



クラス フロントアタッチメント

JAGUAR フロントアタッチメント

ORBIS PICK UP DIRECT DISC
ROVIO用アダプター

CLAAS

世界中で稼働しています

あらゆる課題に対応できるように設計されています。

世界中で使用されている汎用性の高いフロントアタッチメントのラインナップにより、CLAAS JAGUARマシンは非常に幅広い作物を収穫できます。これらの堅牢なフロントアタッチメントの高い動作信頼性は、特に作業品質、耐摩耗性、および性能の向上に焦点を当てた継続的な開発努力を反映しています。



ORBIS 900 / 750 / 600 / 600 SD / 450

- 作業幅4.5m~9.0mのメイズフロントアタッチメント
- ORBIS全機種共通搬送幅3m
- ORBIS900/750/600/600 SD自動搬送保護(オプション)
- 最大折り畳み時間25秒
- 地面の起伏に自動調整するAUTO CONTOUR
- 自動操舵用AUTO PILOT条間センサー



PICK UP 380 / 300

- 効率的な草の取り込みを可能にする5列のタイン付き高性能ピックアップリール
- 高処理のための大型インテークオーガを備えた堅牢なローラー Klopp プレス
- 自動地面追従のためのACTIVE CONTOUR



DIRECT DISC 500 および 500P

- 高効率切断用MAX CUTモアベッド
- ローラー Klopp プレスにより、作物の流れを非常に均等に搬送
- 高処理のための非常に大きなインテークオーガ
- パドルローラーにより、短い作物で最適な作物の流れを実現 (500Pモデル)



堅牢なアダプター

- コーンコブサイレージ収穫用コンバインフロントアタッチメント、ROVIO4装着用の高速で便利な接続アダプター
- 均一な作物の流れのための統合されたフィードローラー
- クイックリリースカブラーを介したJAGUARへのドライブ接続

ORBISメイズフロントアタッチメント

強力な刈り取りORBIS 900~450

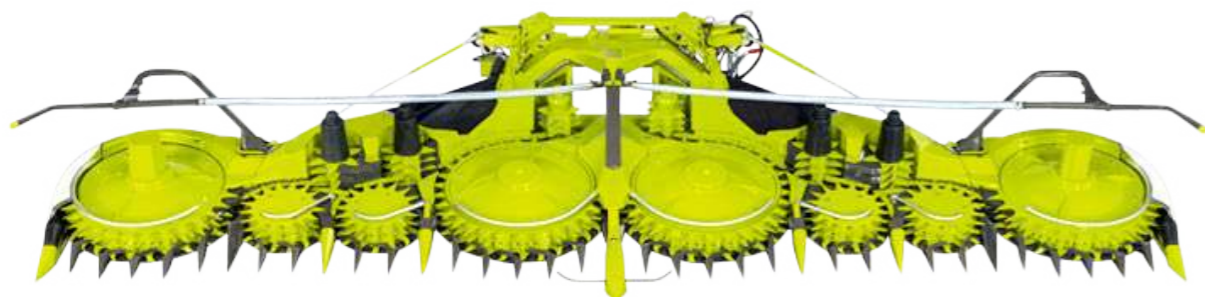
条に依存しないメイズフロントアタッチメントは、優れた性能と信頼性が特徴です。世界中で実用化された経験に基づいて開発された汎用性の高いORBISユニットは、想像できるほとんどすべてのユーザー要件を満たすことができます。

お客様にとっての利点：

- 自動搬送保護オプション
ORBIS 900 / 750 / 600 / 600 SD用
- 非常にフラットな設計で、刈株の高さは80mmと低く、均一な刈り跡
- 最大25秒で対称的な折りたたみと展開
- 同等モデルと比較して起動トルクが29%低い効率的なドライブシステム
- 高負荷時の始動と逆転
- ORBISからJAGUARへの直線的作物移動、フィードローラーハウジング全幅にわたる均一な作物の流れによる高い切断品質
- 非常に短い丈から中程度の作物収穫用に小さなディスクを備えたORBIS 600 SD
- 丈が中から高に適した非常に大きな4つのディスクを備えたORBIS 600
- ORBIS全モデル搬送幅わずか3m
- 統合搬送システムが利用可能ORBIS 600 / 600 SD以上
- プレミアムライン強化消耗部品標準装備

