

# V3400

## Wireless Wheel Alignment System



レイアウトに合わせて柔軟に対応可能なワイヤレスシステム  
固定不要の可動タイプを標準装備  
作業する高さを自動的に追跡するデジタルカメラ(特許取得)

# JohnBean

**V3400**

## 自動追尾付き高精度測定システム



### 柔軟性と正確さを追求した機器

- ・ワイヤレスコミュニケーション - カメラタワーとキャビネットとの接続をなくすことで移動をより快適に。さまざまな設置レイアウトが可能になりました。
- ・第3のカメラが常時行う精度較正により、正確な測定と信頼性の高いアライメント作業を提供します。
- ・ターゲットに故障の原因となりうる電子部品を使用しないことで耐久性が強化しました。

### スピードと生産性

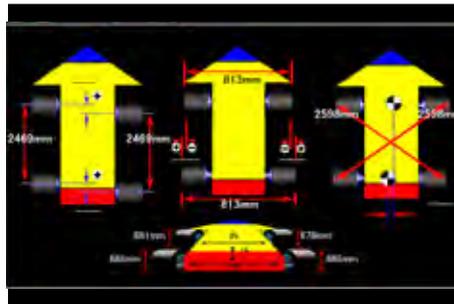
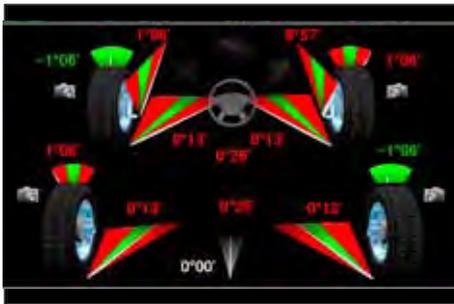
- ・自動追尾機能 - カメラシステムは作業するリフトの高さを自動的に追尾、リフトを動かしてもカメラを調整する必要がありません。
- ・車種を問わず2分以内に測定が完了します。
- ・世界各国の豊富な車両スペックデータと調整アニメーションを備え、常に正確で迅速な作業環境を提供します。



## 多機能なハードウェアとソフトウェア

生産性を上げるソフトウェア: 自動キャスト測定、ヘルプビデオ、ロールラジラス\*、ホイール対角寸法\*、Aアーム調整とEZトー\*

先進的なデザインとハードウェア: カメラ自動追尾、ドライブスルー対応、ワイヤレスシステムと移動式



## JOHN BEAN ホイールクランプとXDターゲット

### AC400



ホイールリムに触れることなく  
しっかりクランプ

- 接触はタイヤのみ
- クラッチ付きクランプにより正確で再現性の高い測定
- 丈夫で軽量のマグネシウム合金
- タイヤサイズによるアクセサリが不要
- 対応タイヤ外径: 483mm - 991mm

### AC100



実績を誇るスタンダードクランプ

- 対応ホイール径: 11インチ - 22インチ
- オプションを使用することにより26インチまで対応
- オプションのタイヤクランプキットを使用することによりホイールの傷を防止

