

## KOMPAKTE ELEKTRO-GELÄNDESCHEREN

Skyjacks SJ6832 RTE ist die erste Maschine, die auf der Baustelle eingesetzt und die letzte, die abgezogen wird. Die Nullmissions-Elektro-Geländeschere mit maximaler Auslastung eignet sich für den Innen- und Außenbereich.



SJ6832 RTE	11,75 m	9,75 m	1,76 m	3,35 m	454 kg	1,52 m	3.845 kg	45 %	
------------	---------	--------	--------	--------	--------	--------	----------	------	--

## NULL EMISSIONEN

- Bürstenloser 16 PS Elektromotor für Drehmoment ab Start mit geräuscharmer Leistung
- Wartungsfreundlich durch weitgehende Baugleichheit mit Dieselmotor bei Hydraulik- und Elektrosystem
- Motorsteuerung sorgt für hervorragende Bedieneigenschaften und optimiert die Akkulaufzeiten, da nur benötigte Energie abgerufen wird



## SMARTE AKKUS

- Standard 250Ah Tiefentladungsakku liefert ausreichend Strom für den Normalbetrieb
- Intelligentes Multivolt-Ladegerät passt sich automatisch der Eingangsspannung an und zeigt Ladezustand im LED-Display an
- Zum Schutz während des Ladens sind Akkus vom restlichen Elektrosystem getrennt
- Optionale hochleistungsfähige AGM Batterien mit 330Ah liefern bis zu 35 % längere Standzeiten je Ladung und senken gleichzeitig Wartungsbedarf



## OPTIONALES DIESELAGGREGAT

- SJ6832 RTE liefert unabhängig vom Netz Strom
- Optionales Hatz 3,5 kW Kombinationsaggregat liefert Akku-Ladestrom oder Strom für die Arbeitsplattform selbst während die Maschine betrieben wird
- Im Auto-Modus erkennt das System wenn die Akkuladung unter ein bestimmtes Level fällt, startet automatisch den Ladevorgang und schaltet nach erfolgter Ladung wieder ab



**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**  
Därmanbusch 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)

Diese Broschüre dient lediglich Veranschaulichungszwecken und beruht auf den zum Zeitpunkt der Veröffentlichung gültigen Daten. Skyjack Inc. behält sich das Recht vor, Spezifikationen, Standardausstattung und Sonderausstattung jederzeit zu ändern. Für sachgerechte Verfahren ziehen Sie bitte das Betriebs- und Bauteilhandbuch zu Rate. Arbeitsbühnen, die mit dem CE-Zeichen versehen sind, erfüllen die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG.

CE  
DE 02/22

**SKYJACK**  
simply reliable

## EINFACH & ZUVERLÄSSIG

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

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

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

## KOMPAKTE GELÄNDESCHEREN

Skyjacks kompakte Geländescherenbühnen bieten geräumige Arbeitsflächen, beeindruckende Tragfähigkeiten, unübertroffene Geländegängigkeit und selbstnivellierende Abstützungen: die ideale Wahl für vielfältige Bau-, Renovierungs- und Instandhaltungsarbeiten. Alternative Antriebslösungen, inklusive Verbrennungsmotor, Elektro, und Hybridoptionen, sorgen für noch mehr Flexibilität.

SJ6826 RT	9,92 m	7,92 m	1,76 m	3,35 m	567 kg	1,52 m	3.500 kg	50 %	
SJ6832 RT	11,75 m	9,75 m	1,76 m	3,35 m	454 kg	1,52 m	3.685 kg	40 %	

## SKYCODED™

### FARBCODIERTE & NUMMERIERTE LEITUNGEN

Dieses bewährte, einfache Steuersystem liegt allen Skyjack Maschinen zugrunde. Die farbcodierte und nummerierte Leitungsführung vereinfacht Fehlerbehebung und Reparatur. Das Resultat: weniger Wartung, niedrigere Kosten.

## STARK, GELÄNDEGÄNGIG & MANÖVRIERFÄHIG

Die kompakten Gelände-Scherenbühnen von Skyjack nutzen einen einzigartigen symmetrischen Crossover-Allradantrieb: für überragende Traktion, selbst wenn ein Rad mal nicht auf dem Boden ist.

