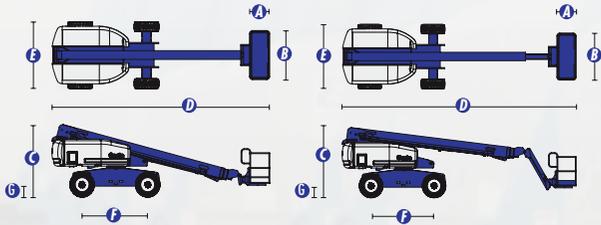


S-60 • S-65

Technische Daten



MODELLE	S™-60	S™-65
ABMESSUNGEN		
Arbeitshöhe max.*	20,30 m	21,80 m
Platförmhöhe max.	18,30 m	19,80 m
Seitliche Reichweite max.	15,48 m	17,10 m
Reichweite unter Nullniveau	1,70 m	2,71 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	2,72 m	2,72 m
D Länge – eingefahren	8,51 m	9,50 m
Transportlänge mit untergeklapptem Korbbarm	—	7,60 m
E Breite mit Standardreifen	2,49 m	2,49 m
F Radstand	2,50 m	2,50 m
G Bodenfreiheit (Mitte)	0,37 m	0,37 m

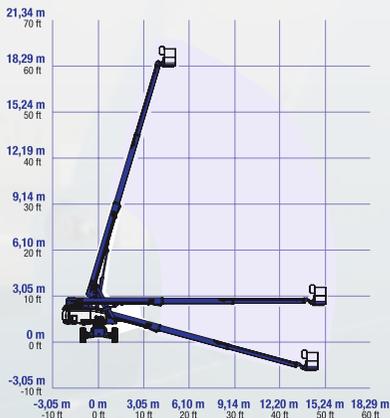
LEISTUNG		
Tragfähigkeit	227 kg	227 kg
Platförmschwengbereich	160°	160°
Vertikaler Korbbarm-Schwengbereich	—	135°
Schwengbereich des Oberwagens	360° kontinuierlich	360° kontinuierlich
Seitlicher Überhang	1,22 m	1,22 m
Fahrtgeschwindigkeit – eingefahren 4x2	6,4 km/h	6,4 km/h
Fahrtgeschwindigkeit – eingefahren 4x4	4,8 km/h	4,8 km/h
Fahrtgeschwindigkeit – angehoben/ausgefahren	1,1 km/h	1,1 km/h
Steigfähigkeit** – eingefahren 4x2	30%	30%
Steigfähigkeit** – eingefahren 4x4	45%	45%
Wenderadius innen	2,36 m	2,40 m
Wenderadius außen	5,54 m	5,72 m
Steuerung	12 V DC proportional	12 V DC proportional
Geländereifen mit Stollenprofil	355/55D 625	355/55D 625

ANTRIEB / ENERGIE		
Antriebsart	Deutz Diesel D2011 L03i Zylinder 46 PS (34,3 kW) Ford DSG-423 4 Zylinder Benzin/Flüssiggas 75 PS (56 kW) Perkins 404D-22 4 Zylinder Diesel 51 PS (38 kW)	
Notbedienung	12 V DC	12 V DC
Hydrauliktankinhalt	170 Liter	170 Liter
Kraftstofftankinhalt	132 Liter	132 Liter

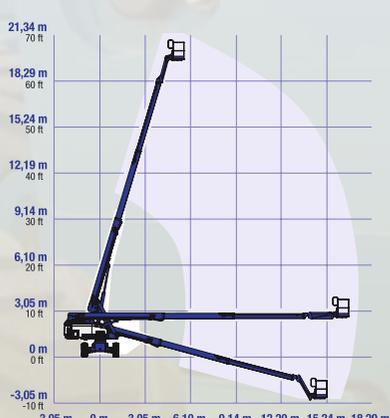
EIGENGEWICHT***		
Eigengewicht 4x2	9.308 kg	10.024 kg
Eigengewicht 4x4	9.385 kg	10.102 kg

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

ARBEITSDIAGRAMM S™-60



ARBEITSDIAGRAMM S™-65



* CE-Arbeitshöhe liegt 2 m über der Platförmhöhe.
** Die Steigfähigkeit bezieht sich auf das Befahren von Steigungen.
Für Details bzgl. der Steigfähigkeit siehe Bedienungsanleitung.
*** Das Gewicht variiert abhängig von den Optionen und/oder den länderspezifischen Normen (CE).

