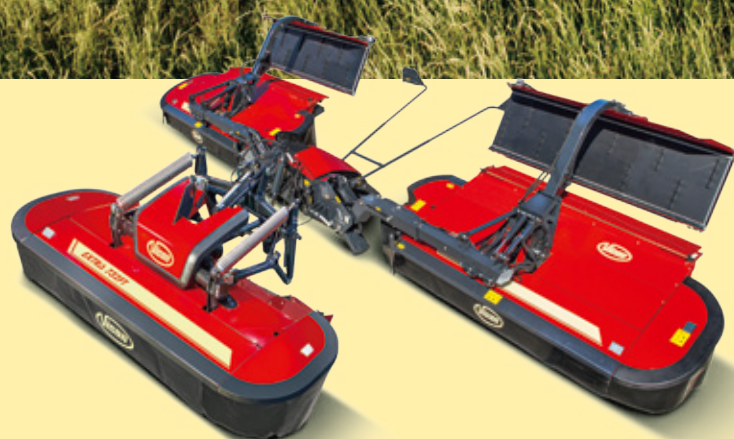




# EXTRA series MOWER CONDITIONER

バタフライ&フロントモアコンディショナー



**EX7100TV**  
**EX7100TV-BX**

**EX732FT**  
**EX736FT**

# ビコン・モ バタフライモアコ



## EXTRA 7100 S -THE PROFESSIONAL

### 7100シリーズ ハイパフォーマンスの証明

エクストラ7100シリーズは、最大刈り幅10.2mと数々の革新的な機構を誇るプロ仕様！

#### クアトロリンク サスペンション

フォーミュラカーの足回りのリンク機構をヒントに、高速作業時においても圃場の凹凸に等しく追従し、トラクターから圧力調整が可能なアキュムレーターは、圃場条件に合わせた接地圧を自由に設定できます。

#### 枕地での スピーディーな旋回

枕地ではボックスのボタン一つでモアユニットの昇降が行えます。アームは最大10°までの持ち上げ角度を調整でき、パー下面で最低500mm以上の地上高が得られます。ユニットは左右が平行に降下するため、圃場や機械の損傷を防止します。

#### バリオフレーム

油圧テレスコピックアームは最大400mmのストロークを持ち、走行中の伸縮が可能です。また、調整後も接地圧は常に設定値をキープします。これにより、フロントモアコンと常に適正なオーバーラップを保つことが可能です。傾斜地や外周作業時に活躍します。

#### コンディショニングプレート

定評あるスチール製ビコン・セミスウィングタインにより、収量の多いイネ科牧草もしっかりコンディショニング。大きな石や障害物が混入した場合はタインが後方に逃げ、本機の損傷を防ぎます。

コンディショニングプレートは、前/後独立して、タインとの隙間調整が行えます。牧草の種類、量に応じて、入り口を広く出口を狭くすることでしっかりコンディショニングをかけたり、思いのままの調節が、本機外の2本のレバーで簡単に行えます。

#### コンパクトな格納姿勢

本機には堅牢な格納用スタンドが装備されており、安全かつコンパクトに本機を格納できます。

#### 全高を抑えた移動姿勢

モアユニット両外側のカバーは油圧で垂直に折り畳んだ後、テレスコピックアームを縮めユニットを下降させます。これにより、全高は3.9m、全幅は3.0m以下に抑えます。



# アの最高峰 ン7100シリーズ

ERIES  
MOWERS



## 刈り取り同時集草 オートスワサーモデル 7100TV-BX

### 選べるスワース

オートスワサー装着モデルの7100TV-BXは、目的に応じて様々なスワースを作ることが可能です。



① **3本スワース** コンベアを使用せず、上方で固定して刈り取り。3本のスワース、または、全面拡散も可能。

### ② 中央1本スワース

刈り取り全幅の牧草を1本のスワースに集草します。自走式ハーベスターの前作業に最適です。

### ③ 片側1本スワース

圃場端側のコンベアだけ作動させ、牧草を内側に寄せることで、後の反転集草作業をロスなく行えます。



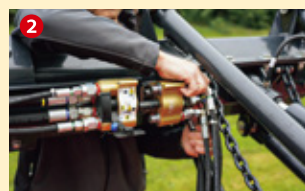
### 量に合わせたスワース形状

コンベアベルトの高さはボックスで最大200mmの範囲で調整可能。牧草量が多い時、より高い位置から放出することで、ピックアップしやすいスワース形状を作ることが可能です。



