

# Vertical Maxx Mixers



Vertical Maxx Mixers  
クーンナイト バーチカルミキサー

7.6~37.7m<sup>3</sup>

**NEW**



WORLD-WIDE LEADER IN TMR MIXERS



# Vertical Maxx Mixers

クーンナイト バーチカルミキサー

## VSシリーズ (VS127、VS135、VS143) シングルオーガー

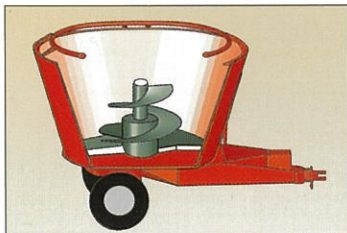
育成農家、小規模酪農家向けに開発され、乾草などの粗飼料割合が非常に高いメニューにも対応可能。

## VTシリーズ (VT232、VT244、VT256、VT268) ツインオーガー

ツインオーガー装備で高さを抑え、幅広いラインナップの主力モデル。フロントクロスコンベアで左/右両に排出可能（注文時オプション）。

## VT/VTCシリーズ (VT280、VT2100、VTC280、VTC2100、VTC2120)

大容量で、コントラクター、TMRセンターなどの高負荷業務向けとして設計、フロントクロスコンベアで左/右排出または左/右/後部の排出ドアからの排出が選択可能（注文時オプション）。



## SINGLE-AUGER DESIGN

VSシリーズ シングルオーガー (VS127、VS135、VS143)

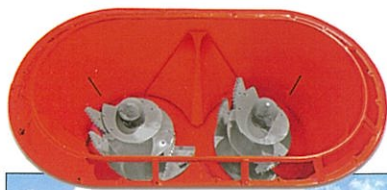


### 短時間で効果的な乾草処理

- タブ中央に配置された一本のオーガーによって、飼料が無駄なく循環。短時間で効果的に乾草を処理し、排出も、残さず速やかに。
- 3か所に装備した、上下に多段階調整可能なヘイストップが乾草割合の高いメニューに効果を発揮。
- ヘイリテンションリングが乾草の溢れ出しを防止、作業能率を高めます。
- PTOドライブシャフトにはシェアボトルを装備、乾草や負荷の大きな材料を調製する際にミキサーを保護。
- 右側排出で、飼料の排出量を見ながらドアの開閉操作が可能に。

World-Wide Leader in TMR Mixers

# Vertical Maxx Mixers



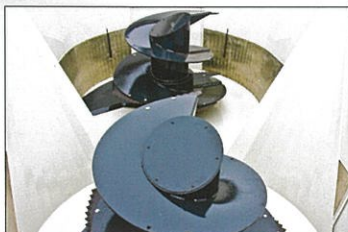
## TWIN-AUGER DESIGN

ミッドクラス ツインオーガー  
(VT232、VT244、VT256、  
VT268、VT280、VT2100)

### あらゆる原材料を効率よく攪拌

- 2本オーガー材料を上方向へ持ち上げると同時に隅から隅まで移動、どんな材料も素早く攪拌。
- 2か所に装備した、上下に多段階調整可能なヘイストップが乾草割合の高いメニューに効果を発揮。
- PTOドライブシャフトにはシェアボトルを装備、乾草や負荷の大きな材料を調製する際にミキサーを保護。
- フロントクロスコンベアは左/右排出、フロアや飼槽への給餌に最適で、一組の油圧回路で操作が可能。
- タンク側面には梯子を装備、引き起こすと昇降が楽に行え、運転・移動時には格納して衝突等によるダメージ・変形を防ぎます。

**DURAMIX**



## TWIN-AUGER DESIGN

大容量ツインオーガー  
(VTC280、VTC2100、  
VTC2120)

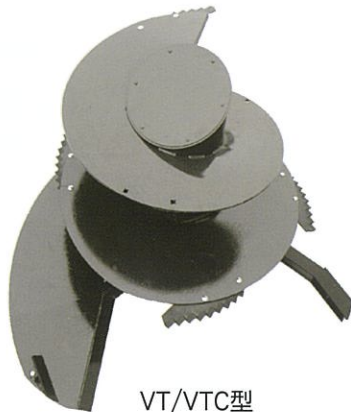
### 究極の耐久性と汎用性

- 2本オーガー材料を上方向へ持ち上げると同時に隅から隅まで移動、どんな材料も素早く攪拌。(VTCシリーズは攪拌槽下部にステンレス鋼を使用)
- 2か所に装備した、上下に多段階調整可能なヘイストップが乾草割合の高いメニューに効果を発揮。
- 独自のリンクアームを用いてドアを大きく開閉、かさばる材料で調製されたTMRも速やかに排出が可能。
- 右または左側面のドアでは給餌条件やTMRのタイプに合わせて、スライドトレイまたはチェーンコンベアのいずれかのオプションが選択可能です。

