



## SJ46/51 AJ

# GELENK- TELESKOPBÜHNEN

### STANDARD AUSSTATTUNG

- EASYDRIVE™ Richtungserkennung Fahr-/Lenkfunktion
- SPEEDYREACH™ echtes Senkrechtsteigen
- SKYCODED™ farbcodierte, nummerierte Leitungsführung
- Allradantrieb
- Bediener-gesteuerte Differentialsperre hinten und Limited-Slip-Differential vorn.
- Pendelachse
- Steigfähigkeit 45 %
- Fahrbar in voller Höhe
- Stufe V Deutz D2.2L Dieselmotor
- Nasse SAHR-Scheibenbremsen (Hinterachse)
- Steuersystem auf Relaisbasis
- Proportionalsteuerung
- Sekundäres Bedienschutzsystem (SGE)
- Überlastsensoren
- Kippalarm mit Abschaltung der Fahrfunktion
- Plattform 0,76 x 1,83 m
- Plattformgeländer in Modulbauweise
- Seilbefestigungspunkte
- Halbhohe Schiebegeländer, zwei Einstiege
- Leitungsführung für Plattform-Stromanschluss
- Ausschwenkbarer Motorblock
- Hochklappbare Glasfaserverkleidung
- Signalhorn
- Betriebsstundenzähler
- Oberwagendrehung 355°
- Transport-/Hebeösen
- Schaumgefüllte Geländereifen 12 x 16,5

### ZUBEHÖR UND OPTIONEN

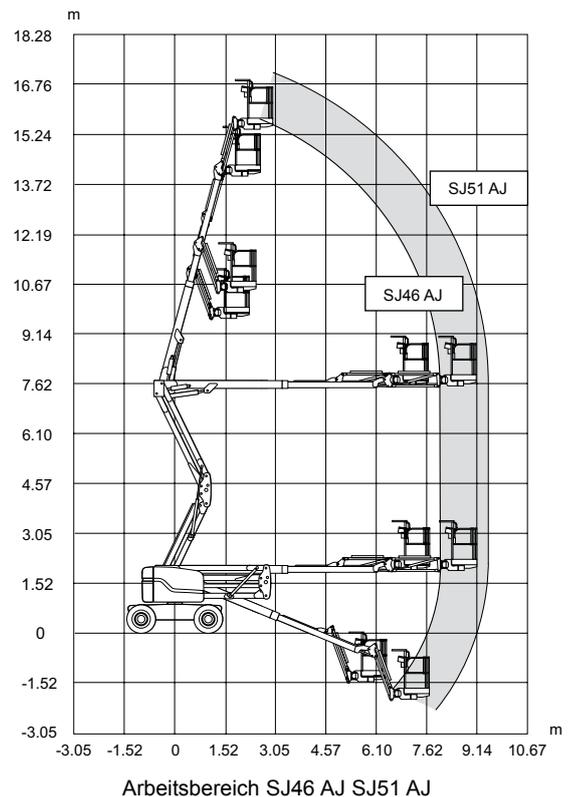
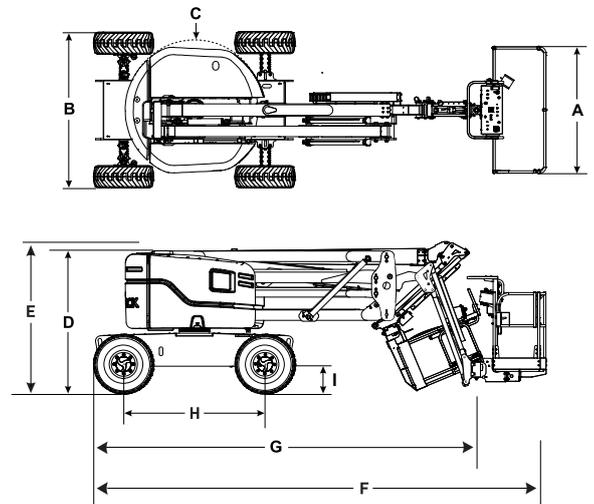
- Glastransportgestell
- Rohrmaterialhalter
- Werkzeugablage
- Plattform-Arbeitscheinwerfer
- Blinklicht
- Bewegungsalarm
- Plattform 0,76 x 1,52 m
- Seitlicher Einstieg
- Zusätzliche Handleiste (nur bei Plattform 0,76 x 1,83 m)
- Generator 3,5 kW (inkl. Hydraulikölkühler)
- Katalysator
- Deutz D2011L03i Dieselmotor (nur Export)
- Hydraulikölkühler
- Bio-Öl
- Druckluftleitung zur Plattform
- Steuerpultabdeckung
- Nichtmarkierende, schaumgefüllte Geländereifen
- ELEVATE Telematik

