

■主要諸元

販売型式名		JD-F441M	JD-F441R
仕様		CPNR13	CPNRD13(L)
区分		ローラータイプ	ローラータイプ
機体寸法	全長 (mm)	4600	4600
	全幅 (mm)	2310	2760
	全高 (mm)	2380	2380
ベールサイズ	直径 (m)	1.25-1.35	1.25-1.35
	幅 (m)	1.21	1.21
	密度	調整可能(ベアラ側)	調整可能(モニター)
ピックアップ	種類	スタンダード	プレミアム
	幅 (m)	2.0	2.0(※L仕様 2.2)
	タイン本数/1周 (本)	4	5
	駆動方式	カムトラック	カムトラック
	ウインドロコンプレッション	ローラー	ローラー
	ゲージ輪	固定	固定
かきこみ部	種類	マキシカット	マキシカット
カッティング	装備	○	○
	ナイフ枚数 (枚)	13	13
	ナイフ枚数選択	×	×
	切断長さ (mm)	80	80
ドロップフロア	装備	○	○
ローラー数 (本)		17	18
梱包方法	トワイン	×	×
	ネット	○	○
モニター		ベールトラック	GS4240
ISOBUS対応		×	○
オートメーション		×	オプション
クラッチ方式		カム式カットアウト	カム式カットアウト
PTO	スプライン (本)	6	6
	回転数 (rpm)	540	540
移動輪サイズ		500/55-20	500/55-20
チェーン自動注油		○	○
オートグリス		×	○
消火器		○	○
トラクター油圧取出		複動×2	複動×2
トラクター電源取出方式		JDトラクタ: 3ピンプラグ電源取出し その他トラクタ=JEC40100(オプション)必要	
最低所要馬力(PTO出力) (kW[PS])		75[100]	75[100]

※この主要諸元は改良などにより、予告なく変更することがあります。 ※この主要諸元は、ジョンディア社の情報に基づくものであり、実測値と異なる場合があります。



**YANMAR**

ジョンディアラウンドベアラ

# JD-F400 Series

ローラータイプ  
JD-F441M JD-F441R



JOHN DEERE

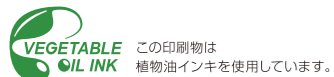


**ヤンマーアグリ株式会社**

〒702-8515 岡山県岡山市中区江並428  
yanmar.com



このカタログの仕様は、改良などにより、予告なく変更することがあります。



この印刷物は 植物油インキを使用しています。

**⚠ 安全に関するご注意**

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 無理な運転は商品の寿命を縮め、故障・事故の原因となることがあります。
- 故障・事故を未然に防止するため、定期点検は必ずおこなってください。
- 保証書はご購入の取扱い店で必ずお受け取りください。

商品についてのご意見、ご質問は下記へ…

# 高品質なベールづくりと能率・生産性の向上を実現。

お客様の規模・用途に合わせて2つのシリーズ (M・R) からお選び頂けます！



## John Deere Round Balers F400 Series

**M F441M**  
充実機能の  
ベーシック仕様

稲ワラ・乾草・麦稈・サイレージ  
ベール径 / F441M : 1.25 ~ 1.35m

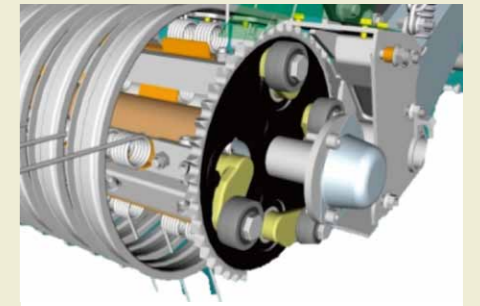
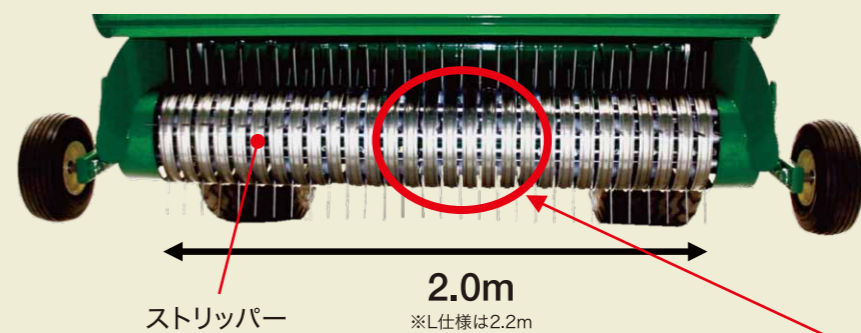
**R F441R**  
高機能の  
プレミアム仕様

