

Liftec-Erz GmbH



Scherenbühne S14





Die GS 4047 ist für Inneneinsätze ausgelegt, die wenig Platz bieten aber dennoch hohe Tragkraft und viel Arbeitshöhe erfordern.

Mit der GS 4047 erreichen Sie 13,75 m Arbeitshöhe, wobei die Maschine voll verfahrbar ist. Die Plattform ist mit 350 kg Tragkraft für 3 Personen im Inneneinsatz ausgelegt, die bei voll ausgestelltem Plattformausschub 3,18 m x 1,15 m Arbeitsfläche zur Verfügung stellt.

Das 24 V 300 Ah Batteriepaket sorgt für langanhaltende Leistung, um Arbeiten in der Höhe effizient während einer Achtstunden-Schicht zu erledigen.

Mit dem SmartLink Steuerungssystem hat der Anwender die Wahl zwischen zwei Geschwindigkeiten - je nach Einsatz und Ort. Der Joystick kann für das Fahren und Lenken benutzt werden.

SmartLink erleichtert außerdem die Fehlersuche und Überwachung des Batterieladezustands durch neue, gruppierte Störungscode. Um die Anwenderfreundlichkeit weiter zu erhöhen, wurden auch verschiedene Einstellfunktionen optimiert.

Standardausstattung

- 91 cm Plattformausschub, nach vorn ausfahrbar
- Klappbares Geländer mit Plattformschwingtür
- Smart Link Steuerungssystem (Joystick, 2 Hub- u. Fahrgeschwindigkeiten, und 2 vorwählbare proportional steuerbare Geschwindigkeitsstufen)
- Plattformbedienpult mit Batterieladungsanzeige und Diagnosesystem
- Integriertes Diagnosesystem
- Stromkabel zur Plattform
- Befestigungspunkte für Auffanggurte
- Notablassventil zum manuellen Senken der Plattform
- Mehrfach Scheibenbremsen
- Hydraulisch-dynamisches Bremsen der Antriebsräder
- Vorrichtung zum manuellen Lösen der Bremsen
- Fahrgeschwindigkeitsreduzierung
- Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm
- Absenkalarm
- Betriebsstundenzähler
- Lochfahrerschutz
- Nichtmarkierende Vollgummi-Reifen
- Elektrische Hupe
- Universal 20 A Smart Ladegerät
- Zertifizierte Lastenüberwachung

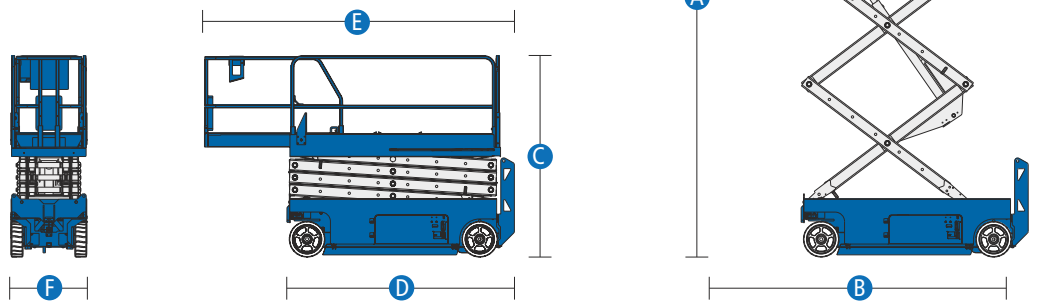


Optionen und Zubehör

- Druckluftleitung zur Plattform
- Stromkabel zur Plattform (inkl. Stecker, Steckdose, FI)
- Autohupe
- Doppelblitz-Warnleuchten
- Bewegungsalarmpaket



