

### Technische Daten

MODELLE	GS-2046	GS-2646	GS-3246
<b>Abmessungen</b>			
Arbeitshöhe max.*	8,10 m	9,80 m	11,75 m
<b>A</b> Plattformhöhe max.	6,10 m	7,80 m	9,75 m
<b>B</b> Plattformhöhe – eingefahren	1,04 m	1,16 m	1,29 m
<b>C</b> 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
<b>D</b> Plattformbreite – außen	1,15 m	1,15 m	1,15 m
Geländerhöhe	1,10 m	1,10 m	1,10 m
Höhe der Fußleiste	0,15 m	0,15 m	0,15 m
<b>E</b> Höhe – eingefahren: Klappbares Geländer	2,13 m	2,26 m	2,39 m
Geländer heruntergeklappt	1,55 m	1,68 m	1,80 m
<b>F</b> Länge - eingefahren	2,41 m	2,41 m	2,41 m
mit ausgefahrenem Plattformausschub	3,33 m	3,33 m	3,33 m
<b>G</b> Breite	1,17 m	1,17 m	1,17 m
<b>H</b> Radstand	1,85 m	1,85 m	1,85 m
<b>I</b> Bodenfreiheit (Mitte)	9,5 cm	9,5 cm	9,5 cm
<b>J</b> - mit ausgefahrenem Lochfahrerschutz	1,9 cm	1,9 cm	1,9 cm

### Leistung

Max. Personen auf der Plattform (Innen/Außen)	2/2	2/2	2/1
Tragfähigkeit	544 kg	454 kg	318 kg
Tragfähigkeit - Plattformausschub	113 kg	113 kg	113 kg
Verfahrbar bis	volle Höhe	volle Höhe	volle Höhe
Fahrgeschwindigkeit - eingefahren	3,2 km/h	3,2 km/h	3,2 km/h
Fahrgeschwindigkeit - ausgefahren	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h
Steigfähigkeit - eingefahren **	30%	30%	25%
Wenderadius - innen	Null	Null	Null
Wenderadius - außen	2,29 m	2,29 m	2,29 m
Hub-/Senkzeit	30/30 Sek.	30/30 Sek.	57/30 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

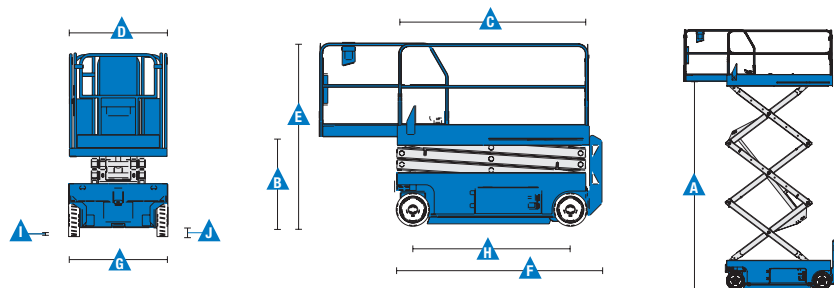
Antriebsart	24 V (4 x 6V 225-Ah-Batterien)	24 V (4 x 6V 225-Ah-Batterien)	24 V (4 x 6V 225-Ah-Batterien)
Tankinhalt Hydrauliksystem	17 L	17 L	17 L

### Eigengewicht\*\*\*

Eigengewicht	1.945 kg	2.412 kg	2.781 kg
--------------	----------	----------	----------

### Entspricht den Normen:

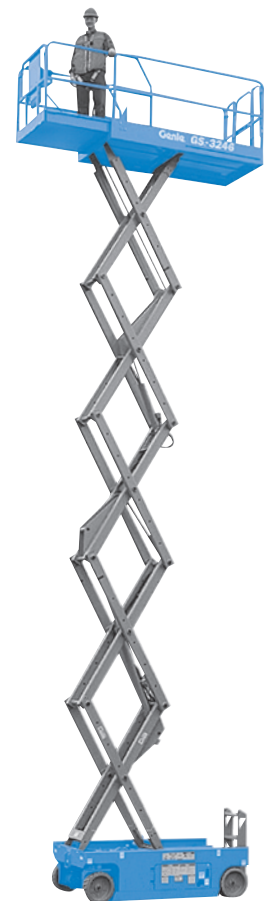
2006/42/EG - Maschinenrichtlinie (Harmonisierte Norm EN280); 2004/108/EC (EMC); 2006/95/EC (LVD)



- \* 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

STANDARD AUSSTATTUNG	STANDARD & WÄHLBARE OPTIONEN	ZUBEHÖR UND ANBAUGERÄTE
<p><b>Abmessungen</b></p> <p><b>GS-2046</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8,10 m Arbeitshöhe</li> <li>• Bis 545 kg Tragfähigkeit</li> </ul> <p><b>GS-2646</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 9,80 m Arbeitshöhe</li> <li>• Bis 454 kg Tragfähigkeit</li> </ul> <p><b>GS-3246</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 11,75 m Arbeitshöhe</li> <li>• Bis 318 kg Tragfähigkeit</li> </ul> <p><b>Leistung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Klappbares Geländer mit Plattformschwingtür in voller Geländerhöhe</li> <li>• Smart Link™ Steuerungssystem (Joystick, zwei Hub- u. Fahrgeschwindigkeiten &amp; zwei vorwählbare proportional steuerbare Geschwindigkeitsstufen, bedienerfreundliches Diagnosesystem)</li> <li>• Hinten eingelassene Steckdose für Ladegerät</li> <li>• Plattformbedienpult mit Batterieladungsanzeige</li> <li>• Vollintegriertes Diagnosesystem</li> <li>• Stromkabel zur Plattform</li> <li>• Befestigungspunkte für Auffanggurte</li> <li>• Notablassventil zum manuellen Senken der Plattform</li> <li>• Not-Aus-Schalter am Plattform- und Bodenbedienpult</li> <li>• Mehrfachscheibenbremsen an der Hinterachse</li> <li>• Hydraulisch-dynamisches Bremsen der vorderen Antriebsräder</li> <li>• Vorrichtung zum manuellen Lösen der Bremsen</li> <li>• Seitlich ausschwenkbare Batteriekasten und Hydraulikkomponenten-Kasten</li> <li>• Lochfahrerschutz</li> <li>• Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm</li> <li>• Senkalarm</li> <li>• Blitzwarnleuchte</li> <li>• Elektronik Horn (Hupe)</li> <li>• Betriebsstundenzähler</li> <li>• Telematik-Vorbereitung Anschluss</li> </ul> <p><b>Antrieb/Energie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 24 V Batterienpaket</li> <li>• Universal 20 A Smart Ladegerät</li> </ul>	<p><b>Plattformoptionen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,26 x 1,15 m Stahlplattform</li> <li>• 0,91 m Plattformausschub</li> </ul> <p><b>Antrieb</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zweiradantrieb</li> </ul> <p><b>Antrieb/Energie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 24 V (4 x 6V 225-Ah-Batterien)</li> </ul> <p><b>Reifen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vollgummi-Reifen, nichtmarkierend</li> </ul>	<p><b>Leistungsoptionen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Druckluftleitung zur Plattform</li> <li>• Stromkabel zur Plattform: inkl. Stecker, Steckdose, mit/ohne Fehlerstromschutzschalter (FI) mit Überstromschutz</li> <li>• Biologisch abbaubares Hydrauliköl</li> <li>• Track &amp; Trace<sup>(1)</sup> (GPS-Einheit: liefert Information über Maschinenstandort &amp; Betriebsdaten)</li> <li>• Bewegungsalarm</li> <li>• Kfz Hupe</li> </ul> <p><b>Antrieb/Energie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wartungsfreie Batterien</li> <li>• Untertemperatur-Abschaltungsmodul</li> </ul>



<sup>(1)</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 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. © 2019 Terex Corporation.

