

マルチ対応1条/2条モデル

WOLF ウルフ

理論最大作業能率
~4000苗/時/条*
*6カップ装着時



ゴンドラ式苗カップ

垂直方向に回転するカップの数、回転数を変えることにより、株間が調節できます。標準の2カップで最小62cm、最大で99cmの株間対応が可能です。



マルチ栽培対応

カラス口形状のカップは、マルチフィルムの上からも植え付け作業が可能です。特殊カムでカップの開きのタイミングを調節し、フィルム破れを最小限に抑えます。植え付け後は、スキッドで株元を整え、ゴムタイヤで優しく鎮圧します。ユニットはスプリングサスペンションにより、フィルムにダメージを与えず、適度な接地圧を保ちます。



植え付け深さ調節

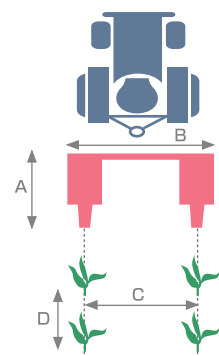
植え付け深さは、スクリーハンドルによって、鎮圧輪を上下させ簡単に調節できます。

安全装置

ユニット駆動軸部に安全クラッチを装備し、過負荷から駆動部を保護します。

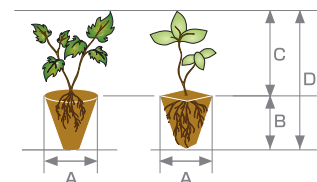
その他のオプション

- ・カップインサート(小苗用アダプター)
- ・各種カップ
- ・フロント鎮圧輪



適応条間/株間サイズ

WOLF/1(1条)
A:140cm B:150cm
D:62~99cm(2カップ)
重量:185kg*
*苗台含まず



適応条間/株間サイズ

A:1~6cm程度 B:4~7cm程度
C:4~15cm程度 D:8~22cm程度

WOLF/2(2条)
A:140cm B:200cm
C:30~90cm D:62~99cm(2カップ)
重量:315kg*
*苗台含まず

マルチ対応プロフェッショナル 1/2条モデル

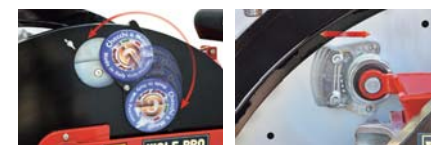
WOLF-PRO

理論作業能率
~3500苗/時/条*
*7カップ仕様時



ゴンドラ式苗カップ

マルチフィルム上から、裸地への移植の両方にも使える「WOLF」シリーズ、プロフェッショナル仕様のウルフ-プロはさらなる高機能。①カップ数の変更/脱着が横窓から短時間で済みます。②移植苗の成長度合いに合わせて、カップの開度・タイミングを細かく調整できます。カップは1個から最大7個まで装着でき、株間は28cm~200cmで調整可能です。



オプション注水装置

オプションで給水装置を装備できます。ゴンドラの回転スピードを感知し、確実に移植苗に注水します。タンク容量:300L

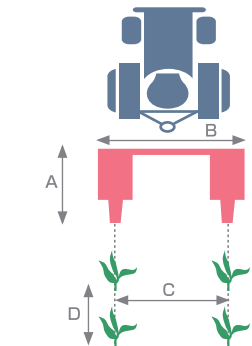


ラバーレスホイール

直径41cm、幅8cmのラバーレスホイールは、スクレーパー装備で土の付着を防ぎます。移植深さの調節に加え、移植苗の状態と圃場条件に合わせて、ホイール間隔/角度を調整できます。

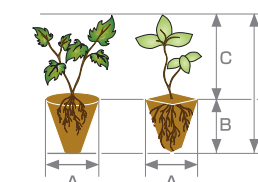
パラレルリンク

移植ユニットは平行リンク方式で移植深さと姿勢を常に一定に保ちます。また、マルチを備えないよう、設置圧はスプリングできめ細かく調整が可能です。



適応条間/株間サイズ

WOLF-PRO/1(1条)
A:200cm B:200cm
D:25cm(8カップ)~200cm(1カップ)
重量:380kg*
WOLF-PRO/2(2条)
A:200cm B:200cm
C:50~90cm
D:25cm(8カップ)~200cm(1カップ)
重量:580kg*
*苗台含まず



適応苗サイズ

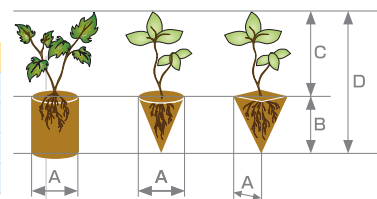
A:1~6cm程度 B:4~7cm程度
C:4~15cm程度 D:8~22cm程度

