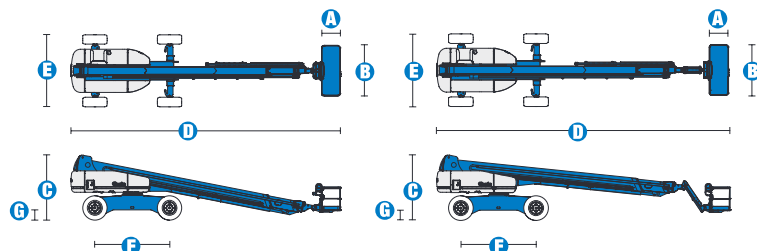


Technische Daten



MODELLE	S™-120	S™-125
ABMESSUNGEN		
Arbeitshöhe max.*	38,58 m	40,15 m
Plattformhöhe max.	36,58 m	38,15 m
Seitliche Reichweite max.	22,86 m	24,38 m
Reichweite unter Nullniveau	1,98 m	3,27 m
A Plattformlänge – 2,44 m Modell	0,91 m	0,91 m
Plattformlänge – 1,83 m Modell	0,76 m	0,76 m
B Plattformbreite – 2,44 m Modell	2,44 m	2,44 m
Plattformbreite – 1,83 m Modell	1,83 m	1,83 m
C Höhe – eingefahren	3,07 m	3,07 m
D Länge – eingefahren	13,00 m	14,25 m
Transportlänge mit untergeklapptem Korbarm	—	12,17 m
E Breite mit eingefahrenen Achsen	2,49 m	2,49 m
Breite mit ausgefahrenen Achsen	3,35 m	3,35 m
F Radstand	3,66 m	3,66 m
G Bodenfreiheit (Mitte)	0,44 m	0,44 m

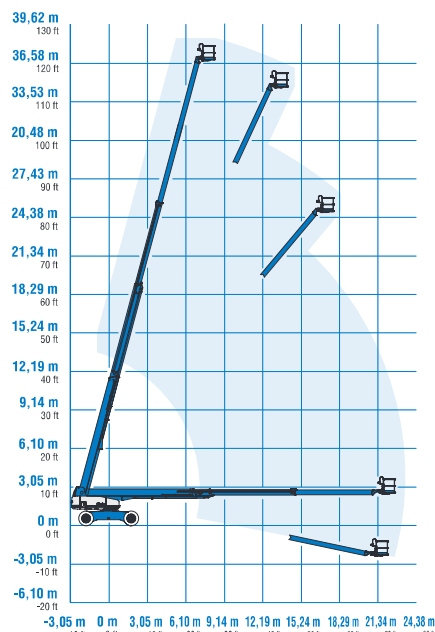
LEISTUNG		
Tragfähigkeit	340 kg	227 kg
Plattformschwenkbereich	160°	160°
Vertikaler Korbarm-Schwenkbereich	—	135° (+78°/-57°)
Schwenkbereich des Oberwagens	360° kontinuierlich	360° kontinuierlich
Seitlicher Überhang – mit eingefahrenen Achsen	1,68 m	1,68 m
Seitlicher Überhang – mit ausgefahrenen Achsen	1,24 m	1,24 m
Fahrgeschwindigkeit – eingefahren	4,8 km/h	4,8 km/h
Fahrgeschwindigkeit – angehoben/ausgefahren unter 24,23 m	1,1 km/h	1,1 km/h
Fahrgeschwindigkeit – angehoben/ausgefahren über 24,23 m	0,55 km/h	0,55 km/h
Steigfähigkeit** – eingefahren	40%	40%
Wenderadius innen mit eingefahrenen Achsen	4,01 m	4,01 m
Wenderadius außen mit eingefahrenen Achsen	6,75 m	6,75 m
Wenderadius innen mit ausgefahrenen Achsen	2,59 m	2,59 m
Wenderadius außen mit ausgefahrenen Achsen	5,74 m	5,74 m
Steuerung	12 V DC proportional	12 V DC proportional
Geländereifen mit Stollenprofil	445/65D 22,5	445/65D 22,5

ANTRIEB / ENERGIE		
Antriebsart	Deutz Diesel TD2011 L04i 4 Zylinder 74 PS (55 kW) Perkins Turbo Diesel 804-33T 4 Zylinder 83 PS (62 kW)	
Notbedienung	12 V DC	
Hydrauliktankinhalt	208 Liter	208 Liter
Kraftstofftankinhalt	151 Liter	151 Liter

