Selbstfahrende Gelenkteleskoparbeitsbühne

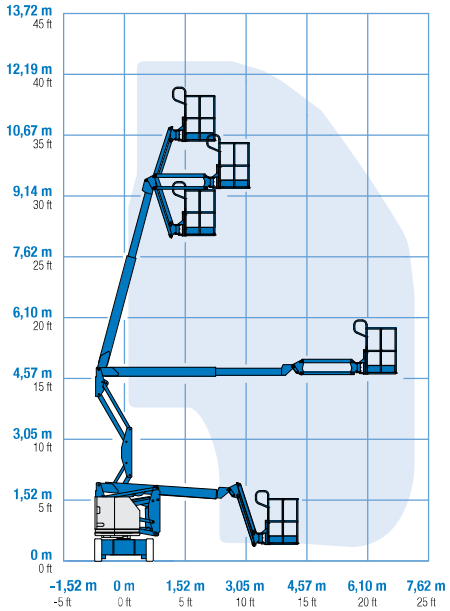
Z™-34/22N

Technische Daten

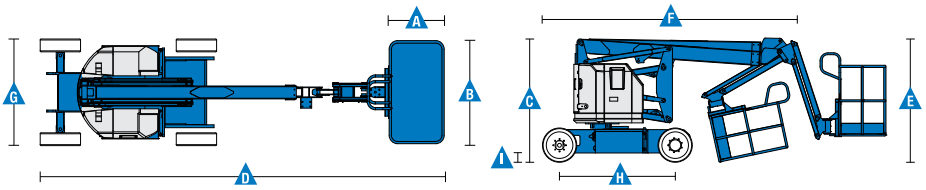
Modell	Z-34/22N
Abmessungen	
Arbeitshöhe max.*	12,52 m
Plattformhöhe max.	10,52 m
Seitliche Reichweite max.	6,78 m
Übergreifende Höhe max.	4,65 m
A Plattformlänge	0,76 m
B Plattformbreite	1,42 m
C Höhe – eingefahren	2,00 m
D Länge – eingefahren	5,72 m
E Höhe – Einlagerung	2,26 m
F Länge – Einlagerung	4,19 m
G Breite	1,47 m
H Radstand	1,88 m
I Bodenfreiheit (Mitte)	0,14 m
Leistung	
Tragfähigkeit	227 kg
Plattformschwenkbereich	180°
Vertikaler Korbarm-Schwenkbereich	139°
Schwenkbereich des Oberwagens	355° nicht kontinuierlich
Seitlicher Überhang	Null
Fahrgeschwindigkeit – eingefahren	6,4 km/h
Fahrgeschwindigkeit - ausgefahren**	1,1 km/h
Steigfähigkeit - eingefahren***	35%
Wenderadius - innen	2,13 m
Wenderadius - außen	4,08 m
Steuerung	24 v proportionale
Nichtmarkierende Vollgummi-Reifen	56 x 18 x 45 cm/22 x 7 x 17,75 in
Antrieb/Energie	
Antriebsart	48V (8 x 6V 315-Ah-Batterien)
Notbedienung	24 V DC
Hydrauliktankinhalt	15,1 L
Schall- & Vibrationspegel	
Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden)	<70 dBA
Geräusch-/Schalldruckpegel (Plattform)	<70 dBA
Vibration	<2,5 m/s²
Eigengewicht****	
Eigengewicht	5.171 kg

Entspricht den Normen: 2006/42/EG - Maschinenrichtlinie (Harmonisierte Norm EN280); 2004/108/EC; 2006/95/EC (LVD)

Arbeitsdiagramm Z-34/22N



* 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).



Selbstfahrende Gelenkteleskoparbeitsbühne

Z™-34/22N

Ausstattung

STANDARDAUSSTATTUNG

Abmessungen

- 12,52 m Arbeitshöhe
- 6,78 m seitliche Reichweite
- 4,62 m übergreifende Höhe
- Bis 227 kg Tragfähigkeit

Leistung

- 1,22 m Korbarm mit 139° Arbeitsbereich
- Selbstnivellierende Plattform
- Hydraulisch drehbare Plattform
- Proportionalsteuerung
- Lenkung über Joystickwippe
- Telematik-Vorbereitung Anschluss
- Antriebsaktivierungssystem
- Stromkabel zur Plattform
- Hupe
- Betriebsstundenzähler
- Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm
- Senk- und Fahralarm
- Blitzwarnleuchte
- Nicht-kontinuierlicher 355° Schwenkbereich des Oberwagens
- Null seitlicher Überhang
- Duales Parallelogramm für dichtes Arbeiten an Wänden
- Zertifizierte Lasten-Überwachung
- Lift Guard™ Kontaktalarm

Antrieb/Energie

- 48V Batterienpaket hoher Kapazität
- 24V Notbedienung
- Universal 30 A Smart Ladegerät
- Batterieladungsanzeige
- Tiefenentladungsschutz

STANDARD & WÄHLBARE OPTIONEN

Plattformoptionen

- 1,42 m Stahlplattform (Standard)
- 1,17 m Stahlplattform

Korbarm

- 1,22 m Korbarm

Antrieb/Energie

- 48V (8 x 6V 315-Ah-Batterien)

Antrieb

- Zweiradantrieb

Reifenoptionen

- Vollgummi-Reifen, nichtmarkierend

ZUBEHÖR & ANBAUGERÄTE

Leistung

- Zusätzliches oberes Plattformgeländer
- Druckluftleitung zur Plattform
- Stromkabel zur Plattform (inkl. Stecker, Steckdose, Fehlerstromschutzstecker (FI), Erdschlusswächter auf Anfrage)
- Scheinwerfer Paket (2 am Chassis, 2 an der Plattform)
- Paket für den Schutz bei Arbeiten an Flugzeugen[1,2]: Plattformgeländer ummantelt; Funktionsabschaltleisten (außer RJ-Modell)
- Standardeinrichtung für den Betrieb unter erschwerten Bedingungen: Abdeckungen der Zylinderkolbenstangen, Abstreifer an den Auslegern, Abdeckung des Plattformbedienpultes
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl[2]
- Neigungs-Abschaltung (Option)
- Track & Trace[3] (GPS-Einheit: liefert Information über Maschinenstandort & Betriebsdaten)
- Abschließbare Abdeckung des Plattformbedienpultes
- Werkzeugablage

Antrieb/Energie

- Wartungsfreie AGM-Batterien[2]
- Untertemperatur–Abschaltung

[1] Reduziert Plattformtragfähigkeit auf 199,6 kg
[2] Nur direkt ab Werk verfügbar
[3] Einschl. Abonnement für die ersten zwei Jahre

Germany

Kostenlose Tel: 0800 1809017 (innerhalb Deutschland Durchwahl 2) Tel: +49 4221 491 810 Fax: +49 4221 491 820 Email: AWP-InfoEurope@terex.com
Informationen über unsere Standorte weltweit finden Sie unter **http://www.genielift.de/standorte**

Fertigung und Vertrieb weltweit

Australien · Brasilien · Karibik · Zentralamerika · China · Frankreich · Deutschland · Italien · Japan · Korea · Mexiko · Russland · Südostasien · Spanien · Schweden · Vereinigte Arabische Emirate · Vereinigtes Königreich · USA

Technische Daten und Preise 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. © 2017 Terex Corporation.