### Pro42 プレミアムバージョン搭載

#### 自動キャスト測定

ハンドルが回転したことを自動的に検出し、キャスト測定を開始する機能は作業時間を節約し、エラーを除去

#### ローリングラジラス\*

車両の流れや駆動系損傷の潜在的な要因となる異なったタイヤサイズを検出

#### ホイール対角寸法\*

ホイールアライメント調整が行われる前に、フレームや構造的な問題を特定

#### Aアーム調整

調整式コントロールアームを備えた車両のキャストとキャンバーを同時に調整する際に視覚的に表示

#### クレドル調整

フロントサブフレーム/クレドル調整を備える車両のキャストとSAIを同時に調整する際に視覚的に表示

#### EZトー\*

調整が困難な位置にあるタイロッドを調整可能な位置までハンドルを回してトーを調整

#### スクラブラジラスと キャストトレール

車両の流れやハンドルが取られる原因を追及

\*特許取得/特許出願中の機能

#### デモビデオ

V3400の特徴をビデオで紹介します。



# JohnBean

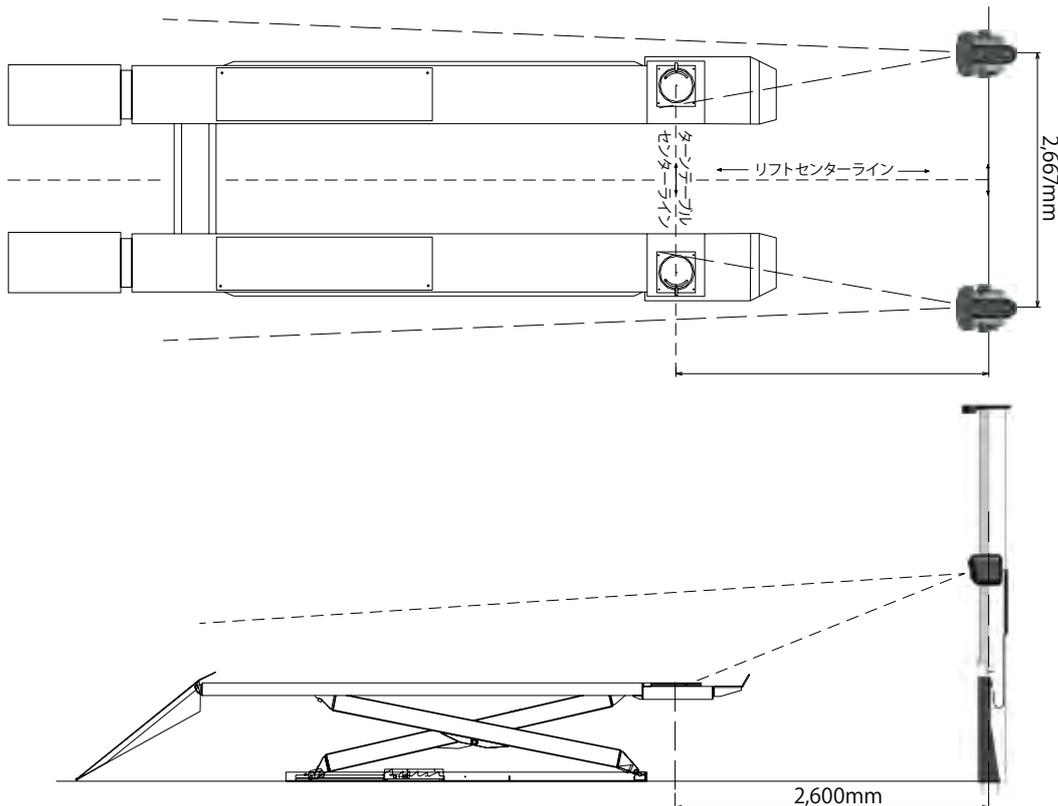
# PRODUCT FEATURES & SPECIFICATIONS

## オプションアクセサリ

- プレミアムターンテーブル: EAK0289J06A
- VINコードリーダー EAK0289J86B
- ユニバーサルホイールクランプ AC100: EAK0305J83A
- ユニバーサルホイールクランプ AC200: EAK0305J84A
- ユニバーサルホイールクランプ エクステンション: EAK0268J62A
- ユニバーサルホイールクランプ タイヤクランプキット: EAK0268J63A
- ユニバーサルホイールクランプ フロアスタンド: EAK0289J71A
- AC400 ホイールクランプ アクセサリキット: EAK0305J85A
- AC400 エクステンションアダプタ: EAK0305J50A



## 基本設置レイアウト



## 仕様

- タイヤ外径: 483mm - 991mm
- トラック幅: 1,220mm - 2,440mm
- ホイールベース: 2,010mm - 4,570mm
- 電源: AC100V, 50/60Hz
- 使用環境温度: +5°C - +40°C

## 標準アクセサリ

- ステアリングホルダ
- ブレーキデプレッサ
- リモートコントロール
- 車高測定ターゲット
- インクジェットプリンタ
- 輪留め(2個)
- セカンドモニタキット
- 本体カバー



\* 予告なく仕様を変更する場合がございます

 株式会社 **アムテックス**

[www.amtecs.co.jp/](http://www.amtecs.co.jp/)

本社  
郵便番号 359-0021  
埼玉県所沢市東所沢 1-28-16 厚川ビル 2F  
Tel. 04-2968-9200(代表)・Fax 04-2968-9201

東北営業所  
郵便番号 984-0003  
宮城県仙台市若林区六丁の目北町 7-12  
Tel. 022-390-6790・Fax 022-390-6791

近畿営業所  
郵便番号 567-0851  
大阪府茨木市真砂 2-16-53  
Tel. 072-637-5456・Fax 072-637-5457

九州営業所  
郵便番号 816-0912  
福岡県大野城市御笠川 2-11-22-101  
Tel. 092-580-8380・Fax 092-580-8381