

Technische Daten

| Modelle | GS™-2032 | GS-2632 ¹ | GS-3232 ¹ |
|---|----------|----------------------|----------------------|
| Abmessungen | | | |
| Arbeitshöhe max.* | 7,90 m | 9,80 m | 11,50 m |
| A Plattformhöhe max. | 5,90 m | 7,80 m | 9,50 m |
| B Plattformhöhe – eingefahren | 1,03 m | 1,16 m | 1,29 m |
| C Plattformlänge - außen | 2,26 m | 2,26 m | 2,26 m |
| ausgeschoben | 3,18 m | 3,18 m | 3,18 m |
| Plattformausschub | 0,91 m | 0,91 m | 0,91 m |
| D Plattformbreite – außen | 0,81 m | 0,81 m | 0,81 m |
| Geländerhöhe: klappbares Geländer | 1,10 m | 1,10 m | 1,10 m |
| Höhe der Fußleiste | 15 cm | 15 cm | 15 cm |
| E Höhe – eingefahren | | | |
| klappbares Geländer | 2,13 m | 2,26 m | 2,39 m |
| Geländer heruntergeklappt | 1,78 m | 1,91 m | 2,03 m |
| F Länge – eingefahren | 2,44 m | 2,44 m | 2,44 m |
| Länge – ausgefahren | 3,33 m | 3,33 m | 3,33 m |
| G Breite | 0,81 m | 0,81 m | 0,81 m |
| H Radstand | 1,85 m | 1,85 m | 1,85 m |
| I Bodenfreiheit (Mitte) | 9 cm | 9 cm | 9 cm |
| A - mit ausgefahrenem Lochfahrerschutz | 2 cm | 2 cm | 2 cm |

Leistung

| | | | |
|--|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Max. Personen auf der Plattform (innen/außen) ⁽¹⁾ | 2/1 | 2 (nur innen ¹) | 2 (nur innen ¹) |
| Tragfähigkeit | 363 kg | 227 kg | 227 kg |
| Verfahrbar bis | volle Höhe | volle Höhe | 6,71 m |
| Fahrgeschwindigkeit – eingefahren | 3,5 km/h | 3,5 km/h | 3,5 km/h |
| Fahrgeschwindigkeit - ausgefahren | 0,8 km/h | 0,8 km/h | 0,8 km/h |
| Steigfähigkeit - eingefahren** | 30% | 25% | 25% |
| Nivellierung max. mit Abstützungen: Vorne/hinten | — | — | 3° |
| Nivellierung max. mit Abstützungen: seitlich | — | — | 5° |
| Wenderadius - innen | Null | Null | Null |
| Wenderadius - außen | 2,13 m | 2,13 m | 2,13 m |
| Hub-/Senkzeit | 30/34 Sek. | 30/40 Sek. | 57/40 Sek. |
| Steuerung | proportional | proportional | proportional |
| Antrieb | Zweirad-Vorderradantrieb | Zweirad-Vorderradantrieb | Zweirad-Vorderradantrieb |
| Mehrfachscheibenbremsen | Zweirad-Hinterachse | Zweirad-Hinterachse | Zweirad-Hinterachse |
| Nichtmarkierende Vollgummi-Reifen | 38 x 13 x 28 cm/15 x 5 x 11 in | 38 x 13 x 28 cm/15 x 5 x 11 in | 38 x 13 x 28 cm/15 x 5 x 11 in |

Antrieb/Energie

| | | | |
|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Antriebsart | 24 V (4 x 6V 225 Ah Batterien) | 24 V (4 x 6V 225 Ah Batterien) | 24 V (4 x 6V 225 Ah Batterien) |
| Tankinhalt Hydrauliksystem | 17 L | 17 L | 21 L |

Schall- & Vibrationspegel

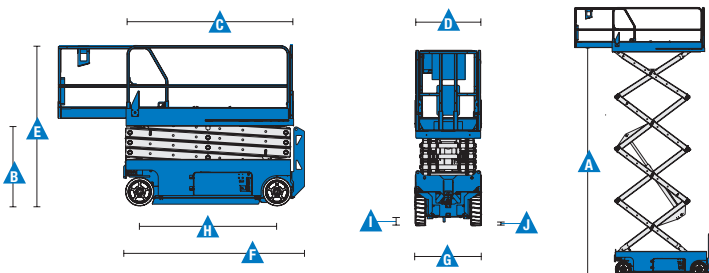
| | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden) | <70 dBA | <70 dBA | <70 dBA |
| Geräusch-/Schalldruckpegel (Plattform) | <70 dBA | <70 dBA | <70 dBA |
| Vibration | <2,5 m/s ² | <2,5 m/s ² | <2,5 m/s ² |

Eigengewicht***

| | | | |
|--------------|----------|----------|----------|
| Eigengewicht | 1.825 kg | 1.956 kg | 2.352 kg |
|--------------|----------|----------|----------|

Entspricht den Normen:

