

S 120-16 D

GS-3369 RT

Arbeitshöhe max. ⁽¹⁾	11,96 m
A Plattformhöhe max.	9,96 m
B Plattformhöhe – eingefahren	1,47 m
C Plattformlänge – außen	2,79 m
Plattformlänge – außen, ausgeschoben	4,32 m
Platformausschub – Länge	1,52 m
D Plattformbreite – außen	1,60 m
Höhe der Fußleiste	15 cm
E Höhe, eingefahren – Klappbares Geländer ⁽²⁾	2,59 m
Höhe, eingefahren – Geländer heruntergeklappt	1,92 m
F Länge – eingefahren	3,12 m
Länge – eingefahren, mit ausgefahrenem Platformausschub	4,5 m
Länge – mit Abstützungen	3,76 m
G Breite	1,75 m
H Radstand	2,29 m
I Bodenfreiheit – Mitte	24 cm

Leistung

Max. Personen auf der Plattform (innen/außen)	4/2
Tragfähigkeit	454 kg
Tragfähigkeit – mit ausgefahrenem Platformausschub	136 kg
Verfahrbar in voller Plattformhöhe	9,96 m
Fahrgeschwindigkeit – eingefahren	5,6 km/h
Fahrgeschwindigkeit – ausgefahren	0,5 km/h
Steigfähigkeit – eingefahren ⁽³⁾	35 %
Wenderadius – innen/außen	2,11 m/4,6 m
Hub-/Senkzeit	39/29 sec
Neigungs-Sensoraktivierung (Längsachse/Querachse)	3°/2°
Nivellierung mit max. Abstützungen (Längsachse/Querachse)	5,3°/11,7°
Geländereifen, schaumgefüllt	30 x 66 cm

Antrieb/Energie

Antriebsart	Diesel
Kraftstofftank	37,9 L
Tankinhalt Hydrauliksystem (Hydraulikantrieb)	68,1 L

Gewichte⁽⁴⁾ und Bodenlast⁽⁵⁾

Eigengewicht	3.447 kg
Gewicht mit Abstützungen	3.833 kg
Max. Reifen-Traglast	1.369 kg
Reifenkontaktdruck – vorne, Plattform ganz ausgefahren	518 kPa
Bodenlast	8,11 kPa

Schall- & Vibrationspegel

Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden)	85 dBA
Geräusch-/Schalldruckpegel (Plattform)	79 dBA
Vibration	< 2,5 m/s ²

