

# ERT4769

ELEKTRISCHBETRIEBENE SCHERENARBEITSBÜHNEN  
FÜR UNWEGSAMES GELÄNDE



## WICHTIGE TECHNISCHE DATEN:

### Plattformhöhe

16,3 m

### Gesamtbreite

1,76 m

### Plattformtragfähigkeit

363 kg Innen   
363 kg Aussen

### Fahrgeschwindigkeit

5,6 km/h

## WICHTIGE MERKMALE

- Unsere elektrisch angetriebene Modelle für unwegsames Gelände sind bis in voller Höhe verfahrbar und reduzieren damit unnötige Hoch- und Runterfahrten.
- Mit der größten Plattform ihrer Klasse können Sie mehr Bediener und Werkzeuge zum Einsatz bringen.
- Liefert die neueste Technologie mit einer LCD-Plattform-Steuerbox, LiftSense-Technologie und USB-Ladefunktion. Für Produktivität auf höchstem Niveau in Echtzeit und Servicekommunikation mit dem Bediener.
- Diese Maschine nutzt eine höhere Teilekompatibilität und ein wartungsfreies 2WD-Wechselstromantriebssystem für einen vereinfachten Service in der gesamten Geländefamilie.

## ZUBEHÖR & OPTIONEN

- Hydraulische Nivellierstützen
- Abdeckungen für Hydraulische Nivellierstützen
- 26 x12 ausgeschäumte schwarze Reifen
- Synthetisches, biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Plattform-Arbeitscheinwerfer
- Cleanguard
- Stecker und Steckdosen
- SkySense Stufe 2
- Genset (Kubota Stage V- only to charge batteries - no power to platform)
- Generator Kubota Stage V als Batterieladegerät (kein Strom in der Plattform)

## STANDARDSPEZIFIKATIONEN

### Leistung

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Arbeitshöhe                          | 16,3 m                  |
| Plattformhöhe – ausgefahren          | 14,3 m                  |
| Plattformtragfähigkeit - Innen       | 363 kg                  |
| Plattformtragfähigkeit - Aussen      | 363 kg                  |
| Tragfähigkeit des Plattformausschubs | 136 kg                  |
| Hebe-/Senkzeit                       | 81/55 Sekunden          |
| Maximale Fahrhöhe                    | Komplette Höhe          |
| Maschinengewicht*                    | 6.909 kg                |
| Maximaler Bodenaufgedruck            | 3,86 kg/cm <sup>2</sup> |
| Fahrgeschwindigkeit, eingefahren     | 5,6 km/h                |
| Fahrgeschwindigkeit, ausgefahren     | 0,8 km/h                |
| Steigfähigkeit                       | 30%                     |
| Wenderadius, innen                   | 2,1 m                   |
| Wenderadius – Bordstein zu Bordstein | 4,73 m                  |
| Max. Neigung (seitlich)              | 2,5°                    |
| Max. Neigung (vorn und hinten)       | 3°                      |

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

### Energiequelle

|                                         |                                      |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|
| Antrieb                                 | 2WD AC Wechselstromantrieb           |
| Batterien                               | 8 x 6 V, 375-Ah-Batterien            |
| Batterieladegerät (120/240 V, 50/60 Hz) | 23-A-Batterieladegerät SCR-Automatik |

### Reifen

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| Abriebfeste | 26 x 12 ausgeschäumt |
|-------------|----------------------|

### Hydraulikanlage

|                  |      |
|------------------|------|
| Hydraulikölpumpe | 50 l |
|------------------|------|

## STANDARDMERKMALE

- 1,07 m Plattformausschub
- Selbstschließende Tür
- Vernickelte Bolzen, mit gelbem Zinkchromat beschichtete Befestigungen
- Abnehmbares Bedienpult
- Ansnallösen für das Sicherheitsgeschirr
- Proportionale Hub- und Fahrtsteuerung
- Plattform-Bedienpult mit LCD-Anzeige, USB-Ladegerät und Handyhaltetasche
- Vollzeit-Traktionskontrolle
- LCD-Anzeige mit LiftSense-System
- Lastüberwachungssystem
- 2-Rad elektrischer Direktantrieb
- Pendelachse vorn
- Neigungsalarm und Warnleuchte
- Hebe- und Befestigungsösen
- Schmierfreie Scherenarmführungen
- Scherensicherung für Wartungsarbeiten
- Wechselstromleitung zur Plattform
- Batterieladestandsanzeige
- Betriebsstundenzähler
- Hupe
- Bewegungswarnsignal
- Absenkwarnsignal
- Zugseil zum manuellen Absenken
- Gelbe Rundumleuchte
- Kabelbaum für Telematikvorbereitung
- Clearsky SMARTFLEET Telematik kompatibel. Über Online-Express buchbar

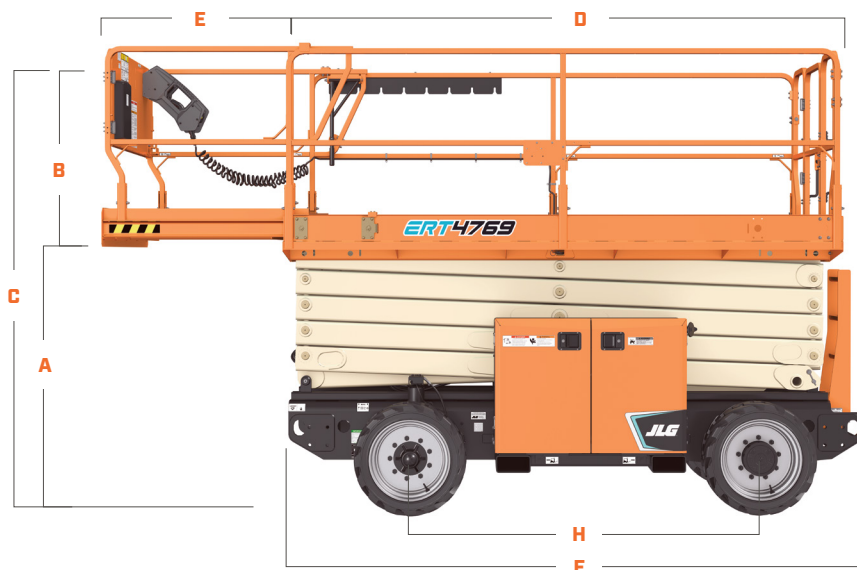
# ERT4769

ELEKTRISCHBETRIEBENE SCHERENARBEITSBÜHNEN  
FÜR UNWEGSAMES GELÄNDE



## ABMESSUNGEN

Alle Abmessungen sind Richtwerte



|           |                                    |             |
|-----------|------------------------------------|-------------|
| <b>A.</b> | Plattformhöhe (Eingefahren)        | 1,61 m      |
| <b>B.</b> | Plattform - Geländerhöhe           | 1,14 m      |
| <b>C.</b> | Maschinenhöhe                      | 2,77 m      |
| <b>D.</b> | Plattformgröße (L x B)             | 3,3 x 1,6 m |
| <b>E.</b> | Plattformausschub                  | 1,07 m      |
| <b>F.</b> | Gesamtlänge                        | 3,53 m      |
| <b>G.</b> | Gesamtbreite                       | 1,76 m      |
| <b>H.</b> | Radstand                           | 2,07 m      |
| <b>I.</b> | Bodenfreiheit (Mitte der Maschine) | 25,6 cm     |

### WICHTIG

JLG führt kontinuierlich Forschung und Produktentwicklungen durch 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](http://www.jlg.com)

**Eine Tochtergesellschaft der  
Oshkosh Corporation**