

撒きざんまいプレミアム

電動肥料散布機

Makizanmai Premium

粒状・粉状・ペレット状の肥料が撒ける！



※取り付けタイプは自走しません
※運搬車は別売りです



日本製



動画再生



特許
申請中



予備肥料が荷台に
載せられる！



取付取外しが容易



日本製
※散布機のみ

KT-MK2 取り付けタイプ

【寸法】幅620×長さ950×高さ845mm

【重量】約24.0kg

【散布駆動モーター】上：直流12V 15rpm
下：直流12V 560rpm

【モーター制御】上：PWM方式調整なし
下：PWM方式無段階制御

【連続運転時間】約2～6時間※散布物の負荷により変動

散布幅 ※速度・散布物による

最小 約40cm 最大 約5m

KT-8FK2 4輪タイプ

【寸法】幅620×長さ1510×高さ1205mm

【重量】約66.0kg

【散布駆動モーター】上▶直流12V 15rpm
下▶直流12V 560rpm

【モーター制御】上▶PWM方式調整なし
下▶PWM方式無段階制御

【散布連続運転時間】約2～6時間
※散布物の負荷により変動

【台車走行距離】約8～10km (100kg 積載時)
※気温・充電時間・バッテリーの状態により長短あり



KT-MK2専用アタッチメント

運搬車や軽トラックなどに取付できます



詳細サイズ



【寸法】幅390×長さ560×高さ300mm

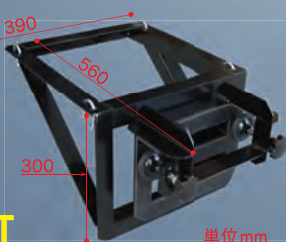
※固定ノブ含まず

【取付部厚み】55mmまで

【重量】9.8kg

【耐荷重】約80kg

型式KT-AT



単位mm



発酵鶏糞 散布



粒状苦土石灰 散布



もみから 散布

散布機用バッテリー

KT-8FK2・KT-MK2 に付属

リン酸鉄リチウム
バッテリー

連続運転時間
約2～6時間

※ 散布物の負荷により変動



型式KTP-480

高い
安全性

運搬車用バッテリー

KT-8FK2 に付属

鉛蓄電池24V

約8～10km
走行※

※ 気温・充電時間・バッテリー
の劣化により長短があり



型式KTP-0101



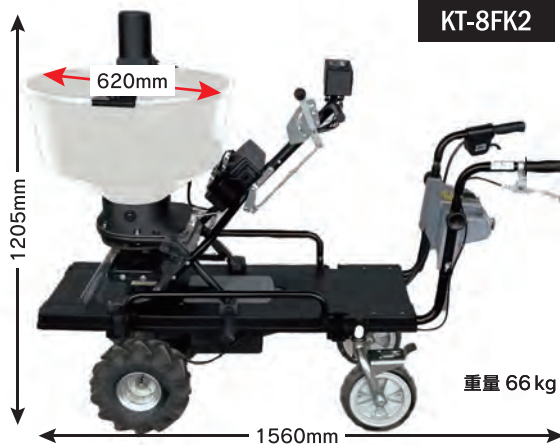
株式会社 和コーポレーション

〒673-0433 兵庫県三木市福井2丁目11-41
電話 0794-82-6588 FAX 0794-86-7288

KT-MK2



KT-8FK2



POINT
1

2 種の攪拌棒

2 種類の攪拌棒を付け替えることにより、従来の散布機では対応できなかった湿気を帯びた肥料、つぶ状・こな状・ペレット状※などの肥料が撒けます。

※詰まりや引っ掛かりが起こる粒の場合は攪拌棒を回転させずにご使用ください。



POINT
2

大きくなったシャッター口

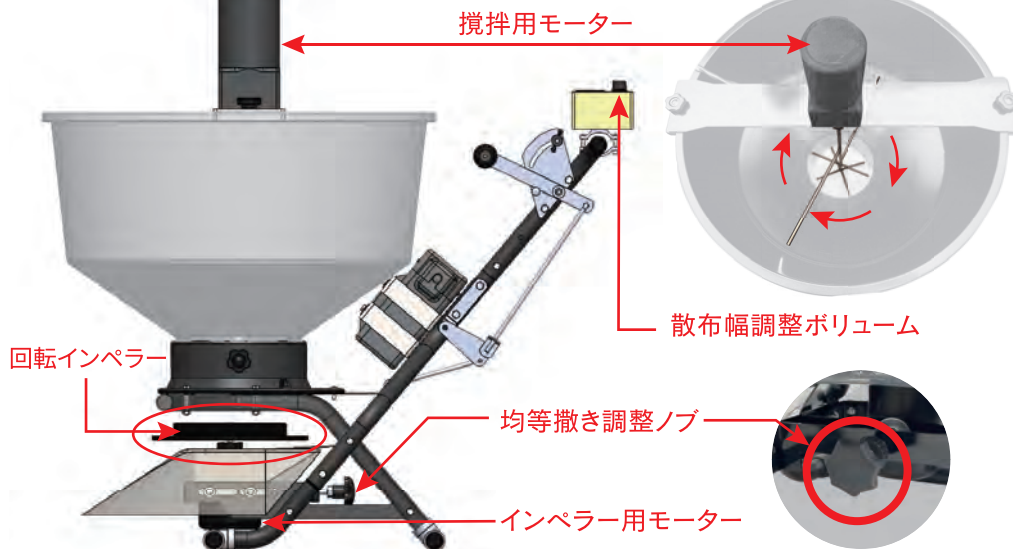
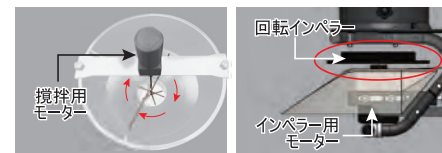
従来では詰まりがちだったシャッター口が、撒きざんまいプレミアムではシャッター口が大きくなり、多量・多量の肥料散布を可能にしました。



POINT
3

2 種のモーター

攪拌用モーターとインペラー用モーターを分離することにより、安定した散布を行うことができます。攪拌モーターは肥料自体の重みで硬くなっていた肥料を回しほぐす働き※があります。インペラーモーターは無段階で散布幅調整ができる必要な散布幅で散布できます。※肥料を混ぜ合わせる機能ではありません。



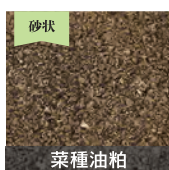
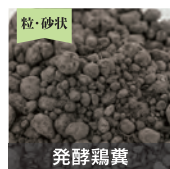
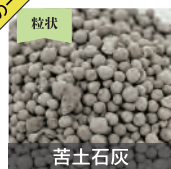
POINT
4

均等撒き調整

均等撒き調整ノブにより、回転インペラーの位置を調整できます。インペラー位置調整は散布物の左右の片寄り調整します。



散布できる肥料の一例



一粒が10ミリ以下に限る。大粒は攪拌時、可動部に挟まり破損につながる恐れがある。

風が吹いていると粉が舞い周囲に飛散してしまふ。

風が吹いていると、粉が舞うため注意。

含水率 35%程度 (乾いた状態) は大丈夫だが含水率が増えると詰まるので注意。

乾いた状態だと問題ないが、含水率が増えると固まりシャッター付近で詰まる。

肥料の水分含有率と散布量の相関

散布量多



散布量少

保管状況・天候により牛糞・堆肥の含水率は大きく変動します。山積みしてある堆肥は表面が乾いていても内部が湿っています。含水率が上がることに散布量が減ります。

散布不可肥料の一例



腐葉土等、糸状の繊維がアジテーター(攪拌棒)に絡み、シャッター付近を塞いでしまふ。



水分が多く、自重やアジテーター(攪拌棒)の回転によりシャッター付近で詰まってしまう。



固いため、アジテーター(攪拌棒)に引っ掛かり故障の原因

含水率約 60% 以上のもの

固いもの ※

※アジテーター(攪拌棒)の回転を停止させることにより、自重で落ちるものは散布可能。