





**TM7**  
S E R I E S

**充**実 簡単だから、もう迷わない。しかも高精度。

**親**切 日々の作業が快適に。

**安**心 笑顔で楽しく作業ができる。

Line Up



充  
実

快適・安心・高精度を  
裏付ける、  
高い基本性能。



## 1,123cc 大排気量 3気筒エンジン搭載

### ○1,123cc 大排気量エンジン

粘り強い余裕のある作業が行えます。また、低振動かつ低騒音で、オペレータにも優しいエンジンです。

### ○フルオープンボンネット

ラジエータの清掃、バッテリー、冷却水などの点検が簡単に行えるので、常に高いエンジン性能を發揮できます。

### ○20L、大容量燃料タンク搭載

20Lの大容量燃料タンクを搭載していますので、燃料の補給が少なくて済み、高能率な作業が行えます。



## 優れた機体バランスが安定した作業を生む。

### ●最低地上高

最低地上高を260mm\*と高く設定していますので、湿田作業にも強い設計です。

\*N型を除く

### ●ロングホイールベース

コンパクトサイズでも1,345mmのロングホイールベースを確保していますので、安定感に優れ、ほ場へも安心して出入りできます。



## 最適な作業速・PTO回転速度が選べる。

### ●超低速付き多段変速 (KX型)

超低速が付いた前進9段・後進9段の多段変速ミッション。様々な作業に応じて最適な速度が選べます。また、超低速を使うことで、ほ場の出入りを安心して行えます。

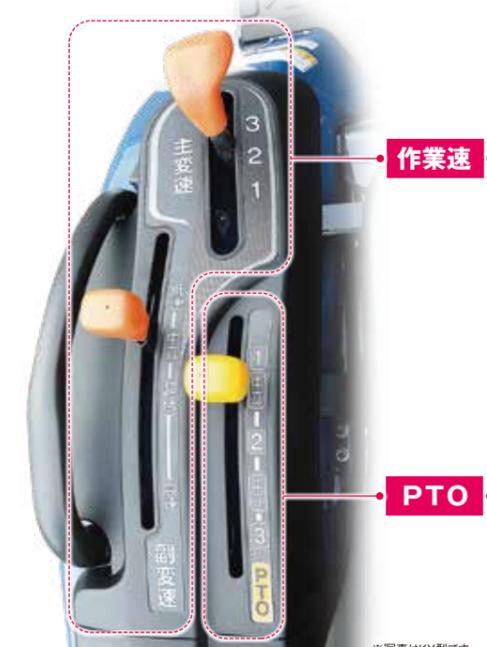


### ●正転3段PTO

中立位置を見直してさらに使いやすさを向上。土質・作業機に合った最適なPTO速度が選べます。

### ●逆転PTO

ほ場四隅に寄って高くなってしまった土をトラクタに乗ったまま、簡単に移動させることができます。



作業速

PTO

\*写真はKX型です

充  
実

高精度作業が簡単に。だからはかどる。



旋回が  
簡単!!

ハンドルを切る。

●オートリフト(X型)

ハンドルを切ると、自動的にロータリがアップ。作業機の上げ忘れを防止します。



●スーパーフルターン(K型)

旋回時は前輪が後輪より増速し、小回りしやすくなります。



ロータリを下ろす。

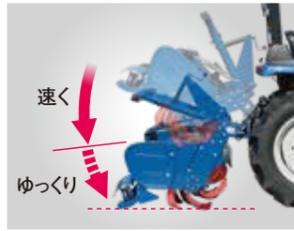
●フィンガップレバー(X型)

ハンドル右脇に配置されたレバーで、ワンタッチで作業機の上下が行えます。ハンドルから手を離さずに済むので、安全に作業できます。



●デセラ機構

ロータリがスピーディに降下し、ゆっくり着地。すき込み始めのショックも少なく、スムーズに作業できます。



●ワンタッチ作業切換ダイヤル(KX型)

