

Technische Daten

MODELLE	GS-1530 ¹	GS-1532	GS-1930 ¹	GS-1932
Abmessungen				
Arbeitshöhe max.*	6,40 m	6,40 m	7,60 m	7,60 m
A Plattformhöhe max.	4,40 m	4,40 m	5,60 m	5,60 m
B Plattformhöhe – eingefahren	0,97 m	0,97 m	1,00 m	1,00 m
C Plattformlänge – außen	1,63 m	1,63 m	1,63 m	1,63 m
ausgeschoben	2,54 m	2,54 m	2,54 m	2,54 m
Plattformausschub	0,91 m	0,91 m	0,91 m	0,91 m
D Plattformbreite – außen	0,74 m	0,74 m	0,74 m	0,74 m
Geländerhöhe	1,10 m	1,10 m	1,10 m	1,10 m
Höhe der Fußleiste	0,15 m	0,15 m	0,15 m	0,15 m
E Höhe – eingefahren: Klappbares Geländer	2,03 m	2,03 m	2,11 m	2,11 m
Geländer heruntergeklappt	1,73 m	1,73 m	1,75 m	1,75 m
F Länge – eingefahren	1,83 m	1,83 m	1,83 m	1,83 m
Länge - eingefahren, mit ausgefahrenem Plattformausschub	2,74 m	2,74 m	2,74 m	2,74 m
G Breite	0,76 m	0,813 m	0,76 m	0,813 m
H Radstand	1,32 m	1,32 m	1,32 m	1,32 m
I Bodenfreiheit (Mitte)	6 cm	6 cm	6 cm	6 cm
J - mit ausgefahrenem Lochfahrerschutz	2 cm	2 cm	2 cm	2 cm

Leistung

Max. Personen auf der Plattform (innen/außen) ¹	2 (nur innen) ¹	2/1	2 (nur innen) ¹	2/1
Tragfähigkeit	272 kg	272 kg	227 kg	227 kg
Fahrgeschwindigkeit - eingefahren	4,0 km/h	4,0 km/h	4,0 km/h	4,0 km/h
Fahrgeschwindigkeit - ausgefahren	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h
Steigfähigkeit - eingefahren**	30%	30%	25%	25%
Wenderadius - innen	Null	Null	Null	Null
Wenderadius - außen	1,55 m	1,55 m	1,55 m	1,55 m
Hub-/Senkzeit	16/29 Sek	16/29 Sek	16/29 Sek	16/29 Sek
Steuerung	proportional	proportional	proportional	proportional
Antrieb	Zweirad-Vorderradantrieb	Zweirad-Vorderradantrieb	Zweirad-Vorderradantrieb	Zweirad-Vorderradantrieb
Mehrfachscheibenbremsen	Zweirad-Hinterachse	Zweirad-Hinterachse	Zweirad-Hinterachse	Zweirad-Hinterachse
Nichtmarkierende Vollgummi-Reifen	30x11x20 cm/12 x 4,5 x 8 in	30x11x20 cm/12 x 4,5 x 8 in	30x11x20 cm/12 x 4,5 x 8 in	30x11x20 cm/12 x 4,5 x 8 in

Antrieb/Energie

Antriebsart	24 V (4 x 6 V 225-Ah Batterien)			
Tankinhalt Hydrauliksystem	14,2 L	14,2 L	14,2 L	14,2 L

Schall- & Vibrationspegel

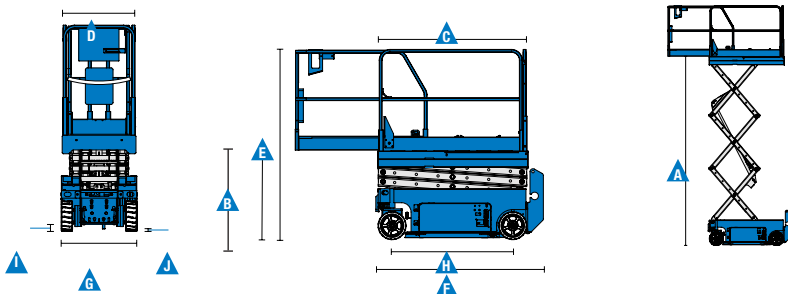
Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden)	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Geräusch-/Schalldruckpegel (Plattform)	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Vibration	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²

Eigengewicht***

Eigengewicht:	1.233 kg	1.269 kg	1.498 kg	1.503 kg
---------------	----------	----------	----------	----------

Entspricht den Normen:

2006/42/EG - Maschinenrichtlinie (Harmonisierte Norm EN280:2013); 2004/108/EC (EMC); 2006/95/EC (LVD)



¹ Nur für Inneinsätze (30er Serie)

* 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

Abmessungen

GS-1530 & GS-1532

- 6,40 m Arbeitshöhe
- Bis 272 kg Tragfähigkeit

GS-1930 & GS-1932

- 7,60 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
- Vollintegriertes Diagnosesystem
- Stromkabel zur Plattform
- 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
- Lochfahrerschutz
- 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

- 1,63 x 0,74 m Stahlplattform
- 0,91 m Plattformausschub

Antrieb/Energie

- 24 V (4 x 6V 225-Ah-Batterien)

Antrieb

- Zweirad-Vorderradantrieb

Reifenoptionen

- Vollgummi-Reifen, nichtmarkierend

ZUBEHÖR UND ANBAUGERÄTE

Leistung

- Druckluftleitung zur Plattform
- Stromkabel zur Plattform (inkl. Stecker, Steckdose, Fehlerstromschutzstecker (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 Modelle, die im Außenbereich eingesetzt werden