† Mit optionalem Zubehör können sich Lieferzeiten verlängern. Bitte wenden Sie sich an Ihren Skyjack-Ansprechpartner.

‡ Tragfähigkeit und Gewicht der Maschinen kann sich durch Zusatzoptionen ändern.

# SJ46/51 AJ GELENKTELESKOPBÜHNEN

Abmessungen	SJ46 AJ	SJ51 AJ
Arbeitshöhe	16,10 m	17,55 m
Plattformhöhe	14,10 m	15,55 m
Seitliche Reichweite	7,54 m	9,03 m
Arbeitsreichweite	8,19 m	9,68 m
Übergreifende Höhe	7,45 m	7,45 m
<b>A</b> Plattformgröße	1,83 x 0,76 m	1,83 x 0,76 m
<b>B</b> Gesamtbreite	2,29 m	2,29 m
<b>C</b> Heckausladung	Null	Null
<b>D</b> Gesamthöhe (eingefahren)	2,06 m	2,06 m
<b>E</b> Transporthöhe	2,16 m	2,27 m
<b>F</b> Gesamtlänge (eingefahren)	6,35 m	7,10 m
<b>G</b> Transportlänge	5,97 m	6,72 m
<b>H</b> Radstand	2,03 m	2,03 m
<b>I</b> Bodenfreiheit	0,40 m	0,40 m
Spezifikationen	SJ46 AJ	SJ51 AJ
Drehbereich	355° NC	355° NC
Plattfordrehung	170°	170°
Korbarmlänge	1,52 m	1,52 m
Bewegungsradius Korbarm +/-	+70° / -75°	+70° / -75°
Gewicht	6500 kg	7300 kg
Steigfähigkeit	45%	45%
Wenderadius (innen)	2,48 m	2,48 m
Wenderadius (außen)	5,15 m	5,15 m
Pendelachse	0,20 m	0,20 m
Fahrgeschwindigkeit (hohe Geschwindigkeit)	4 km/h	4 km/h
Tragfähigkeit	227 kg	227 kg
Lokale Bodenbelastung (mit Nennlast)	856 kPa	917 kPa
Gesamte Bodenbelastung (mit Nennlast)	10,1 kPa	11,4 kPa
Maximal zulässige Personenzahl	2	2
Reifentyp	Schaumgefüllte Geländereifen	Schaumgefüllte Geländereifen
Reifengröße	12 x 16,5	12 x 16,5
Dieselmotor	18,5kw (24,8hp)	18,5kw (24,8hp)
Kraftstofftank	64 L	64 L
Hydrauliktank	91 L	91 L



Arbeitsbereich SJ46 AJ SJ51 AJ

**Skyjack Großbritannien**  
 Unit 1, Maes-y-Clawdd  
 Maesbury Road Industrial Estate  
 Oswestry, Shropshire, SY10 8NN  
 Tel: +44 1691 676235  
 Fax: +44 1691 676239  
 E-Mail: info@skyjackeurope.co.uk

**Skyjack SAS Frankreich**  
 74 Rue Sibert  
 F-42400 Saint-Chamond  
 Frankreich  
 Tel: +33 (0) 4 78 73 53 32  
 Fax: +33 (0) 4 78 56 52 42

**Skyjack Hebebühnen GmbH Deutschland**  
 Därmannsbusch 2a  
 D-58456 Witten  
 Tel: +49 (0) 2302 20 26 909  
 Fax: +49 (0) 2302 20 25 671

**Skyjack AB Schweden**  
 Agnesbergsvägen 28  
 424 38 Agnesberg  
 Schweden  
 Tel: +46 (0) 31 21 22 45  
 Fax: +46 (0) 31 787 65 10

[www.skyjack.com](http://www.skyjack.com)