

# Vorläufige Technische Daten

**MODELLE** **GS™-4047<sup>1</sup>**

ABMESSUNGEN	
Arbeitshöhe max.*	13,93 m
<b>A</b> Plattformhöhe max.	11,93 m
<b>B</b> Plattformhöhe - eingefahren	1,34 m
<b>C</b> Plattformlänge – außen	2,26 m
– ausgeschoben	3,18 m
Plattformausschub	0,91 m
<b>D</b> Plattformbreite – außen	1,15 m
Geländerhöhe	1,10 m
Höhe der Fußleiste	0,15 m
<b>E</b> Höhe – eingefahren: klappbares Geländer	2,54 m
– Geländer heruntergeklappt	1,88 m
<b>F</b> Länge – eingefahren	2,44 m
– mit ausgefahrenem Plattformausschub	3,36 m
<b>G</b> Breite	1,19 m
<b>H</b> Radstand	1,85 m
<b>I</b> Bodenfreiheit (Mitte)	0,10 m
<b>J</b> – mit ausgefahrenem Lochfahrerschutz	0,019 m

**LEISTUNG**

Max. Personen auf der Plattform (innen <sup>1</sup> /außen)	3 (nur innen <sup>1</sup> )
Tragfähigkeit	350 kg
Verfahrbar bis	volle Höhe
Fahrgeschwindigkeit – eingefahren	3,1 km/h
Fahrgeschwindigkeit – ausgefahren	0,8 km/h
Steigfähigkeit eingefahren**	25%
Wenderadius – innen	Null
Wenderadius – außen	2,30 m
Hub-/Senkzeit	70 / 40 sek.
Steuerung	proportional
Antrieb	Zweirad-Vorderradantrieb
Mehrfachscheibenbremsen	Zweirad-Hinterachse
Nichtmarkierende Vollgummi-Reifen	38 x 13 x 28 cm / 15 x 5 x 11 in

**ANTRIEB / ENERGIE**

Antriebsart	24 V 300 Ah (4 x 12 V 150 Ah Batterien)
Tankinhalt Hydrauliksystem	36 Liter

**SCHALL & VIBRATIONSPEGEL**

Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden)	<70 dBA
Geräusch-/Schalldruckpegel (Plattf.)	<70 dBA
Vibration	<2,5 m/s <sup>2</sup>

**EIGENGEWICHT\*\*\***

CE-Eigengewicht	3.221 kg
-----------------	----------

**ENTSPRICHT DEN NORMEN**

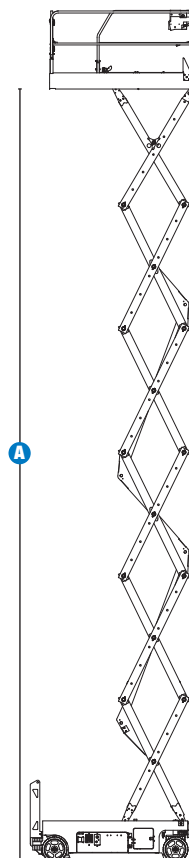
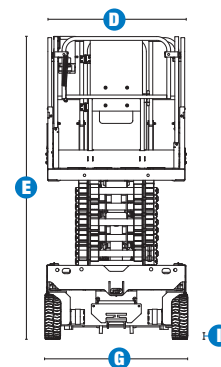
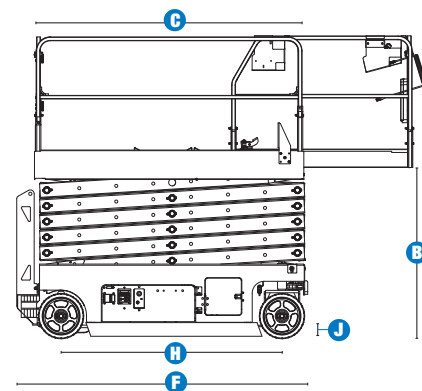
CE EN280  
 PB-10-611-03

<sup>1</sup> - nur für Inneneinsätze

\* 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

#### GS™-4047

- 13,93 m Arbeitshöhe
- bis 350 kg Tragfähigkeit

### LEISTUNG

- 2,26 x 1,15 m Stahlplattform
- 0,91 m Plattformausschub
- Klappbares Geländer
- Zweirad-Vorderradantrieb
- Universal 20 A Smart Ladegerät
- Hinten eingelassene Steckdose für Ladegerät
- Proportional gesteuerte Fahr- und Hubfunktion
- Plattformbedienpult mit Batterie-ladungsanzeige und Diagnosesystem
- Integriertes Diagnosesystem
- Stromkabel zur Plattform
- Plattformschwingtür in voller Geländehöhe
- Befestigungspunkte für Auffanggurte
- Notablassventil zum manuellen Senken der Plattform
- Not-Aus-Schalter am Plattform- und Bodenbedienpult
- Mehrfachscheibenbremsen an der Hinterachse
- Hydraulisch-dynamisches Bremsen der vorderen Antriebsräder
- Vorrichtung zum manuellen Lösen der Bremsen
- Fahrgeschwindigkeitsreduzierung
- Seitlich ausschwenkbarer Batterie- und Hydraulikkomponenten-Kasten
- Nichtmarkierende Vollgummi-Reifen
- Lochfahrerschutz
- Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm
- Senk-Alarm
- Elektronik Horn (Hupe)
- Betriebsstundenzähler
- Zertifizierte Lasten-Überwachung

### ANTRIEB / ENERGIE

- 24V 300AH (4 x 12V 150Ah Batterien - 2x parallel verbundene serielle 12V Batterien, 2 Stk)



## OPTIONEN & ZUBEHÖR

### LEISTUNG

- Druckluftleitung zur Plattform
- Stromkabel zur Plattform (inkl. Stecker, Steckdose, Fehlerstromschutzstecker (FI), Erdschlusswächter auf Anfrage)
- Doppel-Blitzwarnleuchten
- Bewegungsalarmpaket
- Kfz Hupe

### 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: November 2011. 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 Bedienerhandbuches 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.