Ausstattung

PLATTFORMOPTIONEN

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

KORBARMOPTIONEN

- Ohne Korbbarm
- 1,52 m Korbbarm (Option)

ANTRIEBSOPTIONEN

- Deutz Diesel 46 PS (34,3 kW)
- Ford Benzin / Flüssiggas 75 PS (56 kW)
- Perkins Diesel 51 PS (38 kW)

FAHRANTRIEBSOPTIONEN

- Zweiradantrieb
- Allradantrieb

ACHSOPTIONEN

- Pendelachse
- Ohne Pendelachse

REIFENOPTIONEN

- Geländereifen, luftgefüllt (Standard)
- Geländereifen, schaumgefüllt
- Nichtmarkierende Geländereifen, luft- oder schaumgefüllt
- Luftgefüllte Reifen mit sehr hoher Bodenhaftung

STANDARD-AUSSTATTUNG

ABMESSUNGEN

- S™-60
- 20,30 m Arbeitshöhe
 - 15,48 m seitliche Reichweite
 - bis 227 kg Tragfähigkeit

S™-65

- 21,80 m Arbeitshöhe
- 17,10 m seitliche Reichweite
- bis 227 kg Tragfähigkeit

LEISTUNG

- Selbstnivellierende Plattform
- Hydraulisch drehbare Plattform
- Vollproportionale Plattformsteuerung (Hall-Effekt-Joystick)
- Antriebsaktivierungssystem
- Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm
- Senkalarm
- Betriebsstundenzähler
- Hupe
- Kontinuierlicher 360° Schwengbereich des Oberwagens
- Positive Traction
- Zweistufige Fahrmotoren
- Zertifizierte Lasten-Überwachung



STANDARD-AUSSTATTUNG FORTSETZUNG

ANTRIEB / ENERGIE

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

OPTIONEN UND ZUBEHÖR

LEISTUNG

- 340 kg Tragfähigkeit (nur bei der S™-60)
- Platförmschwengtür
- Plattform mit Maschengitter auf halber Höhe und mit Platförmschwengtür
- Zusätzliches oberes Platförmgeländer
- Druckluftleitung zur Plattform
- Hydraulikkühler
- Schwer entflammbares Hydrauliköl
- Bio Hydrauliköl
- Standardeinrichtung für den Betrieb unter erschwerten Bedingungen
- Deluxe-Einrichtung für den Betrieb unter erschwerten Bedingungen
- Deluxe-Paket für den Schutz bei Arbeiten an Flugzeugen (nur bei 1,83 m Plattform)
- Lenkung über Joystickwippe
- Werkzeugablage
- Ablagekasten für Leuchtröhren
- Werkzeughalterung für Rohre als Paar
- Alarmpaket
- Werkzeughalterung für Paneelen*
- Arbeitsscheinwerfer an der Plattform
- Fahrbeleuchtung
- Abschließbare Abdeckung des Platförmbedienpultes
- Zweite Batterie
- Schlepp-Paket

* nur für bestimmte Modelle erhältlich

ANTRIEB / ENERGIE

- Anzeigen für Motorinformationen
- Wechselstromgeneratorpaket (230V/50 Hz, 2500 W)
- Kaltstarteinrichtungspakete
- Pakete speziell für arktische Einsätze
- Diesel Abgasfunkschutz mit Rußpartikelfilter
- Diesel Abgasfunkschutz mit Auspuffschalldämpfer
- Ansaugluftvorreiner