## Advanced Auger Design 先進のオーガー



VT232、VT244型



VT/VTC型

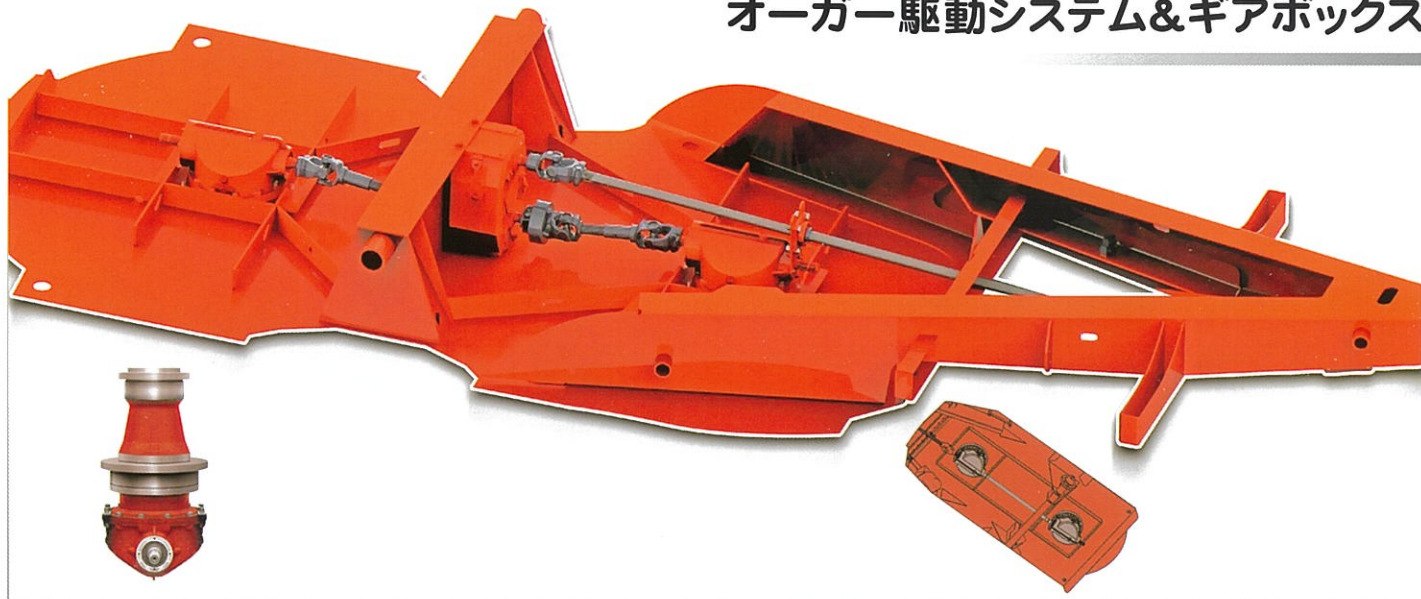
高耐摩耗ナイフ  
(VT、VTC型に標準装備)



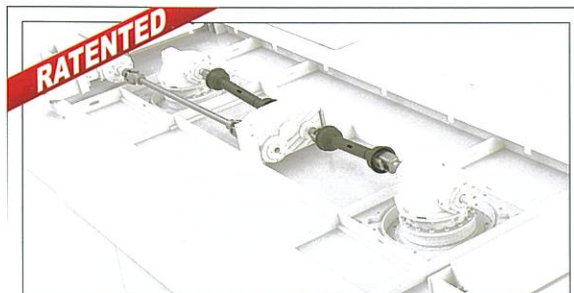
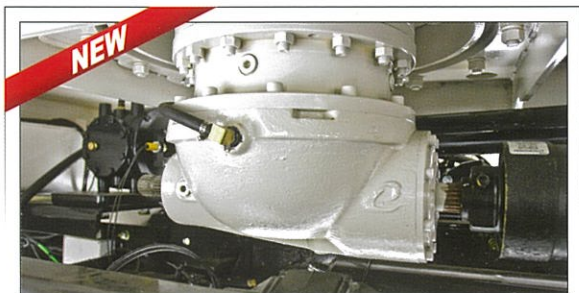
大直径オーガーには20インチ（51cm）の高耐摩耗カッティングナイフを標準装備。独自設計のフライト構造で、飼料の攪拌効率と排出に優れ、摩耗に強いオーガーです。