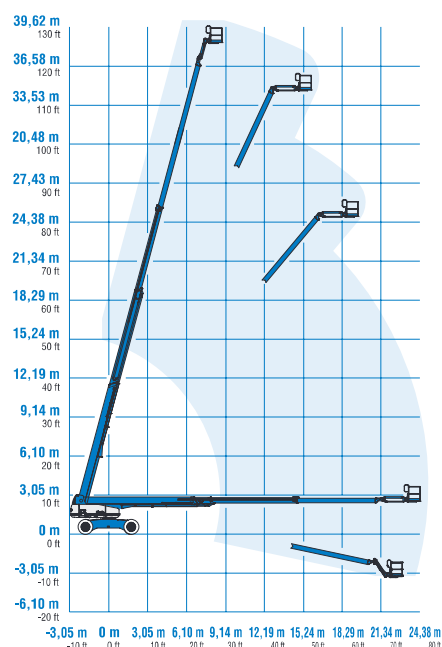
SCHALL- & VIBRATIONSPEGEL		
Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden)	83 dBA	83 dBA
Geräusch-/Schalldruckpegel (Plattf.)	71 dBA	71 dBA
Vibration	<2,5 m/s²	<2,5 m/s²

EIGENGEWICHT***		
Eigengewicht (4x4)	20.112 kg	20.248 kg

ARBEITSDIAGRAMM S™-120



ARBEITSDIAGRAMM S™-125



* CE-Arbeitshöhe liegt 2 m über der Plattformhöhe.

** 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

- 2,44 m Stahlplattform (Standard)
- 1,83 m Stahlplattform
- 2,44 m Stahlplattform mit dreiseitigen Einstiegen

KORBARMOPTIONEN

- Ohne Korbarm
- 1,52 m Korbarm

ANTRIEBSOPTIONEN

- Deutz Diesel 74 PS (55 kW)
- Perkins Diesel 83 PS (62 kW)

FAHRANTRIEBS- / LENKUNGSOPTIONEN

- Allradantrieb (Standard)
- Allradlenkung (Standard)

ACHSEN

- Ausfahrbare Achsen (Standard)

REIFENOPTIONEN

- Geländereifen, schaumgefüllt (Standard)

STANDARD AUSSTATTUNG

ABMESSUNGEN

- S™-120**
- 38,58 m Arbeitshöhe
 - 22,86 m seitliche Reichweite
 - 340 kg Tragfähigkeit
- S™-125**
- 40,15 m Arbeitshöhe
 - 24,38 m seitliche Reichweite
 - 227 kg Tragfähigkeit

LEISTUNG

- Selbstnivellierende Plattform
- Hydraulisch drehbare Plattform
- Vollproportionale Plattformsteuerung (Hall-Effekt-Joystick)
- Hydraulikölkühler
- Lenkung über Joystickwippe
- Antriebsaktivierungssystem
- Hupe
- Betriebsstundenzähler
- Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm
- Senkalarm
- Kontinuierlicher 360° Schwenkbereich des Oberwagens
- Verschiebbare Abdeckungen des Oberwagens
- Positive Traktion
- Zweistufige Fahrmotoren
- Begrenzung der Plattformhöhe auf 24,38 m programmierbar
- Abdeckung des Bodenbedienpultes
- Motorstatusanzeige
- Zertifizierte Lasten-Überwachung



STANDARD AUSSTATTUNG (FORTSETZUNG)

ANTRIEB / ENERGIE

- Alle Motoren erfüllen die gültigen Abgasnormen
- 12V Notbedienung
- Startwiederhol Sperre
- Automatische Motorabschaltung bei Fehlfunktion

OPTIONEN UND ZUBEHÖR

LEISTUNG

- Plattformschwingtür
- Plattform mit Plattformschwingtür und Maschengitter auf halber Höhe
- Zusätzliches oberes Plattformgeländer
- Schweißkabel zur Plattform
- Druckluftleitung zur Plattform
- Schwer entflammables Hydrauliköl
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Standardeinrichtung für den Betrieb unter erschwerten Bedingungen
- Deluxe-Einrichtung für den Betrieb unter erschwerten Bedingungen
- Paket für den Schutz bei Arbeiten an Flugzeugen (nur bei 1,83 m Plattform)
- Werkzeugablage
- Ablagekasten für Leuchtröhren*
- Werkzeughalterung für Rohre, als Paar*
- Arbeitsscheinwerfer an der Plattform
- Abschließbare Abdeckung des Plattformbedienpultes
- Schlepp-Paket

ANTRIEB / ENERGIE

- Wechselstromgeneratorpaket (230 V/50 Hz, 2500 W)
- Kaltwetter-Pakete
- Diesel Abgasfunkenschutz mit Rußpartikelfilter
- Diesel-Abgasfunkenschutz mit Auspuffschalldämpfer

*nur erhältlich 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.Inform@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: