

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

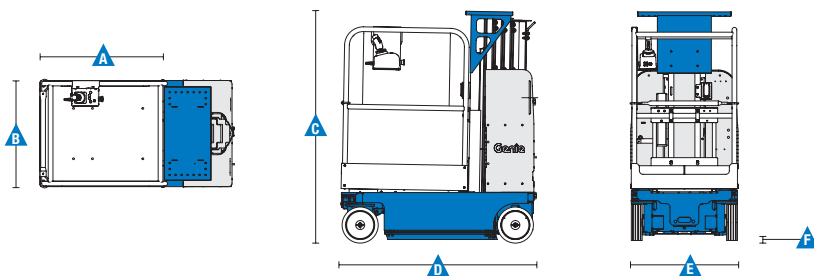
Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden)	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Geräusch-/Schalldruckpegel (Plattform)	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Vibration	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²

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

STANDARD AUSSTATTUNG	STANDARD & WÄHLBARE OPTIONEN	ZUBEHÖR & ANBAUGERÄTE
<p>Abmessungen</p> <p>GR-12</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5,45 m Arbeitshöhe • 3,45 m Plattformhöhe • Bis 227 kg Tragfähigkeit <p>GR-15</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6,52 m Arbeitshöhe • 4,52 m Plattformhöhe • Bis 227 kg Tragfähigkeit <p>GR-20</p> <ul style="list-style-type: none"> • 8,02 m Arbeitshöhe • 6,02 m Plattformhöhe • Bis 159 kg Tragfähigkeit <p>Leistung</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 	<p>Plattformoptionen</p> <ul style="list-style-type: none"> • 89 cm x 75 cm Standardplattform mit aufklappbarem Geländer • 51 cm Plattformausschub mit aufklappbarem Geländer • 51 cm Plattformausschub mit Einstieg <p>Antrieb/Energie</p> <ul style="list-style-type: none"> • 24 V (4 X 6V 225-Ah-Batterien) mit automatischem Ladegerät 25 A • Wartungsfreie AGM-Batterien ⁽¹⁾ <p>Reifen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nichtmarkierende Vollgummireifen 	<p>Leistung</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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) <p>Antrieb/Energie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wartungsfreie AGM-Batterien ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Nur direkt ab Werk verfügbar
⁽²⁾ Einschl. Abonnement für die ersten zwei Jahre

