



## オフロード直伸ブーム高所作業プラットフォーム

# TB18J

CE ANSI規格に適合



### 標準装備

- 作業床油圧レベリング装置
- バスケット首振り角度 160°油圧式
- 上部旋回体が旋回時走行がロック
- 3つのハンドルの比例勾配制御
- 自動車並みの全配線をシース保護
- ホーンおよびブザーによる警告
- 旋回アラームランプによる警告
- 傾斜センサーインターロック装置
- 積載荷重計量装置
- 7インチのカラーディスプレイ
- 故障診断システム
- 回転可能エンジン台座で容易な保守
- エンジン再始動防止機能
- エンジン自動消火
- エンジン余熱機能
- 緊急停止システム
- 緊急降下システム
- 最大許容傾斜角度5°
- 2段変速走行用モータ
- 分流 / 集流スリップ防止システム
- スリップ防止に関わる特許
- 四輪モータブレーキ
- 緊急ブレーキ解除
- 四輪駆動
- 油圧サスペンション
- 上部旋回体 360°連続旋回

### オプション機能

- 1.45 m幅バスケット
- 油圧発電機
- 上方挟まれ防止装置
- 2.44 m幅バスケット
- プラットホーム作業照明
- 作業床までのAC電源配線
- 油圧サスペンション無し

### ■ 最も経済的で実用的な中小型マシン

- 幅はわずか 2.28メートル、作業高さは 18メートルおよび 20メートルに達します。高いオフロード性能を求める大部分の作業条件を満たします。

### ■ 高い登坂能力

- 45%の登坂能力、およびタイヤのスリップを防止走行を制御する独自の特許技術で高いオフロード能力を確実に保証します。

### ■ 安全で高い信頼性

- シンプルで信頼性が高く、リミットスイッチは作業幅の検査と制御を行います。

### ■ 作業対象に正確に接近

- 3つの全比例ハンドルは勾配制御します。ブームの起伏、ブームの伸縮、ターンテーブルの旋回および走行速度の動作をなめらかに起動および停止して、作業対象に正確に接近します。

### ■ インテリジェントメンテナンスおよび確認

- 7インチのインテリジェント大型ディスプレイスクリーンは、故障および状態を表示しますので、機器の状態確認および故障診断、パラメーターの確認および設定がしやすくなっています。

# 型番：TB18J

## 寸法

最大作業高さ	20m
最大作業床高さ	18m
最大水平延伸長さ	14.7m
A 全長(格納姿勢)	9.33m
B 全幅(格納姿勢)	2.28m
C 全高(格納姿勢)	2.43m
D ホイールベース	2.44m
最低地上高	0.23m
バスケット寸法(奥行×幅×高さ)	1.83 × 0.85 × 1.1m

## 機能

最大積載荷重	250Kg(制限を受けない / 2 人および工具)
旋回角度	360° (連続旋回)
バスケット首振角度	160°
走行速度(格納姿勢)	6km/h
走行速度(作業床上昇時)	1.1km/h
登坂能力	45%(4WD)
内側旋回半径	3.48m
外側旋回半径	6.29m
後端旋回半径が下部走行体幅からはみ出す量	0.86m
許容作業傾斜角度	5°
正常作業時の最大騒音	82dB(A)
駆動 × 旋回	4WD × 2WS
タイヤ仕様 / タイプ	33 × 12-20 ソリッド

## 動力

動力原	ヤンマー 35.5KW @3000 r/min (日本、道路以外/ stage V, EPA Tier 4F)
制御電圧	12V DC
燃料タンク- 軽油	110L
油圧タンク容積	110L

## 重量

車両重量	10,410kg(4WD)
------	---------------

## 適合規格

CE