仕様諸元

商品名	ウルフ	ウルフプロ	トリウム	ベビートリウム	TOP24		
型式	33A-WOLF-1(2カップ) 33A-WOLF-1/D3(3カップ)	33A-WOLF-2	33A-WOLFPRO-2/D3	33A-TRIUM-2	33A-TRIUM-4	33A-BABYTRIUM-2	33A-TOP24-2
畦数	1畦	2畦	1畦	2畦	4畦	2畦	2畦
株間	62~99cm	30~90cm	25~200cm	14~50cm	14~50cm	14~50cm	14~50cm
条間	—	—	—	50~90cm	50~90cm	60~90cm	60~120cm
移植方式	ゴンドラ式+カラス口		ターンテーブル式+ブラウシエア				
カップ数/穴数	1~6カップ/畦		12穴ターンテーブル				
苗台数	9枚	18枚	9枚	18枚	36枚	18枚	18枚
株間調整方法	ギア&カップ数変更		カップ数変更		ギア&カップ数変更		
マルチ対応	可能		不可				
機体全長	140cm		200cm	200cm	200cm	150cm	220cm
機体全幅	150cm	200cm	200cm	200cm	350cm	200cm	200cm
機体重量	312kg	435kg	380kg	520kg	900kg	455kg	685kg
所要馬力	50hp~	50hp~	50hp~	50hp~	50hp~	50hp~	50hp~
移植作物	かぼちゃ、スイカ、メロン			ブロッコリー、白菜、レタス、キャベツ			

適応苗サイズ(参考)

商品名	ウルフ	ウルフプロ	トリウム	ベビートリウム	TOP24
A	1~6cm	1~6cm	3~4cm	3~4cm	3~4cm
B	4~7cm	4~7cm	4~7cm	4~7cm	4~7cm
C	4~15cm	4~15cm	8~23cm	8~23cm	8~20cm
D	8~22cm	8~22cm	12~30cm	12~30cm	12~27cm



ヤンマーアグリジャパン株式会社 北海道支社

本社/〒067-0051 江別市工業町10番地6
TEL 011-381-2300 FAX 011-381-2330

ホームページアドレス

http://www.yanmar.com/jp/about/company/yaj_hokkaido

YANMAR

汎用野菜移植機

BABYTRIUM/TRIUM/WOLF/TOP24



ヤンマーアグリジャパン株式会社 北海道支社

コンパクト 2条モデル

BABYTRIUM

ベビートリウム 理論最大作業能率 ~3000苗/時/条

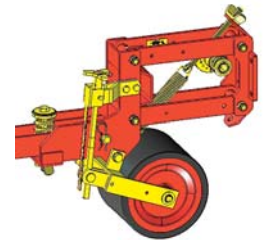


コンパクトモデル
BABYTRIUMは全長150cmのコンパクトなボディーで、中型トラクターでの使用が可能です。また、移植ユニットは上級モデルTRIUMと共通部品を使用しています。

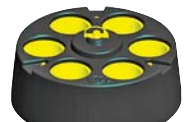


ラバーコーティング鎖圧輪
ラバーコーティングされた鎖圧輪は、水気のある土壌でも土が付着しにくく、しっかりと鎖圧します。また、上下前後の位置、車輪の幅を土壌条件に合わせて細かく調整が可能です。

平行リンクフレーム
各移植ユニットは平行リンクによってメインフレームに接続しており、ユニットを常に水平に保ちながら圃場に追従し、移植深を一定に保ちます。また、プレスホイールで移植前に苗床を均平適度に鎖圧し、移植精度を向上させます。サスペンションスプリングで、最適な接地圧に設定できます。



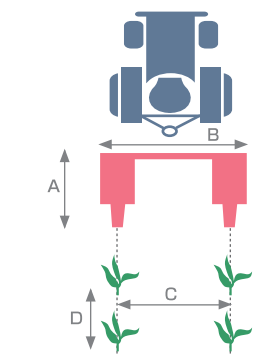
6穴ターンテーブル
6穴式ターンテーブルは、コンパクトながら一畝当たり最大3000苗/時の移植を実現します。徒長気味の苗にも対応することができます。



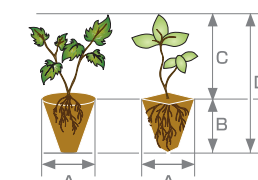
プラントコントロール
6穴ターンテーブルからブラウシューに落ちてきた苗は、押し出しピストンによって後方に押し出され、コントロールプレートによって、姿勢を保ちながら、開口溝へ送られます。これによって、苗が倒れるのを防ぎます。



その他のオプション
・特殊株間スプロケット
・小/大苗用シェアオープナー (24mm幅・標準)