2006/42/EG - Maschinenrichtlinie (Harmonisierte Norm EN280:2001+A2:2009); 2004/108/EC (EMC); 2006/95/EC (LVD)



¹ GS-2632 und GS-3232 nur für Inneneinsätze

* 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

| STANDARD AUSSTATTUNG | STANDARD & WÄHLBARE OPTIONEN | ZUBEHÖR UND ANBAUGERÄTE |
|----------------------|------------------------------|-------------------------|
|----------------------|------------------------------|-------------------------|

Abmessungen

- GS-2032**
- 7,90 m Arbeitshöhe
 - Bis 363 kg Tragfähigkeit
- GS-2632**
- 9,80 m Arbeitshöhe
 - Bis 227 kg Tragfähigkeit
- GS-3232**
- 11,50 m Arbeitshöhe
 - Bis 227 kg Tragfähigkeit

Leistung

- Klappbares Geländer mit Plattformschwingtür auf halber Geländerhöhe
- Smart Link™ Steuerungssystem (Joystick, zwei Hub- u. Fahrgeschwindigkeiten & zwei vorwählbare proportional steuerbare Geschwindigkeitsstufen, bedienerfreundliches Diagnosesystem)
- Plattformbedienpult mit Batterieladungsanzeige
- Stromkabel zur Plattform
- Befestigungspunkte für Auffanggurte
- Notablassventil zum manuellen Senken der Plattform
- Not-Aus-Schalter am Plattform- und Bodenbedienpult
- Mehrfachscheibenbremsen an der Hinterachse
- Hydraulisch-dynamisches Bremsen der vorderen Antriebsräder
- Vorrichtung zum manuellen Lösen der Bremsen
- Seitlich ausschwenkbare Batteriekasten und Hydraulikkomponenten-Kasten
- Lochfahrerschutz
- Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm
- Senkalarm
- Elektronik Horn (Hupe)
- Betriebsstundenzähler
- Zertifizierte Lasten-Überwachung

Antrieb/Energie

- 24 V Batterienpaket
- Universal 20 A Smart Ladegerät

⁽¹⁾ Einschl. Abonnement für die ersten zwei Jahre
⁽²⁾ Nur für ausgewählte Modelle verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Genie Repräsentanten.
⁽³⁾ Nur für Außenbereich-Modelle - für im Innenbereich eingesetzte Maschinen nicht erforderlich.

Plattform

- 2,26 x 0,81 m Stahlplattform
- 0,91 m Plattformausschub

Antrieb/Energie

- 24 V (4 x 6 V 225 Ah Batterien)

Abstützungen

- Selbstnivellierende, hydraulische Abstützungen (nur bei GS-3232)
- Ohne Abstützungen

Antrieb

- Zweirad-Vorderradantrieb

Reifenoptionen

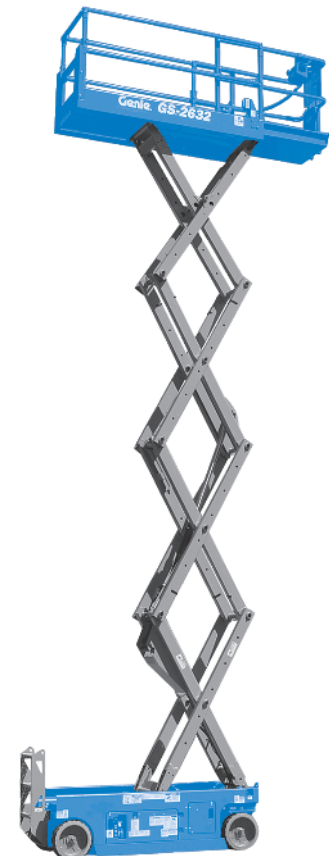
- Nichtmarkierende Vollgummi-Reifen

Leistung

- Druckluftleitung zur Plattform
- Stromkabel zur Plattform (inkl. Stecker, Steckdose, Fehlerstromschutzstecker (FI), Erdschlusswächter auf Anfrage)
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl⁽²⁾
- Track & Trace⁽¹⁾ (GPS-Einheit: liefert Information über Maschinenstandort & Betriebsdaten)
- Doppel-Blitzwarnleuchten
- Bewegungsalarm
- Kfz Hupe

Antrieb/Energie

- Wartungsfreie Batterien
- Untertemperatur-Abschaltung⁽³⁾



Germany

Kostenlose Tel: 0800 1809017 (innerhalb Deutschland Durchwahl 2) Tel: +49 4221 491 810 Fax: +49 4221 491 820 Email: AWP-InfoEurope@terex.com

Informationen über unsere Standorte weltweit finden Sie unter <http://www.genielift.de/standorte>

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

Aktueller Stand: Februar 2014. Technische Daten 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 Bedienerhandbuches oder unverantwortliches Handeln können schwere oder tödliche Verletzungen zur Folge haben. Die ausschließlich 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. © 2014 Terex Corporation.

