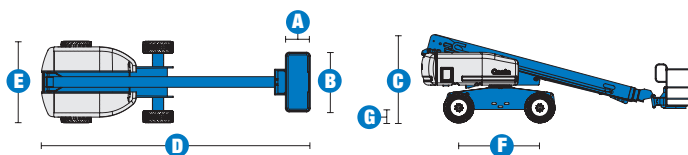


Technische Daten



MODELL S™-60HC

ABMESSUNGEN	
Arbeitshöhe max.*	19,79 m
Plattformhöhe max.	17,79 m
Seitliche Reichweite max. bis 340 kg	15,50 m
Tragfähigkeit (Zone der max. Reichweite)	
Seitliche Reichweite max. bei 567 kg	11,87 m
Tragfähigkeit (Zone der max. Tragfähigkeit)	
Reichweite unter Nullniveau	1,70 m
A Plattformlänge – 2,44 m Modell	0,91 m
Plattformlänge – 1,83 m Modell	0,76 m
B Plattformbreite – 2,44 m Modell	2,44 m
Plattformbreite – 1,83 m Modell	1,83 m
C Höhe – eingefahren	2,72 m
D Länge – eingefahren	8,51 m
E Breite	2,49 m
F Radstand	2,50 m
G Bodenfreiheit (Mitte)	0,37 m

LEISTUNG	
Tragfähigkeit – Zone der max. Reichweite	340 kg
Tragfähigkeit – Zone der max. Tragfähigkeit	567 kg
Plattformschwenkbereich	160°
Schwenkbereich des Oberwagens	360° kontinuierlich
Seitlicher Überhang	1,22 m
Fahrgeschwindigkeit – eingefahren 4x2	6,4 km/h
Fahrgeschwindigkeit – eingefahren 4x4	4,8 km/h
Fahrgeschwindigkeit – ausgefahren	1,1 km/h
Steigfähigkeit** eingefahren 4x2	30%
Steigfähigkeit** eingefahren 4x4	45%
Wenderadius innen	2,36 m
Wenderadius außen	5,54 m
Steuerung	12 V DC proportional
Geländereifen, mit Stollenprofil	355/55D 625

ANTRIEB / ENERGIE

Antriebsart	Deutz Diesel D2011 L03i 3 Zyl. 48 PS (36 kW) Ford DSG-423 4 Zyl. Benzin/Flüssiggas 75 PS (56 kW) Perkins 404D-22 4 Zyl. Diesel 51 PS (38 kW)
Notbedienung	12 V DC
Hydrauliktankinhalt	170 Liter
Kraftstofftankinhalt	132 Liter

SCHALL- & VIBRATIONSPEGEL

Geräusch-/Schalldruckpegel (Boden)	83 dBA
Geräusch-/Schalldruckpegel (Plattf.)	79 dBA
Vibration	<2,5 m/s ²

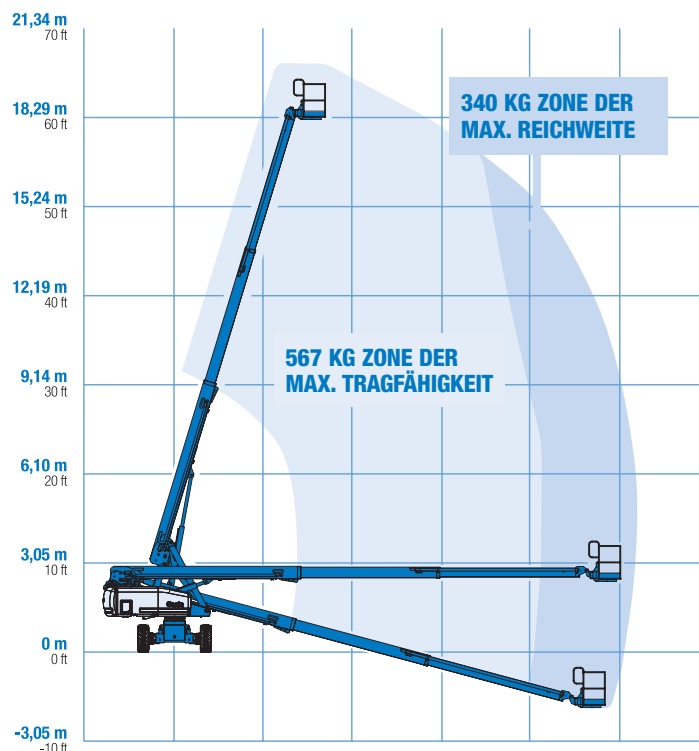
EIGENGEWICHT***

Eigengewicht 4x2	9.996 kg
Eigengewicht 4x4	10.073 kg
CE schaumgefüllte Reifen	plus 343 kg

ENTSPRICHT DEN NORMEN

CE EN280, PB-10-611-03

ARBEITSDIAGRAMM S™-60HC



* 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

ANTRIEBSOPTIONEN

- Deutz Diesel 48 PS (36 kW)
- Ford Benzin/Flüssiggas 75 PS (56 kW)
- Perkins Diesel 51 PS (38 kW)
- Deutz Turbo Diesel 74 PS (55 kW) (Option)

FAHRANTRIEBSOPTIONEN

- Zweiradantrieb
- Allradantrieb

ACHSENOPTIONEN

- Pendelachse
- Ohne Pendelachse

REIFENOPTIONEN

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

STANDARD AUSSTATTUNG

ABMESSUNGEN

STM-60HC

- 19,79 m Arbeitshöhe
- 15,50 m seitliche Reichweite mit 340 kg Tragfähigkeit
- 11,87 m seitliche Reichweite mit 567 kg Tragfähigkeit
- 340 kg Tragfähigkeit in der Zone der max. Reichweite
- 567 kg Tragfähigkeit in der Zone der max. Tragfähigkeit

LEISTUNG

- Höhere Tragfähigkeit mit automatischer Arbeitsüberwachung
- Elektronische Anzeige der Plattformlast und Position
- Plattformtragfähigkeit bis zu 3 Personen
- Selbstnivellierende Plattform
- Hydraulisch drehbare Plattform
- Vollproportionale Plattformsteuerung (Hall-Effekt-Joystick)
- Lenkung über Joystickwippe
- Antriebsaktivierungssystem
- Stromkabel zur Plattform
- Neigungswinkelschalter mit akustischem Alarm
- Senkalarm
- Alarmpaket (doppelte Blitzwarnleuchten und Fahralarm)
- Betriebsstundenzähler
- Hupe
- Kontinuierlicher 360° Schwenkbereich des Oberwagens
- Positive Traktion
- Zweistufige Fahrmotoren
- Zertifizierte Lasten-Überwachung

ANTRIEB / ENERGIE

- 12V Notbedienung
- Startwiederhol Sperre
- Automatische Motorabschaltung bei Fehlfunktion
- Diesel Ansaugluftvorwärmung (Deutz)



OPTIONEN UND ZUBEHÖR

LEISTUNG

- Plattformschwingtür
- Plattform mit Plattformschwingtür und Maschengitter auf halber Höhe
- Zusätzliches oberes Plattformgeländer
- Schweißkabel zur Plattform
- Druckluftleitung zur Plattform
- Stromkabel zur Plattform (inkl. Stecker, Steckdose, Fehlerstromschutzstecker (FI), Erdschlusswächter auf Anfrage)
- Hydraulikölkühler
- 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 für 1,83 m Plattform)
- Werkzeugablage
- Ablagekasten für Leuchtröhren**
- Werkzeughalterung für Paneelen*
- Voraussetzung schaumgefüllte Reifen)
- Arbeitsscheinwerfer an der Plattform**
- Scheinwerfer Paket (2 am Chassis, 2 an der Plattform)
- Zweite Batterie
- Schlepp-Paket
- Abschließbare Abdeckung des Plattformbedienpultes

ANTRIEB / ENERGIE

- Anzeigen für Motorinformationen
- Wechselstromgeneratorpakete
- Kaltwetterpaket
- Diesel - Abgas – Katalysator
- Diesel Ansaugluftvorreiniger
- Motorvorwärmung
- Raffinerie Kit (Abgasfunkenschutz + elektr. oder mechan. Chelwyn Absperrventil)

*nur erhältlich mit Plattform mit dreiseitigen Einstiegen
**erhältlich nur als Ersatzteil

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 Deutschland Durchwahl 2)

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

Ihr Vertriebspartner:

Aktueller Stand: Juli 11. 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 ausschließliche Verantwortung 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, Servicennamen 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. © 2011 Terex Corporation.