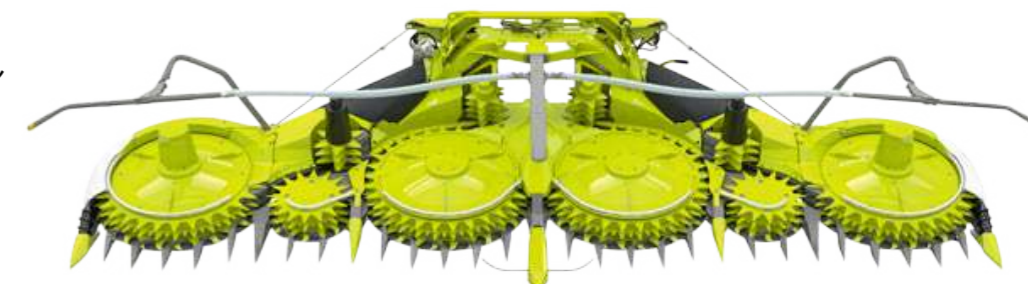
ORBIS 900

- 最大メイズフロントアタッチメント
- 作業幅9m
- 搬送幅3m
- 自動搬送保護オプション



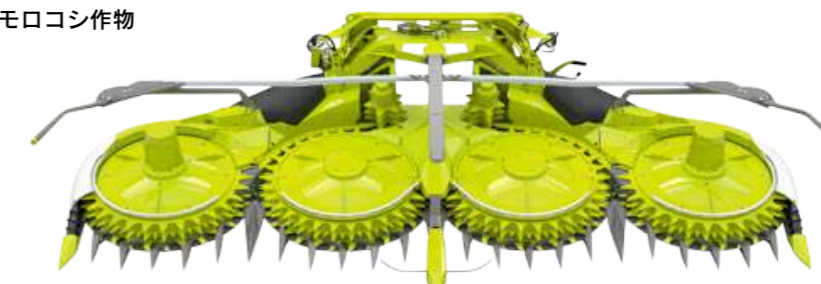
ORBIS 750

- オールラウンダー
- 作業幅7.5m
- 搬送幅3m
- 自動搬送保護オプション



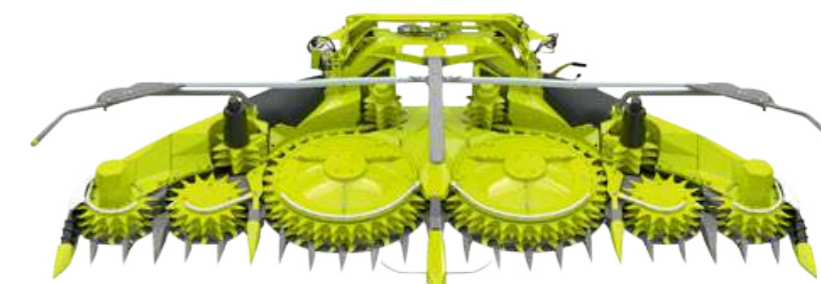
ORBIS 600

- 6mの作業幅と4枚の均等なサイズのディスクで、特に中高さと非常に背の高いトウモロコシ作物での作業に適しています。
- 搬送幅3m
- 自動搬送保護オプション



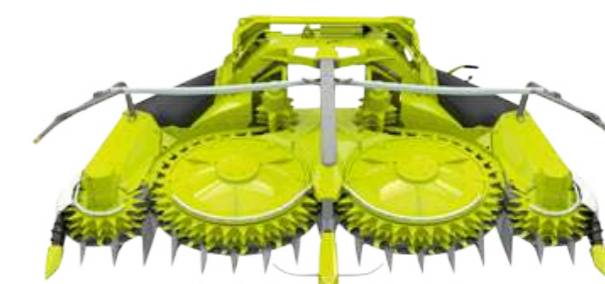
ORBIS 600 SD

- 中高~極短トウモロコシ用
- 作業幅6m
- 搬送幅3m
- 自動搬送保護オプション

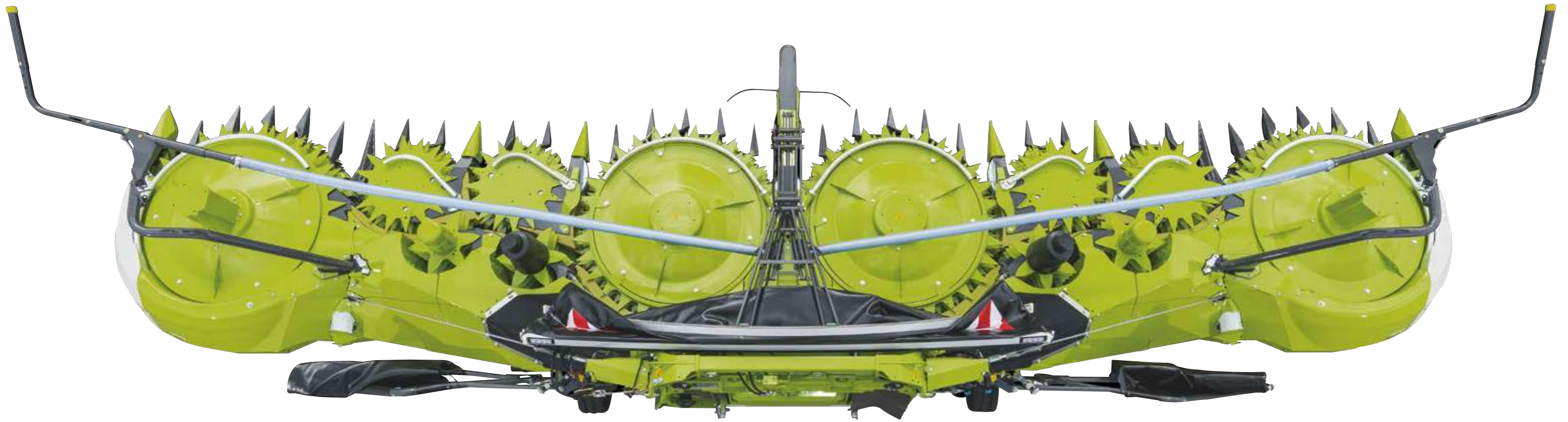


ORBIS 450

- 低出力エンジンハーベスター、制限のある圃場に適しています。
- 作業幅4.5m
- 搬送幅3m
- チルトフレーム付き



全ての違いを生み出すクオリティ



手間をかけずに効率的

ORBISは、クイックリリースカブラーと少数のトランスミッション要素により、ユニット全体を極めて効率的に駆動します。始動トルクは、同等品と比較して11%低減しています。

ドライブ

高負荷で始動・逆転が可能です。

ドライブ速度の調整

- フロントアタッチメント全体の2速インプットギアボックス
- 3速インタークドラム

効率的な切断

ノコギリ刃形状のナイフは、収穫スピードが速くても、雑草が生える太い茎の作物収穫でも、高い切断動作を提供します。

高品質な切断品質

JAGUARへの作物の搬送精度により、フィーダハウジングの全幅にわたって均一に供給されます。

刈り株の腐敗が早い

切断ディスクの下に配置された歯付きスクレーパーは、トウモロコシの茎を粉砕します。これにより腐敗が早くなり、タイヤの摩耗が減少します。

自動搬送保護オプション

オペレーターはキャブから離れることなく、30秒で動作完了します。高速折り畳み動作機構と自動搬送保護により、作業時間を節約できます。

オペレーターアシスタント

- AUTO CONTOURまたはCONTOURによる地面追従自動調整
- AUTO PILOTによる自動操舵
- フロントアタッチメント変更時に基本設定を自動適用するフロントアタッチメント自動検知機能

取り付け、取り外しが簡単

セントラルロックとフラットフェイス油圧カップリングにより、取り付け、取り外しが簡単。

メンテナンスが簡単

- メンテナンスポイントへのアクセスが簡単
- 500運転時間後の最初のメンテナンス
- その後は2,500運転時間ごとのメンテナンス

高速折りたたみ 安全な道路走行のために



キャブから降りる必要がなく、圃場から圃場への高速移動

左右対称の折りたたみプロセスにより、大型のORBIS 900および750メイズフロントアタッチメントを、搬送幅3mから最大作業幅まで30秒で展開できます。
ORBIS 600/600 SDおよび450モデルの場合、側面ユニットのみを折り畳んで搬送する必要があり、10秒以内に完了します。

ORBIS 900 / 750 / 600 / 600 SDモデルの自動搬送保護オプションにより、オペレーターがキャブから降りる必要がなく装置を展開・収納でき、マシンは道路から圃場へすぐ入れます。

マシンが2 km/hから7 km/hまでの速度で移動する場合、オペレーターは「フロントアタッチメント折り畳み」スイッチを1回押すだけで、全プロセスが完全に自動で実行されます。フロントアタッチメントが折りたたまれ、搬送シャーシが所定の位置に移動し、統合された照明を備え、マシンに搭載されている搬送保護オプションが同時に展開されます。視認性が高く、わずか3mの全幅で、マシンは圃場から圃場へ安全に移動できます。

