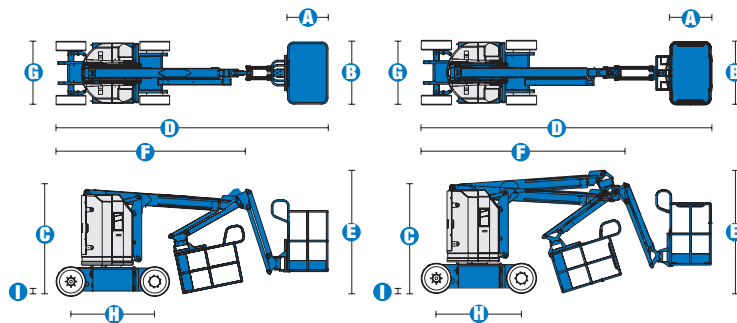


Technische Daten



MODELLE	Z™-30/20N	Z™-30/20N RJ
ABMESSUNGEN		
Arbeitshöhe max.*	11,14 m	10,89 m
Plattformhöhe max.	9,14 m	8,89 m
Seitliche Reichweite max.	6,53 m	6,25 m
Übergreifende Höhe max.	3,86 m	3,86 m
A Plattformlänge	0,76 m	0,76 m
B Plattformbreite	1,17 m	1,17 m
C Höhe – eingefahren	2,00 m	2,00 m
D Länge – eingefahren	5,11 m	5,31 m
E Höhe – Einlagerung	2,08 m	2,24 m
F Länge – Einlagerung	3,50 m	3,66 m
G Breite	1,19 m	1,19 m
H Radstand	1,575 m	1,575 m
I Bodenfreiheit (Mitte)	0,09 m	0,09 m

LEISTUNG		
Tragfähigkeit	227 kg	227 kg
Plattformschwenkbereich	180°	180°
Vertikaler Korbarm-Schwenkbereich	139° (+72°/-67°)	139° (+72°/-67°)
Horizontaler Korbarm-Schwenkbereich	—	180° (2x90°)
Schwenkbereich des Oberwagens	355° nicht kontinuierlich	355° nicht kontinuierlich
Seitlicher Überhang	Null	Null
Fahrgeschwindigkeit – eingefahren	4,8 km/h	4,8 km/h
Fahrgeschwindigkeit – ausgefahren**	1,1 km/h	1,1 km/h
Steigfähigkeit*** – eingefahren	35%	35%
Wenderadius – innen	1,65 m	1,65 m
Wenderadius – außen	3,23 m	3,23 m
Steuerung	24V proportionale Steuerung	24V proportionale Steuerung
Reifen – Vollgummi, nichtmarkierend	56x18x45 cm 22x7x17,75 inch	56x18x45 cm 22x7x17,75 inch

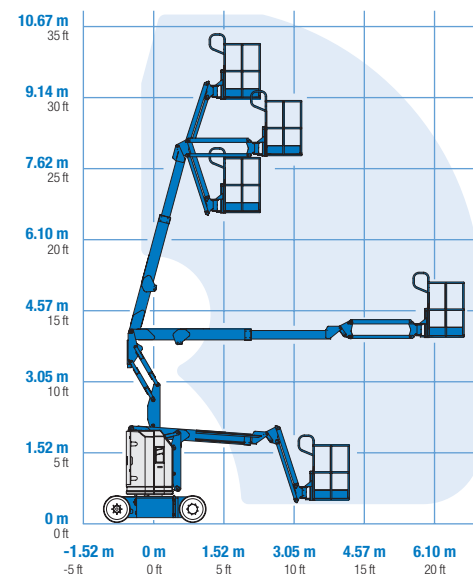
ANTRIEB		
Antriebsart	48V (8 x 6V 350-Ah-Batterien)	48V (8 x 6V 350-Ah-Batterien)
Notablass	24V DC	24V DC
Hydrauliktankinhalt	15,1 Liter	15,1 Liter

SCHALL- & VIBRATIONSPEGEL		
Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden)	78 dBA	78 dBA
Geräusch-/Schalldruckpegel (Plattf.)	76 dBA	76 dBA
Vibration	<2.5 m/s²	<2.5 m/s²

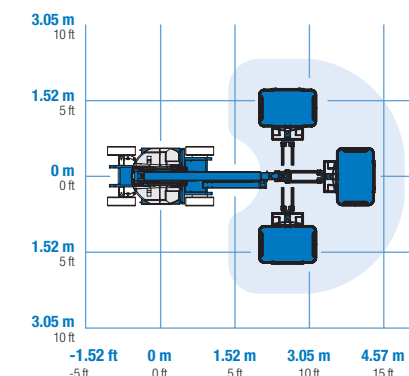
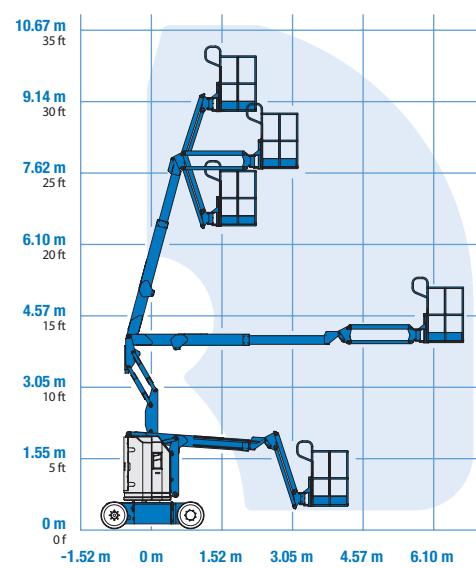
EIGENGEWICHT****		
Eigengewicht	6.427 kg	6.450 kg

