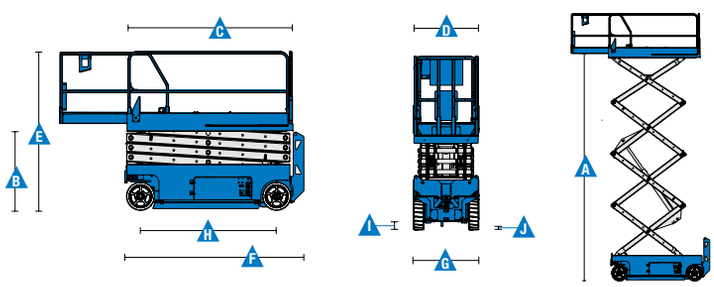
Selbstfahrende Scherenarbeitsbühnen

GS™-2032, GS-2632 & GS-3232

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)	9,5 cm	9,5 cm	9,5 cm
J - mit ausgefahrenem Lochfahrschutz	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/s²	<2,5 m/s²	<2,5 m/s²
Eigengewicht* **			
Eigengewicht	1.825 kg	1.956 kg	2.352 kg

Entspricht den Normen: 2006/42/EG - Maschinenrichtlinie (Harmonisierte Norm EN280:2013); 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).

Selbstfahrende Scherenarbeitsbühnen

GS™-2032, GS-2632 & GS-3232

Ausstattung

STANDARDAUSSTATTUNG

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)
- Hinten eingelassene Steckdose für Ladegerät
- Plattformbedienpult mit Batterieladungsanzeige
- Stromkabel zur Plattform
- Vollintegriertes Diagnosesystem
- 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
- Lochfahrschutz
- Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm
- Senkalarm
- Blitzwarnleuchte
- Elektronik Horn (Hupe)
- Betriebsstundenzähler
- Zertifizierte Lasten-Überwachung
- Telematik-Vorbereitung Anschluss

Antrieb/Energie

- 24 V Batterienpaket
- Universal 20 A Smart Ladegerät

STANDARD & WÄHLBARE OPTIONEN

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

ZUBEHÖR UND ANBAUGERÄTE

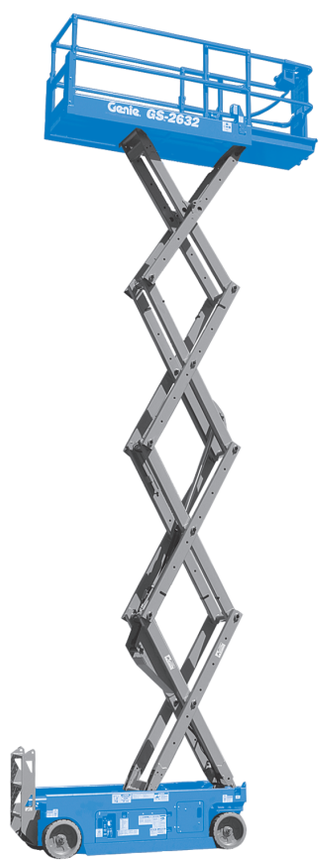
Leistung

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

Antrieb/Energie

- Wartungsfreie Batterien
- Untertemperatur–Abschaltung[3]

[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.



03/16 Ersatzteil Nr. B109378DE

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

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. © 2016 Terex Corporation.