時間の節約

標準的な搬送保護と比較して以下で構成される：

- フロント安全バー
 - サイドプロテクション、左
 - サイドプロテクション、右
 - ガイドフィンガー用安全バー
- 自動搬送保護オプションにより、各折りたたみ操作を5分簡単に節約できます。

お客様にとってのメリット：

- 圃場から圃場への移動時に5分の節約。一日の間に頻繁に圃場が変わる場合は特に価値があります。
- オペレーターがキャブから降りる必要はありません。
- 便利で法的に準拠した道路搬送装置



折りたたみプロセス全体に1つのスイッチを使用できます。



搬送から作業位置への展開、およびその逆が高速です。



自動搬送保護オプション



収穫中もORBISの視界が良好なコンパクトな展開。搬送保護はマシンに安全に保管されたままです。

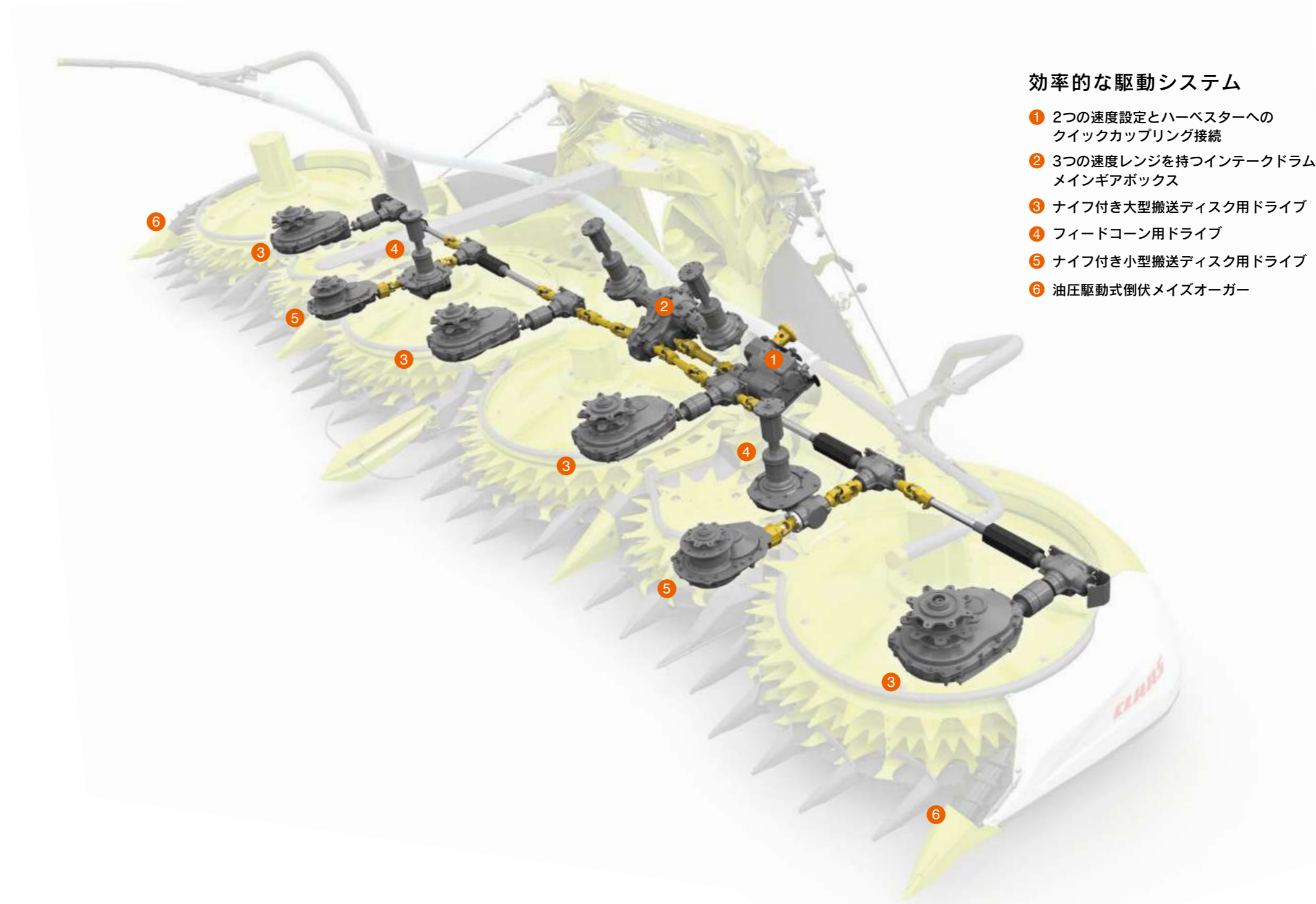


搬送システムを展開し、振動減衰をアクティブにすることで、高いレベルの運転快適性を実現。



側面と前面の保護は、警告ステッカーではっきりとわかります。LED照明は完全に統合されています。

エネルギーと燃料を節約します



効率的な駆動システム

- ① 2つの速度設定とハーベスターへのクイックカップリング接続
- ② 3つの速度レンジを持つインテークドラム用メインギアボックス
- ③ ナイフ付き大型搬送ディスク用ドライブ
- ④ フィードコーン用ドライブ
- ⑤ ナイフ付き小型搬送ディスク用ドライブ
- ⑥ 油圧駆動式倒伏メイズオーガー

省エネドライブ

非常に少ない燃料で大きなパワーを発揮する効率的な駆動システムです。JAGUARは動力をメイズフロントアタッチメントに機械的に伝達しますが、後者の所要出力は非常に低いです。これはORBISが必要とするトランスミッション要素が少なく、始動トルクが非常に低いからです。この特性のおかげで、フロントアタッチメントは高負荷時に始動および逆転することもできます。トランスミッションと駆動コンポーネントは、高処理能力を目指して設計されています。設定された切断長にドライブ速度を完全に一致させることで、JAGUARへの最適な作物供給を実現します。



クイックリリースカプラーを介した動力伝達



作物の流れを最適にするためのインテークドラムの3段階の速度調整



必要に応じて、倒伏メイズオーガーを油圧駆動

鋭い切れ味と安定した作物搬送



3層構造

収穫条件がどんなに困難であっても、ORBIS搬送ディスクの3層構造は、常に均等な作物の流れを保証します。

お客様にとっての利点：

- カuttingディスクと搬送ディスクの同期回転が一貫した穏やかな作物の移動を可能にします。
- Cuttingディスクと搬送ディスク間の短い距離がORBISでの刈り跡を均一な高さにします。
- 頑丈なチューブバーが落ちてくるコブをキャッチして、損失を最小限に抑えます。
- 自己研磨効果で切断刃は鋭く保たれます。
- 刈り株は80mmまで短く切断、茎を解砕し腐敗を促進します。

