

Genie® Z®-45 DC & Z-45 FE

仕様

モデル

Z-45 DC & Z-45 FE

最大作業高さ ⁽¹⁾	15.92 m
最大作業床高さ	13.92 m
最大水平リーチ	6.94 m
最大乗越え高さ	7.50 m
A 作業台長さ	0.76 m
B 作業台幅	1.83 m
C 高さ - 格納時 (タイヤ)	2.29 m
D 長さ - 格納時 (タイヤ)	6.11 m
E 幅	2.29 m
F ホイールベース	2.03 m
G 地上クリアランス - 中央	0.41 m

性能

最大積載荷重 - 制限なし	300 kg
作業台旋回角	160°
ジブブーム長さ	1.52 m
垂直ジブ回転角	135°
ターンテーブル回転角	355°
ターンテーブル後端旋回半径	0.37 m
走行速度 - 格納時 ⁽²⁾	7.24 km/h
走行速度 - 上昇時	1.1 km/h
登坂能力 - 格納時 ⁽²⁾	45 %
傾斜センサー作動角度 (前後/横方向)	4.5°/4.5°
旋回半径 - 内径/外径	2.40 m/4.30 m
タイヤ	315/55 D20

動力

走行システム	34V 3-Phase AC
バッテリーパック(DC)	48V DC (8×6V), 390 Ah, FLA
バッテリーパック(FE)	48V DC (8×6V), 370 Ah, AGM
AC発電機(FE)	Diesel
補助電源	12V DC
油圧作動油タンク容量	40L
燃料タンク容量	64L

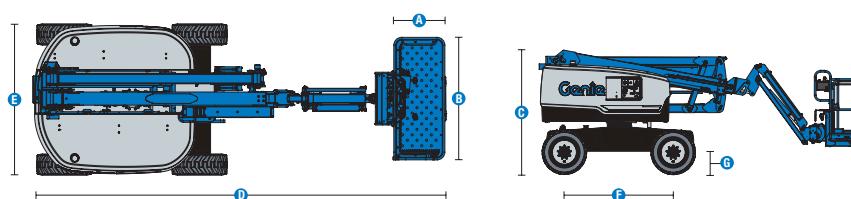
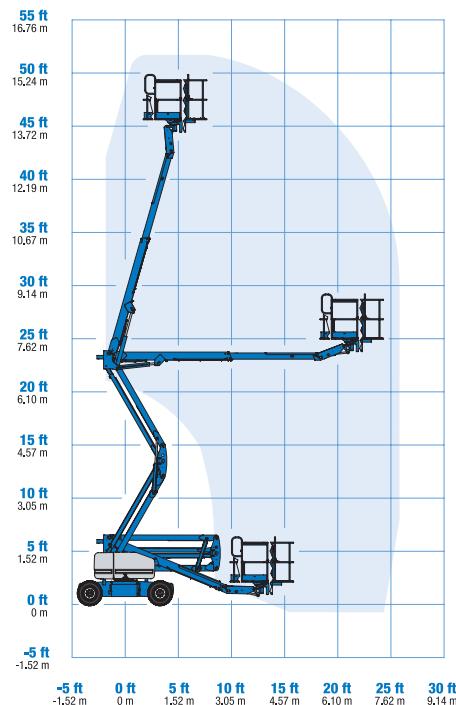
重量⁽³⁾および床荷重⁽⁴⁾

重量(DC)	6,379 kg
重量(FE)	6,559 kg
タイヤ接地圧	482 kPa
占有面圧(タイヤ)	9.88 kPa

音および振動のレベル

音圧レベル(地上)	70 dBA (DC)/80 dBA (FE)
音圧レベル(作業台)	70 dBA (DC)/76 dBA (FE)
振動	0.55 m/s ²

作業範囲 Z-45/25 DC & FE



(1) 作業高さのメートル換算値は、作業台高さに2mを追加。米国単位では、作業台高さに6フィートを追加。
 (2) 登坂能力は勾配での走行に適用され、オプションとマシンの構成により異なる場合があります。定格勾配に関する詳細については、操作説明書を参照してください。

