

Technische Daten

MODELLE	GR [®] -12	GR-15	GR-20
---------	---------------------	-------	-------

Abmessungen

Arbeitshöhe*	5,45 m	6,52 m	8,02 m
Plattformhöhe	3,45 m	4,52 m	6,02 m
A B Plattformabmessungen (Länge x Breite)			
Standardplattform	89 x 75 cm	89 x 75 cm	89 x 75 cm
Standardplattform mit Plattformausschub	1,40 m x 75 cm	1,40 m x 75 cm	1,40 m x 75 cm
C Höhe – eingefahren	1,57 m	1,57 m	1,98 m
D Länge – eingefahren	1,35 m	1,35 m	1,35 m
E Breite	75 cm	75 cm	80 cm
F Bodenfreiheit (Mitte)	6 cm	6 cm	6 cm

Leistung

Max. Personen auf der Plattform (innen/außen) ⁽¹⁾	1/-	1/-	1/-
Tragfähigkeit	227 kg	227 kg	159 kg
Fahrgeschwindigkeit – eingefahren	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
Steigfähigkeit**	30%	30%	30%
Wenderadius - innen	Null	Null	Null
Wenderadius - außen	1,42 m	1,42 m	1,42 m
Hub-/Senkzeit	20 / 18 Sek.	21 / 19 Sek.	24 / 21 Sek.
Steuerung	24 V proportional	24 V proportional	24 V proportional
Nichtmarkierende Vollgummi-Reifen	25x8x20 cm/10x3x8 in	25x8x20 cm/10x3x8 in	25x8x20 cm/10x3x8 in

Antrieb/Energie

Antriebsart	24V (4 x 6V 225-Ah-Batterien)	24V (4 x 6V 225-Ah-Batterien)	24V (4 x 6V 225-Ah-Batterien)
Tankinhalt Hydrauliksystem	8,33 L	8,33 L	8,33 L

Schall- & Vibrationspegel

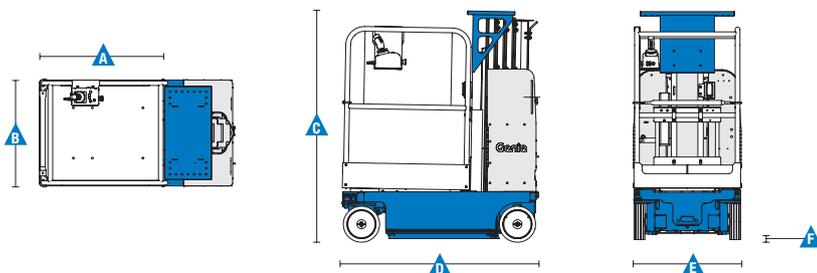
Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden)	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Geräusch-/Schalldruckpegel (Plattform)	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Vibration	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²

Eigengewicht***

Eigengewicht	717 kg	994 kg	1.112 kg
--------------	--------	--------	----------

Entspricht den Normen:

2006/42/EG - Maschinenrichtlinie (Harmonisierte Norm EN280:2013);
2004/108/EC (EMC); 2006/95/EC (LVD)



* 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

STANDARDAUSSTATTUNG

Abmessungen

GR-12

- 5,45 m Arbeitshöhe
- 3,45 m Plattformhöhe
- Bis 227 kg Tragfähigkeit

GR-15

- 6,52 m Arbeitshöhe
- 4,52 m Plattformhöhe
- Bis 227 kg Tragfähigkeit

GR-20

- 8,02 m Arbeitshöhe
- 6,02 m Plattformhöhe
- Bis 159 kg Tragfähigkeit

Leistung

- Notablassventil zum manuellen Senken der Plattform
- Smart Link™ Steuerungssystem (Joystick, zwei Hub- u. Fahrgeschwindigkeiten & zwei vorwählbare proportional steuerbare Geschwindigkeitsstufen bedienerfreundliches Diagnosesystem)
- Niedrige Einstiegshöhe von 39 cm
- Werkzeugablage (nur bei GR-12, GR-15)
- Patentiertes, stabiles Mastsystem
- Kompaktes Chassis 0,75 m x 1,35 (nur bei GR-12, GR-15)
- 6,3 cm Bodenfreiheit (eingefahren)
- Proportional gesteuerte Fahr- und Hubfunktion
- Batterieladungsanzeige
- Doppel-LED-Blitzwarnleuchten
- Integriertes Diagnose-System
- Stromkabel zur Plattform (nur Kabel)
- Neigungs- und Senkalarm
- Bewegungsalarm
- Null innerer Wenderadius
- Mehrfachscheibenbremsen
- Vorrichtung zum manuell hydraulischen Lösen der Bremsen
- Lochfahrerschutz
- Gute Erreichbarkeit der elektr. und hydraulischen Komponenten durch klappbare Abdeckung an der Rückseite der Maschine
- Befestigungsösen für den Transport
- Kranösen
- Große Gabelstaplertaschen
- Telematik-Vorbereitung Anschluss

STANDARD & WÄHLBARE OPTIONEN

Plattformoptionen

- 89 cm x 75 cm Standardplattform mit aufklappbarem Geländer
- 51 cm Plattformausschub mit aufklappbarem Geländer
- 51 cm Plattformausschub mit Einstieg

Antrieb/Energie

- 24 V (4 X 6V 225-Ah-Batterien) mit automatischem Ladegerät 25 A
- Wartungsfreie AGM-Batterien ⁽¹⁾

Reifen

- Nichtmarkierende Vollgummireifen

ZUBEHÖR & ANBAUGERÄTE

Leistung

- Stromkabel zur Plattform: inkl. Stecker, Steckdose, mit/ohne Fehlerstromschutzschalter (FI) mit Überstromschutz
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Ablagekasten für Leuchtröhren
- Kfz Hupe
- Wenn Ladegerät angeschlossen, wird das Fahren abgeschaltet
- Track & Trace ⁽²⁾(GPS-Einheit: liefert Information über Maschinenstandort und Betriebsdaten)

Antrieb/Energie

- Wartungsfreie AGM-Batterien ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Nur direkt ab Werk verfügbar

⁽²⁾ Einschl. Abonnement für die ersten zwei Jahre



Deutschland

Kostenlose Tel: 0800 1809017 (innerhalb Deutschland Durchwahl 2) Tel: +49 421 3770 9890 Email: AWP-InfoEurope@terex.com

Informationen über unsere Standorte weltweit finden Sie unter www.genielift.com/de/about-genie/locations

Fertigung und Vertrieb weltweit

Australien · Brasilien · Karibik · Zentralamerika · China · Frankreich · Deutschland · Italien · Japan · Korea · Mexiko · Russland · Südostasien · Spanien · Schweden · Vereinigte Arabische Emirate · Vereinigtes Königreich · USA

Technische Daten und Preise können ohne vorherige Ankündigung oder Verbindlichkeit geändert werden. Fotos und/oder Zeichnungen in diesem Dokument dienen ausschließlich Illustrationszwecken. Informationen über den korrekten Einsatzzweck entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Bedienerhandbuch für das entsprechende Produkt. Zuwiderhandlungen entgegen den Anweisungen des entsprechenden Bedienerhandbuchs oder unverantwortliches Handeln können schwere oder tödliche Verletzungen zur Folge haben. Die ausschließlich für unsere Produkte anzuwendende Gewährleistung ist die Standardgewährleistung, die sich auf das entsprechende Produkt und den Verkauf bezieht. Wir gewähren keine anders vereinbarte oder stillschweigend implizierte Gewährleistung. Aufgeführte Produkte und Serviceleistungen können Handelsmarken, Aufgelistungen oder Markennamen der Terex Corporation und/oder ihrer Tochterunternehmen in den U.S.A. oder in anderen Ländern darstellen. Genie ist ein eingetragenes Warenzeichen von Terex South Dakota, Inc. © 2019 Terex Corporation.

