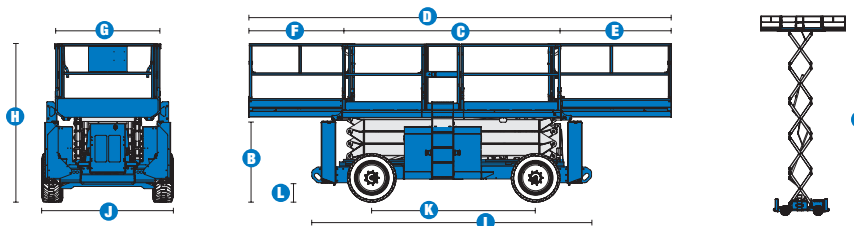


## Technische Daten



MODELLE	GS™-3390 RT	GS™-4390 RT	GS™-5390 RT
---------	-------------	-------------	-------------

**ABMESSUNGEN**

Arbeitshöhe max*	12,06 m	15,11 m	18,15 m
A Plattformhöhe max.	10,06 m	13,11 m	16,15 m
B Plattformhöhe – eingefahren**	1,55 m	1,80 m	2,02 m
C Plattformlänge – außen:	3,98 m	3,98 m	3,98 m
mit einseitigem Plattformausschub ausgefahren	5,34 m	5,34 m	5,34 m
D mit zweiseitigem Plattformausschub ausgefahren	6,57 m	6,57 m	6,57 m
mit zweiseitig ausgefahrenem Superdeck	7,38 m	7,38 m	7,38 m
E Plattformausschub – vorne	1,52 m	1,52 m	1,52 m
F Plattformausschub – hinten	1,22 m	1,22 m	1,22 m
G Plattformbreite – außen	1,83 m	1,83 m	1,83 m
H Höhe – eingefahren	2,71 m	2,93 m	3,15 m
Geländer heruntergeklappt	2,03 m	2,25 m	2,47 m
I Länge – eingefahren:			
einseitiger Plattformausschub	3,94 m	3,94 m	—
zweiseitiger Plattformausschub	3,98 m	3,98 m	—
Superdeck	4,81 m	4,81 m	—
mit Abstützungen	4,88 m	4,88 m	4,88 m
Länge – ausgefahren:			
einseitiger Plattformausschub	5,40 m	5,40 m	5,40 m
zweiseitiger Plattformausschub	6,57 m	6,57 m	6,57 m
Super-Plattform	7,38 m	7,38 m	7,38 m
J Breite – Standardreifen	2,29 m	2,29 m	2,29 m
Reifen mit hoher Bodenhaftung	2,57 m	2,57 m	2,57 m
K Radstand	2,84 m	2,84 m	2,84 m
L Bodenfreiheit (Mitte)	0,36 m	0,36 m	0,36 m

**LEISTUNG**

Max. Personen auf der Plattform	7	7	4
Tragfähigkeit	1.134 kg	680 kg	680 kg
Fahrhöhe	volle Höhe	volle Höhe	9,14 m
Fahrgeschwindigkeit – eingefahren	8 km/h	8 km/h	8 km/h
Fahrgeschwindigkeit – ausgefahren	1,1 km/h	1,1 km/h	1,1 km/h
Steigfähigkeit***	50%	50%	40%
Selbstnivellierende Abstützungen max.		7° vorne/hinten / 12° seitlich	
Wenderadius – innen	2,16 m	2,16 m	2,16 m
Wenderadius – außen	5,33 m	5,33 m	5,33 m
Steuerung	proportional	proportional	proportional
Hub-/Senkzeit	45 / 29 sek.	45 / 39 sek.	55 / 49 sek.
Geländereifen, schaumgefüllt		30 x 84 cm / 12 x 33 in	

**ANTRIEB / ENERGIE**

Antriebsart	Deutz Diesel D2011 L03i 3 Zylinder 49 PS (36 kW), luftgekühlt Ford DSG-423 4 Zylinder Benzin/Flüssiggas 75 PS (56 kW)		
Notablass	12 V	12 V	12 V
Kraftstofftankinhalt	113,6 Liter	113,6 Liter	113,6 Liter
Hydrauliktankinhalt	113,6 Liter	113,6 Liter	113,6 Liter

**SCHALL- & VIBRATIONSPEGEL**

Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden)	88 dBA	88 dBA	88 dBA
Geräusch-/Schalldruckpegel (Plattf.)	78 dBA	78 dBA	78 dBA
Vibration	<2,5 m/s <sup>2</sup>	<2,5 m/s <sup>2</sup>	<2,5 m/s <sup>2</sup>

**EIGENGEWICHT\*\*\*\***

Eigengewicht CE Ausführung	5.557 kg	5.973 kg	7.639 kg
Basis-Modell: einseitiger Plattformausschub, Dieselmotor, keine Abstützungen (Standard GS™-5390RT), schaumgefüllte oder nichtmarkierende Geländereifen, CE Scherenschutz, CE-Lastenüberwachung			
Je nach Option unterschiedliches Gewicht			
Abstützungen*****	plus 760 kg	plus 779 kg	—
Zweiseitiger Plattformausschub	plus 356 kg	plus 356 kg	plus 356 kg
Super-Plattform	plus 411 kg	plus 411 kg	plus 411 kg

**ENTSPRICHT DER NORM** CE EN280 / PB-10-611-03

\* CE-Arbeitshöhe liegt 2 m über der Plattformhöhe.  
 \*\* Basierend auf Geländereifen, abzüglich 5,08 cm für nichtmarkierende Reifen.  
 \*\*\* 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).  
 \*\*\*\*\* Standard bei GS™-5390RT und mit Super-Plattform

# Ausstattung

## STANDARD AUSSTATTUNG

### ABMESSUNGEN

#### GS™-3390 RT

- 12,06 m Arbeitshöhe
- bis 1.134 kg Tragfähigkeit

#### GS™-4390 RT

- 15,11 m Arbeitshöhe
- bis 680 kg Tragfähigkeit

#### GS™-5390 RT

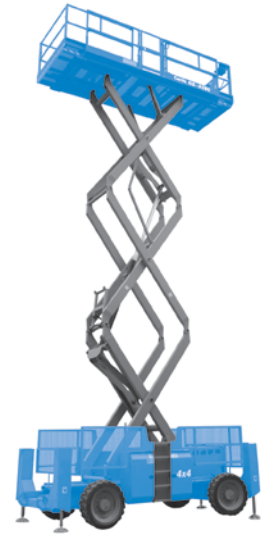
- 18,15 m Arbeitshöhe
- bis 680 kg Tragfähigkeit

### LEISTUNG

- 3,94 x 1,83 m Stahlplattform (Standard)
- 1,52 m Plattformausschub
- Austauschbarer, verschleißarmer Riffelblech-Boden
- Klappbares Geländer
- Proportional gesteuerte Fahr- und Hubfunktion
- Integriertes Diagnosesystem
- Stromkabel zur Plattform
- Zwei selbstschließende Plattformschwingtüren in voller Geländehöhe
- Allradantrieb
- Automatisch nivellierende, hydraulische Abstützungen (Standard bei GS™-5390)
- Pendelachse (Standard bei GS™-3390)
- Traktionskontrolle
- Allradbremsen, dynamisch
- Ausziehbarer Motor
- Schaumgefüllte Geländereifen
- Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm
- Senk-Alarm
- Hupe
- Betriebsstundenzähler
- Zertifizierte Lasten-Überwachung

### ANTRIEB / ENERGIE

- Deutz Diesel 49 PS (36 kW)
- Ford Motor Benzin/Flüssiggas 75 PS (56 kW)
- Hydraulikölkühler



## OPTIONEN & ZUBEHÖR

### LEISTUNG

- Stromkabel zur Plattform (inkl. Stecker, Steckdose, Fehlerstromschutzstecker (FI), Erdschlusswächter auf Anfrage)
- Doppelseitiges Plattformausschub-Paket 1,52 m vorne und 1,22 m hinten
- 7,38 m Super-Plattform-Paket
- Automatisch nivellierende, hydraulische Abstützungen (GS™-3390 & GS™-4390)
- Pendelachse (GS™-4390 & GS™-5390)
- Tragfähigkeit 800 kg (GS™-4390 mit Abstützungen u. nur einem Ausschub)
- Druckluftleitung zur Plattform
- Nichtmarkierende Geländereifen, schaumgefüllt
- Doppel-Blitzwarnleuchten
- Arbeitsscheinwerfer an der Plattform\*
- Bewegungsalarmpaket
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl

### ANTRIEB / ENERGIE

- Wechselstromgenerator 3000 Watt
- Diesel - Abgas - Katalysator
- Motorvorwärmung
- Raffinerie Kit (Abgasfunkenschutz + elektrisches Chalwyn Absperrventil)

\*erhältlich als Ersatzteil

## United States

18340 NE 76th Street  
P.O. Box 97030  
Redmond, WA  
USA 98073-9730  
Tel: +1 425 881-1800  
Fax: +1 425 883-3475

## Germany

Kostenlose Tel: 0800 1809017  
(innerhalb Deutschland Durchwahl 2)  
  
Tel: +49 (0)4221 491 810  
Fax: +49 (0)4221 491 820  
Email: AWP-InfoEurope@terex.com

## Ihr Vertriebspartner:

Aktueller Stand: Juni 11. Technische Daten 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, Servicenamen 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. © 2011 Terex Corporation.