Technische Daten



Modell:	GS 1530 GS 1532	GS 1930 GS 1932	GS 2032	GS 2632	GS 3232
Arbeitshöhe max*:	6,60 m	7,80 m	8,10 m	9,92 m	11,75 m
A Plattformhöhe max.:	4,60 m	5,80 m	6,10 m	7,92 m	9,75 m
Plattformlänge:	1,63 m	1,63 m	2,26 m	2,26 m	2,26 m
B - ausgeschoben:	2,54 m	2,54 m	3,18 m	3,18 m	3,18 m
Plattformbreite - außen:	0,74 m	0,74 m	0,81 m	0,81 m	0,81 m
Geländerhöhe (CE):	1,10 m	1,10 m	1,10 m	1,10 m	1,10 m
Plattformausschub Länge:	0,91 m	0,91 m	0,91 m	0,91 m	0,91 m
Höhe der Fußleiste:	0,15 m	0,15 m	0,15 m	0,15 m	0,15 m
C Höhe - Geländer eingeklappt:	1,72 m	1,72 m	1,78 m	1,91 m	2,03 m
- klappgeländer hoch:	2,06 m	2,10 m	2,13 m	2,26 m	2,39 m
D Länge:	1,83 m	1,83 m	2,44 m	2,44 m	2,44 m
E - mit Plattformausschub:	2,74 m	2,74 m	3,33 m	3,33 m	3,33 m
F Breite:	0,76 0,81 m	0,76 0,81 m	0,81 m	0,81 m	0,81 m
Radstand:	1,32 m	1,32 m	1,85 m	1,85 m	1,85 m
Bodenfreiheit (Mitte):	0,06 m	0,06 m	0,09 m	0,09 m	0,09 m
- mit Lochfahrerschutz:	0,02 m	0,02 m	0,02 m	0,02 m	0,02 m
Personenzahl max. (Innen/Außen):	2/0 2/1	2/0 2/1	2/1	2/0	2/0

LEISTUNG

Tragfähigkeit:	272 kg	227 kg	363 kg	227 kg	227 kg
Fahrtgeschwindigkeit - eingefahren:	4,0 km/h	4,0 km/h	3,5 km/h	3,5 km/h	3,5 km/h
Fahrtgeschwindigkeit - ausgefahren:	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h
Steigfähigkeit**:	30 %	30 %	30 %	25 %	25 %
Wenderadius innen:	Null	Null	Null	Null	Null
Wenderadius außen:	1,55 m	1,55 m	2,13 m	2,13 m	2,13 m
Hub-/Senkzeit:	ca. 16/29 sec	ca. 16/29 sec	ca. 30/34 sec	ca. 30/40 sec	ca. 57/40 sec
Steuerung:	Smart Link (2 Hub- u. Fahrtgeschwindigkeiten)				
Antrieb:	Zweirad-Vorderradantrieb				
Mehrfachscheibenbremsen:	Zweirad-Hinterachse				
Vollgummireifen (nichtmarkierend):	30 x 11 x 20 cm	30 x 11 x 20 cm	38 x 13 x 28 cm	38 x 13 x 28 cm	38 x 13 x 28 cm

ANTRIEB/HYDRAULIK

Antriebsart:	24V (4 x 6V 225-Ah-Batterien)				
Tankinhalt Hydrauliksystem:	14,2 Liter	14,2 Liter	17 Liter	14,2 Liter	21 Liter

EIGENGEWICHT

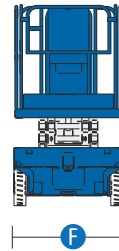
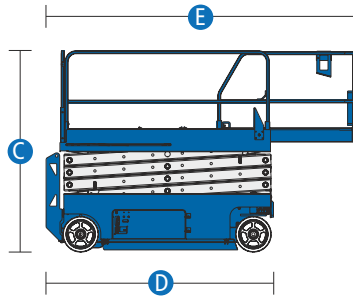
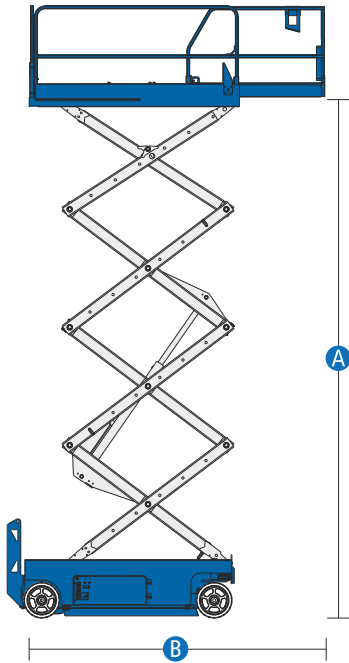
Eigengewicht***:	1.257kg 1.269 kg	1.476 kg 1.503 kg	1.830 kg	1.959 kg	2.352 kg
------------------	--------------------	---------------------	----------	----------	----------