稲ワラ・乾草・麦稈・サイレージ  
ベール径 / F441R : 1.25 ~ 1.35m  
オートグリリス、GS4240モニター、ISOBUS対応

## 効率性を向上。ピックアップ&ローター

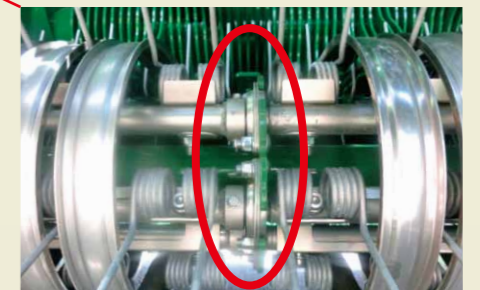
### ピックアップ

ピックアップはカムトラックデザインにより、タインからローターへのスムーズな作物の流れを実現！



カムトラックデザイン

型式 種類	F441M	F441R	効果	
	スタンダード	プレミアム	能率	耐久性
タイン本数/1周	4本	5本	○	
タイン径	5mm	6mm		○
ストリッパー材質	亜鉛メッキ	ステンレス	○	○
中央補強	無	有		○
カムトラック駆動	○	○	○	○



中央補強

### ウィンドローコンプレッション



コンプレッション機能によりローターまでの作物の流れをスムーズにします。ローラー回転により作物を引き込みさらなる高能率作業を実現。

### マキシカットローター



ピックアップからチャンバーまで、スピーディに作物を搬送します。

カッティング: 有、ナイフ枚数(切断長): 0 / 13枚 (0 / 80mm)  
高耐久HARDOX採用 **HARDOX**  
WEAR PLATE

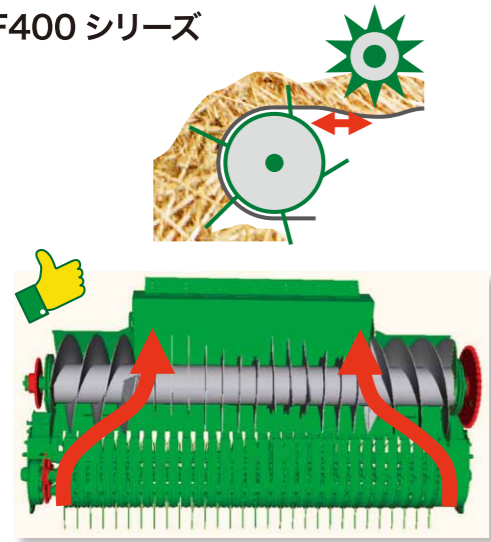
※本カタログに掲載している商品写真はヨーロッパ仕様のため、国内仕様と異なる場合があります。