動作信頼性

ORBISは、小型ディスクと大型ディスクを組み合わせることで非常に高いクランプフローを実現します。ORBISは、米国やイタリアの典型的な収穫条件である100トン/haまでのトウモロコシを効率よく処理します。

機械を逆転させると、既に切断された作物は大きなディスク上に残り、再び引き込まれます。ORBISの始動トルクは低いいため、いつでも全負荷または定格速度のレンジ内で再始動することができる。



低い刈り株のためのフラットデザイン



作物は搬送経路を通して確実に取り込み



切断ディスク下の堅牢なガイドフィンガーとディスクチャージャーで確実な作業実現

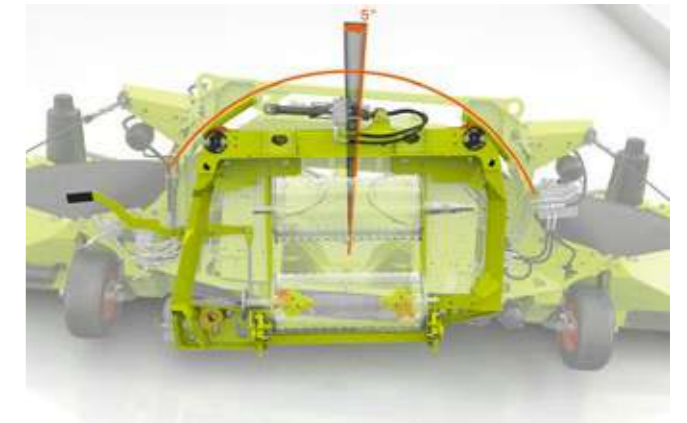
クラスオートパイロット

二つのセンサースキッドがトウモロコシの条間を計測し、センサー信号がステアリングインパルスに変換されます。2列のセンサーは、最高速度12km/h、条間37.5cm~80cmまで対応し、JAGUARの自動操舵を可能にします。

お客様にとっての利点：

- オペレータの作業負荷最大軽減
- 作業面積生産量の増加
- 作物に隙間があっても信頼性の高いガイダンス
- メンテナンスフリー・低摩耗技術

あらゆる地形に有効



地面の輪郭に対して最適に調整

- +/- 5°の横方向補正を備えた非常に堅牢な傾斜フレーム
- 横方向補正 - AUTO CONTOURを備えた油圧式補正
- AUTO CONTOURセンサーセンサー (ORBIS 900のみ)
一貫した地面追従性を確保し、ORBISが中央で接地するのを回避
- 倒伏等厳しい条件下のトウモロコシを拾うために切断角度を前方に6°調整可能
- スキッドを調整して、刈り高さを定義して、自動接地圧制御により維持
- プレス硬化され、丸みを帯びたアンダーボディ構造は、摩耗と汚れの付着を低減

精密な地表面の起伏適応

ORBISでトウモロコシを収穫する際、地形の特性は関係ありません。傾斜フレームと強化されたCONTOUR / AUTO CONTOUR制御システムの組み合わせにより、精密な地表面の起伏適応が保証されます。スキッドが地面に完全に接触し、CEBISの目標設定値に応じて、AUTO CONTOUR制御システムが自動的にフロート位置に切り替わります。これにより、信頼性の高いサイドレベリングと接地圧制御が保証されます。



2つの高さ設定があるスキッド



AUTO CONTOURセンサーセンサー、ORBIS 900で使用可能。



フロントアタッチメントの全幅にわたって、信頼性の高い接地性を実現

ORBIS 高い汎用性



スキの収穫



ツクヌキオグマの収穫



イグニスカムの収穫



ホールクローブサイレージの収穫、均一な刈り跡

倒伏トウモロコシから多様な作物まで、ORBISはすべてを収穫

さまざまなアタッチメントや追加装置を使用して、作業条件に合わせてORBISを最適化できます。

- 倒伏用サイドコーンは、倒伏作物やその他の困難な収穫条件の作物の流れを改善します。
- ロングセンターポイントも倒伏作物の流れを改善します。
- ボルトオンガイドフィンガーは、様々な収穫条件の作物の刈り取りを最適化します。
- ラウンドバースチールガイドエレメントと先端エクステンションにより、極端な倒伏作物条件でのパフォーマンスが向上します。



