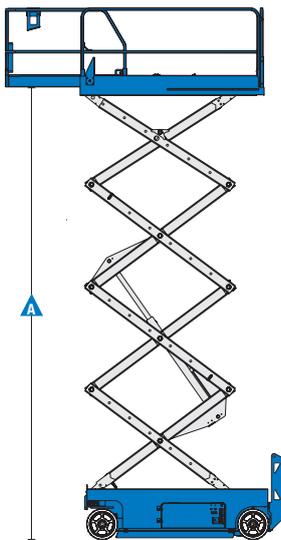
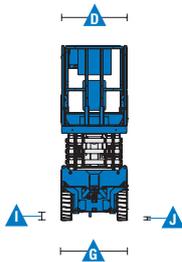
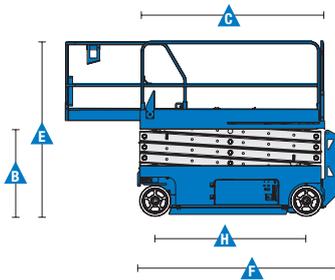


### Technische Daten

#### MODELLE GS™-4047<sup>1</sup>

##### Abmessungen



Arbeitshöhe max*	13,70 m
▲ Plattformhöhe max	11,70 m
▲ Plattformhöhe – eingefahren	1,43 m
▲ Plattformlänge – außen	2,26 m
ausgeschoben	3,18 m
Plattformausschub	0,91 m
▲ Plattformbreite – außen	1,16 m
Geländerhöhe	1,10 m
Höhe der Fußleiste	0,15 m
▲ Höhe – eingefahren: Klappbares Geländer	2,54 m
Geländer heruntergeklappt	1,95 m
▲ Länge - eingefahren	2,48 m
- mit ausgefahrenem Plattformausschub	3,18 m
▲ Breite	1,19 m
▲ Radstand	1,85 m
▲ Bodenfreiheit (Mitte)	0,10 m
▲ - mit ausgefahrenem Lochfahrerschutz	1,90 m

##### Leistung

Max. Personen auf der Plattform (innen/außen) <sup>1</sup>	3 (nur innen) <sup>1</sup>
Tragfähigkeit	350 kg
Tragfähigkeit - Plattformausschub	113 kg
Verfahrbar bis	Volle Höhe
Fahrgeschwindigkeit – eingefahren	3,2 km/h
Fahrgeschwindigkeit - ausgefahren	0,8 km/h
Steigfähigkeit - eingefahren**	25%
Wenderadius innen	Null
Wenderadius - außen	2,3 m
Hub-/Senkzeit	71/41 Sek.
Steuerung	proportional
Antrieb	Zweirad-Vorderradantrieb
Mehrfachscheibenbremsen	Zweirad-Hinterachse
Nichtmarkierende Vollgummi-Reifen	38 x 13 x 28 cm/15 x 5 x 11 in

##### Antrieb/Energie

Antriebsart	24 V, 300 Ah (4 x 12V 150Ah Batterien – 2x parallel verbundene serielle 12V Batterien)
Tankinhalt Hydrauliksystem	28.4 L

##### Schall- & Vibrationspegel

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

##### Eigengewicht\*\*\*

CE-Eigengewicht	3.221 kg
-----------------	----------

##### ENTSPRICHT DEN NORMEN:

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

<sup>1</sup> 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).

### Ausstattung

#### STANDARD AUSSTATTUNG

##### Abmessungen

###### GS-4047

- 13,70 m Arbeitshöhe
- Bis 350 kg Tragfähigkeit

##### Leistung

- Klappbares Geländer mit Plattformschwingtür in voller 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
- Telematik-Vorbereitung Anschluss

##### Antrieb/Energie

- 24 V Batterienpaket
- Universal 20 A Smart Ladegerät

#### STANDARD & WÄHLBARE OPTIONEN

##### Plattformoptionen

- 2,26 x 1,16 m Stahlplattform
- 0,91 m Plattformausschub

##### Antrieb/Energie

- 24 V, 300 Ah (4 x 12V 150Ah Batterien – 2x parallel verbundene serielle 12V Batterien)

##### Antrieb

- Zweirad-Vorderradantrieb

##### Reifen

- Vollgummi-Reifen, nichtmarkierend

#### ZUBEHÖR UND ANBAUGERÄTE

##### Leistungsoptionen

- Druckluftleitung zur Plattform
- Stromkabel zur Plattform: inkl. Stecker, Steckdose, mit/ohne Fehlerstromschutzschalter (FI) mit Überstromschutz
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Track & Trace<sup>(1)</sup> (GPS-Einheit: liefert Information über Maschinenstandort & Betriebsdaten)
- Bewegungsalarm
- Kfz Hupe



<sup>(1)</sup> Einschl. Abonnement für die ersten zwei Jahre