

## MODULARES GELÄNDER

Verschraubte Geländermodule bilden eine tragfähige, belastbare Konstruktion und sind einfach auszuwechseln. Die Module können einzeln ausgetauscht werden; das senkt die Kosten für Ersatzteile und Arbeitszeit. Drei (SJ60 AJ+ und SJ85 AJ) oder zwei Einstiege (SJ45 AJ+). Weitere Einstiege und Plattformgrößen auf Wunsch möglich.



# SGE

## ELEKTRISCHES SEKUNDÄRES BEDIENERSCHUTZSYSTEM

Skyjacks SGE-System verhindert unbeabsichtigten Betrieb. Über eine Sensorleiste werden umgehend alle Funktionen gestoppt und eine akustische Sirene sowie ein blinkendes Leuchtsignal ausgelöst.

## ZUSATZAUSSTATTUNG

### ELEVATE

#### MEHR ALS TELEMATIK

Zusammen mit Kunden hat Skyjack die wichtigsten Datenpunkte und alltäglichen Problemstellen im Vermietgeschäft und Maschinenmanagement identifiziert.

Die Basis-Telematik kann Betriebsdauer und Einsatzort feststellen; ELEVATE liefert darüber hinaus maschinen-spezifische Meldungen und Analysen, die Serviceeinsätze und Wartungsbesuche vor Ort erheblich reduzieren.

Mehr Informationen hierzu in der ELEVATE-Broschüre.

### ACCESSORYZERS™

Von Skyjack zugelassenes Zubehör ermöglicht zusätzliche Funktionen und erhöht die Bedienungsfreundlichkeit.

### ECOSTART

Die optionale Start-Stop-Technik senkt den Schadstoffausstoß durch automatisches Abschalten der Maschine nach drei Minuten im Leerlauf.

Eine blaue LED-Leuchte zeigt an, dass die Maschine neugestartet werden muss. Hierfür muss nur der Knopf neben der Leuchte gedrückt werden.



### LIVE ELEVATE

Der QR-Code am Gerät bietet direkt ohne App oder Passwort mit jedem Smartphone Zugriff auf wichtige Maschinendaten wie Notabsenkungsverfahren, visuelle Leitfäden zum Check vor Inbetriebnahme oder Einweisungsvideos.



Die ELEVATE Telematik-Komplettlösung liefert weitere Funktionen.



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

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

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

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

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

Diese Broschüre dient lediglich Veranschaulichungszwecken und beruht auf den zum Zeitpunkt der Veröffentlichung gültigen Daten. Skyjack Inc. behält sich das Recht vor, technische Daten, Standardausstattung und Sonderausstattung jederzeit zu ändern. Für sachgerechte Verfahren ziehen Sie bitte das Betriebs- und Bauteilhandbuch zu Rate.

# GELENK-TELESKOPBÜHNEN



CE UK CA

EU/GERMAN/08/2022

**SKYJACK**  
simply reliable

# EINFACH & ZUVERLÄSSIG

Skyjack-Maschinen haben auf dem Markt für Mietgeräte eine branchenführende Kapitalrendite. Dies basiert auf:

- Wettbewerbsfähige Anschaffungskosten
- Gleichbleibend hohe Restwerte
- Äußerste Robustheit und Zuverlässigkeit

Minimale Ausfallzeiten verlängern die Geräteeinsatzdauer und erhöhen Ihre Mieteinnahmen: bewährtes Design für einfache Bedienung und zuverlässige Qualität.

## FÜR DIE MIETE GEMACHT

Weltweit sind Skyjack-Maschinen für Zuverlässigkeit, Langlebigkeit, Qualität und Wartungsfreundlichkeit bekannt.

Unser Team weiß, wie wichtig maximale Betriebszeiten sind – deshalb sind unsere Maschinen bestens darauf ausgelegt. Alle wichtigen Service- und Wartungspunkte sind leicht zugänglich; das macht Fehlerbehebung und Reparaturen einfach und unkompliziert.

Unsere Inhouse-Abteilungen für Vertrieb, Service und Support bilden ein weltweites Netzwerk. In 1985 gegründet, hat Skyjack heute fast 2.000 Angestellte in 10 verschiedenen Ländern.

Gemeinsam mit unseren langjährigen Partnern und anderen Branchenführern und Verbänden arbeiten wir daran, die Sicherheitsstandards in unserer Sparte weiter zu steigern.



Die Ansprüche an Bau- und Vermietunternehmen in Bezug auf Umweltfreundlichkeit nehmen zu. Skyjack hat das ECO Label eingeführt, um unsere Kunden mit Produkten zu unterstützen, die eine vorteilhafte Öko-Bilanz und langfristige Nachhaltigkeit bringen.

