

ES2646

ELEKTRISCHE
SCHERENARBEITSBÜHNE

SCHERENARBEITSBÜHNE

VORLÄUFIGE
VERSION



WICHTIGE TECHNISCHE DATEN:

Arbeitshöhe

Innenbereich: 9,92 m
Außenbereich: 9,92 m

Personenanzahl

Innenbereich:
Außenbereich:

Plattformtragfähigkeit

545 kg

Fahrgeschwindigkeit, eingefahren

4,8 km/h

WICHTIGE MERKMALE

- Plattformtragfähigkeit von 545 kg im Innen- und Außenbereich, diese können Wettbewerber nicht bieten.
- Die aktualisierte Bauweise bietet einen Elektroantrieb mit bis zu doppelt so langer Batterielebensdauer wie eine Standard-Scherenarbeitsbühne.
- Ideal für Arbeiten in sensiblen Bereichen dank optionalem CleanGuard Leckageschutz.
- Ausgestattet mit einer USB Ladebuchse und Handyhalter, verbesserte Bedienung mit hoher Teilegleichheit mit anderen JLG® Scherenarbeitsbühnen zur Vereinfachung der Wartung.

ZUBEHÖR & OPTIONEN

- Abklappbares Geländer
- Analysegeräteanschluss für die Diagnose
- Antriebsmotorabdeckung
- Arbeitsbeleuchtung
- CleanGuard Leckageschutz
- SkySense Stufe 1
- SkySense Stufe 2
- Bewegungswarnsignal
- Absenkwarnsignal
- Plattformbelag
- Plattenträger
- Außenliegende Rohrgestelle
- White-Noise-Alarm
- Elektrikerpaket **
- Installateurpaket ***
- Gelbe Rundumleuchte (zweifach)
- Stecker und Steckdosen
- ClearSky Locate
- ClearSky CAN
- Bedienerzugangskontrolle
- JLG® Mobile Control
- Antivandalismuspaket
- Multifunktionsanzeige (Boden)

** Umfasst Workstation ohne 12-V-Ausgang, Rohrgestelle, Schraubstock und Kabelspulenbaum.
*** Umfasst Workstation mit 12-V-Ausgang, Rohrgestelle und Schraubstock.

STANDARDSPEZIFIKATIONEN

Leistung

Arbeitshöhe(Innen-/Außenbereich)	9,92 m
Plattformhöhe - ausgefahren (Innen-/Außenbereich)	7,92 m
Plattformtragfähigkeit - Innenbereich	545 kg
Plattformtragfähigkeit - Außenbereich	545 kg
Tragfähigkeit des optionalen Plattformausschubs	120 kg
Hebe-/Senkzeit (ohne Last)	49/44 Sekunden
Hebe-/Senkzeit (Nennlast)	62/37 Sekunden
Maximale Fahrhöhe	Voll ausgefahren
Maschinengewicht *	2.401 kg
Maximaler Bodenaufgedruck	9,6 kg/cm ²
Fahrgeschwindigkeit - eingefahren	4,8 km/h
Fahrgeschwindigkeit - ausgefahren	0,8 km/h
Steigfähigkeit	25 %
Wenderadius - innen	Null
Wenderadius - außen	2,2 m
Max. Neigung (seitlich)	2,5°
Max. Neigung (vorn und hinten)	3,5°

* Durch bestimmte Optionen oder länderspezifische Normen können sich das Gewicht und/oder die Abmessungen erhöhen.

Leistung

Batterien	4 x 6 V, 220 Ah
Batterie Ladegerät (120/240 V – 50/60 Hz)	27 A
Antriebsmotoren	24 V DC

Bereifung

Vollgummi, abriebfrei	406 × 127 mm
-----------------------	--------------

Bremsen

Lamellenreibungsbremsen

Hydraulikanlage

Kapazität	6,4 l
Pumpe	Festes Verdrängergetriebe

STANDARDMERKMALE

- 0,90-m-Plattformausschub
- Schwenktür
- Abnehmbares Plattform-Bedienpult
- Anschnallösen für Sicherheitsgeschirr
- Vollproportionale Joysticksteuerung für den Antrieb mit Daumensteuerung
- Proportionaler Hub-/Senkgeschwindigkeitsregler
- Lastüberwachungssystem
- USB Ladeanschluss und Handyhalterung
- Deck aus Riffelstahl
- 4 x 6-V-Deep-Cycle-Batterien (220 Ah)
- Programmierbare „persönliche“ Einstellungen
- Borddiagnose-System
- Ausschwenkbare Batterie-/Elektrofächturen
- Batterie Ladegerät (DELTA-Q, 650 W, CAN)
- Elektrischer Direktantrieb und Direktlenkung (Doppel-Vorderradantrieb und Vorderradlenkung)
- Automatische Doppelradbremsen
- Notbremsenriegelung
- Locheinfahrerschutzsystem
- Aktives Locheinfahrerschutzsystem
- Wechselstromkabel zur Plattform
- Batteriestandsanzeige
- Betriebsstundenzähler
- Schmierfreie Scherenarmführungen
- Manuelles Absenken
- Hupe
- Abnehmbare Leiter
- Automatische Traktionskontrolle
- Fettfreie Achsschenkelverbindungen
- Variable Neigungserkennung
- Neigungsalarm und Warnleuchte
- Gabelstapleraschen

