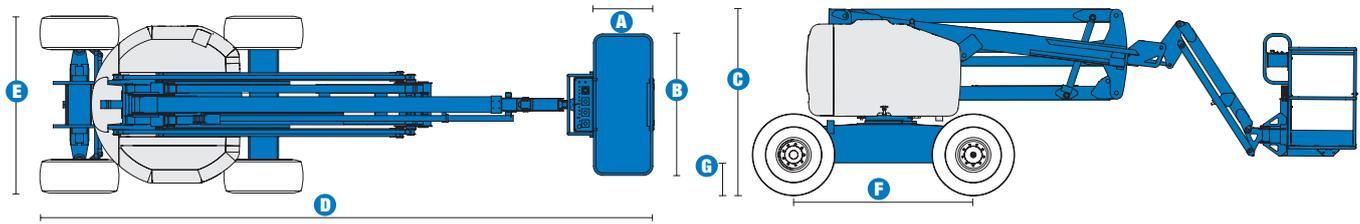


Technische Daten



MODELLE

Z™-51/30J RT

ABMESSUNGEN

Arbeitshöhe max.*	17,62 m
Plattformhöhe max.	15,62 m
Seitliche Reichweite max.	9,25 m
Übergreifende Höhe max. Primär-Ausleger	7,16 m
A Plattformlänge	0,76 m
B Plattformbreite	1,83 m
C Höhe – eingefahren	2,16 m
D Länge – eingefahren	7,50 m
E Breite	2,29 m
F Radstand	2,03 m
G Bodenfreiheit (Mitte)	0,39 m

LEISTUNG

Tragfähigkeit	227 kg
Plattformschwenkbereich	160°
Vertikaler Korbarm-Schwenkbereich	135°
Schwenkbereich des Oberwagens	355° nicht-kontinuierlich
Seitlicher Überhang	Null
Fahrgeschwindigkeit – eingefahren	8 km/h
Fahrgeschwindigkeit – ausgefahren**	1 km/h
Steigfähigkeit – eingefahren 4x4***	45%
Wenderadius innen	1,68 m
Wenderadius außen	4,50 m
Steuerung	12 V proportionale Steuerung
Reifen	355/55 D625, schaumgefüllt

ANTRIEB

Antriebsart	Deutz Diesel F3L-2011 3 Zylinder 48 PS (35,8 kW)
Notbedienung	12 V DC
Hydrauliktankinhalt	90 Liter
Kraftstofftankinhalt	64 Liter

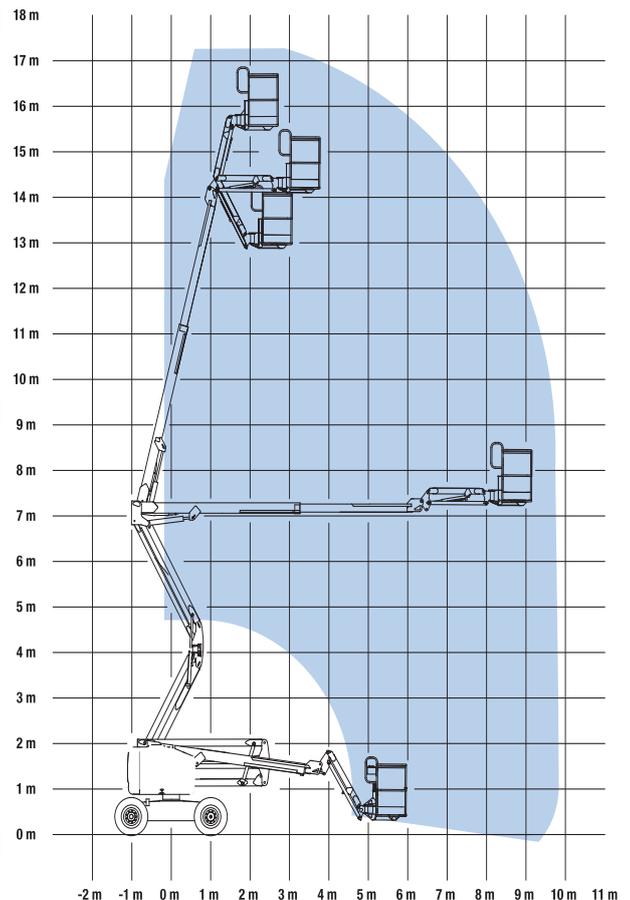
EIGENGEWICHT****

Eigengewicht	7.213 kg
--------------	----------

ENTSPRICHT DEN NORMEN

CE EN280
PB-10-611-03

ARBEITSDIAGRAMM Z™-51/30J RT



* CE-Arbeitshöhe liegt 2 m über der Plattformhöhe.

