

Technische Daten

Genie GS-3246



Abmessungen

	Metric
Arbeitshöhe max. – innen ⁽¹⁾	11,78 m
Arbeitshöhe max. – außen ⁽¹⁾	8,71 m
A Plattformhöhe max. – innen	9,78 m
A Plattformhöhe max. – außen	6,71 m
B Plattformhöhe – eingefahren	1,32 m
C Plattformlänge – außen	2,26 m
C Plattformlänge – außen, ausgeschoben	3,18 m
Plattformausschub – Länge	0,91 m
D Plattformbreite – außen	1,16 m
Geländerhöhe	1,10 m
Höhe der Fußleiste	15 cm
E Höhe, eingefahren – klappbares Geländer	2,44 m
E Höhe, eingefahren – Geländer heruntergeklappt	1,83 m
F Länge – eingefahren	2,44 m
F Länge – eingefahren, mit ausgefahrenem Plattformausschub	3,33 m
G Breite	1,16 m
H Radstand	1,85 m
I Bodenfreiheit – Mitte, mit eingefahrenem Lochfahrerschutz	12 cm
I Bodenfreiheit – mit ausgefahrenem Lochfahrerschutz	2,30 cm

Leistung

Max. Personen auf der Plattform (innen/außen)	2/1
Tragfähigkeit	318 kg
Tragfähigkeit – ausgefahrener Plattformausschub	113 kg
Verfahrbar bis max. Plattformhöhe	9,78 m
Fahrgeschwindigkeit – eingefahren	3,2 km/h
Fahrgeschwindigkeit – ausgefahren	0,8 km/h
Steigfähigkeit – eingefahren ⁽²⁾	25 %
Wenderadius – innen/außen	0 / 2,29 m
Hub-/Senkzeit	53 / 34 sec
Neigungssensor-Aktivierung (Längsachse/Querachse)	3° / 1,5°
Nivellierung max. mit Abstützungen (Längsachse/Querachse)	-
Nichtmarkierende Vollgummi-Reifen	38×13 cm

Antrieb/Energie

Antriebsart	24 V DC (4 × 6 V 225 Ah)
Tankinhalt Hydrauliksystem (E-Drive)	15 L

Eigengewicht⁽³⁾ und Bodenlast⁽⁴⁾

Eigengewicht	2.367 kg
Max. Reifen-Traglast	1.010 kg
Reifenkontaktdruck	1.021 kPa
Bodenlast	10,23 kPa

Schall- & Vibrationspegel

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