## Auger Drive System & Gear Box

### オーガー駆動システム&ギアボックス



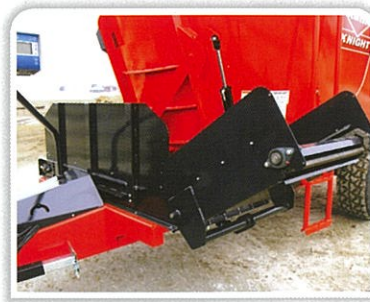
VS シリーズは、静音・堅牢で定評のあるプラネタリーギアボックスで駆動。VT232/244 は二つのプラネタリーギアをシンプルに直結。VT256～2100 およびVTCシリーズは2-スピードギアボックスを介してトルククラッチ付PTOシャフトで接続・駆動（特許取得済）。VTCシリーズのプラネタリーギアボックスは同クラスミキサー用としては最も頑強なモデルを採用。



VT280～VTC2120型

## 排出オプションについて

VS、VTおよびVTCシリーズはTMRの排出方法を注文時に選んで頂きますが、オプションによっては注文時に右側排出、左側排出を選択して頂く必要があります。下の表をご参照ください。



	前側ドア + フロントコンベア (ミキサー前方から排出、コンベアで飼槽へ)		側方ドア排出 *		
	フラットコンベア 左右へ排出	インクラインコンベア* 右側・左側どちらかへ 排出	排出口 右側	排出口 左側	排出口が 左右2カ所
	* 注文時に左右いずれかを指定				
VS127	×	×	○	×	×
VS237					
VS243					
VT232	左右両側排出 可能※				○
VT244					
VT256	右側 左側 注文時選択	○	○	○	×
VT268					
VT280					
VT2100					
VTC280	右側 左側 注文時選択	○	○	○	×
VTC2100					
VTC2120					

○ = 選択可  
× = 選択無し

※左右どちらかの作業が多く、たまに反対側から排出する程度の場合を想定。

左右同等の頻度の排出作業であれば、側方ドア・排出口左右のオプションを推奨します。

注)「右」および「左」は、作業機後方から前方に向かってみた場合製品の改良のため、予告なく仕様を変更する場合があります。

## プラットフォーム

(VT、VTC型 注文時オプション)

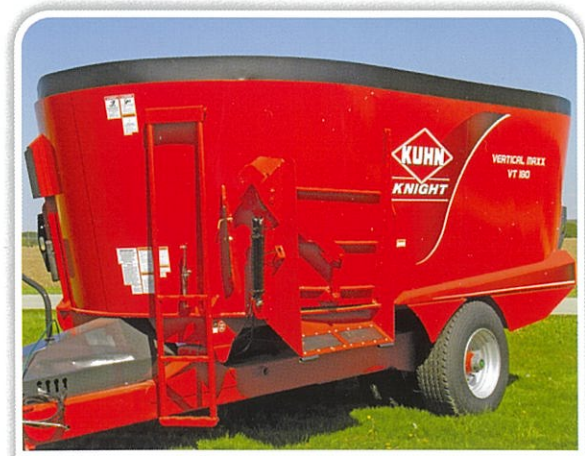
フロントコンベア排出モデルはプラットフォームが選択可能。  
※ミキサーの運転中は、命に関わる大ケガをする恐れがあるので、絶対にミキサー内部を覗かないでください。