# スムーズな作物の搬送で、作業効率アップ!

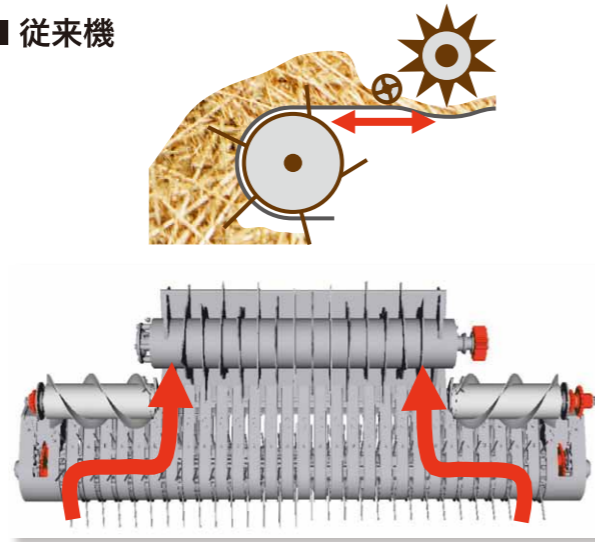
## フィーディングシステム

両側のオーガとローターが1本のラインに。ティンとローター間の距離が短く、最適な作物の流れを実現。

■ F400 シリーズ

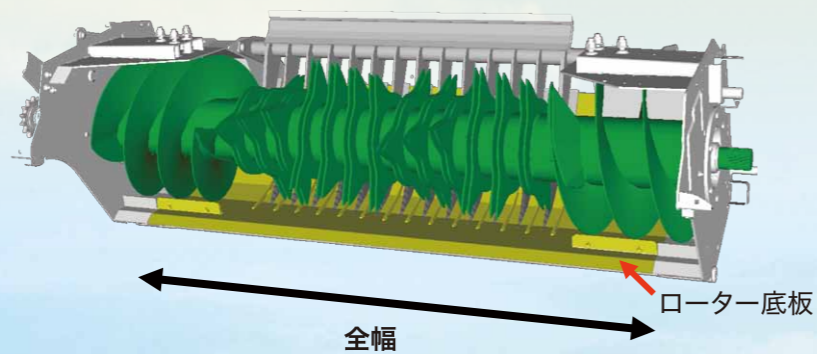
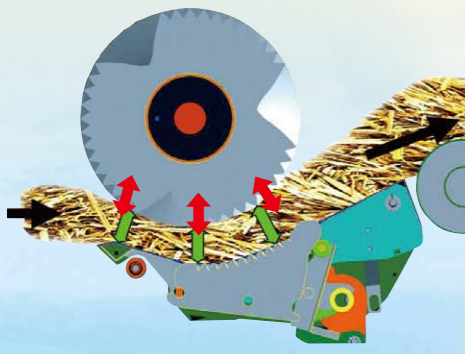


■ 従来機



## ドロップフロアシステム (M/Rシリーズ)

ローター部に作物が詰まった際に、ローター底板とナイフを油圧で下げることができます。ローター全幅の底板が平行に下がるので、詰まりを容易に解消できます。



# 高品質なベール作りを実現するベーリングシステム

## ベールチャンバー

ベールチャンバーローラーは、12の突起リブ形状のローラーを採用しています。チャンバー内で作物を確実に回転させ、良質のベールを形成できます。



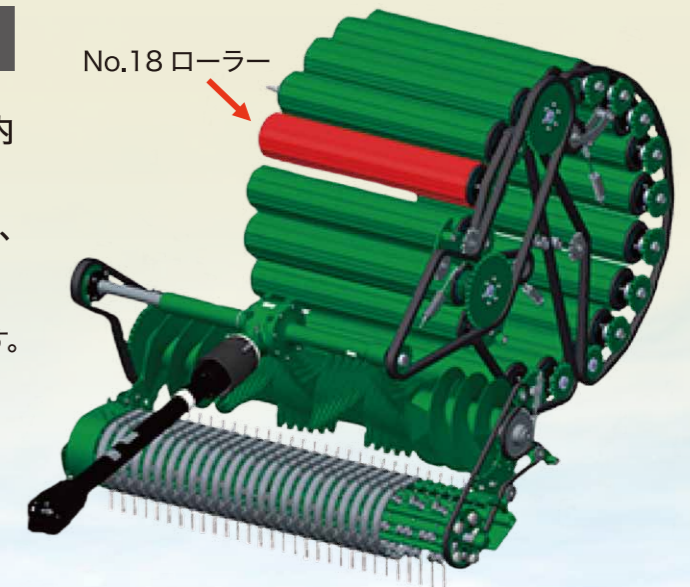
**12**  
突起リブ  
ローラー



## No.18ローラー (Rシリーズのみ)

合計18ヶのローラーにより、作物をチャンバー内に取り込み、綺麗な形状のベールを形成します。ローラーとベール間の力の伝達がより良くなり、梱包作業を効率良く行えます。

※Mシリーズのローラー数は、17ヶです。



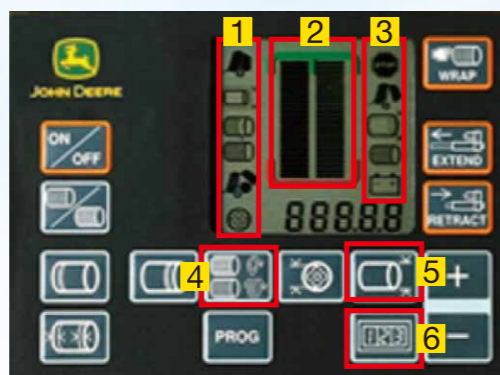
※本カタログに掲載している商品写真はヨーロッパ仕様のため、国内仕様と異なる場合があります。

# 作業状態の確認から 各種機能の設定までをこなす。

## モニター

### ■ベールトラックモニター (Mシリーズ)

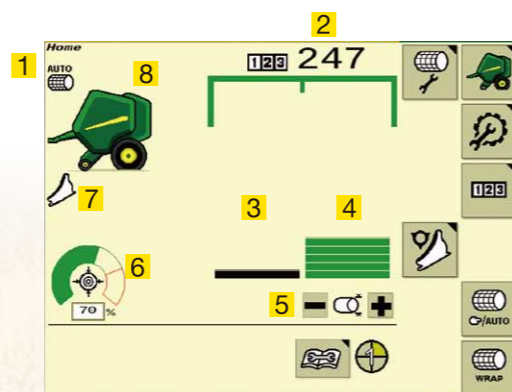
作業の状態確認から各種機能の設定 (ベール径、ネット設定など) が可能です。



- 1 ゲートの閉じ、ネット巻き付け、ベール排出などの作業状況がひと目で確認できます。
- 2 ベール作成状態が常に確認できます。
- 3 ゲート、ネット巻き付け、電気系統に故障が生じた場合にお知らせする警告表示です。
- 4 ネット巻き付け数を設定します。
- 5 ベール直径を設定します。
- 6 作成したベール個数を確認できます。