ES2646

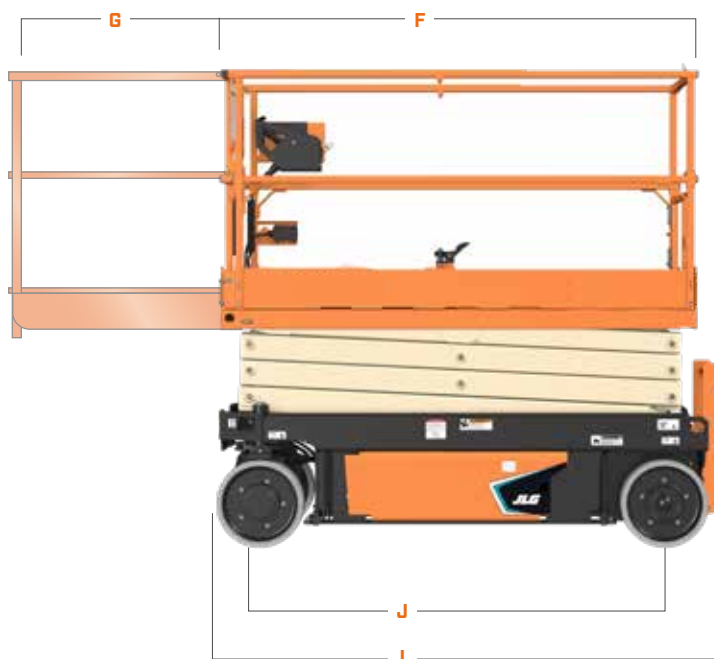
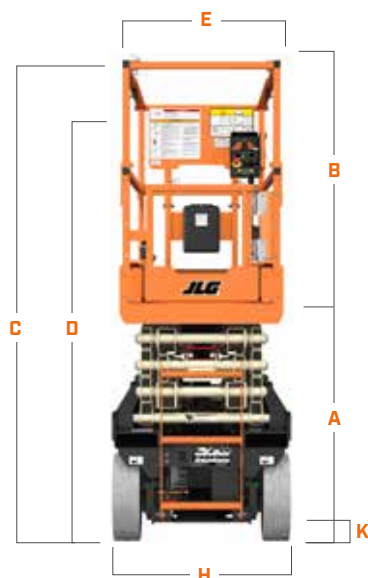
ELEKTRISCHE
SCHERENARBEITSBÜHNE

SCHERENARBEITSBÜHNE



ABMESSUNGEN

Alle Abmessungen sind Richtwerte



A. Plattformhöhe (eingefahren)	1,14 m
B. Plattform-Geländerhöhe	1,13 m
C. Maschinenhöhe (Geländer aufgeklappt)	2,28 m
D. Durchfahrthöhe (Geländer abgeklappt)	1,82 m
E. Plattformbreite	1,1 m
F. Plattformlänge	2,1 m
G. Plattformausschub	0,91 m

H. Gesamtbreite	1,17 m
I. Gesamtlänge	2,4 m
J. Radstand	1,88 m
K. Bodenfreiheit	0,10 m

WICHTIG

JLG betreibt kontinuierlich Forschung und Produktentwicklungen und behält sich Änderungen ohne vorherige Ankündigung vor. Alle Daten in diesem Dokument sind unverbindlich. Bestimmte Optionen oder länderspezifische Normen erhöhen das angegebene Gewicht. Die technischen Daten können zur Erfüllung länderspezifischer Normen oder durch Hinzufügen von optionalem Zubehör abweichen.

Aufgrund von ständigen Produktverbesserungen behält sich JLG Industries das Recht vor, Änderungen der technischen Daten und/oder der Ausrüstung ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.



JLG DEUTSCHLAND GMBH

Max-Planck-Straße 21
27721 Ritterhude/Ihlpohl (Bei Bremen)
Deutschland
Tel.: +49 (0) 421 693 500
www.jlg.com

**Eine Tochtergesellschaft der
Oshkosh Corporation**