Die ECO-Benefits von Skyjacks neuen Gelenkteleskopbühnen sind:

	SJ45 AJ+	SJ60 AJ+
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 20 % weniger Gewicht</li> <li>▪ 28 % weniger Kraftstoff*</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 16 % weniger Gewicht</li> <li>▪ 62 % weniger Kraftstoff*</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Weniger Emissionen</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 3 % weniger Lärmemission (außer Alarm)</li> <li>▪ Weißes Rauschen als Warnsignal – optional</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 85 % wiederverwertbar (nach Gewicht)</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ECOSTART (Start-Stop-Automatik) – optional</li> <li>▪ HVO-kompatibel</li> <li>▪ Biologisch abbaubares Hydrauliköl – optional</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Einsatz von Telematik reduziert Vor-Ort-Einsätze und damit den operativen CO2-Abdruck</li> </ul>	

\*Verglichen mit SJ46 AJ Stufe IIIA / SJ63 AJ Stufe IIIB



MODELL						
SJ45 AJ+	15,72 m 13,72 m	7,58 m 6,93 m	7,45 m	2,29 m	6,00 m	2,06 m
SJ60 AJ+	20,29 m 18,29 m	12,21 m 11,56 m	8,31 m	2,44 m	8,59 m	2,54 m
SJ85 AJ	27,91 m 25,91 m	17,72 m 17,07 m	10,36 m	2,49 m	11,63 m	2,67 m

SJ45 AJ+	+70° / -75°	170°	355° NC	4,0 km/h	40 %	5.075 kg	300 kg
SJ60 AJ+	+65°/-60°	170°	360°	4,0 km/h	40 %	8.557 kg	300 / 454 kg
SJ85 AJ	+65°/-60°	170°	360°	4,0 km/h	45 %	16.965 kg	227 / 341 kg

## SMARTORQUE™ STAGE V

### EINFACHER & SPARSAMER

SMARTORQUE™ und AXLDRIIVE™ zusammen mit Kubota-Hochdrehzahlmotoren und einfacher, hocheffizienter Hydraulik liefern Drehzahlen und Leistung, wie man sie sonst nur von größeren Motoren kennt. Das macht emissionssteuernde Komponenten wie Dieselpartikelfilter, Diesel-Emissions-Fluid und Abgasnachbehandlung auch nach EU Stufe V überflüssig.

Gilt für die Modelle SJ45 AJ+ und SJ60 AJ+



### BETRIEBSKOSTEN

Die versteckten Kosten der Stufe-V-Emissionskontrolle  
Vergleich emissionskontrollierter Motor >18,4 kW (25 PS)  
mit Skyjacks SMARTORQUE™



## SKYCODED™

### FARBCODIERTE & NUMMERIERTE LEITUNGEN

Dieses bewährte, einfache Steuersystem liegt allen Skyjack-Maschinen zugrunde, auch den neuen SJ45 AJ+ und SJ60 AJ+. Das mit der farbcodierten und nummerierten Leitungsführung integrierte dual-modulare Steuersystem vereinfacht Fehlerbehebung und Reparatur. Das Resultat: weniger Wartung, niedrigere Kosten.

Zusammen mit der ELEVATE Telematik liefert die dual-modulare Steuerung noch mehr Datenpunkte über die Maschinenleistung.

### MEHR PLATTFORM-TRAGFÄHIGKEIT

Plattform-Tragfähigkeiten bis zu 454 kg und 3 Personen.

- Gesteigerte Produktivität
- Duale Tragfähigkeit mit Lastüberwachung integriert (SJ60 AJ+ und SJ85 AJ)
- Kontrollleuchten am Steuerpult zeigen Arbeitsradius abhängig von Gewicht und Position an



## AXLDRIIVE™

### STARK & GELÄNDEGÄNGIG

Der echte Allradantrieb sorgt zusammen mit einer Pendelachse für unübertroffene Traktion und 45 % Steigfähigkeit. Die Anzahl hydraulischer Anschlüsse ist aufs Notwendigste reduziert. Das Ergebnis: weniger Wartung und längere Betriebszeiten. Gelenkteleskope von Skyjack können unter schwierigsten Bedingungen eingesetzt werden und sind branchenweit führend, wenn es um Geländegängigkeit geht.



## SKYRISER™

### ECHTES SENKRECHTSTEIGEN

Alle Skyjack Gelenkteleskope haben SKYRISER™: Die Steigfunktion mit dem einfachen Gelenkarm-Design lässt die Plattform ohne hin und her zu driften senkrecht nach oben steigen. Die Arbeitsbühne bleibt ohne aufwändiges Nachpositionieren nah an der Gebäudefassade.



## SPEEDYREACH™

### SCHNELL & EFFIZIENT

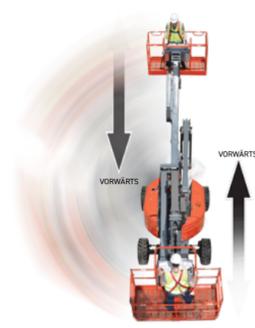
Dank SPEEDYREACH™ wird der Teleskopausleger unabhängig vom Gelenkarm abgesenkt und die Plattform fährt in kurzer Zeit voll aus oder ein. Nachschublieferungen werden enorm beschleunigt. Standard bei SJ60 AJ+ und SJ85 AJ.



## EASYDRIVE™

### RICHTUNGSKENNTUNG FAHREN & LENKEN

Das gibt es nur bei Skyjack-Arbeitsbühnen: Mit EASYDRIVE™ richten sich dank Gegen-gewicht die Bedienelemente unabhängig von der Position des Oberwagens immer zum Ausleger hin aus. Das sorgt für intuitive Bedienung über den Joystick.



### WARTUNGSFREUNDLICH

Skyjack Gelenkteleskope sind auf Wartungsfreundlichkeit ausgelegt. Die Hauptkomponenten sind leicht zugänglich; farbcodierte, nummerierte Leitungen reduzieren die Wartungsdauer.

- Positionierung der Komponenten begünstigt optimale Schlauchführung
- Mehr Sicherheit: verschließbarer Batterietrennschalter verhindert Inbetriebnahme