** Im Hebebetrieb (Plattform gehoben) ist die Maschine nur für den Betrieb auf festem und ebenem Untergrund geeignet.

*** 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

**ÜBERSICHTLICH KONSTRUIERT,
UM IHREN ANFORDERUNGEN
GERECHT ZU WERDEN.**

PLATTFORMOPTIONEN

- 1,83 m Stahlplattform (Standard)
- 1,22 m Stahlplattform
- 1,52 m Stahlplattform
- 1,83 m Stahlplattform mit dreiseitigen Einstiegen

KORBARM

- 1,52 m Korbarm

ANTRIEBSOPTIONEN

- Deutz Diesel F3L 2011F 48 PS (35,8 kW)

FAHRANTRIEB

- Allradantrieb (4x4)

ACHSEN

- Pendelachse

REIFENOPTIONEN

- Geländereifen, schaumgefüllt (Standard)
- Nichtmarkierende Geländereifen, schaumgefüllt

STANDARD AUSSTATTUNG

ABMESSUNGEN

- 17,62 m Arbeitshöhe
- 9,25 m seitliche Reichweite
- 7,16 m übergreifende Höhe
- bis 227 kg Tragfähigkeit

LEISTUNG

- Selbstnivellierende Plattform
- Hydraulisch drehbare Plattform
- Proportionale Plattformsteuerung
- Antriebsaktivierungssystem
- Hupe
- Betriebsstundenzähler
- Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm
- Nicht-kontinuierlicher 355° Schwenkbereich des Oberwagens
- Kein seitlicher Überhang
- Positive Traktion
- Lenkung über Joystickwippe
- Alarmpaket mit Blitzwarnleuchte
- Zertifizierte Lasten-Überwachung

ANTRIEB / ENERGIE

- Alle Motoren erfüllen die gültigen Abgasnormen
- 12 V Notbedienung
- Motorschutzpaket
- Deutz Ansaugluftvorwärmung

OPTIONEN & ZUBEHÖR

LEISTUNG

- Plattformschwingtür
- Plattform mit Plattformschwingtür und Maschengitter auf halber Höhe
- Zusätzliches oberes Plattformgeländer
- Druckluftleitung zur Plattform
- Hydrauliköl speziell für arktische Einsätze
- Schläuche am Teleskopausleger speziell für arktische Einsätze
- Standardeinrichtung für den Betrieb unter erschwerten Bedingungen
- Werkzeugablage
- Ablagekasten für Leuchtröhren
- Werkzeughalterung für Rohre, als Paar
- Arbeitsscheinwerfer an der Plattform
- Fahrbeleuchtung
- Abschließbare Abdeckung des Plattformbedienpultes
- Schlepp-Paket

ANTRIEB / ENERGIE

- Anzeigen für Motorinformationen
- Wechselstromgeneratorpakete für 3000 W (230V/50hz)
- Diesel-Abgasfunkenschutz mit Rußpartikelfilter
- Diesel-Abgasfunkenschutz mit Auspuffschalldämpfer



Genie Europe Niederlassungen

Germany

Finienweg 3
D-28832 Achim / Bremen
Germany
Tel: +49 (0)4202 8852-0
Fax: +49 (0)4202 8852-25

UK

The Maltings
Wharf Road
Grantham NG31 6BH
UK
Tel: +44 (0)1476 584333
Fax: +44 (0)1476 584334

France

10, ZA de la Croix St. Mathieu
28320 Gallardon
France
Tel: +33 (0)2 37 26 09 99
Fax: +33 (0)2 37 26 09 98

Spain

Gaià 31, Pol. Ind. Plà d'en Coll
08110 Montcada i Reixac
Barcelona
Spain
Tel: +34 93 572 50 90
Fax: +34 93 572 50 91

Scandinavia

Tagenevägen 72
425 37 Hisings Kärra
Sweden
Tel: +46 31 57 51 00
Fax: +46 31 57 90 20

Genie United States

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

WEB: www.genieindustries.com
E-Mail: infoeurope@genieind.com

Ihr Vertriebspartner: