

### Technische Daten

MODELLE	GS-2669 DC	GS-3369 DC	GS-4069 DC
---------	------------	------------	------------

#### 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 315 Ah Batterien)
Tankinhalt Hydrauliksystem	68,1 L	68,1 L	68,1 L

#### Schall- & Vibrationspegel

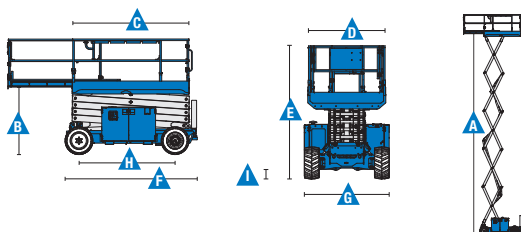
Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden)	70 dBA	70 dBA	70 dBA
Geräusch-/Schalldruckpegel (Plattform)	79 dBA	79 dBA	79 dBA
Vibration	<2,5 m/s <sup>2</sup>	<2,5 m/s <sup>2</sup>	<2,5 m/s <sup>2</sup>

#### Eigengewicht\*\*\*

CE-Eigengewicht	3.597 kg	3.480 kg	4.924 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)



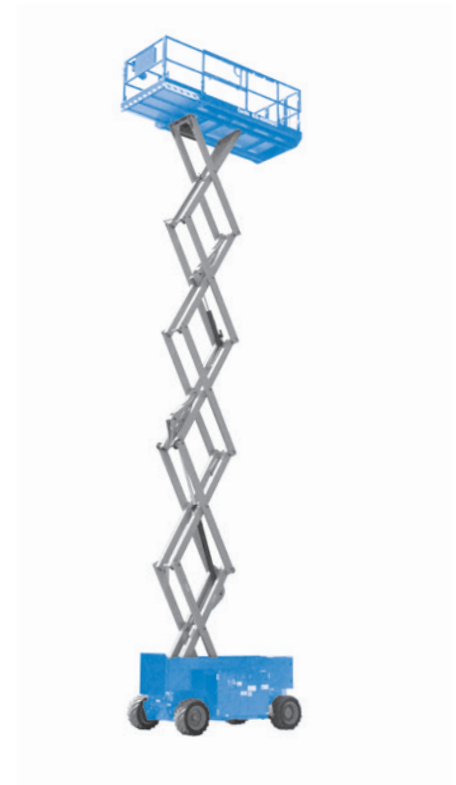
\* CE-Arbeitshöhe liegt 2 m über der Plattformhöhe.

\*\* 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	STANDARD & WÄHLBARE OPTIONEN	ZUBEHÖR UND ANBAUGERÄTE
<p><b>Abmessungen</b></p> <p><b>GS™-2669 DC</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 9,70 m Arbeitshöhe</li> <li>• Bis 680 kg Tragfähigkeit</li> </ul> <p><b>GS-3369 DC</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 11,75 m Arbeitshöhe</li> <li>• Bis 454 kg Tragfähigkeit</li> </ul> <p><b>GS-4069 DC</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 14,12 m Arbeitshöhe</li> <li>• Bis 363 kg Tragfähigkeit</li> </ul> <p><b>Leistung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• In voller Arbeitshöhe verfahrbar</li> <li>• Spritzwassergeschützte Drehstrom-Fahrtriebsmotoren</li> <li>• Klappbares Geländer mit Plattformschwingtür in voller Geländerhöhe</li> <li>• Smart Link™ Steuersystem (Joystick, zwei Hub- u. Fahrge-schwindigkeiten &amp; zwei vorwähl-baren proportional steuerbare Geschwindigkeitsstufen, bediener-freundliches Diagnosesystem)</li> <li>• Plattformbedienpult mit Batterieladungsanzeige</li> <li>• Vollintegriertes Diagnosesystem</li> <li>• Stromkabel zur Plattform</li> <li>• Pendelachssystem an der Vorderachse</li> <li>• Positive Traktionskontrolle</li> <li>• Bremsenergienutzung zur Ladung der Batterien</li> <li>• Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm</li> <li>• Senkalarm</li> <li>• Doppel-Blitzwarnleuchten</li> <li>• Hupe</li> <li>• Betriebsstundenzähler</li> <li>• Telematik-Vorbereitung Anschluss</li> </ul> <p><b>Antrieb/Energie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 48 V Batterienpaket</li> </ul>	<p><b>Plattformoptionen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,79 x 1,60 m Stahlplattform mit austauschbarem, verschleißarmem Riffelblech-Boden</li> <li>• 1,52 m Plattformausschub</li> </ul> <p><b>Abstützoptionen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatisch nivellierende hydraulische Abstützungen<sup>(1)</sup> (Option)</li> <li>• Ohne Abstützungen (Standard)</li> </ul> <p><b>Antriebs-/Energieoptionen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 48V Batterieantrieb (8 x 6V 225-Ah-Batterien) Standard bei GS-2669 DC &amp; GS-3369 DC</li> <li>• 48V Batterieantrieb (8 x 6V 315-Ah-Batterien) Standard bei GS-4069 DC</li> </ul> <p><b>Antrieb</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zweiradantrieb</li> </ul> <p><b>Achsen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pendelachssystem an der Vorderachse</li> </ul> <p><b>Reifen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geländereifen, schaumgefüllt, 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 Fehlerstrom-schutzschalter (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>• Doppel-Blitzwarnleuchten</li> <li>• Bewegungsalarm</li> </ul> <p><b>Antrieb/Energie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Untertemperatur-Abschaltungsmodul</li> <li>• 48V Batterieantrieb (8 x 6V 315-Ah-Batterien) Option bei GS-2669DC &amp; GS-3369DC</li> </ul>



<sup>(1)</sup> Einschl. Abonnement für die ersten zwei Jahre