# Genie® S®-80 J & S-80 J TraX™

### **Technische Daten**

Modelle	S-80 J & S-80 J TraX
Arbeitshöhe max. <sup>(1)</sup>	26,51 m
Plattformhöhe max.	24,51 m
Seitliche Reichweite max.	16,69 m
A Plattformlänge (2,44/1,83-m-Modell)	0,91 m/0,76 m
B Plattformbreite (2,44/1,83-m-Modell)	2,44 m/1,83 m
⊕ Höhe – eingefahren (Reifen)	2,74 m
⊕ Höhe – eingefahren (TraX)	2,74 m
D Länge – eingefahren (Reifen)	10,44 m
D Länge – eingefahren (TraX)	10,44 m
D Länge – Lagerung/Transport (untergeklappter Korbarm)	7,98 m
3 Breite (Reifen)	2,49 m
Breite (TraX)	2,54 m
G Radstand	3,04 m
⊕ Bodenfreiheit – Mitte (Reifen)	0,36 m
G Bodenfreiheit – Mitte (TraX)	0,41 m
13 Höhe unter Gegengewicht	1,09 m

Loistung	
Tragfähigkeit – unbegrenzt	300 kg
Max. Personen auf der Plattform	2
Plattformschwenkbereich	160°
Länge Korbarm	1,83 m
Vertikaler Korbarm-Schwenkbereich	130°
Oberwagen-Schwenkbereich	353°
Seitlicher Überhang	2,54 m
Fahrgeschwindigkeit – eingefahren (Reifen)	4,8 km/h
Fahrgeschwindigkeit – eingefahren (TraX)	3,54 km/h
Fahrgeschwindigkeit – angehoben (Reifen)	1,1 km/h
Fahrgeschwindigkeit – angehoben (TraX)	0,8 km/h
Steigfähigkeit – eingefahren <sup>(2)</sup>	45 %
Neigungssensor-Aktivierung (Längsachse/Querachse)	5°/5°
Wenderadius – innen/außen (Reifen)	2,46 m/5,54 m
Reifen	355/55D625
Kettensystem – 4-Punkt	TraX

#### Antrieb/Energie

Antriebsart	Diesel
Hydrauliktankinhalt	87 L
Kraftstofftankinhalt	114L

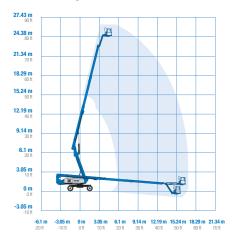
#### Gewichte(3) und Bodenlast(4)

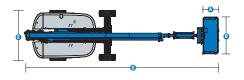
Eigengewicht (Reifen)	11.113 kg
Eigengewicht (TraX)	13.018 kg
Reifenkontaktdruck	664 kPa
Kettenkontaktdruck	108 kPa
Bodenlast (Reifen)	11,02 kPa
Bodenlast (TraX)	12,32 kPa

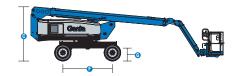
## Schall- & Vihrationspenel

ochan- a vibrationspeger	
Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden)	83 dBA
Geräusch-/Schalldruckpegel (Plattform)	79 dBA
Vibrationen	$< 2,5 \text{ m/s}^2$

#### Arbeitsdiagramm S-80 J/S-80 J TraX







CE-Arbeitshöhe liegt 2 m über der Plattformhöhe.
 Die Steigfähigkeit bezieht sich auf das Befahren von Steigungen und kann je nach Optionen und Gerätekonfigurationen variieren. Für weitere Details bzgl. der Steigfähigkeit siehe Bedeinungsanleitung.
 Das Gewicht variiert abhängig von den Optionen und/oder den länderspezifischen Normen (CE).
 Die Informationen zur Bodenbelastung sind Circa-Angaben und können je nach Optionen und Maschinenkonfigurationen variieren. Sie sollten nur unter Einhaltung aller notwendigen Sicherheitsbestimmungen angewendet werden.



## Genie® S®-80 J & S-80 J TraX™

#### SKU: Standardmodell

• S-65 XC, Stufe IIIA, Allradantrieb (110V)\*

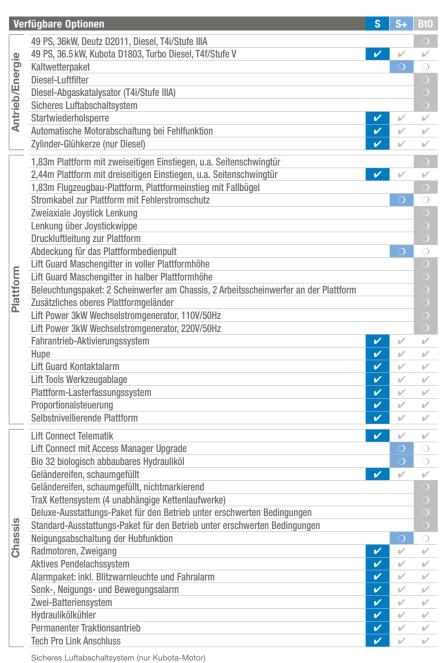
• \$80J0001Cl0006: S-80 J, Stufe IIIA, 220V, Allradantrieb

• \$80J0001CV0005: S-80 J, 220V, Allradantrieb

\* Individuelle Konfiguration

#### SKU: Standardmodell

• \$80J0001CV0004: S-80 J, 110V, Lift Power 3kW, Allradantrieb



■ S Standard
■ S+ Standardkonfiguration plus Optionen
■ BtO Individuelle Konfiguration (Build to Order)
✓ Standard-Leistungsmerkmale
O Optionen







Korbarm mit 300kg Tragfähigkeit

Geringes Transportgewicht

Einfache Bauweise & Wartung



### Original Genie Zubehör<sup>(1)</sup>

- Lift Tools Produktivitätswerkzeuge
- Lift Connect-Telematik-Abonnement
- Tech Pro Link Handgerät

(1) Weiteres Original Genie Zubehör verfügbar auf Parts.GenieLift.com.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung geändert werden. Die Fotos und/oder Zeichnungen in diesem Dokument dienen ausschließlich Illustrationszwecken. Informationen über den korrekten Einsattzweck enthehmen 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 für unsere Produkte anzuwendende Gewährleistung ist die Standardgewährleistung, die sich auf das entsprechende Produkt und den Verkauf bezieht. Terse gewährt keine anders vereinbarte oder stillschweigend implizierte Gewährleistung. Die aufgeführten Produkte und Serviceleistungen sind in den USA und zahlreichen anderen Ländern eingetragene Handelsmarken, Servicemarken oder Handelsnamen der Terex Corporation bzw. ihrer Tochterunternehmen. Terex, Genie, Quality By Design, Xtra Capacity, Lift Power, Lift Guard, Lift Tools, Lift Connect und Tech Pro Link sind eingetragene Markenzeichen der Terex Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften.

08/22