(3) 重量は標準構成のものであり、オプションおよび/または国の標準によって異なります。
 (4) 床荷重情報は概算値であり、オプションとマシンの構成により異なる場合があります。必ず適切な安全係数を適用して使用する必要があります。

Genie® Z®-45 DC & Z-45 FE

SKU: 標準モデル

- Z-45DC、DC電源、4WD*
- **Z45FE001AE0005:** Z-45 FEハイブリッド、4WD

* 受注生産

	S	S+	Bt0
24 hp、19.4 kW、Kubota D1105、ディーゼル、T4i/T4f、 ステージIIIA/V、CN III	✓	✓	✓
標準バッテリー			○
AGMメンテナンスフリーバッテリー(FEモデルでは標準)	✓	✓	✓
寒冷気候パッケージ			○
パワーアンバータ、2kW、120V/60Hz		○	○
バッテリー残量インジケーター(BCI)付き低電圧作動停止機能(LVI)	✓	✓	✓
作業台へのエアー供給ライン			○
ロック付き作業台コントロールボックス・カバー	○	○	
Lift Guard Platform Mesh - フル			○
Lift Guard Platform Mesh - ハーフ			○
ライト・パッケージ:走行灯および作業灯	○	○	
作業台2重手すり			○
1.52mジブブーム			
スチール製1.83mの二方向乗り込み口作業台(サイドスイングゲート付き)	✓	✓	✓
作業台へのAC電源	✓	✓	✓
上昇時走行可能	✓	✓	✓
ホーン	✓	✓	✓
LCDディスプレイ	✓	✓	✓
Lift Guard™接触アラーム	✓	✓	✓
Lift Tools™作業トレイ	✓	✓	✓
作業台荷重検知システム	✓	✓	✓
比例制御方式	✓	✓	✓
自動水平作業台	✓	✓	✓
アラームパッケージ:点滅式ビーコン、降下、移動、傾斜アラーム	✓	✓	✓
Lift Connectテレマティクス	✓	✓	✓
Lift Connect (Access Managerアップグレード付き)		○	○
生分解性油圧作動油			○
寒冷地向け油圧作動油			○
耐火性油圧作動油			○
フォーム注入不整地用タイヤ(ウォーターベース)	○	○	
フォーム注入不整地用ノンマーキング・タイヤ(ウォーターベース)	✓	✓	✓
アクティブオシレーション	✓	✓	✓
傾斜走行遮断装置	✓	✓	✓
デュアルパラレルグラムシステム	✓	✓	✓
緊急時ブレーキ解除	✓	✓	✓
アワーメーター	✓	✓	✓
車載故障診断システム	✓	✓	✓

- █ S 標準
█ S+ 標準プラス
█ Bt0 受注生産
✓ 標準機能
○ オプション



屋内/屋外



不整地対応能力



積載荷重300kg



Genie純正アクセサリー⁽¹⁾

- Lift Tools ツールボックス
- Lift Connect テレマティクス
- Tech Pro Link ポータブルデバイス

(1) その他アクセサリーを含め、詳細はメーカー及び代理店にお問い合わせください。

製品の仕様は通知なく、またいかなる義務も負うことなく変更される場合があります。本資料内の写真や図面は、説明のみを目的としたものです。本装置の適切な使用方法については、該当する操作説明書をご参照ください。操作説明書の記載事項を守らない場合には、重傷あるいは死亡事故に至る可能性があります。Terexの保証義務は、該当する公開の限定製品保証にのみ記載されています。記載されている製品およびサービスは、米国およびその他の多くの国におけるTerex Corporationまたはその子会社、あるいはその両方の商標、サービスマーク、または商標名です。Terex、Genie、Quality By Design、Xtra Capacity、Lift Power、Lift Guard、Lift Tools、Lift Connect、Tech Pro Linkは、Terex Corporationまたはその子会社の登録商標です。

04/22