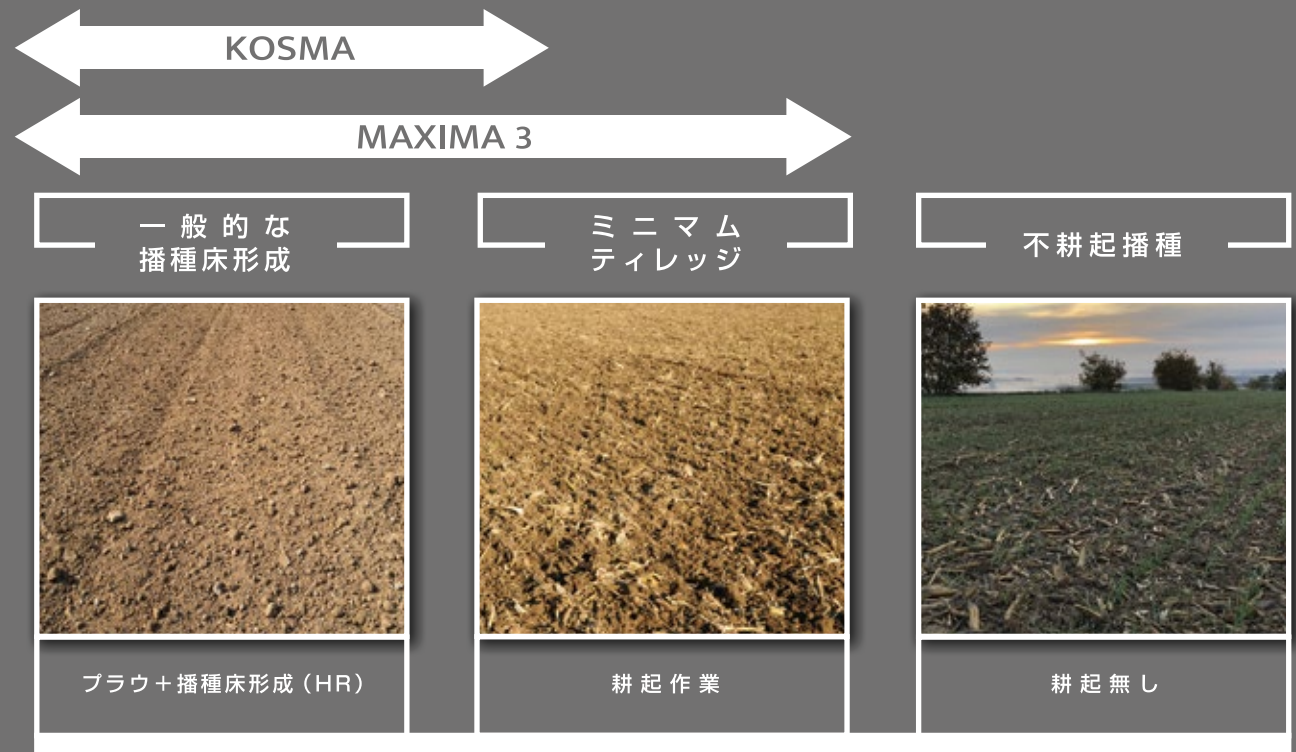


CCI1200：革新的で全体を投影する
高性能ターミナル

12.1インチ30.5cmサイズスクリーンに全ての情報が表示されます。ミニビュー、マキシビュー、2つのUT画面、これら3種類の異なるフォーマットの投影方法から選択できます。

圃場の作り方に合わせた正しい播種ユニットの選択

KUHNは農業経営の皆様の生産性と収量の増加を念頭に真空播種機を開発しています。播種作業を成功に導くための幅広いオプションから選択が可能です。播種床状況、播種作業、そしてトラクター所要馬力に合わせた正しいドリルが選択できます。KOSMAはしっかり準備された播種床であれば最大8km/hでの作業が可能です。チコリーやビートなどの小粒作物の春作業にも対応します。上位モデルのMAXIMA3はさらに汎用性が高くミニマムティレージによる播種床でも、すぐれた切込みにより、高速での播種作業が可能になります。



60 kg



120 kg

180 kg



播種ユニットを安定させられる地面への圧力

ニーズに応えるあなただけの機械を見つけませんか！

播種作業をリアルタイムでモニタリング

欠株を防ぐため、用途に合わせたシードモニターを装着できます。

播種のモニタリングが可能なスタンダードタイプのKSM30、様々な機能を持ったKMS548を用意しています。

KSM 30 シンプルで直感的なターミナル



- LEDライトで播種状況をモニタリング。
- km/hで車速表示。
- 部分的および総計の計測が可能なヘクタールカウンター。
- 本機が問題なく稼働しているか表示。

KMS 548 多機能コントロールボックス (オプション)

作業中の播種率を畦毎に表示し、平均値も算出します。棒グラフによる表示は直感的でわかりやすく、欠株を素早く察知できます。部分的または合計ヘクタールカウンターも搭載しています。



- 瞬間的な播種量、畦毎の平均値（ヘクタールあたりの数千粒の種子、または種子間の間隔センチ単位）を表示します。
- 棒グラフ表示：すべての畦毎の機能状態を直接かつ迅速に読み取る事ができます：警告された畦毎の明確な識別。
- 一部分、時間別および総計の計測が可能なヘクタールカウンター。
- KMS548を選択した場合に限り施肥ホッパーボトムセンサーや電動デクラッチをオプションで選択できます。

KOSMAを深掘り

KOSMAの登場によりKUHN社製の播種機ラインナップが充実し、しっかり播種床が準備された圃場で最適な播種ユニットをお届けします。軽量設計で高精度の真空播種機がデントコーンからビートまで様々な作物の播種を可能に。KOSMAに装着された播種ユニットが高い精度を誇るKUHNの真空播種機として仲間入りし、お客様にとってコスパの高い選択肢が増えました。



PreciSeed



Click&Seed

機体の設定調整サポート、KUHN社 真空播種機用アプリを使用すれば、ニーズに合わせた播種作業の設定を導き出す事が可能です。



主要諸元表				
販売型式名	KOSMAM4R	KOSMAM6R	KOSMATD6R	KOSMATD6REISOBUS
畦数	4	6	6	6
畦間 (cm)	70/75/80			
トラクター装着	2形			
装着タイヤ	6.15×15			
駆動方式	機械式			電動
トラクター外部油圧	複動1系統			複動2系統
マーカー	センターマーカー			
搬送幅 (m)	3.0			
施肥ホッパー容量 (L)	950/1,350			
コントロールボックス	KSM 30/KMS 548			

※ 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、日本国内向けの仕様、数値、標準仕様、オプション品については弊社支社、営業所へお問い合わせください。
 ※ いくつかの安全ガード、保安部品は撮影の為に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
 西岡東 ☎0176-27-3106
 千 葉 ☎0195-70-2900
 長 野 ☎022-344-3181
 山 形 ☎0237-48-1385
 福 島 ☎024-963-2236

茨 城 ☎0298-23-3424
 栃 木 ☎0287-63-8435
 西岡東 ☎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

YouTube / エム・エス・ケー農業機械



MSK Instagram 公式アカウント

@mskfarmmachinery



MSK Twitter 公式アカウント

@mskfm_corp