### ■GS4240モニター (Rシリーズ)

各種機能の設定 (ベール径、ネット設定、ベール密度など) がキャビンの中で行えます。8.4インチのカラーディスプレイを装備しており、作業状態と設定状態をひと目で確認できます。また、ISOBUSに対応しており、汎用性の高いモニターです。

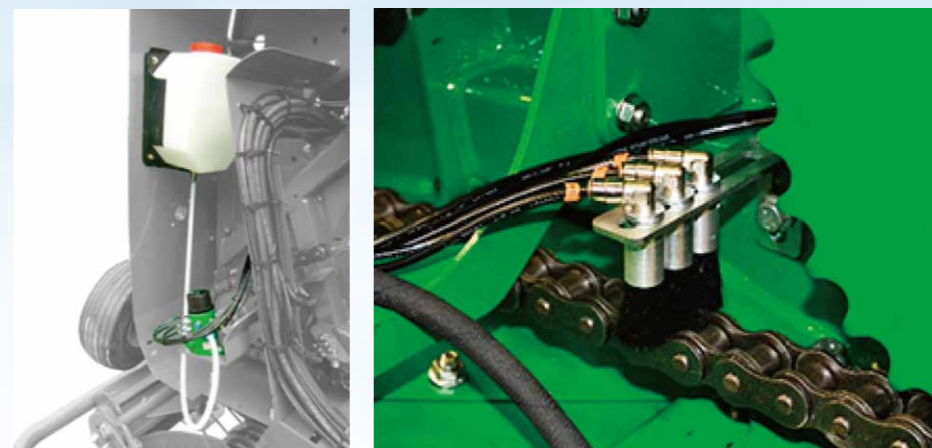


- 1 巻き付けモード(ネット)
- 2 ベールカウンタ
- 3 ベールサイズ (現状表示)
- 4 ベールサイズ (設定表示)
- 5 ベールサイズ設定
- 6 ベール密度表示、設定
- 7 プレカッタナイフ状態表示
- 8 ベール作動状態表示

# 日常メンテナンスも容易に行える。

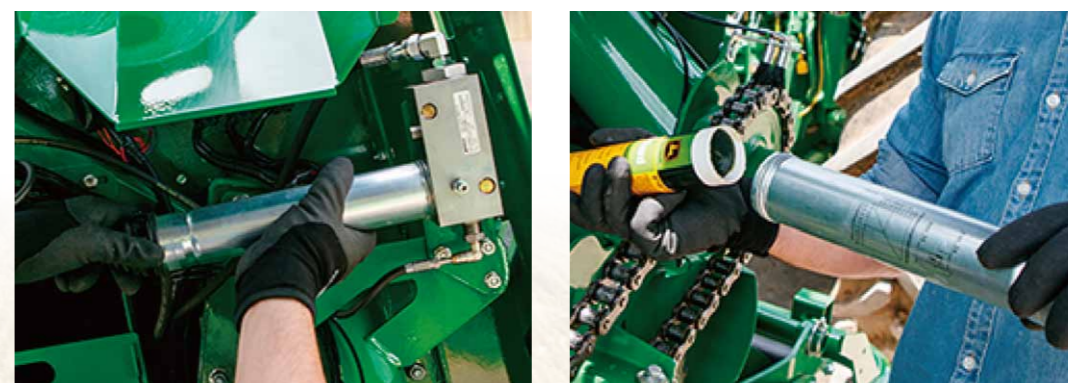
## 自動チェーン注油システム

すべてのチェーンにオイルが常時供給されるため、メンテナンス時間を大幅に短縮できます。オイルは生物分解性オイルを採用しているため、安心してご使用いただけます。



## オートグリスシステム (Rシリーズのみ)

自動的にグリスが供給されるため、機械の損傷を最小限にできるとともに、メンテナンス時間を短縮できます。(一部の箇所は手動でグリス塗布が必要です)



カートリッジを交換するだけなので、グリスの充填も簡単です。

※本カタログに掲載している商品写真はヨーロッパ仕様のため、国内仕様と異なる場合があります。