倒伏トウモロコシの確実な取り込み



ソルガムの収穫



倒伏サイドコーン、ガイドエレメント、延長チップは追加装備として利用可能です。



細い莖の作物のための狭いセンターフィンガーによる効率的な作物分離。



取り外し可能なガイドフィンガーにより、倒伏トウモロコシ刈り取りを向上。



油圧式倒伏オーガー



大きなサイドコーンは作物の流れを最適化し、作物が搬送ディスク上に残るのを抑制

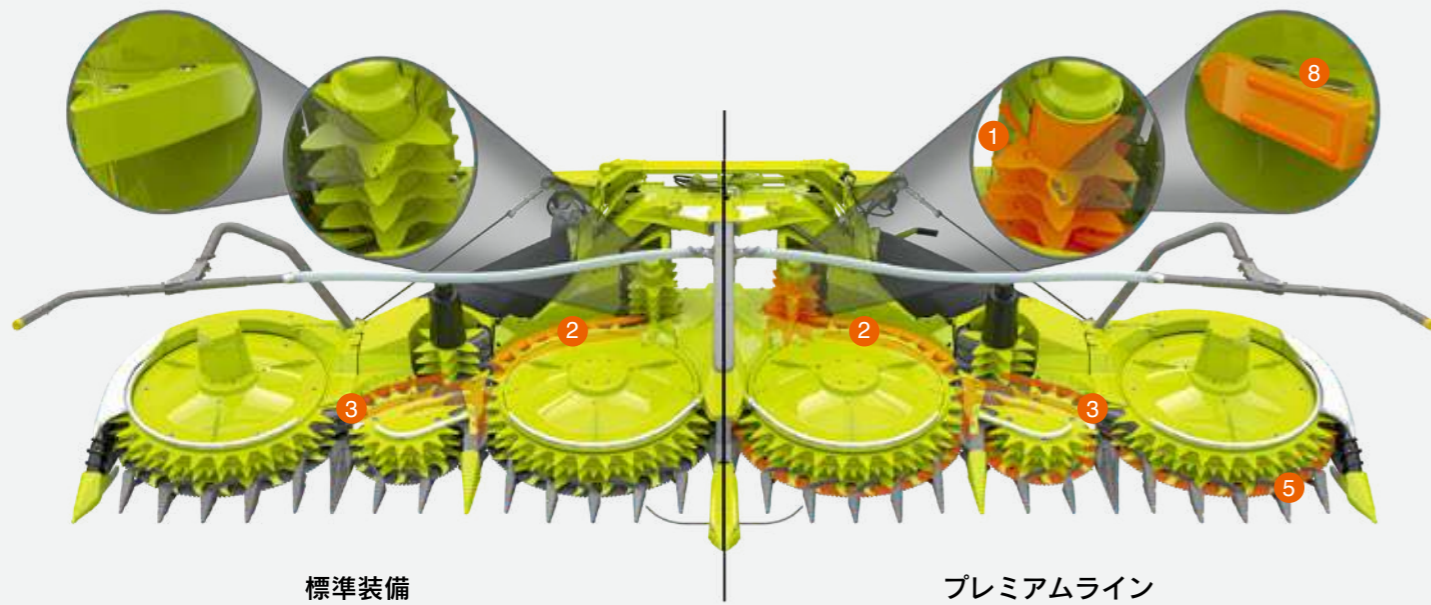


コプリテーナーを除去すると、作物の流動性が向上

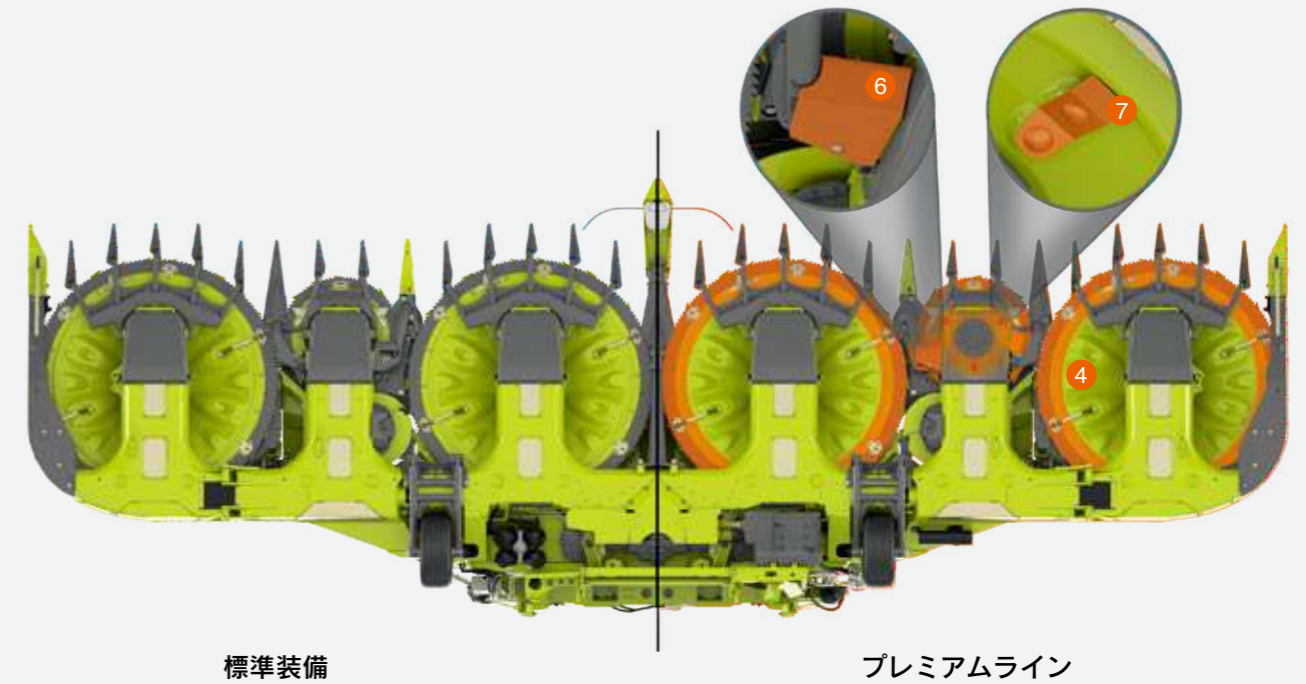
低摩耗、低メンテナンス、高い信頼性

摩耗に対するPREMIUM LINEプロテクション

- ① 特殊摩耗コーティングによりインテークドラムの低摩耗
- ② 内部ガイドストリップ
- ③ 外部ガイドストリップ
- ⑤ 摩耗コーティング付きナイフ
- ⑧ 蒸着溶接スクレーパー



- ④ 大径切断ディスクを保護する摩耗要素
- ⑥ デフレクター取り付け用カバー
- ⑦ 小径ディスク用スクレーパー



ORBISのプレミアムライン

砂が多い土質の場合や長時間の作業など、極端な運転条件の場合は、耐摩耗性の高い部品が推奨されます。

高い操作信頼性

収穫期間中は1分1秒が大切なことがよくあります。時間のかかるメンテナンス作業は、生産時間を減らし、利益率も低下させるため、厄介でコスト要因にもなります。

ORBISは高い操作信頼性のために耐摩耗性の部品を備えています。

- ナイフには炭化タングステンコーティングが施され耐用年数増加。
- カuttingディスクと搬送ディスクの速度差は、自己研磨効果を生みます。
- Cuttingディスクと搬送ディスクは、6つのセグメントからなるモジュール構造で、簡単にアクセスできます。その結果、破損した場合ユニット全体でなく、該当するセグメントのみ交換できます。

