

## Einfach die vielseitigste selbstfahrende Plattform mit geringem Maschinengewicht

Mit einer Arbeitshöhe von 4,5 m verfügt die SP Plus über eine Arbeitsplattform mit einer Verlängerung von ganzen 1,0 m und hat dabei dennoch eine kompakte Aufstandsfläche von 1,2 x 0,75 m. Darüber hinaus bietet sie mit einer Arbeitsfläche von 2,0 x 0,73 m eine große Plattform, von der aus Arbeiten ausgeführt werden können, bei einer Arbeitsreichweite von 1,5 m bei ausgefahrener Plattform.

Die SP Plus verfügt über eine einfache, intuitive Joysticksteuerung. Mit einem Gewicht von nur 540 kg kann sie auf Doppelböden und auf empfindlichen Bodenbelägen eingesetzt werden und sie lässt sich mit einem Kleintransporter transportieren. Die SP Plus ist ideal für alle Anwendungen, bei denen eine zusätzliche Reichweite von einer sehr kleinen Aufstandsfläche aus gefordert ist; Ladenausbau, Wartungsarbeiten oberhalb von Maschinen und zahlreiche weitere Anwendungen, bei denen der Zugang eingeschränkt ist.



### Wichtige Merkmale

- Große Plattform: 2,0 m x 0,73 m (bei ausgefahrener Plattform)
- In ausgefahrenem Zustand vollständig selbstfahrend, Arbeitshöhe von 4,5 m
- Die Plattform verfügt über einen Ausschub von 1,0 m: Arbeitsbereich von 1,5 m
- Äußerst kompakte Aufstandsfläche (nur 1,2 m x 0,75 m)
- Einfache und intuitive Joysticksteuerung für alle Funktionen
- Mit einem Gewicht von nur 540 kg, kann auf Doppelböden eingesetzt werden (Kingspan<sup>®</sup>-zertifiziert)

### SELBSTFAHRENDE MASCHINEN

Einsatz im Innen- und Außenbereich

**Arbeitshöhe:** 4,5 m

**Anwendungen:** Ladenumbau, Wartungsarbeiten oberhalb von Maschinen. Jede Anwendung, bei der eine Reichweite von bis zu 1.500 mm gefordert ist.

# Modell NANO SP PLUS

ZUGANGSTECHNIK FÜR NIEDRIGE HÖHEN

## Spezifikationen

### ABMESSUNGEN (ANGEHOBEN)

Maximale Arbeitshöhe:	4,50 m
Maximale Plattformhöhe:	2,50 m
Plattformhöhe (eingefahren):	0,39 m
Reichweite bis zum Korbrand:	1,00 m
Arbeitsreichweite:	1,50 m
Korbabmessungen:	1,00 m x 0,73 m
Korbabmessungen, inkl. Ausschub:	2,00 m x 0,72 m
Aufstandsfläche:	1,20 m x 0,75 m
Zugelassene Tragfähigkeit:	200 kg - Hauptplattform, 120 kg - Plattformausschub
Maximale Handkraft:	200 N
Maximale Neigung:	1,8 °
Maximale Windstärke:	12,5 m/s
Maximales Gewicht, inkl. Nutzlast:	540 kg + 200 kg = 740 kg
Maximale Punktlast der Rollen:	210 kg (2,10 kN)
Maximale Fahrgeschwindigkeit:	4,6 km/h
Fahrgeschwindigkeit, langsam:	0,7 km/h

### ABMESSUNGEN (EINGEFAHREN)

Länge:	1,20 m
Breite:	0,75 m
Höhe:	1,59 m
Gewicht:	540 kg

### BATTERIELADEGERÄT

Anschlussspannung:	90-265 Volt AC
Frequenz:	45-65 Hz
Leistung:	24 Volt DC, 8 A

### STROMQUELLE/ANTRIEB

24 Volt DC Standard-Elektromotor
24 Volt DC Motor/Getriebe

## Sicherheitsmerkmale

- Automatisches Lochfahrerschutzsystem
- Neigungssensor mit Alarmfunktion und automatischer Abschaltung
- Automatische Korblastererkennung mit Alarmfunktion und automatischer Abschaltung
- Automatische Nutzlasterkennung mit Alarmfunktion und automatischer Abschaltung



## 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®

## JLG Deutschland GmbH

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

Eine Tochtergesellschaft der  
Oshkosh Corporation