- Branchenführende Geländegängigkeit mit bis zu 50 % Steigfähigkeit
- Hervorragendes Handling: innerer Wenderadius von nur 1,52 m
- Leistungsstark & effizient: Euro-Stufe V Kubota-Dieselmotor D902
- Standardmäßig mit schaumgefüllten Niederprofil-Geländereifen (optional nicht-markierend)

## FÜR DIE MIETE GEMACHT

Weltweit sind Skyjack-Maschinen für ihre 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. Gegründet in 1985, 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.

## GROSSE ARBEITSFLÄCHE

Die manuell ausrollbare 1,52 m Plattformverlängerung in robuster Ausführung vergrößert die Arbeitsfläche und bietet noch mehr übergreifende Reichweite.

- Dauerhaft rutschfeste Riffelblechböden
- Austauschbare Geländerelemente, zur Verringerung der eingefahrenen Höhe für Transportzwecke herunterklappbar
- Selbstschließende Plattformschwingtür in voller Geländerhöhe und Stufen erleichtern Zugang zur Plattform
- Optionale Stromversorgung für Elektrowerkzeuge auf der Plattform macht zusätzliche Stromkabel überflüssig
- Mehrere Seilbefestigungspunkte rund um die Plattform



## SCHEREN: VERBESSERT & VERSTÄRKT

Skyjacks einzigartiges Gabelkopfdesign der Scherenenden sorgt für symmetrische Lastverteilung.

- Geschweißte Querverstrebungen für stabilen, schwingungsfreien Arbeitskomfort
- Verzinkte Lagerbolzen mindern Korrosion; langlebige Trockenbuchsen kommen ohne Schmieren aus
- Zylinder sind für Wartungszwecke einfach zu entfernen



## SELBSTNIVELLIERENDE ABSTÜTZUNGEN

Unabhängige und automatisch nivellierende Hydraulik-Abstützungen erlauben Einsatz auf unebenem Untergrund.

- Separates Steuerpult für Abstützungen mit Enable-Schalter und Nivellier-Kontrollleuchte



## WARTUNG & ZUGÄNGLICHKEIT

Für mehr Schutz und einfachen Zugang zu Motor, Tank und allen Hauptbauteilen, befinden sich Komponenten in individuellen, schwenkbaren Stahlschränken.

Hohe Teile- und Baugruppengleichheit sowie Konstruktion über alle Geländebühnenmodelle hinweg sorgen für Wartungsfreundlichkeit.

- Mit SKYCODED™, das Relais-basierte Steuersystem mit Standardfarben und Leitungsnummerierung
- Ausschwenkbarer Motorblock für wartungsfreundliche Zugänglichkeit
- Ausschwenkbarer Hydraulikblock und aufklappbare elektrische Schalttafel



## NEUES STEUERPULTDESIGN

Abnehmbares, hochfestes und stoßresistentes Vollkunststoff-Steuerpult mit integrierter Abdeckung.

- Joystick mit Schutzkragen, Proportionalsteuerung, Totmann-Schalter, Daumensteuerung, Motorstart, Motorgeschwindigkeit, Drehzahl-Wahlschalter, Signalhorn und Notausschalter
- Präzises Lastüberwachungssystem schränkt die Bewegung der Plattform bei Erreichen oder Überschreiten der Nennlast ein
- Integrierter Armschutz: Absenkung wird automatisch angehalten, um Überprüfung der Sicherheit zu ermöglichen, dann weitere Absenkung bei reduzierter Geschwindigkeit
- Steuerpult kann sicher verriegelt und innerhalb der Produktfamilie ausgewechselt werden
- Optional abschließbarer Batterieseitenkasten im Fahrgestell erhöht die Sicherheit und verhindert unbefugte Nutzung



## ZUSATZAUSSTATTUNG

### SGL®

#### SEKUNDÄRER BEDIENERSCHUTZ LIFT ENABLE

- Robuster Steuerpult-Schutzkragen bietet zusätzlichen Schutz der Bedienelemente und verhindert unbeabsichtigte Aktivierung
- Zum Heben der Plattform müssen Joystick, Totmann-Schalter und sekundäre Enable-Taste aktiviert sein
- Zweihändige Bedienung erfordert aufrechte, geländerferne Körperhaltung des Fahrers und verringert Quetschgefahr



### ELEVATE

#### MEHR ALS TELEMATIK

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

Eine herkömmliche Telematiklösung 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™

Das von Skyjack zugelassene Zubehör ermöglicht zusätzliche Funktionen und erhöht die Bedienungsfreundlichkeit.



### ELEVATE LIVE

Der QR-Code an der Schere 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.