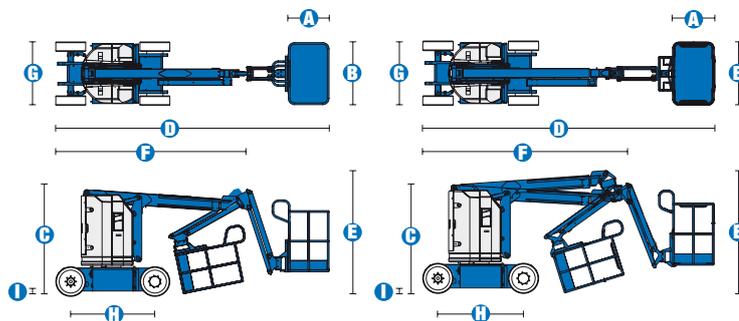


### Technische Daten



MODELLE	Z™-30/20N	Z™-30/20N RJ
<b>ABMESSUNGEN</b>		
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	1,60 m	1,60 m
I Bodenfreiheit (Mitte)	0,09 m	0,09 m

<b>LEISTUNG</b>		
Tragfähigkeit	227 kg	227 kg
Plattformschwenkbereich	180°	180°
Vertikaler Korbarm-Schwenkbereich	139°	139°
Horizontaler Korbarm-Schwenkbereich	—	200°
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

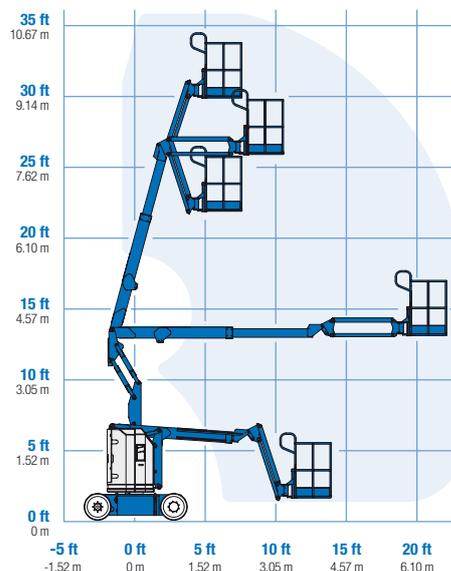
<b>ANTRIEB</b>		
Antriebsart	48V (8 x 6V 350-Ah-Batterien)	48V (8 x 6V 350-Ah-Batterien)
Notablass	24V DC	24V DC
Hydrauliktankinhalt	15,1 Liter	15,1 Liter

<b>EIGENGEWICHT****</b>		
Eigengewicht	6.427 kg	6.450 kg

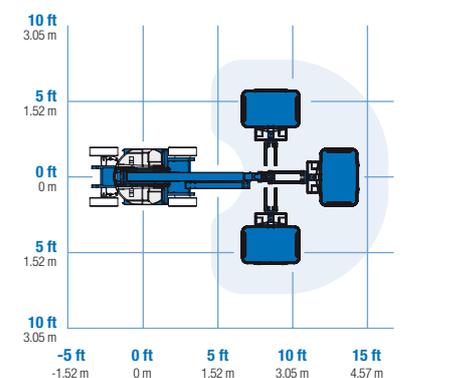
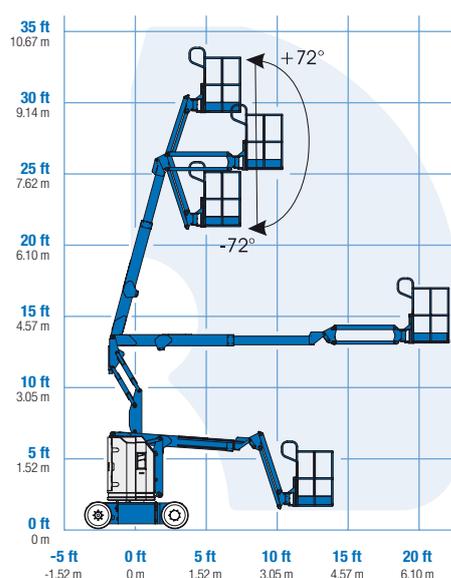
<b>ENTSPRICHT DEN NORMEN</b>		
	CE EN280 PB-10-611-03	CE EN280 PB-10-611-03

\* 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).

### ARBEITSDIAGRAMM Z™-30/20N



### ARBEITSDIAGRAMM Z™-30/20N RJ



Aktueller Stand: 02/08. 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, 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 ein Terex Unternehmen. Copyright 2008 Terex Corporation.

## 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

## STANDARD-AUSSTATTUNG

### ABMESSUNGEN

#### Z™-30N

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

#### Z™-30N RJ

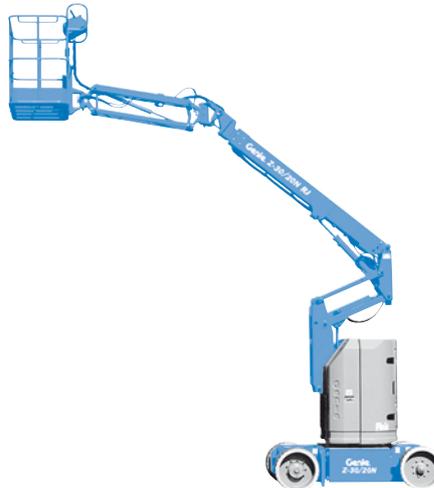
- 10,89 m Arbeitshöhe
- 6,25 m seitliche Reichweite
- 3,86 m übergreifende Höhe
- 227 kg Tragfähigkeit

### LEISTUNG

- 1,22 m Korbarm mit 139° Arbeitsbereich
- Selbstnivellierende Plattform
- Hydraulisch drehbare Plattform
- Proportionale Plattformsteuerung
- Antriebsaktivierungssystem
- Hupe
- Betriebsstundenzähler
- Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm
- Nicht-kontinuierlicher 355° Schwenkbereich des Oberwagens
- Kein hinterer, seitlicher und vorderer Überhang
- Sep-Ex-Fahrsteuerung
- Zertifizierte Lasten-Überwachung

### ANTRIEB/ENERGIE

- 48V Batterienpaket mit einer hohen Kapazität
- 24V Notablas
- 25 Amp 48V Batterieladegerät



## OPTIONEN & ZUBEHÖR

### LEISTUNG

- Plattformschwingtür
- Plattform mit Plattformschwingtür und Maschengitter auf halber Höhe
- Druckluftleitung zur Plattform
- Deluxe-Paket für den Schutz bei Arbeiten an Flugzeugen (nur Z-30/20 N)
- Werkzeugablage
- Ablagekasten für Leuchtröhren
- Werkzeughalterung für Rohre als Paar
- Alarmpaket
- Arbeitsscheinwerfer an der Plattform
- Abschließbare Abdeckung des Plattformsteuerpultes

### ANTRIEB/ENERGIE

- Batterieladungsanzeige
- Batterieladungsanzeige mit Tiefenentladungsschutz

## Genie Europe Niederlassungen

### Germany

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

### UK

Millennium House  
Brunel Drive  
Newark, NG24 2DE  
U.K.  
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. Pla 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](http://www.genieindustries.com)  
**E-Mail:** [infoeurope@genieind.com](mailto:infoeurope@genieind.com)

**Ihr Vertriebspartner:**