

Technische Daten

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

Abmessungen

Arbeitshöhe max*	9,70 m	11,75 m	14,12 m
A Plattformhöhe max	7,70 m	9,75 m	12,12 m
B Plattformhöhe – eingefahren	1,47 m	1,47 m	1,65 m
C 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
D Plattformbreite – außen	1,60 m	1,60 m	1,60 m
Höhe der Fußleiste	0,15 m	0,15 m	0,15 m
E Höhe – eingefahren	2,59 m	2,59 m	2,74 m
Geländer heruntergeklappt	1,92 m	1,92 m	2,08 m
F 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
G Breite	1,75 m	1,75 m	1,75 m
H Radstand	2,29 m	2,29 m	2,29 m
I 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

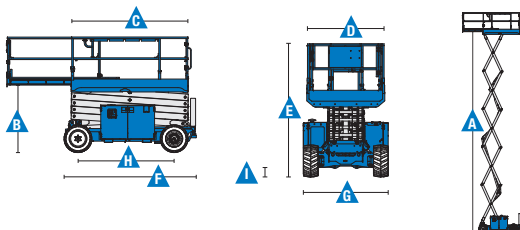
Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden)	70 dBA	70 dBA	70 dBA
Geräusch-/Schalldruckpegel (Plattform)	79 dBA	79 dBA	79 dBA
Vibration	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²

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

STANDARD AUSSTATTUNG	STANDARD & WÄHLBARE OPTIONEN	ZUBEHÖR UND ANBAUGERÄTE
<p>Abmessungen</p> <p>GS™-2669 BE</p> <ul style="list-style-type: none"> • 9,70 m Arbeitshöhe • Bis 680 kg Tragfähigkeit <p>GS-3369 BE</p> <ul style="list-style-type: none"> • 11,75 m Arbeitshöhe • Bis 454 kg Tragfähigkeit <p>GS-4069 BE</p> <ul style="list-style-type: none"> • 14,12 m Arbeitshöhe • Bis 363 kg Tragfähigkeit <p>Leistung</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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-Fahrtriebsmotoren • 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 <p>Antrieb/Energie</p> <ul style="list-style-type: none"> • 48 V Batterienpaket 	<p>Plattformoptionen</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2,79 x 1,60 m Stahlplattform mit austauschbarem, verschleißbarem Riffelblech-Boden • 1,52 m Plattformausschub <p>Abstützoptionen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ohne Abstützungen (Standard) • Automatisch nivellierende hydraulische Abstützungen⁽¹⁾ (Option) <p>Antriebs-/Energieoptionen</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 <p>Antrieb</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zweiradantrieb <p>Achsen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pendelachssystem an der Vorderachse <p>Reifen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Geländereifen, schaumgefüllt, nichtmarkierend (Standard) 	<p>Leistungsoptionen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Druckluftleitung zur Plattform • Stromkabel zur Plattform: inkl. Stecker, Steckdose, mit/ohne Fehlerstrom-schutzschalter (FI) mit Überstromschutz • Biologisch abbaubares Hydrauliköl • Track & Trace ⁽²⁾ (GPS-Einheit: liefert Information über Maschinenstandort & Betriebsdaten) • Bewegungsalarm <p>Antrieb/Energie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Untertemperatur-Abschaltungsmodul • 48 V DC (8 x 6 V 260 Ah Batterien) Option bei GS-2669 BE & GS-3369 BE



⁽¹⁾ Nur direkt ab Werk verfügbar
⁽²⁾ Einschl. Abonnement für die ersten zwei Jahre