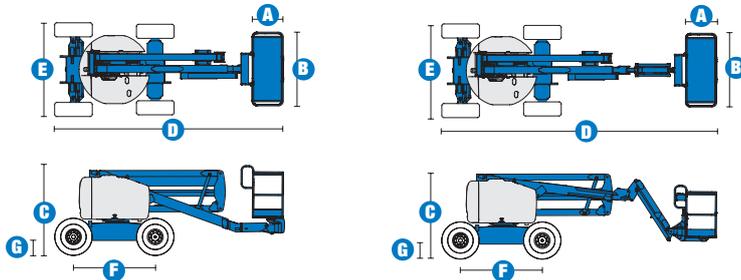


Technische Daten



MODELLE	Z™-45/25 RT	Z™-45/25J RT
ABMESSUNGEN		
Arbeitshöhe max.*	16,00 m	16,07 m
Platförmhöhe max.*	14,00 m	14,07 m
Seitliche Reichweite*	7,62 m	7,65 m
Übergreifende Höhe – Plattform	7,16 m	7,16 m
A Plattformlänge	0,76 m	0,76 m
B Plattformbreite	1,83 m	1,83 m
C Höhe – eingefahren	2,11 m	2,11 m
D Länge – eingefahren	5,56 m	6,83 m
E Breite	2,29 m	2,29 m
F Radstand	2,03 m	2,03 m
G Bodenfreiheit (Mitte)	0,39 m	0,39 m

LEISTUNG		
Tragfähigkeit	227 kg	227 kg
Platförmschwenkbereich	180°	160°
Vertikaler Korbbarm-Schwenkbereich	–	135° (+78°/-57°)
Schwenkbereich des Oberwagens	355° nicht kontinuierlich	
Seitlicher Überhang	Null	Null
Fahrgeschwindigkeit – eingefahren	8 km/h	8 km/h
Fahrgeschwindigkeit – ausgefahren**	30 cm/s	30 cm/s
Steigfähigkeit – eingefahren 2 x 4 ***	30%	30%
Steigfähigkeit – eingefahren 4 x 4 ***	45%	45%
Wenderadius innen	1,70 m	1,70 m
Wenderadius außen	4,50 m	4,50 m
Steuerung	12 V proportionale Steuerung	
Reifen	355/55 D625	355/55 D625

ANTRIEB		
Antriebsart	Deutz Diesel D 2011 L03i 3 Zylinder 48 PS (35,8 kW) Ford Motor DSG-423 4 Zylinder Benzin/Flüssiggas 75 PS (56 kW) Perkins Diesel 404-D22 4 Zylinder 51 PS (38 kW)	
Notbedienung	12 V DC	12 V DC
Hydrauliktankinhalt	90,8 Liter	90,8 Liter
Kraftstofftankinhalt	64,4 Liter	64,4 Liter

SCHALL- & VIBRATIONSPEGEL		
Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden)	87 dBA	87 dBA
Geräusch-/Schalldruckpegel (Platf.)	82 dBA	82 dBA
Vibration	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²

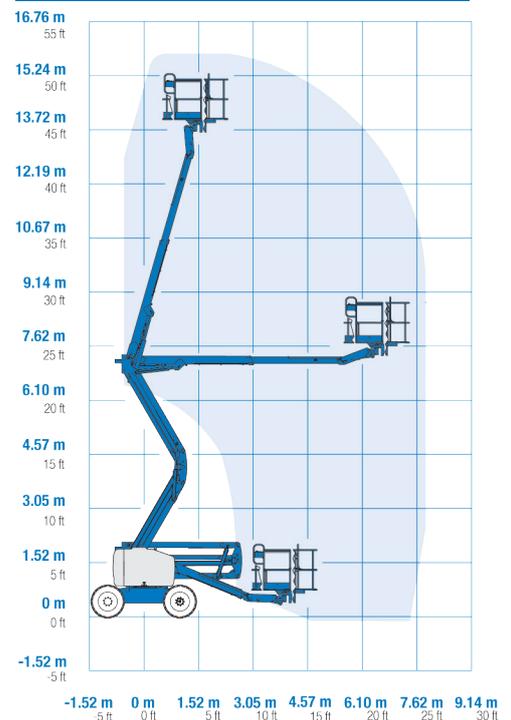
EIGENGEWICHT***		
Eigengewicht 2x4 (luftgefüllt/schaumgefüllt)	6.203 kg/6.550 kg	6.486 kg/6.833 kg
Eigengewicht 4x4 (luftgefüllt/schaumgefüllt)	6.294 kg/ 6.641 kg	6.577 kg/6.924 kg

