

ES4046

ELEKTRISCHE SCHERENARBEITSBÜHNE

SCHERENARBEITSBÜHNE

JLG[®]



WICHTIGE TECHNISCHE DATEN:

Arbeitshöhe

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 Hydraulikschläuche und Hydraulikverbindungen auf der gesamten Maschine.
- Arbeiten Sie in umweltempfindlichen 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

STANDARDSPEZIFIKATIONEN

Leistung

| | |
|---|-------------------------|
| Arbeitshöhe (Innen-/Außenbereich) | 13,92 m / 10,75 m |
| Plattformhöhe - ausgefahren (Innen-/Außenbereich) | 11,92 m / 8,75 m |
| Plattformtragfähigkeit - Innenbereich | 3 Personen 350 kg |
| Plattformtragfähigkeit - Außenbereich | 1 Person 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 Bodenaufgedruck | 10,7 kg/cm ² |
| 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 | PMAC (Permanent-Magnet-Motoren) |
| Hydraulic Pump Motor | 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 Elektroführern
- Automatisches 27-A-Batterieladegerät
- Batterieladegerät (DELTA-Q, 650 W, CAN)
- 2 Elektrische Front-Antriebsmotoren für das Fahren und Lenken
- Automatische Doppelradbremsen
- Notbremsenregelung
- Locheinfahrerschutzsystem
- Aktives Locheinfahrerschutzsystem
- 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

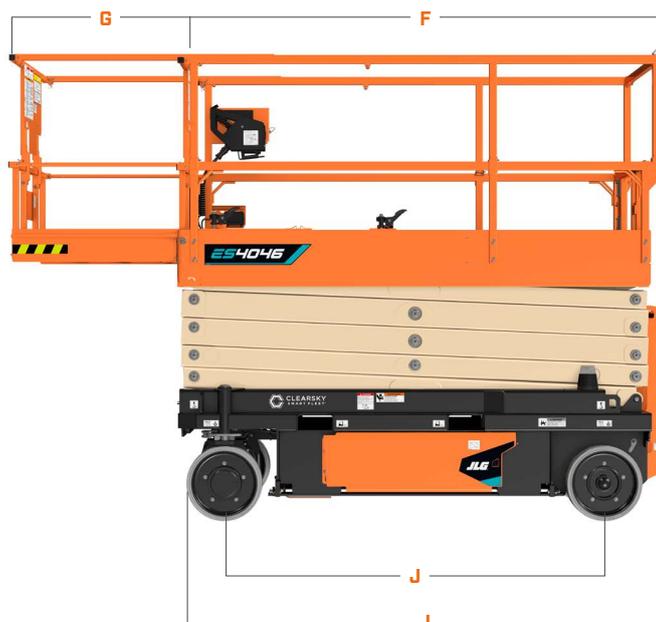
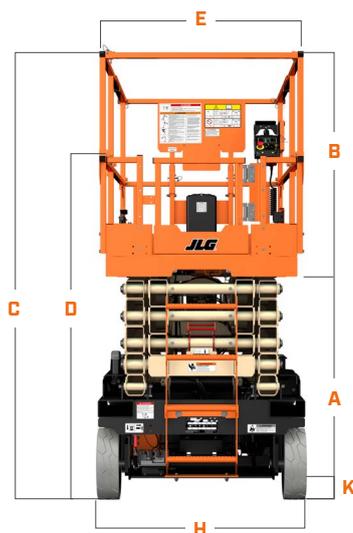
ELEKTRISCHE SCHERENARBEITSBÜHNE

SCHERENARBEITSBÜHNE

JLG[®]

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[®]

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