

PLUS シリーズー電動直伸式ブーム

TB18EJ PLUS

GB/CE/EAC規格に適合

特徴**環境に優しい**

- 電気駆動で、環境に優しい。
- ゼロエミッションで、エミッションが厳しい現場での作業に適合します。

智能制御 快適及び便利

- 三つの全比例ハンドルで動きがよりスムーズ、作業対象に正確に接近します。
- IOTシステム及びディスプレイスクリーンが標準配置で、設備状態のモニタリングや管理がいつでも簡単にできます。

メンテナンス性が向上

- リチウム電池が5年品質保証。
- ディーゼルエンジンに比較して、電池のメンテナンス費用が少なく、全体の運営コストが低減できます。

より安全及び信頼性、不整地での走行能力も高い

- 揺動アクスルで、四つの車輪を地面に接触させ続けることより、起伏のある地面でも安定性を随時に確保します。
- 最大許容作業角度5°で、抜群な場所適応性。
- ブーム構造が一体化溶接で、製品の強度や信頼性が格段に向上します。



標準装備		
作業床油圧レベリング装置	積載荷重計量装置	4輪ブレーキ
バスケット首振り角度160°油圧式	7インチディスプレイスクリーン	緊急ブレーキ解除
後方センサーとドライブ確認装置	故障診断システム	4輪駆動
三つの全比率ハンドルの比例勾配制御	緊急停止システム	揺動アクスル
自動車級の全車チューブ保護	緊急降下システム	スポンジタイヤ
ホーン及びブザーによる警告	最大許容作業角度5°	足踏みスイッチ
旋回アラームランプによる警告	傾斜保護システム	HV 機能
GPS遠隔監視システム		
オプション機能		
1.45 m幅バスケット	スポンジソリッドタイヤ、ノンマーキングタイヤ	作業床までのAC電源配線
1.83 m幅バスケット	プラットフォーム作業照明	上方挟まれ防止装置

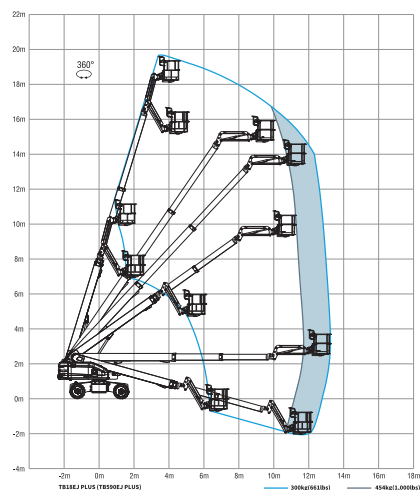
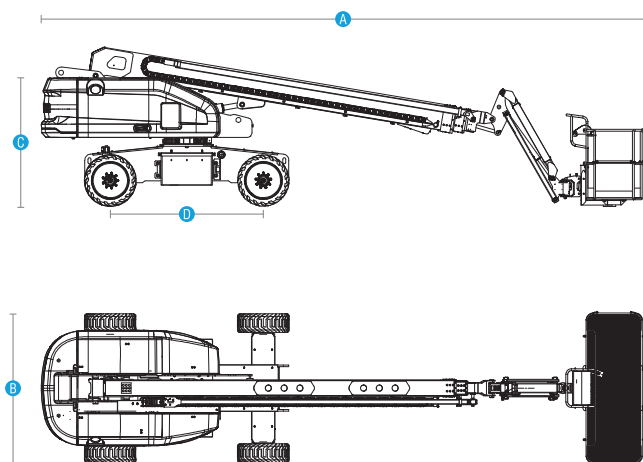
SINOBOOM™**PARTNERS IN ACCESS™**

Sinoboom Japan 株式会社 | info-jp@sinoboom.jp
所在地:埼玉県加須市琴寄28-1 電話番号:0480-48-7004

関東代理店:同心機械株式会社

PLUS シリーズ電動直伸式ブーム
TB18EJ PLUS
 GB/CE/EAC規格に適合

型番	TB18EJ Plus
寸法	
最大作業床高さ	18.4 m
最大作業高さ	20.4 m
最大水平延長 (制限付き/制限なし)	11.7 m/13.2 m
A 全長 (格納姿勢)	9.67 m
B 全幅 (格納姿勢)	2.42 m
C 全高 (格納姿勢)	2.56 m
D ホイルベース	2.49 m
最低地上高	0.34 m
バスケット寸法 (奥行×幅×高さ)	2.44×0.91×1.1 m
機能	
最大積載荷重 (制限付き/制限無し)	454 kg/300 kg
旋回角度	360°連続
バスケット首振り角度 (左右)	160°
走行速度 (格納姿勢)	0 ~ 4.8 km/h
走行速度 (上昇姿勢)	0 ~ 1.1 km/h
登坂能力	35%
旋回半径内側/外側	2.4 m/4.86 m
後端旋回半径が下部走行体幅からはみ出す量	1.15 m
許容作業傾斜角度	5°
最大許容風力	12.5 m/s
最大許容横方向力 (制限付き/制限無し)	400 N
駆動×旋回	4 WD×2 WS
タイヤ仕様/タイプ	33×12D610 (発泡充填) 33×12-20 (ソリッドタイヤ)
動力	
作動油タンク容量	120 L
電池規格	48V,480 Ah (鉛蓄電池) / 48V,528 Ah (リチウム電池)
システム電圧	48 VDC
制御電圧	12 VDC
充電器 (輸入電圧/輸出電圧)	100 ~ 240V AC/60 A
モーター (電圧/効率)	29V DC/15 kW
重量	
重量	9,600 kg
適合規格	GB/CE/EAC



当社は、予告なしに本製品の技術仕様を変更する権利を留保します。以上は発表時点 (2024年11月) での現行仕様です