

## Technische Daten

MODELLE	GS-2669 BE	GS-3369 BE	GS-4069 BE
---------	------------	------------	------------

### Abmessungen

Arbeitshöhe max*	9,70 m	11,75 m	14,12 m
<b>A</b> Plattformhöhe max	7,70 m	9,75 m	12,12 m
<b>B</b> Plattformhöhe – eingefahren	1,47 m	1,47 m	1,65 m
<b>C</b> Plattformlänge – außen	2,79 m	2,79 m	2,79 m
ausgeschoben	3,71 m	3,71 m	3,71 m
Plattformausschub	1,52 m	1,52 m	1,52 m
<b>D</b> Plattformbreite – außen	1,60 m	1,60 m	1,60 m
Höhe der Fußleiste	0,15 m	0,15 m	0,15 m
<b>E</b> Höhe – eingefahren	2,59 m	2,59 m	2,74 m
Geländer heruntergeklappt	1,92 m	1,92 m	2,08 m
<b>F</b> Länge – eingefahren	3,12 m	3,12 m	3,12 m
mit ausgefahrenem Plattformausschub	4,50 m	4,50 m	4,50 m
mit Abstützungen	3,76 m	3,76 m	3,76 m
<b>G</b> Breite	1,75 m	1,75 m	1,75 m
<b>H</b> Radstand	2,29 m	2,29 m	2,29 m
<b>I</b> Bodenfreiheit (Mitte)	0,24 m	0,24 m	0,24 m

### Leistung

Max. Personen auf der Plattform (innen/außen)	4/4	4/2	3/2
Tragfähigkeit	680 kg	454 kg	363 kg
Tragfähigkeit - Plattformausschub	136 kg	136 kg	136 kg
Verfahrbar bis	volle Höhe	volle Höhe	volle Höhe
Fahrgeschwindigkeit - eingefahren	7,2 km/h	7,2 km/h	7,2 km/h
Fahrgeschwindigkeit - ausgefahren	0,5 km/h	0,5 km/h	0,5 km/h
Steigfähigkeit eingefahren**	35%	35%	35%
Nivellierung max. mit Abstützungen:			
Vorne/hinten	5,3°/ 4,2°	5,3°/ 4,2°	5,3°/ 4,2°
seitlich	11,7°	11,7°	11,7°
Wenderadius - innen	2,11 m	2,11 m	2,11 m
Wenderadius - außen	4,60 m	4,60 m	4,60 m
Hub-/Senkzeit	34/31 Sek	39/29 Sek	61/28 Sek
Antrieb	4x2 Zweirad	4x2 Zweirad	4x2 Zweirad
Geländereifen, nichtmarkierend	30x66 cm	30x66 cm	30x66 cm

### Antrieb/Energie

Antriebsart	48V DC (8 x 6V 225 Ah Batterien)	48V DC (8 x 6V 225 Ah Batterien)	48V DC (8 x 6V 260 Ah Batterien)
Tankinhalt Hydrauliksystem	68,1 L	68,1 L	68,1 L

### Schall- & Vibrationspegel

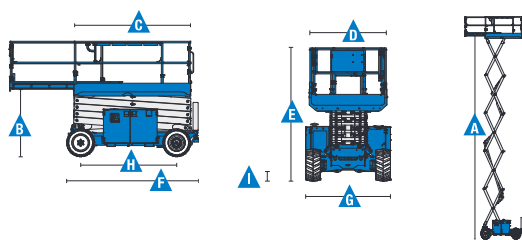
Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden)	70 dBA	70 dBA	70 dBA
Geräusch-/Schalldruckpegel (Plattform)	79 dBA	79 dBA	79 dBA
Vibration	<2,5 m/s <sup>2</sup>	<2,5 m/s <sup>2</sup>	<2,5 m/s <sup>2</sup>

### Eigengewicht\*\*\*

CE-Eigengewicht	3.762 kg	3.644 kg	5.058 kg
Das Basis-Modell hat den Plattformausschub, keine Abstützungen, nichtmarkierende Geländereifen, CE Scherenpaket-Schutz und CE Lastenüberwachung			
Je nach Option unterschiedliches Gewicht:			
Abstützungen	+ 392 kg	+ 392 kg	+ 392 kg

### ENTSPRICHT DEN NORMEN

2006/42/EG - Maschinenrichtlinie (Harmonisierte Norm EN280); 2004/108/EC (EMC);  
2006/95/EC (LVD)



\* CE-Arbeitshöhe liegt 2 m über der Plattformhöhe.

\*\* Die Steigfähigkeit bezieht sich auf das Befahren von Steigungen. Für weitere Details bzgl. der Steigfähigkeit siehe Bedienungsanleitung.

\*\*\* Das Gewicht variiert abhängig von den Optionen und/oder den länderspezifischen Normen (CE).