* CE-Arbeitshöhe liegt 2 m über der Plattformhöhe e.

** 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). Eigengewichtangabe entspricht der Norm CE EN280.

ELEKTRISCH



Modell:	GS 2046	GS 2646	GS 3246	GS 4047
Arbeitshöhe max*:	8,10 m	9,92 m	11,75 m	13,75 m
A Plattformhöhe max.:	6,10 m	7,92 m	9,75 m	11,75 m
Plattformlänge:	2,26 m	2,26 m	2,26 m	2,26 m
B - ausgeschoben:	3,18 m	3,18 m	3,18 m	3,18 m
Plattformbreite - außen:	1,15 m	1,15 m	1,15 m	1,15 m
Geländerhöhe (CE):	1,10 m	1,10 m	1,10 m	1,10 m
Platformausschub Länge:	0,91 m	0,91 m	0,91 m	0,91 m
Höhe der Fußleiste:	0,15 m	0,15 m	0,15 m	0,15 m
Höhe - Geländer eingeklappt:	1,55 m	1,68 m	1,80 m	1,88 m
C - Klappgeländer hoch:	2,13 m	2,26 m	2,39 m	2,54 m
D Länge:	2,41 m	2,41 m	2,41 m	2,44 m
E - mit Platformausschub:	3,33 m	3,33 m	3,33 m	3,36 m
F Breite:	1,17 m	1,17 m	1,17 m	1,19 m
Radstand:	1,85 m	1,85 m	1,85 m	1,85 m
Bodenfreiheit (Mitte):	0,10 m	0,10 m	0,10 m	0,10 m
- mit Lochfahrerschutz:	0,02 m	0,02 m	0,02 m	0,02 m
Personenzahl max. (Innen/Außen):	2/2	2/2	2/1	3/0

LEISTUNG				
Tragfähigkeit:	544 kg	454 kg	318 kg	350 kg
Fahrgeschwindigkeit - eingefahren:	3,5 km/h	3,5 km/h	3,5 km/h	3,1 km/h
Fahrgeschwindigkeit - ausgefahren:	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h
Steigfähigkeit**:	30 %	30 %	25 %	25 %
Wenderadius innen:	Null	Null	Null	Null
Wenderadius außen:	2,29 m	2,29 m	2,29 m	2,30 m
Hub-/Senkzeit:	ca. 30/33 sec	ca. 30/38 sec	ca. 57/35 sec	ca. 70/40 sec
Steuerung:	Smart Link (2 Hub- u. Fahrgeschwindigkeiten)			
Antrieb:	Zweirad-Vorderradantrieb			
Mehrfachscheibenbremsen:	Zweirad-Hinterachse			
Vollgummireifen (nichtmarkierend):	38 x 13 x 28 cm	38 x 13 x 28 cm	38 x 13 x 28 cm	38 x 13 x 28 cm

ANTRIEB/HYDRAULIK				
Antriebsart: Batterie	24V (4 x 6V 225-Ah)		24V (4 x 12V 150-Ah)	
Tankinhalt Hydrauliksystem:	17 Liter	17 Liter	17 Liter	36 Liter

EIGENGEWICHT				
Eigengewicht***:	1.945 kg	2.412 kg	2.781 kg	3.221 kg

* 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). Eigengewichtangabe entspricht der Norm CE EN280.