

### Technische Daten

MODELLE	GS-1530 <sup>1</sup>	GS-1532	GS-1930 <sup>1</sup>	GS-1932
<b>Abmessungen</b>				
Arbeitshöhe max.*	6,57 m	6,57 m	7,79 m	7,79 m
<b>A</b> Plattformhöhe max.	4,57 m	4,57 m	5,79 m	5,79 m
<b>B</b> Plattformhöhe – eingefahren	0,97 m	0,97 m	1,00 m	1,00 m
<b>C</b> 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
<b>D</b> 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
<b>E</b> 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
<b>F</b> 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
<b>G</b> Breite	0,76 m	0,813 m	0,76 m	0,813 m
<b>H</b> Radstand	1,32 m	1,32 m	1,32 m	1,32 m
<b>I</b> Bodenfreiheit (Mitte)	6 cm	6 cm	6 cm	6 cm
<b>J</b> - mit ausgefahrenem Lochfahrerschutz	2 cm	2 cm	2 cm	2 cm

### Leistung

Max. Personen auf der Plattform (innen/außen) <sup>1</sup>	2 (nur innen) <sup>1</sup>	2/1	2 (nur innen) <sup>1</sup>	2/1
Tragfähigkeit	272 kg	272 kg	227 kg	227 kg
Tragfähigkeit - Plattformausschub	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg
Verfahrbar bis	volle Höhe	volle Höhe	volle Höhe	volle Höhe
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

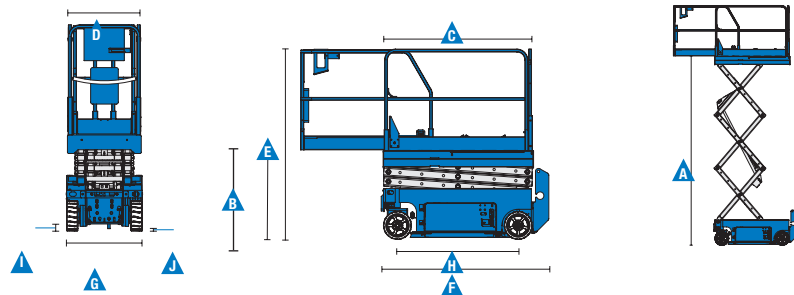
Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden)	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Geräusch-/Schalldruckpegel (Plattform)	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Vibration	<2,5 m/s <sup>2</sup>	<2,5 m/s <sup>2</sup>	<2,5 m/s <sup>2</sup>	<2,5 m/s <sup>2</sup>

### Eigengewicht\*\*\*

Eigengewicht:	1.257 kg	1.269 kg	1.476 kg	1.503 kg
---------------	----------	----------	----------	----------

### Entspricht den Normen:

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



<sup>1</sup> 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	STANDARD & WÄHLBARE OPTIONEN	ZUBEHÖR UND ANBAUGERÄTE
<p><b>Abmessungen</b></p> <p><b>GS-1530 &amp; GS-1532</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6,57 m Arbeitshöhe</li> <li>• Bis 272 kg Tragfähigkeit</li> </ul> <p><b>GS-1930 &amp; GS-1932</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 7,79m Arbeitshöhe</li> <li>• Bis 227 kg Tragfähigkeit</li> </ul> <p><b>Leistung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Klappbares Geländer mit Plattformschwingtür auf halber Geländerhöhe</li> <li>• Smart Link™ Steuerungssystem (Joystick, zwei Hub- u. Fahrgeschwindigkeiten &amp; zwei vorwählbare proportional steuerbare Geschwindigkeitsstufen, bedienerfreundliches Diagnosesystem)</li> <li>• Hinten eingelassene Steckdose für Ladegerät</li> <li>• Plattformbedienpult mit Batterieladungsanzeige</li> <li>• Vollintegriertes Diagnosesystem</li> <li>• Stromkabel zur Plattform</li> <li>• Befestigungspunkte für Auffanggurte</li> <li>• Notablassventil zum manuellen Senken der Plattform</li> <li>• Not-Aus-Schalter am Plattform- und Bodenbedienpult</li> <li>• Mehrfachscheibenbremsen an der Hinterachse</li> <li>• Hydraulisch-dynamisches Bremsen der vorderen Antriebsräder</li> <li>• Vorrichtung zum manuellen Lösen der Bremsen</li> <li>• Seitlich ausschwenkbare Batteriekasten und Hydraulikkomponenten-Kasten</li> <li>• Lochfahrerschutz</li> <li>• Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm</li> <li>• Senkalarm</li> <li>• Blitzwarnleuchte</li> <li>• Elektronik Horn (Hupe)</li> <li>• Betriebsstundenzähler</li> <li>• Telematik-Vorbereitung Anschluss</li> </ul> <p><b>Antrieb/Energie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 24 V Batterienpaket</li> <li>• Universal 20 A Smart Ladegerät</li> </ul>	<p><b>Plattformoptionen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1,63 x 0,74 m Stahlplattform</li> <li>• 0,91 m Plattformausschub</li> </ul> <p><b>Antrieb/Energie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 24 V (4 x 6V 225-Ah-Batterien)</li> </ul> <p><b>Antrieb</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zweirad-Vorderradantrieb</li> </ul> <p><b>Reifen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vollgummi-Reifen, nichtmarkierend</li> </ul> <p><small><sup>(1)</sup> Einsch. Abonnement für die ersten zwei Jahre</small></p>	<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 Fehlerstromschutzschalter (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>• Bewegungsalarm</li> <li>• Kfz-Hupe</li> </ul> <p><b>Antrieb/Energie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wartungsfreie Batterien</li> <li>• Untertemperatur-Abschaltungsmodul</li> </ul>