## Ausstattung

### STANDARDAUSSTATTUNG

#### Abmessungen

##### GS™-2669 BE

- 9,70 m Arbeitshöhe
- Bis 680 kg Tragfähigkeit

##### GS-3369 BE

- 11,75 m Arbeitshöhe
- Bis 454 kg Tragfähigkeit

##### GS-4069 BE

- 14,12 m Arbeitshöhe
- Bis 363 kg Tragfähigkeit

#### Leistung

- Integrierter 230V Generator 2,1 KW angetrieben durch Kohler KD350, 6PS (4,4 kW) Dieselmotor
- Stromkabel zur Plattform (Generator 240 V als Stromquelle)
- Stromkabel zum Chassis (Generator 240V zum Laden der Batterien)
- In voller Arbeitshöhe verfahrbar
- Spritzwassergeschützte Drehstrom-Fahrtriebmotoren
- Klappbares Geländer mit Plattformschwingtür in voller Geländerhöhe
- Smart Link™ Steuersystem (Joystick, zwei Hub- u. Fahrge-schwindigkeiten & zwei vorwähl-baren proportional steuerbare Geschwindigkeitsstufen, bediener-freundliches Diagnosesystem)
- Plattformbedienpult mit Batterieladungs- und Diagnoseanzeige
- Vollintegriertes Diagnosesystem
- Positive Traktionskontrolle
- Bremsenergienutzung zur Ladung der Batterien
- Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm
- Senkalarm
- Doppel-Blitzwarnleuchten
- Hupe
- Betriebsstundenzähler
- Telematik-Vorbereitung Anschluss

#### Antrieb/Energie

- 48 V Batterienpaket

### STANDARD & WÄHLBARE OPTIONEN

#### Plattformoptionen

- 2,79 x 1,60 m Stahlplattform mit austauschbarem, verschleißbarem Riffblech-Boden
- 1,52 m Plattformausschub

#### Abstützungsoptionen

- Ohne Abstützungen (Standard)
- Automatisch nivellierende hydraulische Abstützungen<sup>(1)</sup> (Option)

#### Antriebs-/Energieoptionen

- 48V Batterieantrieb (8 x 6V 225-Ah-Batterien) Standard bei GS-2669 BE & GS-3369 BE
- 48V Batterieantrieb (8 x 6V 260-Ah-Batterien) Standard bei GS-4069 BE

#### Antrieb

- Zweiradantrieb

#### Achsen

- Pendelachssystem an der Vorderachse

#### Reifen

- Geländereifen, schaumgefüllt, nichtmarkierend (Standard)

### ZUBEHÖR UND ANBAUGERÄTE

#### Leistungsoptionen

- Druckluftleitung zur Plattform
- Stromkabel zur Plattform: inkl. Stecker, Steckdose, mit/ohne Fehlerstromschutzschalter (FI) mit Überstromschutz
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Track & Trace <sup>(2)</sup> (GPS-Einheit: liefert Information über Maschinenstandort & Betriebsdaten)
- Bewegungsalarm

#### Antrieb/Energie

- Untertemperatur-Abschaltungsmodul
- 48 V DC (8 x 6 V 260 Ah Batterien) Option bei GS-2669 BE & GS-3369 BE



<sup>(1)</sup> Nur direkt ab Werk verfügbar

<sup>(2)</sup> Einschl. Abonnement für die ersten zwei Jahre

## Deutschland

Kostenlose Tel: 0800 1809017 (innerhalb Deutschland Durchwahl 2) Tel: +49 421 3770 9890.

Informationen über unsere Standorte weltweit finden Sie unter [www.genielift.com/de/about-genie/locations](http://www.genielift.com/de/about-genie/locations)

## Fertigung und Vertrieb weltweit

Australien · Brasilien · Karibik · Zentralamerika · China · Frankreich · Deutschland · Italien · Japan · Korea · Mexiko · Russland · Südostasien · Spanien · Schweden · Vereinigte Arabische Emirate · Vereinigtes Königreich · USA

Technische Daten und Preise können ohne vorherige Ankündigung oder Verbindlichkeit geändert werden. Fotos und/oder Zeichnungen in diesem Dokument dienen ausschließlich Illustrationszwecken. Informationen über den korrekten Einsatzzweck entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Bedienerhandbuch für das entsprechende Produkt. Zuwiderhandlungen entgegen den Anweisungen des entsprechenden Bedienerhandbuchs oder unverantwortliches Handeln können schwere oder tödliche Verletzungen zur Folge haben. Die ausschließliche für unsere Produkte anzuwendende Gewährleistung ist die Standardgewährleistung, die sich auf das entsprechende Produkt und den Verkauf bezieht. Wir gewähren keine anders vereinbarte oder stillschweigend implizierte Gewährleistung. Aufgeführte Produkte und Serviceleistungen können Handelsmarken, Servicenamen oder Markennamen der Terex Corporation und/oder ihrer Tochterunternehmen in den U.S.A. oder in anderen Ländern darstellen. Genie ist ein eingetragenes Warenzeichen von Terex South Dakota, Inc. © 2019 Terex Corporation.