2WD↔4WDの切換えをはじめとして、作業の設定がダイヤル操作のワンタッチで行えます。

A 4WD

常時4WDに固定されます。スーパーフルターン、オートリフトを効かせたくない時に合わせます。

B スーパーフルターン

旋回時、ハンドルを切ると前輪が増速し、枕地旋回時の隣接耕もスムーズに行えます。



E 走行

常時2WDに固定されます。路上走行時など、タイヤの摩耗を軽減できます。

C オートリフト

旋回時、ハンドルを一定角度以上切ると、自動的に作業機が上昇します。

D 耕うん

A B C に追加して、自動水平制御とバックアップが“入”になります。水田での耕うん作業時にはDに合わせておけばOKです。

※K型は2WD、4WD、スーパーフルターンの切換スイッチです。



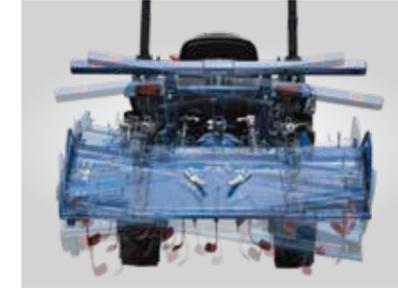
●シンクロリニアシフト

シンクロメッシュ機構付きで、前後進の切替えがスムーズに行えますので、枕地の仕上げなど、前後進を繰り返す作業に便利です。(クラッチを踏む必要があります。)



●自動水平(X型)

本機が傾いても、ロータリを自動で水平にするので、均一な高精度耕うん作業が行えます。また、自動を切れば車体に追従します。(傾斜地制御)



●バックアップ(X型)

リニアシフトを後進に入れると、作業機が自動で上昇。作業機の上げ忘れによる破損を防止します。



親  
切

親切装備で  
快適作業を  
しっかりサポート。

●ユニバーサルデザイン

大きな文字や色・配置など、見やすさ、分かりやすさに配慮したデザインを採用しました。

●メーターパネル

機体状況が一目で分かります。また、夜間でも明るく見やすい設計です。



●燃料載せ台

燃料の入った重い容器も台の上に載せて給油ができますので、らくらくです。



●パワーステアリング

パワーステアリングを標準装備。軽く、素早い操作で、疲労を大幅に軽減します。



●ドリンクホルダー

喉がかわいても、すぐ手元に飲み物が置けるので、作業も快適です。



●工具箱(N型除く)

メンテナンスや調整に必要な工具を座席下に収納し、持ち運べます。



●補助ステップ(N型除く)

低い位置の補助ステップで乗り降りしやすく、補助グリップも装備していますので、安心です。



補助グリップ(標準) 補助ステップ(N型除く)



安心

安心だから日々の作業が楽しくなる。

●片ブレーキ誤操作警告装置

路上走行時の安全性を高めつつ、ほ場では今まで通りの使い方ができる、片ブレーキ誤操作警告装置を搭載しています。路上走行時の片ブレーキ誤操作を防止するために、大型のブレーキペダル連結プレートに加え、ブレーキ非連結時にアクセルペダルを踏み込んだ場合、警告音と警告ランプでお知らせしますので安心です。



●可倒式2柱ロプス

オペレータの安全を守るロプスは、ワンタッチで簡単に折りたたむことができますので、ハウスへの出入りや格納に便利です。



●ハイマウントウinker

後方からでも見やすい位置にあり、路上走行も安心です。



●低速車マーク

昼夜問わず見やすいマークで路上走行も安心です。



●LEDヘッドライト

クラス初のLEDヘッドライトを採用。クリアで明るいフロントライトで、早朝や薄暮時でも安全・正確な作業が行えます。



(イメージ図)

極みを目指して。  
さらに磨きをかけた  
標準ロータリ。

細部のこだわりが光る充実のロータリ。  
高精度・高能率の  
作業の実現はもちろんのこと、  
作業後の点検・清掃も楽に行えます。



●新反転爪 & 新形状リアカバー  
耕うん爪の配列を見直し、反転性を向上させています。さらにリアカバーの形状も変更し、整地性をアップしています。



●強化サイドガード

土に接地しやすく、摩耗しやすいロータリの右側面、爪軸支持部を鋳鉄製にすることで強度を高めました。



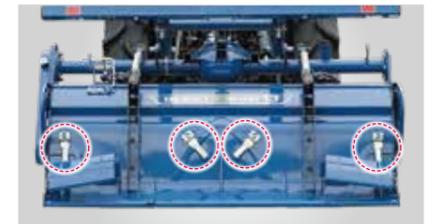
●跡消しカバー

ワンタッチ折りたたみ式のカバーで、隣接部分のつなぎ目がキレイに仕上がります。



●ワンタッチ切り欠きカバー (V型)