メンテナンス性に優れた設計

CLAASのエンジニアは、メンテナンス要件を最小限に抑えるためにあらゆる努力をしています。

- 給油は250時間ごとに行う必要があります。
- すべての給油ポイントに簡単にアクセスできます。

- すべてのギアボックス/トランスミッションユニットは500時間の動作後オイル交換のみで済みます。
- すべての摩耗部品を迅速かつ簡単に交換できます。



オイルレベルを確認するためのディップスティック



セグメント化された設計



アクセス良好

効率的に作物をピックアップ

PICK UPシリーズ

これまで以上に収量を増加、これまで以上に強力な飼料ハーベスターには、操作性を維持しながら、作物を効率的に取り込む堅牢な技術が必要です。

PICK UP 380および300フロントアタッチメントは、これらの要件を満たしています。

JAGUAR飼料ハーベスターのすべてのPICK UPモデルは、非常に様々な収穫条件に柔軟に対応し、高い処理能力を備えています。



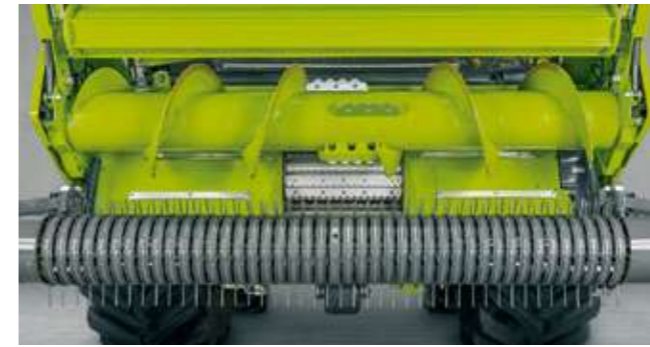
PICK UP 380 / 300

デザイン

5列のティンを用意した高性能PICK UPリールは、作物を効率的に取り込みます。地面の輪郭に対して正確に高さ調整するためのキャスターガイドホイールは、PICK UPリールと同じ高さであり、工具なしで調整できます。ダブルローラークローブレスと大口径のインテークオーガは、スムーズな作物の流れを保証します。スプリング式インテークオーガは、大きなスワースでの処理能力を向上させます。



作物を効率的に取り込むための堅牢なPICK UPリール



NEW：信頼性高く安定した作物の流れ。

頑丈に作られ、セグメント化された摩耗リングで保護されたインテークオーガには4つのパドルが装備されており、JAGUARへの作物供給が極めて均一になります。



パドルの摩耗板を交換するプロセスは、最大限の利便性を考慮して設計されています。少量の収穫物を収集する場合は、スムーズな作物の流れを確保するために、延長された歯付き摩耗板を使用することをお勧めします。

PICK UP 380用チルトフレーム

メインフレームはPICK UPリールとフローティングインテークオーガを支えます。チルトフレームは、中央のピボットポイント、三つのアーム、およびフレームを中立位置に戻すスプリングによってメインフレームに取り付けられます。この配置により、理想的な稼働域の自由度が得られ、最適な地面起伏への適応と高性能の作物ピックアップが可能になります。



明らかな作業向上

ダストネットは作物のインテーク幅全体をカバーし、収穫時にほこりが巻き上がるのを効果的に防ぎます。ラジエータースクリーンの汚れが減少することで、JAGUARの稼働率が向上します。目の粗いネットは、作物の流れをはっきりと見ることができます。



路上走行時にはキャスターガイドホイールを折りたたんで走行します。これは工具を使わずにキャブ内の快適さからボタン一つで行うこともできます。

— PICK UPは自動的に上昇し、路上走行時の振動減衰を可能にします。



ロスのない収穫 便利なメンテナンス

ACTIVE CONTOUR を使用して、最適な地面追従を実現

ACTIVE CONTOUR機能により、変化する地表に素早く対応できます。ポテンショメータによりフロントアタッチメントの高さをアクティブに制御します。タイヤ付きピックアップリールは、地面から一定の距離を保ちます。これにより、起伏の激しい地形での収穫損失を低減できます。



CLAAS CAM PILOT によるロスの少ない収穫

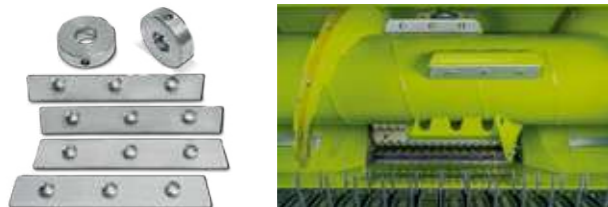
CLAAS CAM PILOTは、スワースのピックアップ作業中のステアリング操作を制御、オペレーターを疲労させることなく、最高15km/hまで作業速度を達成することができます。これはまたオペレーターが搬送車両を充填し、ロスのない収穫を達成することに集中できることを意味します。

CLAAS CAM PILOTは、スワースを三次元的に検出し、適切なステアリング補正を自動的に適用します。通常のようにコントロールレバーによって作動し、ステアリングホイールを回すことによって停止します。



収穫量と処理量が多い場合に推奨されるアクセサリ:

- 工場出荷時に取り付けられているフラットウェアプレートは通常の収穫条件で収量が多い時の使用をお勧めします。
- 大きなサポートローラーは、インテークオーガー下のクリアランスを増加して、高収量時の均一なクroppフローを可能にします。



付属品：摩耗プレートおよび大型サポートローラー



信頼性

オプションのチェーン潤滑システムは、より過酷な使用に対応し、信頼性が向上します。このオプションを選択すると、メンテナンスも簡単になります。

ピックアップリールとインテークオーガーのドライブチェーンとギアを自動的に潤滑します。4リットルのオイルリザーバーは180時間の運転に十分です。フロントアタッチメントをオンにすると、二つのブラシによってチェーンに直接連続的に潤滑が適用されます。

最適なアクセス性

キーエリアやメンテナンスポイントへのアクセス性の良さは、PICK UPシリーズの大きな特徴の一つです。例えば、異物検知後の逆転時には、ローラークroppプレスを油圧で自動的に上昇させます。インテークオーガーを上昇させることも可能です。これにより金属や石を検知した後の異物の探索が容易になるとともに、摩耗部品の交換が容易になります。

直接刈り取りすぐ細断

DIRECT DISCで ホールクropp収穫

ハイグレード飼料としての作物収穫でも、エネルギー生産のためのバイオマスとして使う場合でも、このフロントアタッチメントを使えば、刈り取りと細断が1回でできます。



DIRECT DISC 600 P / 500 P および600 / 500



DIRECT DISC 500 P

MAX CUTモアヘッドで刈り取った作物は、高さ調節可能なパドルローラーによってインテークオーガーに送られる。これにより作物が非常に短い場合でも、非常に安定した作物の流れを実現します。



DIRECT DISC 500

作物はモアヘッドから直接インテークオーガーに送られます。直径800mmの非常に大きなインテークオーガーが、DIRECT DISC 両シリーズに優れた処理能力をもたらします。

DIRECT DISC 500は、特にソルガムのような最大4.0mの高さに成長する、非常に背の高い作物を扱う能力で注目されています。CLAASは絡み合った作物に使用するサイドナイフオプションも提供しています。

DIRECT DISC適用領域									
作物	グラス		WCS (穀物)		WCSおよび豆類	エネルギーグラス	野生作物	代替エネルギー作物	ソルガム
	作物高 50cmまで	平均的収量 (小/短作物)	高収量 (大/高作物)		例: ベッチ/ライ	例: Szarvasi	例: 野草混合物	例: ツクヌキオグルマ	作物高さ最大 4.0 m
DIRECT DISC 500 P	■		■		■	■	■	■	■
DIRECT DISC 500	■		■		■	■	■	■	■

