

# SJ4740 E

## ELEKTROSCHEREN



### HAUPTMERKMALE

- Fahrbar in voller Höhe
- Variable Geschwindigkeit, dualer Elektro-Hinterradantrieb
- Doppelfeststellbremsen
- SKYCODED™ farbcodierte, nummerierte Leitungsführung
- Diagnosefähiges, visuelles onboard Display
- Hochfestes, stoßresistentes Vollkunststoff-Steuerpult mit verlängertem Kabel
- Proportionalsteuerung für Fahr-/Hubfunktionen
- Ausrollbare Plattformverlängerung 0,91 m
- Gleichstromversorgung 24 V
- Batterieschutz bei Unterspannung
- Steigfähigkeit 25 %
- Nicht-markierende Vollgummireifen
- Schlaglochschutz
- Kippalarm (3,5° x 1,5°) mit Abschaltung der Fahr-/Hubfunktion
- Anschlagpunkte
- Signalhorn
- Blinklicht
- Staplertaschen, Transport-/Hebeösen
- Überlastsensoren
- Klappbares Geländer
- Selbstschließende Plattformschwingtür, halbe Geländerhöhe
- Intelligentes Universal-Ladegerät
- Einstufige elektrische Notfallabsenkung
- Steuerpult mit Leuchtanzeige für niedrigen Batteriestand
- Armschutz mit Absenktdämpfung
- Werkseitig vorbereiteter Telematikanschluss



- 16 % weniger Kohlenstoffverbrauch im Vergleich zum Vorgängermodell



- Bis zu 20 % längere Betriebszeiten



- NULL Emissionen



- <70 leiser Maschinenbetrieb (außer Warnsignale)
- Weißes Rauschen/Breitbandsignal – *optional*



- 90 % wiederverwertbar (nach Gewicht)



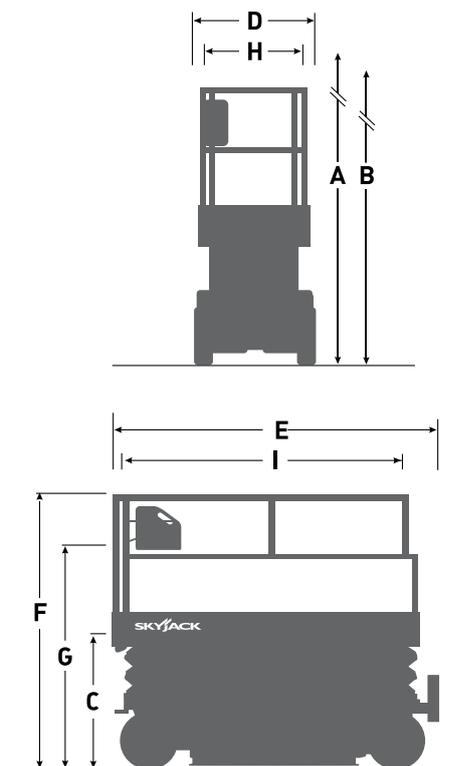
- 60 % weniger hydraulische Anschlüsse – reduziertes Leckpotenzial
- ECOTRAY Leckschutzsystem – *optional*
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl – *optional*



- Einsatz von Telematik reduziert Vor-Ort-Einsätze (und damit den operativen CO<sub>2</sub>-Abdruck)

# SJ4740 E ELEKTROSCHEREN

Abmessungen	SJ4740 E
<b>A</b> Arbeitshöhe	13,86 m
<b>B</b> Plattformhöhe (ausgefahren)	11,86 m
<b>C</b> Plattformhöhe (eingefahren)	1,41 m
<b>D</b> Gesamtbreite	1,20 m
<b>E</b> Gesamtlänge	2,41 m
<b>F</b> Gesamthöhe (eingef., Geländer oben)	2,53 m
<b>G</b> Gesamthöhe (eingef., Geländer unten)	2,03 m
<b>H</b> Plattformbreite (Innenmaß)	1,07 m
<b>I</b> Plattformlänge (Innenmaß)	2,19 m
Spezifikationen	SJ4740 E
Plattformverlängerung (ausrollbar)	0,90 m
Bodenfreiheit (eingefahren)	11 cm
Bodenfreiheit (ausgefahren)	1 cm
Radstand	1,85 m
Gewicht	2.955 kg
Steigfähigkeit	25 %
Wenderadius (innen)	0,79 m
Wenderadius (außen)	2,90 m
Hubzeit (mit Nennlast)	88 sek
Absenkezeit (mit Nennlast)	53 sek
Fahrgeschwindigkeit (eingefahren)	3,14 km/h
Fahrgeschwindigkeit (ausgefahren)	0,8 km/h
Maximale Fahrhöhe	Volle Höhe
Tragfähigkeit (insgesamt)	350 kg
Tragfähigkeit / Lastverteilung (Hauptplattform)	230 kg
Tragfähigkeit / Lastverteilung (Verlängerung)	120 kg
Lokale Bodenbelastung (mit Nennlast)	956 kPa
Gesamte Bodenbelastung (mit Nennlast)	11,2 kPa
Max. zulässige Personen bei Wind 0 m/s	3
Max. zulässige Personen bis Wind 12,5 m/s	0 (Optional 1 bis 7,32m)
Reifentyp	Vollgummi, n/m
Reifengröße	16 x 5 x 12



## ACCESSORYZERS<sup>‡</sup>

- Leichtbau-Rohrmaterialhalter
- Schwerlast-Rohrmaterialhalter
- Plattenmaterialhalter
- Werkzeugaufbewahrung
- ECOTRAY Leckschutzsystem
- Sekundärer Bedienschutz Lift Enable (SGLE)
- Umrissleuchten (nicht kombinierbar mit Doppelblinklichtern)

## OPTIONEN<sup>†</sup>

- Akustischer Bewegungsalarm
- Doppelblinklichter
- Weißes Rauschen als Warnsignal
- 12,5 m/s Windgeschwindigkeit 1 Pers. bis zu 7,32 m
- Kabelvorbereitung 230V Anschluss auf der Plattform
- 250 Ah-Batterien
- AGM-Batterien
- Abschließbare Seitenkästen
- Selbstschließende Plattformschwingtür, volle Geländerhöhe
- Bio-Öl
- ELEVATE Telematik (1-, 3- oder 5-Jahresvertrag)
- ELEVATE Batterie Management System (BMS)\*

<sup>†</sup> Optionales Zubehör kann Lieferzeiten verlängern. Bitte wenden Sie sich an Ihren Skyjack-Ansprechpartner.

<sup>‡</sup> Tragfähigkeit und Gewicht der Maschinen können sich durch optionales Zubehör ändern.

\* Nur erhältlich in Verbindung mit ELEVATE Telematik.

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

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](mailto: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  
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

**SKYJACK**  
simply reliable