



作業床最大地上高 13.8m 最大積載荷重 227kg
 狭所へのアクセスを可能にした
 コンパクトボディー&多関節機構
 バッテリー式 屈伸Zブーム高所作業車
Genie Z™-45/25J DC

特 徴

- ①バッテリー駆動の為、静かで排ガスが出ず、屋内作業に適しています。
- ②屈伸Zブームの採用で、今まで寄れなかった梁やダクトの裏等の場所での作業が可能。
- ③同クラスのブーム長さの機械（NUL12mは2.05m）に比べ、1.8mとスリム。また、後方小旋回により、限られたスペースでの旋回が容易。
- ④白タイヤの為、作業床にタイヤ跡を残しません。
- ⑤スイング式コンポーネント・トレイによりバッテリーや油圧システムの点検整備が容易に行えます。
- ⑥ブーム機能速度コントローラにより速度調整が出来ます。



コンセント・キャプタイヤの位置



充電用キャプタイヤ
 AC 100Vで充電
 できます。（5A）

作業台で使用する工具等への電力
 としてAC100Vが使用できます。
 ↓作業台用電源 電源用キャプタイヤ



注意点

- ①主電源切れ時は、操作盤に設けられている補助動力スイッチを使用して動かす事が可能です。
- ②バッテリーをカウンターウェイトとして使用しているので、交換の際は現状より軽いバッテリーをつけるとバランスが悪くなります。
- ③各ブームが上げ・伸びの状態で行くと、速度制限がかかり30cm/秒になります。
- ④当機は外国製ですが、充電電圧は100Vです。
- ⑤登坂能力は収納時で16度くらいまで可能ですが、作業は平坦な場所に限られます。

<仕様>

モデル	Z-45/25J DC (ジブ)
高さ、操作時最大	15.6 m
高さ、作業台最大	13.8 m
高さ、作業台収納時最大	2.0 m
水平リーチの長さ、最大	7.7 m
幅	1.8 m
奥行き、作業台収納時	6.8 m
最大積載荷重	227 kg
ホイールベース	2.0 m
旋回半径 (外径)	4.3 m
旋回半径 (内径)	1.5 m
ターンテーブル回転 (度)	359°
ターンテーブルによる後方車体の揺れ	0 cm
電源	8 グループ-4H, 6V 315AH バッテリー
走行速度、収納時	時速 4.8 km 12.2 m/9 秒
走行速度 ブーム上昇時、最大	時速 1 km 12.2 m/45 秒
騒音 標準的な作業場での最大音量 (騒音レベル)	73 dB
重量	7,376kg
作業台寸法 6フィート (長さ×幅)	1.8 m x 76 cm
作業台水準化	自己水準化
作業台回転	180°
制御	24V DC 比例
作業台 AC コンセント	標準
油圧、最大 (ブーム機能)	221 バール

システム電圧	48V
タイヤサイズ、2WD 工業用	9-14.5 LT
登坂能力、収納時 2WD	30%
最低地上高さ	17.8 cm
床荷重表	
GVW + 許容荷重	7530 kg
最大軸荷重	5759 kg
最大輪荷重	3355 kg
タイヤごとの局部圧力	7.03 kg/cm ² 690 kPa
車体使用面積当りの圧力	15.16 kPa

注記：床荷重表は概算値であり、オプションによる構成の違いを考慮したものではありません。安全上の要素を考慮して使用してください。