■ 適している ■ 条件により適している

収量の増加
 作物の高さの増加
 収穫プロセスに対する要求の増加

シンプルにヒッチアップして快適な収穫開始

DIRECT DISC	500P	500
モアユニットの起動を遅らせることで、DIRECT DISCを全負荷時に起動可能	●	●
畑の収穫条件や切断長に合わせ、最適に調整するための3速ギアボックス	●	●
クイックナイフチェンジシステムと安全な収穫を実現するSAFETY LINKモジュールを搭載した2台のMAX CUTモデルシリーズ外部駆動式モアヘッド	●	●
低~中高さの作物で優れたクロップフローを可能にするパドルローラーとインテークオーガー	●	—
完全な作物供給のためのクロッププレスバー	○	●
均一な作物供給のためのローラークロッププレス	—	○
非常に背の高い作物を高処理するための大径インテークオーガー	●	●
機械式サイドレベリングシステムによる地面起伏への理想的な適応と優れた作業品質のための接地圧制御	●	●

● 標準 ○ オプション — 使用不可



大型インテークオーガー付き
DIRECT DISC 500



油圧調節可能なクロッププレスバー
オプション



ローラークロッププレスオプション
により、非常に均一な作物送りが
可能です。



DIRECT DISC 500
MAX CUTモア付き。



3速ギアボックスを備えたパワフル
なドライブシャフト



DIRECT DISC 500 P
油圧で高さ調節可能なパドルローラー



DIRECT DISCを搭載した搬送
トレーラー



フロントアタッチメントを固定すれ
ば、最高時速でも安全に道路走行可能

コーンコブサイレージの収穫



アダプター (部品オプション)

このアダプターを使用すると、6列または8列のコーンピッカーをJAGUARに取り付けることができます。堅牢なトランスファーギアボックスは、JAGUARからの駆動を伝達します。アダプターには、フロントアタッチメントからJAGUARインタークへの作物の流れを最適化するためのフィードローラーがあります。

アダプター (部品オプション)

コーンコブサイレージはエネルギー濃度の高い飼料で、主に牛乳や食肉生産のための畜産で使用されます。

高品質のWCSまたはコーンコブサイレージの収穫には次の追加部品装備が推奨されます。

- マウントブロックの後ろに摩擦パーウェッジ装着
- 摩擦コンケーブプレート
- 目の細かいローラーと60%の速度差を備えたマルチクroppクラッカー
- JAGUAR 800シリーズ用マイクロラスパー
- マルチクroppクラッカーMAX



メイズピッカー用アダプター



ジャガー800用のラスパーまたはフリクションエッジ付きの摩擦コンケーブプレート



ジャガー900用摩擦コンケーブプレート



マルチクroppクラッカーMAX



マルチクroppクラッカーCLASSIC



コーンコブサイレージ

簡単で便利な全JAGUARへの フロントアタッチメント接続



JAGUARとの接続が確立されると、学習された値は保持されます。以下の値がフロントアタッチメントモジュールに保存されます。

- フロントアタッチメントエンドストップ
- 最終切断高さのプリセット値
- 最終切断高さ調整値
- 最終作業位置
- 最終AUTO CONTOUR設定値
- 切断長に対するフロントアタッチメント速度
- フロントアタッチメント稼働時間
- シリアル番号

クイック、クリーン、便利

JAGUAR 800、900シリーズでは、フロントアタッチメントを連結すると、クイックリリースカブラーによりドライブレインが自動的に連結されます。中央ロックシステムは、左側から容易にアクセスでき、フロントアタッチメントをハーベスターに固定します。二つのフラットシール油圧カップリングとコントロールケーブルにより、フロントアタッチメント機能を確実に連結できます。

インテリジェントな接続

フロントアタッチメントがJAGUARに電氣的に接続されると、フロントアタッチメント検出機能により、さまざまな基本設定が自動的に行われます。



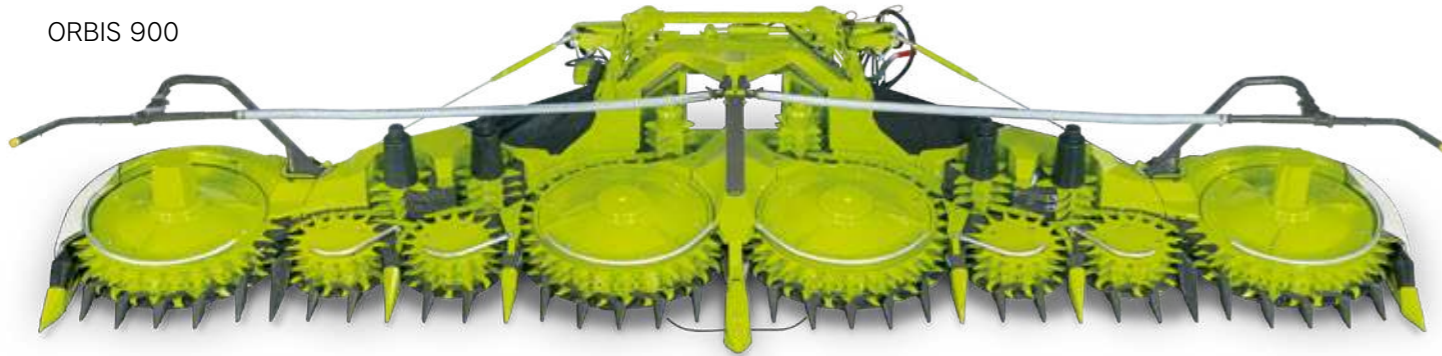
PICK UPフロントアタッチメントモジュール



ORBISフロントアタッチメントモジュール

一目でわかる利点

ORBIS 900



共通の特徴：

- さまざまな作物、用途に適したフロントアタッチメントによる柔軟な汎用性
- 簡単な取り付けと取り外し
- クイックリリースカプラーによる簡単な駆動連結
- 定格速度範囲の上限、全負荷時でも始動と逆転が可能
- CONTOURおよびAUTO CONTOUR接地圧制御による優れた接地面の適応
- 振動減衰による安全で快適な道路走行
- 法定車軸荷重規制に適合した統合搬送システム（オプション）

PICK UP：

- PICK UPが必要に応じて自由にスイベルして、ガイドホイールも最適に配置されているので、理想的に地面の起伏に追従
- 優れたクロップフローを実現するダブルローラークロッププレス
- 異物除去の際最適なアクセシビリティを実現するオーガー油圧リフト
- 摩耗部品の迅速な交換
- センターガイドホイール
- 自動チェーン給油オプション