ENTSPRICHT DEN NORMEN

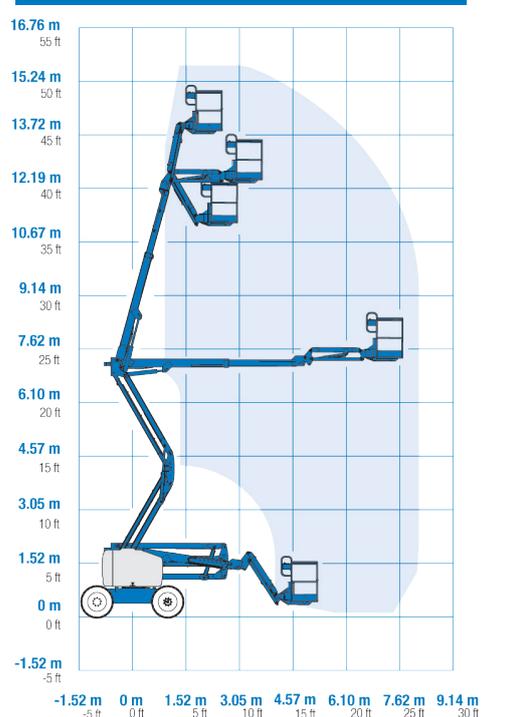
EU Maschinen Norm 2006/42 EC
EU Standard EN280:2001, A2:2009
EMV Richtlinie 2004/108/EC EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
EU Geräuschnorm 2000/14/EC EN ISO 3744

* CE-Arbeitshöhe liegt 2 m über der Platförmhöhe.
** Im Hebebetrieb (Platförm 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™-45/25 RT



ARBEITSDIAGRAMM Z™-45/25J RT



Ausstattung

**Übersichtlich konstruiert,
um Ihren Anforderungen
gerecht zu werden.**

PLATTFORMOPTIONEN

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

KORBARMOPTIONEN

- ohne Korbarm
- 1,52 m Korbarm

ANTRIEB / ENERGIE

- Deutz Diesel 48 PS (35,8 kW)
- Ford Motor Benzin/Flüssiggas 75 PS (56 kW)
- Perkins Diesel 51 PS (38 kW)

FAHRANTRIEB

- Zweirad-Antrieb
- Allrad-Antrieb

ACHSEN

- Pendelachse (Standard bei Allrad-Modell)
- Ohne Pendelachse

REIFENOPTIONEN

- Geländereifen, luftgefüllt (Standard)
- Geländereifen, schaumgefüllt
- Nichtmarkierende Geländereifen, luft- oder schaumgefüllt

ABMESSUNGEN

Z™-45/25 RT

- 16,00 m Arbeitshöhe
- 7,62 m seitliche Reichweite
- 7,16 m übergreifende Höhe
- bis 227 kg Tragfähigkeit

Z™-45/25J RT

- 16,07 m Arbeitshöhe
- 7,65 m seitliche Reichweite
- 7,16 m übergreifende Höhe
- bis 227 kg Tragfähigkeit

LEISTUNG

- Selbstnivellierende Plattform
- Hydraulisch drehbare Plattform
- Proportionalsteuerung
- Lenkung über Joystickwippe
- Antriebsaktivierungssystem
- Stromkabel zur Plattform
- Hupe
- Betriebsstundenzähler
- Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm
- Senkalarm
- Alarmpaket (doppelte Blitzwarnleuchten und Fahralarm)
- Nicht-kontinuierlicher 355° Schwenkbereich des Oberwagens
- Positive Traktion beim Fahren
- Zweistufige Fahrmotoren
- Zertifizierte Lasten-Überwachung

ANTRIEB / ENERGIE

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



ZUBEHÖR UND ANBAUGERÄTE

LEISTUNG

- Plattformschwingtür
- Plattform mit Plattformschwingtür und Maschengitter auf halber Höhe
- Druckluftleitung zur Plattform
- Stromkabel zur Plattform (inkl. Stecker, Steckdose, Fehlerstromschutzstecker (FI), Erdschlusswächter auf Anfrage)
- Scheinwerfer Paket (2 am Chassis, 2 an der Plattform)
- Einrichtung für den Betrieb unter erschwerten Bedingungen (Abdeckungen der Zylinderkolbenstangen, Abstreifer an den Auslegern, Abdeckung des Plattformbedienpultes)
- Untertemperatur – Abschaltung
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Paket für den Schutz bei Arbeiten an Flugzeugen*
- Werkzeugablage
- Zweiaxiale Joystick Lenkung
- Ablagekasten für Leuchtröhren*
- Werkzeughalterung für Paneelen***
- Arbeitsscheinwerfer an der Plattform
- Abschließbare Abdeckung des Plattformsteuerpultes
- Schlepp-Paket

ANTRIEB / ENERGIE

- Anzeigen für Motorinformationen (Öldruck, Temp., Amp)
- Motorvorwärmung
- Wechselstromgeneratorpaket (230V)
- Kaltwetterpaket
- Raffinerie Kit (Abgasfunkenschutz + elektrisches oder mechanisches Chalywn Absperrventil)

* erhältlich als Ersatzteil

** nur bei Z™-45/25 J, reduziert Plattformtragfähigkeit auf 200 kg

***erhältlich nur mit Plattform mit dreiseitigen Einstiegen und mit schaumgefüllten Reifen

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

Germany

Kostenlose Tel: 0800 1809017
(innerhalb Deutschlands Durchwahl 2)

Tel: +49 (0)4221 491 810
Fax: +49 (0)4221 491 820
Email: AWP-InfoEurope@terex.com

Ihr Vertriebspartner: