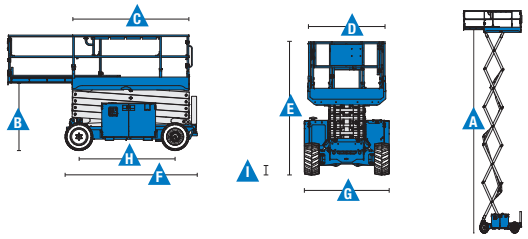
Selbstfahrende Scherenarbeitsbühnen

GS™-2669 DC, GS™-3369 DC, GS™-4069 DC

Technische Daten

MODELLE	GS-2669 DC	GS-3369 DC	GS-4069 DC
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 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/s²	<2,5 m/s²	<2,5 m/s²
Eigengewicht* **			
CE-Eigengewicht	3.442 kg	3.623 kg	4.810 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).

Selbstfahrende Scherenarbeitsbühnen

GS™-2669 DC, GS-3369 DC, GS-4069 DC

Ausstattung

STANDARDAUSSTATTUNG

Abmessungen

GS™-2669 DC
- 9,70 m Arbeitshöhe
- Bis 680 kg Tragfähigkeit

GS-3369 DC
- 11,75 m Arbeitshöhe
- Bis 454 kg Tragfähigkeit

GS-4069 DC
- 14,12 m Arbeitshöhe
- Bis 363 kg Tragfähigkeit

Leistung

- In voller Arbeitshöhe verfahrbar
- Spritzwassergeschützte Drehstrom-Fahrantriebsmotoren
- 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 Batterieladungsanzeige
- Vollintegriertes Diagnosesystem
- Stromkabel zur Plattform
- Pendelachssystem an der Vorderachse
- 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, verschleißarmem Riffelblech-Boden
- 1,52 m Plattformausschub

Abstützungsoptionen

- Automatisch nivellierende hydraulische Abstützungen[1] (Option)
- Ohne Abstützungen (Standard)

Antriebs-/Energieoptionen

- 48V Batterieantrieb (8 x 6V 225-Ah-Batterien) Standard bei GS-2669 DC & GS-3369 DC
- 48V Batterieantrieb (8 x 6V 315-Ah-Batterien) Standard bei GS-4069 DC

Antrieb

- Zweiradantrieb

Achsen

- Pendelachssystem an der Vorderachse

Reifen

- Geländereifen, schaumgefüllt, nichtmarkierend

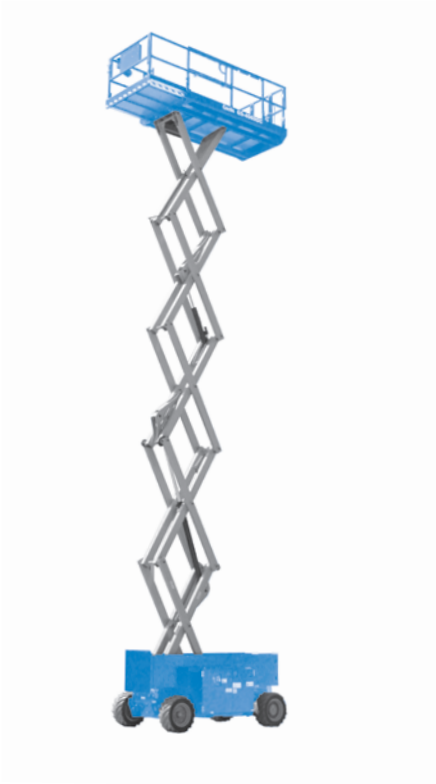
ZUBEHÖR UND ANBAUGERÄTE

Leistungsoptionen

- Druckluftleitung zur Plattform
- Stromkabel zur Plattform: inkl. Stecker, Steckdose, mit/ohne Fehlerstrom-schutzschalter (FI) mit Überstromschutz
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Track & Trace[1] (GPS-Einheit: liefert Information über Maschinenstandort & Betriebsdaten)
- Doppel-Blitzwarnleuchten
- Bewegungsalarm

Antrieb/Energie

- Untertemperatur-Abschaltungsmodul
- 48V Batterieantrieb (8 x 6V 315-Ah-Batterien) Option bei GS-2669DC & GS-3369DC



[1] Einschl. Abonnement für die ersten zwei Jahre

Deutschland

Kostenlose Tel: 0800 1809017 (innerhalb Deutschland Durchwahl 2) Tel: +49 421 3770 9890 Email: AWP-InfoEurope@terex.com
Informationen über unsere Standorte weltweit finden Sie unter **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.

GEN1715 Updated: 02/19