DIRECT DISC：

- クイックナイフチェンジシステム付きモアベッド
- 異なる作物や圃場条件に対応するための調整設定
- 実証済みのMAX CUTモアベッド
- サイドナイフオプションが利用可能
- 均一で連続した作物の流れのためのローラークロッププレスオプション

ORBIS：

- 低始動トルクと低出力要件の駆動系統
- 高処理能力設計
- 茎付き作物およびトウモロコシの収穫に汎用的に適応
- 高い作業品質
- 非常に低いメンテナンス要件
- 3番目のAUTO CONTOURセンサーとしての中央センサーブラケット(ORBIS 900)
- 自動搬送保護オプション
- ORBIS 900から450の全モデルで搬送幅3m
- PREMIUM LINEシリーズを標準装備、操作信頼性と高耐久性を実現

メイズピッカー用アダプター（部品オプション）：

- コーンコブサイレージを収穫するためのメイズピッカーを取り付けることができます。
- クイックリリースカプラーによる効果的なパワートランスミッション
- 統合されたフィードローラーによる信頼性の高い作物の流れ
- 作物の熟度により摩擦コンケーブプレートと強化コーンクラッカーオプションも使用可能

フロントアタッチメントとJAGUARの適合性

	PICK UP 380 / 300	DIRECT DISC 500 P / 500	ORBIS 900	ORBIS 750	ORBIS 600 SD / 600	ORBIS 450
JAGUAR						
900シリーズ	○ / ○	○ / ○	○	○	○ / ○	○
800シリーズ	○ / ○	○ / ○	-	-	○ / ○	○

PICK UP フロントアタッチメント

PICK UP 型式		380 JAG-PU380HDPRO	300 JAG-PU300HDPRO
作業位置	mm	4660	3680
作業幅（タインからタイン）	mm	3600	2620
搬送幅	mm	3976	3000
全長	mm	1440	1440
全高	mm	1450	1450
重量	kg	1580	1390

ダイレクトカッターバー

DIRECT DISC 型式		500 P JAG-DD500P	500 JAG-DD500AUGER
作業幅	mm	5132	5132
搬送幅	mm	5189	5189
全長	mm	2590	2350
全高	mm	1750	1750
重量	kg	3080	2830

メイズフロントアタッチメント

ORBIS 型式		900 JAG-ORBIS900	750 JAG-ORBIS750	600SD JAG-ORBIS600SD	600 JAG-ORBIS600	450 JAG-ORBIS450
作業幅	mm	8930	7450	6040	6007	4480
搬送幅	mm	2995	2995	2995	2995	2995
搬送幅	mm	2244	2244	2345	2345	2345
作業位置の高さ	mm	1340	1460	1460	1460	1330
搬送位置の高さ（搬送システム使用時）	mm	2500	2290	1725	2175	1330
許容総重量	kg	4430	3400	3000	2900	2500

搬送システムオプション付きORBIS：アクスルとJAGUARの距離

JAGUAR	アクスルの中心 までの距離	ORBIS搬送システムから JAGUARドライブアクスル	JAGUARドライブアクスルから JAGUARステアリングアクスル
900	mm	1300	3070
800	mm	1480	2900

メイズピッカー付きジャガー用アダプター（キットは部品注文）

アダプターの寸法	フロントアタッチメント	列	JAGUAR対応モデル 502	JAGUAR対応モデル 499	JAGUAR対応モデル 500
重量	530 kg	ROVIO 4	○	○	○
幅	2320 mm	ROVIO 4	○	○	-
高さ	1110 mm				
長さ	725 mm				

● 標準装備 ○ オプション - 該当なし

CLAASは、お客様の要求を満たすために製品を継続的に開発しています。したがって、すべての製品は予告なく変更されることがあります。このパンフレットに記載されているすべての説明および仕様はおおよそのものであり、標準仕様に含まれていないオプション機器が含まれている場合があります。このパンフレットは、世界中で使用できるように設計されています。日本国内の仕様の詳細については、最寄りのCLAASディーラーおよびその価格表を参照してください。一部の保護パネルは、機能を明確に示すために写真撮影のために取り外されている場合があります。危険を回避するために、これらの保護パネルは絶対に自分で取り外さないでください。この点に関しては、取扱説明書の該当する指示を参照してください。エンジンに関するすべての技術仕様は、欧州エミッション規制基準(ステージ)に基づいています。本書でのTier基準への言及は、情報提供と理解の容易化のみを目的としています。エミッション規制基準がTierによって規制されている地域の認可を意味するものではありません。



エム・エス・ケー農業機械株式会社

本 社 〒 061-1405 北海道恵庭市戸磯193番地8 ☎0123-33-3100

道 央 ☎ 0123-82-1000
 俱知安 ☎ 0136-23-2232
 八 雲 ☎ 0137-64-3121
 富 川 ☎ 01456-2-2831
 士 別 ☎ 0165-29-8130
 富良野 ☎ 0167-39-2260
 豊 富 ☎ 0162-82-1235

東 部 ☎ 0156-22-2411
 南 部 ☎ 01558-6-3639
 北 部 ☎ 0155-62-2455
 中 部 ☎ 0155-62-2455
 幌 幌 ☎ 0152-73-1121
 美 幌 ☎ 0152-23-3813
 斜 里 ☎ 01586-5-3855

中標津 ☎ 0153-72-2608
 標 茶 ☎ 015-485-2972
 青 森 ☎ 0176-27-3106
 岩 手 ☎ 0195-70-2900
 仙 台 ☎ 022-344-3181
 福 島 ☎ 024-963-2236
 茨 城 ☎ 0298-23-3424

栃 木 ☎ 0287-63-8435
 西 関 東 ☎ 0279-30-5581
 千 葉 ☎ 043-445-3621
 長 野 ☎ 0267-91-2121
 松 本 ☎ 0263-58-0702
 富 士 宮 ☎ 0544-28-5058
 名 古 屋 ☎ 0566-99-7200

羽 島 ☎ 0584-65-0180
 津 山 ☎ 0868-28-7720
 三 次 ☎ 0824-63-5229
 九 州 北 ☎ 0952-51-2488
 大 分 ☎ 097-588-1491
 熊 本 ☎ 096-292-0115
 球 磨 ☎ 0966-38-3671

宮 崎 ☎ 0986-38-2448
 鹿 児 島 ☎ 099-294-3030
 大 隅 ☎ 0994-62-4088

弊社ホームページ

<https://www.mskfm.co.jp/>



MSK YouTube チャンネル

/ エム・エス・ケー農業機械



MSK Instagram 公式アカウント

@mskfarmmachinery



MSK X 公式アカウント

@mskfm_corp