### 10分で脱着！ クイックカプラー

オートスワサーが不要な場合、簡単に外せる「クイックカプラー」システムを始めて採用しました。



① コンベア下にキャリアホイール付きスタンドを差し込み固定します。

② コンベア用の油圧ホースと電気ケーブルが一つになったクイックカプラーはワンレバーで簡単に脱着できます。



③ 固定ピンを外し、油圧でアームを下げると、コンベアが外れます。キャリアホイール付きのため、人力での移動が可能です。

### 【GPSで刈り取り GEOMOW@】

ワイドスプレッダーで定評のあるピコン・オリジナルGPS制御「ジオコントロール」システムを使用することで、無駄のない「スマート牧草刈り取り」が実践できます。

- GPSで枕地の位置を認知、フロントモア上昇、追って、後方パタフライモアを自動上昇。旋回後、自動降下。
- 平地では、テレスコピックアームでフロントモアとのオーバーラップを自動調整し、常に最大刈り取り幅。
- コーナーでは、内輪差による刈り残しを防ぐため、テレスコピックアームがオーバーラップを自動調整。



### 【選べるコントロールボックス】

#### iMtellus PRO

iMtellus PRO/GO/Portusの3つのボックスが選べます。

#### Portus

ベーシックなポータスボックスはコンパクトながら、スクリーン&ジョイスティック付きで、モアユニットの昇降、オーバーラップの調整、設置圧の調節などが簡単に操作できます。

#### iMTellus-GO

ISOBUS仕様のGOボックスは基本操作に加え、別売のGPSアンテナやソフトウェアを装備することで、GEOMOWでのスマート牧草刈り取りが行えます。更に別売のジョイスティックを使用することで、快適な操作・作業が可能になります。



# 3Dサスペンションでパーフェクトな追従性 EX700FTシリーズ



## シンプルデザイン

シンプル設計かつ機能性を高めたEX700FTシリーズは、全高を低く抑え、視界性が良く、安心して作業が行えます。

## ハイクリアランス

モアユニット装備の油圧シリンダーで、最低420mmの地上高を確保。



## 3Dサスペンション

モアユニットは、左右傾きが最大24°、上下アップダウンで-250mm～+420mmの間で、接地圧を保ちながら、圃場の凹凸に等しく追従します。



## コンディショニング調整

7100Tと同様、スチール製セミスウィングタインを装備、コンディショニングプレートも前後別々に調整可能。



## スワース幅調節

スワース幅は後方のドアで任意調節。トラクタータイヤ内側に寄せたり、全開ワイドスプレディングも可能です。



## 優れたメンテナンス性

フルオープンカバーで、ナイフ交換やカッターバー、コンディショナー部の清掃点検が簡単に行えます。



## Technical Specification

型 式	パタフライモアコンディショナー		フロントモアコンディショナー	
	EX7100TV	EX7100TV-BX	EX732FT	EX736FT
作業幅(m)	9.4~10.2		3.2	3.5
移動幅(m)	2.9		3.0	3.35
重量(kg)	3120	3745	1250	1380
ディスク数	2×10	2×10	8	10
所用馬力(kW/hp)	150/200	170/240	56/75	60/80
PTO回転数(rpm)	1000	1000	1000	1000
コンディショナー	スチール製 セミスウィングタイン			

Homepage <http://www.viconjapan.com>



札幌営業所 / 〒066-0077 北海道千歳市上長都1121番地2 TEL 0123-26-2241 FAX 0123-26-2230  
 帯広営業所 / 〒082-0005 北海道河西郡芽室町東芽室基線19-1 TEL 0155-62-6401 FAX 0155-62-6403  
 東北営業所 / 〒028-3621 岩手県紫波郡矢巾町広宮沢10-520-11 TEL 019-614-9520 FAX 019-614-9522  
 関東営業所 / 〒969-0101 福島県西白河郡泉崎村泉崎第一工業団地 TEL 0248-53-4121 FAX 0248-53-4123  
 九州営業所 / 〒861-8041 熊本県熊本市東区戸島町438-1 TEL 096-237-7766 FAX 096-237-7767



**▲ 安全のために：**製品は取扱い説明書をよく読んで正しくお使いください。

外観および、装備・仕様は改良のため予告なく変更されることがあります。22.02.01