## ヘイリテンションリングまたはエクステンションベルト (注文時オプション)



ヘイリテンションリングは乾草等のこぼれ防止

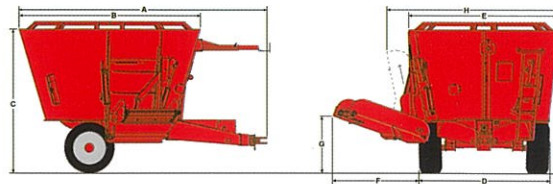


エクステンションベルト(特殊ゴム製)は攪拌容積を約10%増加します。

# Model Specifications

仕様

## VSシリーズ

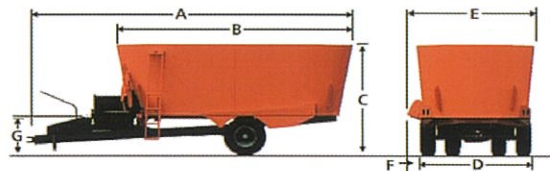


型式	VS127	VS135	VS143
攪拌有効容積 m <sup>3</sup> (+増枠付、m <sup>3</sup> )	7.6(8.8)	9.9(10.8)	12.2(13.6)
A 全長 cm	420	440	440
B タンク長 cm	300	360	360
C 全高 cm ※増枠は+20cm	240	270	270
D トレッド幅 / E タンク幅 cm	201/213	257/257	257/257
F スライドトレイ展開時 cm	64	64	64
G 排出可能な最大地上高 cm スライドトレイ装着時	35	35	35
H 移動時全幅 cm スライドトレイ装着時	302	302	302
ミキサー重量 kg(一般的なオプション品装備時)	2,313	2,585	2,803
トラクター所要馬力 PTO HP(攪拌材料により異なります)	50	75	90



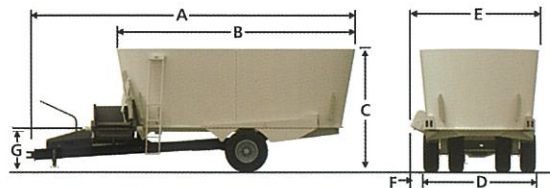
EZ2810型スケール  
(全機種に標準装備)

## VTシリーズ



型式	VT232	VT244	VT256	VT268	VT280	VT2100
攪拌有効容積 m <sup>3</sup> (+増枠付、m <sup>3</sup> )	9.0(10.2)	12.5(14.0)	15.9(17.8)	19.2(21.2)	22.8(25.1)	28.3(31.2)
A 全長フロント排出(サイド排出) cm	596(533)	604(538)	712(642)	712(642)	833(749)	838(754)
B タンク長 cm	417	429	546	556	594	607
C 全高 cm ※増枠は+20cm	229	257	259	279	270	310
D トレッド幅 / E 移動幅 cm	224/224	244/234	264/264	264/264	270/300	270/300
F 排出最大距離 cm						
フロントコンベア(90/120cmインクライン)	20(51/79)	20(51/79)	20(51/79)	20(51/79)	20(43/70)	20(43/70)
サイド排出、スライドトレイ	20	20	20	20	15	15
G 排出最大高さ cm						
フロントコンベア(90/120cmインクライン)	66(99/114)	66(99/114)	66(107/122)	66(107/122)	107(127/140)	107(127/140)
サイド排出、スライドトレイ	33	33	41	41	40	40
H 移動時全幅 cm						
スライドトレイ	302	302	302	303	297	297
ミキサー重量 kg(一般的なオプション品装備時)	4,082	4,535	5,900	6,350	9,537	10,487
ヒッチに係わる重量 (全荷重の%)	10	13	10	12	10	10
トラクター所要馬力 PTO HP(攪拌材料により異なります)	75	90	110	120	140	150

## VTCシリーズ



諸元・仕様は改良のため  
予告なく変更することが  
あります。

型式	VTC280	VTC2100	VTC2120
攪拌有効容積 m <sup>3</sup> (+増枠付、m <sup>3</sup> )	22.8(25.1)	28.6(31.4)	34.3(37.7)
A 全長フロント排出(サイド排出) cm	833(749)	838(754)	838(754)
B タンク長 cm	600	610	620
C 全高 cm(シングル/タンデム車軸) ※増枠は+20cm	270/280	310/320	330/360
D トレッド幅 / E 移動幅(フロントコンベア・サイドトレイ) cm	270/300	270/300	270/300
F 排出最大距離 cm			
フロントコンベア(90/120cmインクライン)	20(43/70)	20(43/70)	20(43/70)
サイド排出、スライドトレイ	61	61	61
G 排出最大高さ cm			
フロントコンベア(90/120cmインクライン)	106(127/140)	106(127/140)	106(127/140)
サイド排出、スライドトレイ	40	40	40
ミキサー重量 kg(一般的なオプション品装備時)	10,079	11,032	11,986
ヒッチに係わる重量 (全荷重の%)	10	10	10
トラクター所要馬力 PTO HP(攪拌材料により異なります)	140	150	170



株式会社アイデーイーシー

〒059-1506

北海道勇払郡安平町早来北町64番地10

TEL 0145-22-2237  
FAX 0145-22-2518  
http://www.idec-jpn.com  
info@idec-jpn.com



ホームページQRコード

