

ES4046

ELEKTRISCHE SCHERENARBEITSBÜHNE

SCHERENARBEITSBÜHNE

JLG®



WICHTIGE TECHNISCHE DATEN:

Plattformhöhe

Innenbereich: 11,92 m
Außenbereich: 8,75 m

Personenanzahl

Innenbereich: 3 Personen
Außenbereich: 1 Person

Plattformtragfähigkeit

Innenbereich: 350 kg
Außenbereich: 250 kg

Fahrtgeschwindigkeit, eingefahren

4,8 km/h

WICHTIGE MERKMALE

- Steigern Sie die Produktivität mit PMAC-Motoren mit 40% mehr Effizienz gegenüber dem hydrostatischen Vorgänger (R4045) und einer Kapazität von 3 Personen im Innenbereich.
- Senken Sie die Betriebskosten mit AC-Elektroantrieb, wartungsfreundlichen Komponenten, reduzierter Anzahl an Hydraulikschläuchen und Hydraulikverbindungen auf der gesamten Maschine.
- Arbeiten Sie in umweltsensiblen Bereichen mit dem optionalen CleanGuard-Leckagen-Schutzsystem.
- Ein USB-Ladegerät und Telefonhalter gehören wie viele andere Gemeinsamkeiten innerhalb der JLG®-Scheren Baureihe zum Standard, die die Erfahrung des Bedieners auch im Servicebereich verbessern.

ZUBEHÖR & OPTIONEN

- Antriebsmotorabdeckung
- 6V- 220A/hr Naßbatterien
- Clean Guard Leckageschutz
- SkySense Stufe 1
- SkySense Stufe 2
- Rückfahralarm (weißes Rauschen)
- Gelbe Rundumleuchte (zweifach)
- Stecker und Steckdosen
- Antivandalismuspaket
- Batterieladegerät (DELTA-Q, 1200W, CAN) – nur mit Lithiumbatterie-Optionen verfügbar
- LITHIUM: Lithium-Batterie 24 V / 90 Ah
- LITHIUM+: Lithium-Batterie 24 V / 180 Ah

STANDARDSPEZIFIKATIONEN

Leistung

Arbeitshöhe (Innen-/Außenbereich)	13,92 m / 10,75 m
Plattformhöhe - ausgefahren (Innen-/Außenbereich)	11,92 m / 8,75 m
Plattformtragfähigkeit - Innenbereich	350 kg
Plattformtragfähigkeit - Außenbereich	250 kg
Personenanzahl	3 Innen / 1 Außen
Tragfähigkeit des Plattformausschubs	113 kg
Hebe-/Senkzeit (ohne Last)	66 / 52 Sekunden
Hebe-/Senkzeit (Nennlast)	76 / 42 Sekunden
Maximale Fahrhöhe	11,92 m / 8,75 m
Maschinengewicht *	2.826 kg
Maximaler Bodenaufdruck	10,7 kg/cm²
Fahrtgeschwindigkeit - eingefahren	4,8 km/h
Fahrtgeschwindigkeit - ausgefahren	0,8 km/h
Steigfähigkeit	25%
Wenderadius - innen	Null
Wenderadius - außen	2,39 m
Max. Neigung (seitlich)	1,5°
Max. Neigung (vorn und hinten)	3,5°

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

Leistung

Antriebsmotoren	24V Permanentmagnet-Wechselstrommotoren
Hydraulikpumpenmotor	DC
Batterien	AGM 4 x 6V (280 Ah)
Akkuladegerät (120/240 V – 50/60 Hz)	27 A