ENTSPRICHT DEN NORMEN	CE EN280 PB-10-611-03	CE EN280 PB-10-611-03
------------------------------	--------------------------	--------------------------

ARBEITSDIAGRAMM Z™-30/20N



ARBEITSDIAGRAMM Z™-30/20N RJ



* CE-Arbeitshöhe liegt 2 m über der Plattformhöhe.
 ** Im Hebebetrieb (Plattform gehoben) ist die Maschine nur für den Betrieb auf festem und ebenen 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

- 1,17 m Stahlplattform

KORBARMOPTIONEN

- 1,22 m Korbarm
- 1,22 m horizontal rotierender Korbarm

ANTRIEB/ENERGIE

- 48V Elektrisch (8 x 6V 350-Ah-Batterien)

FAHRANTRIEB

- Zweirad-Antrieb

REIFENOPTIONEN

- Nichtmarkierende Vollgummi-Reifen

STANDARDAUSSTATTUNG

ABMESSUNGEN

Z™-30N

- 11,14 m Arbeitshöhe
- 6,53 m seitliche Reichweite
- 3,86 m übergreifende Höhe
- 227 kg Tragfähigkeit

Z™-30N RJ

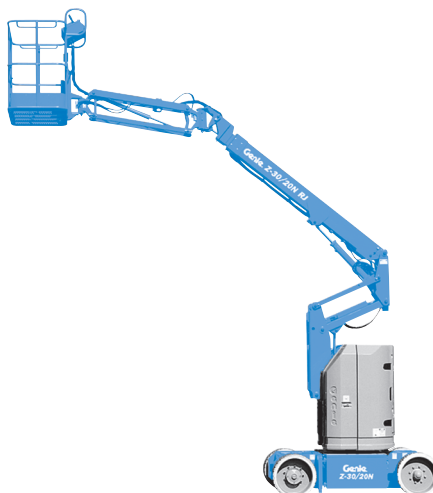
- 10,89 m Arbeitshöhe
- 6,25 m seitliche Reichweite
- 3,86 m übergreifende Höhe
- 227 kg Tragfähigkeit

LEISTUNG

- 1,22 m Korbarm mit 139° Arbeitsbereich
- Selbstnivellierende Plattform
- Hydraulisch drehbare Plattform
- Proportionale Plattformsteuerung
- Antriebsaktivierungssystem
- Lenkung über Joystickwippe
- Hupe
- Betriebsstundenzähler
- Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm
- Senk- und Fahralarm
- Nicht-kontinuierlicher 35° Schwenkbereich des Oberwagens
- Kein hinterer, seitlicher und vorderer Überhang
- Zertifizierte Lasten-Überwachung

ANTRIEB/ENERGIE

- 48V Batterienpaket mit hoher Kapazität
- 24V Notablass
- 25 Amp 48V Batterieladegerät



OPTIONEN & ZUBEHÖR

LEISTUNG

- Plattformschwingtür
- Plattform mit Plattformschwingtür und Maschengitter auf halber Höhe
- Druckluftleitung zur Plattform
- Paket für den Schutz bei Arbeiten an Flugzeugen (nur Z™-30/20N)
- Schwer entflammbares Hydrauliköl
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Werkzeugablage
- Ablagekasten für Leuchtröhren*
- Werkzeughalterung für Rohre, als Paar*
- Blitzwarnleuchten
- Arbeitsscheinwerfer an der Plattform
- Abschließbare Abdeckung des Plattformsteuerpultes

ANTRIEB/ENERGIE

- Batterieladungsanzeige
- Batterieladungsanzeige mit Tiefenentladungsschutz

*erhältlich nur als Ersatzteil

Anfragen an:

Tel: +31 165 519 361
Fax: +31 165 511 148
Email: AWP-InfoEurope@terex.com

Niederlassungen:

Germany

Tel: +49 (0)4221 491 810
Fax: +49 (0)4221 491 820

France

Tel: +33 (0)2 37 26 09 99
Fax: +33 (0)2 37 26 09 98

Spain

Tel: +34 93 572 50 90
Fax: +34 93 572 50 91

Scandinavia

Tel: +46 31 57 51 00
Fax: +46 31 57 51 04

The Netherlands

Tel: +31 165 519 361
Fax: +31 165 511 148

UK

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

Middle East

Tel: +971 4 399 0381
Fax: +971 4 399 0382
Email: AWP-Infome@terex.com

Corporate Headquarters:

Genie 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

Ihr Vertriebspartner:

Aktueller Stand: Nov 10. 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 ausschließliche 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, Genie Industries Inc. und/oder ihrer Tochterunternehmen in den U.S.A. oder in anderen Ländern darstellen und alle Rechte sind vergeben. Terex ist ein eingetragenes Warenzeichen der Terex Corporation, in den U.S.A. und vielen anderen Ländern. Genie ist ein eingetragenes Warenzeichen von Genie Industries, Inc. in den U.S.A. und vielen anderen Ländern. Genie ist eine Terex Marke. Copyright 2010 Terex Corporation.