リヤカバー切り欠きをレバーのワンタッチ操作で付け外しできるようにしています。



●自動耕深調節オートロータリ

耕深を常に一定に保つオートロータリを標準装備しているので、耕うん、代かきなどをラクにキレイに仕上げることができます。深さ調節も運転席からワンタッチで行えます。



●クリーンバー

ロータリに稲ワラ・雑草などが絡みにくい構造になっています。万一絡んだとしても鎌などで簡単に取り除くことが可能です。お手入れに手間がかからないので、作業後の清掃時間を大幅に短縮できます。



●リヤカバー上げロック機構

左右のロックレバーを横向きにし、リヤカバーを持ち上げるだけでロックできます。ロータリの清掃や爪の点検・交換等が容易に行えます。



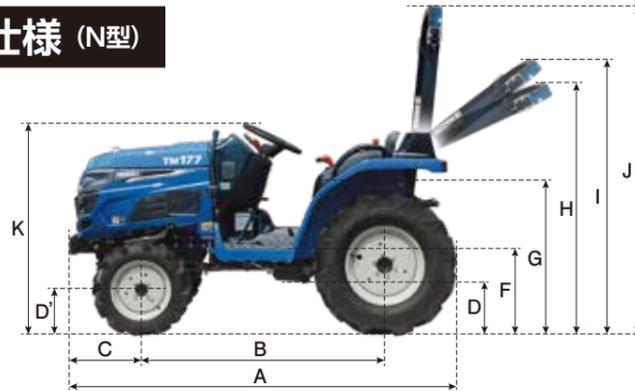
# 様々な作業に適応する機体バリエーション。

## ハウス・果樹園などの作業に最適!! 低床仕様 (N型)

17.0馬力の使いやすい低床仕様。シート高さ・ハンドル高さ・全高ともに低くなっていますので、ハウス内作業や果樹下の草刈などに最適です。



TM177NK



A	全長	2185	G	シート高さ	790
B	軸距	1345	H	ロブス倒し最小高さ	1335
C	オーバーハング	440	I	ロブス倒しロック高さ	1465
D	ミッション下面高さ	240	J	全高	1800
D'	フロントアクセル下面高さ	275	K	ハンドル高さ	1155
F	フロア高さ	465			

単位:mm

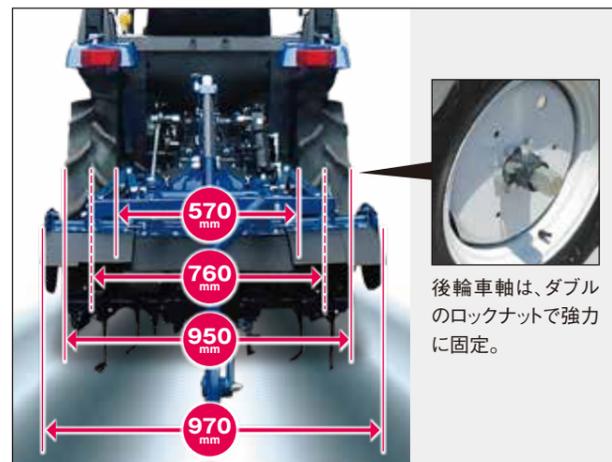
## サトウキビ畑の管理作業に最適!! 狭幅仕様 (K03型)

### きび仕様ロータリ (RBM7) を標準装備!

サトウキビの管理作業に適した開閉式ロータリが装備されています。平面耕やロータリカバーを跳ね上げての土寄せ作業もでき、作業に合わせて使用できます。耕うん幅70cm(出荷時)に同梱されている10Wセット(耕うん幅左右10cmずつ延長)装着で90cmに変更可能です。



### 狭いうね間に便利な狭幅トレッド仕様



TM197K03P(トラクタ単体)、TM19703B7(ロータリセット型式)

# 高い汎用性で、水田から畑作までバリエーション豊かな作業機。

### あぜ際ディスク



### ロータリ耕うん(うね崩し)

### 施肥機



### サンバイザ



### 片培土



### うね立て器



### フレールモア



### 小うねマルチ



### 平高うね成型機