適応条間/株間サイズ
A:150cm
B:200cm
C:50~90cm D:14~50cm(標準)
重量:420kg
*苗台含む



適応苗サイズ
A:3~4cm程度 B:4~7cm程度
C:8~23cm程度 D:12~30cm程度

プロフェッショナル 2/4条モデル

TRIUM

トリウム

理論最大作業能率
~4000苗/時/条



**畑の条件を選ばない
平行リンク式フレーム**

各ユニットは、前部のプレスホイールと後部の鎖圧輪で保持され、平行リンクフレームでメインフレームに装着されているためユニットの姿勢を常に水平に保ったまま圃場の凹凸に正確に追従し、常に一定の植え付け深さを維持します。また、スプリングサスペンションで圃場条件に合わせた接地圧を得られます。



安全クラッチ装置
万が一、駆動系統に負荷がかかった場合、自動的にクラッチが外れ、駆動系統を守ります。負荷がなくなると自動的にクラッチが復帰し、再び駆動系統が作動します。各移植ユニットごとに装備されています。

**12穴ターンテーブル
& 苗姿勢コントロールシステム**

12穴式のターンテーブルは高能率かつ苗充填作業の余裕を生み出します。また、スライドシャッター式のため、徒長気味の苗の扱いも可能です。シャッターから落下した苗は、押し出しピストンと後部のコントロールプレートによって、垂直姿勢を保ちながら開口溝に搬送されるので、苗倒れを極力防止します。



**ハイラゲ駆動ホイール
& 株間調節**

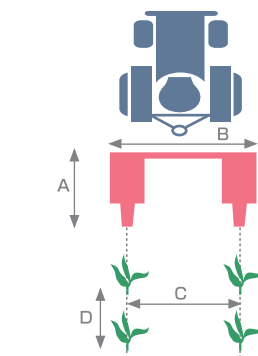
本体両側のハイラゲ付駆動ホイールが確実に動力伝達します。また、12穴式のスプロケットの組み合わせにより、14~50cmの株間が得られます。オプションスプロケットで31~82cmまでの株間に対応可能です。

高い移植精度! プレスホイール
移植前に苗床を均平、適度に鎖圧し、移植精度を向上させます。

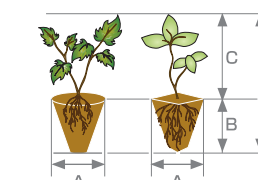


その他のオプション

- ・小/大苗用シェアオープナー
- ・特殊株間スプロケット
- ・ゴムコーティング鎖圧輪



適応条間/株間サイズ
A:200cm
B:200cm(2条)/350cm(4条)
C:62~90cm D:14~50cm(標準)
重量:375kg(2条)/710kg(4条)
*苗台含まず



適応苗サイズ
A:3~4cm程度 B:4~7cm程度
C:8~23cm程度 D:12~30cm程度

ハイキャパシティー 2条モデル

TOP24

理論作業能率
~8000苗/時/条



TOP24(ヨーロッパ仕様)
乗前散布装置付(別売)

特許24穴テーブル
チェッキ社特許の24穴大径ターンテーブルを装備。一つのターンテーブルで、2条の移植ユニットへ苗を供給するため、作業能率が飛躍的に向上します。条間は最小60cm~最大120cmまで調整が可能です。移植ユニットは、移植精度と姿勢安定性で定評ある「TRIUM」のものを使用しています。



選べるブラウシュー

標準で24mm幅のブラウシューを装備しています。プラグ苗のサイズによっては、別売部品で狭幅、もしくは、広幅のシューに交換可能です。シューは後部開放し、簡単に内部の清掃が可能です。



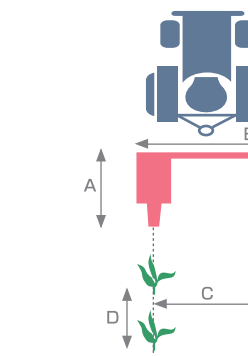
**3方向調整の
プレスホイール**

プレスホイールは前後+上下+開度の調節ができます。これにより、移植苗の徒長状態、移植深さ、圃場条件などに応じて、細かな調節が可能です。

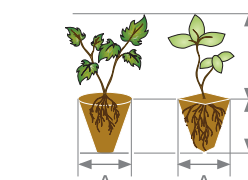


充実のオプション品

土の付着が少ないゴムコーティングされたプレスホイール、極度に乾燥+軟弱圃場様に移植床を事前に踏圧するスキッド、著しく堅い圃場にはディスクローラーもオプションで用意しています。



適応条間/株間サイズ
A:220cm
B:200cm
C:60~120cm D:14~50cm(標準)
重量:665kg
*苗台含む



適応苗サイズ
A:3~4cm程度 B:4~7cm程度
C:8~20cm程度 D:12~27cm程度