Bereifung

Vollgummi, abriebfrei	406 x 125 mm
-----------------------	--------------

Bremsen

Lamellenreibungsbremsen

Hydraulikanlage

Pumpe	Festes Verdrängergetriebe
Kapazität	12 l

STANDARDMERKMALE

- 0,91-m-Plattformausschub
- Abklappbares Geländer
- Schwingtür
- Abnehmbares Bedienpult
- Anschlüssen für das Sicherheitsgeschirr
- Vollproportionale Joystick-Steuerung für den Antrieb mit daumenbetätigtem Lenkschalter
- Proportionaler Hub-/ Senkgeschwindigkeitsregler
- Joystick-Totmannschalter der Fahr- und Hubfunktionen
- Lastüberwachungssystem
- USB Ladeanschluss und Mobilphonehalter
- Deck aus rutschfestem Stahl
- 4 x 6V 280 Ah AGM-Batterien
- Programmierbare persönliche Einstellungen
- Eigendiagnosefähiges Bordsystem
- Weit öffnende Türen mit Batterie und Elektrofächern
- Automatisches 27-A-Batterieladegerät
- Batterieladegerät (DELTA-Q, 650 W, CAN)
- 2 Elektrische Front-Antriebsmotoren für das Fahren und Lenken
- Automatische Doppelradbremsen
- Notbremsenriegelung
- Locheinfahrtschutzsystem
- Aktives Locheinfahrtschutzsystem
- Anschluss für Diagnoseanalysegeräte
- Wechselstromleitung zur Plattform
- Batterieladestandsanzeige
- Betriebsstundenzähler
- Schmiermittelfreie Scherenarmbolzen
- Seilzug für manuelles Absenken
- Hupe
- Verladeösen
- Fettfreie Achsschenkelverbindungen
- Variable Neigungsanzeige
- Neigungsalarm und Warnleuchte
- Bewegungswarnsignal
- Absenkwarnsignal
- Befestigungsösen
- Gabelstapler Taschen
- Rundumlicht/ Stroboskoplicht
- Clearsky SMARTFLEET Telematik kompatibel. Über Online-Express buchbar

ES4046

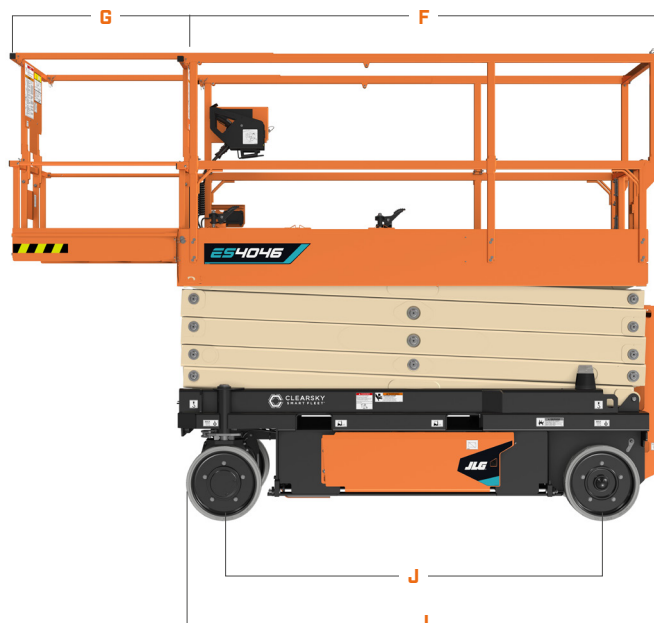
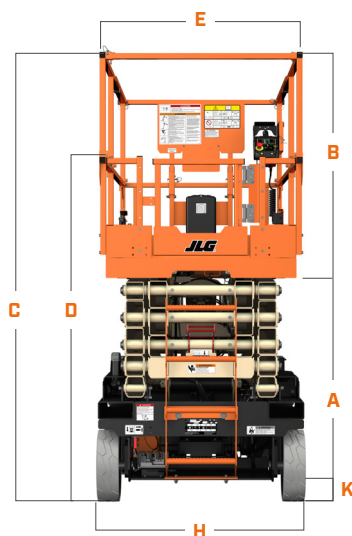
ELEKTRISCHE SCHERENARBEITSBÜHNE

SCHERENARBEITSBÜHNE



ABMESSUNGEN

Alle Abmessungen sind Richtwerte



A. Plattformhöhe (Eingefahren)	1,4 m	H. Maschinengesamtbreite	1,17 m
B. Plattform - Geländerhöhe	1,13 m	I. Maschinengesamtlänge **	2,71 m
C. Maschinenhöhe	2,53 m	J. Radstand	2,04 m
D. Maschinenhöhe (abgeklappt) *	1,99 m	K. Bodenfreiheit	0,12 m
E. Gesamtbreite	1,17 m		
F. Gesamtlänge	2,62 m		
G. Plattformausschub	0,91 m		

* Abklappbares Geländer serienmäßig bei allen ES-Modellen in CE-Spezifikation

** inklusive Einstiegleiter

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**