

Modell 4014 PS

TELESKOPLADER

JLG

STAGE IIIB
COMPLIANT

Leistung

| | |
|---|---------------|
| Nennkapazität | 4000 kg |
| Maximale Hubhöhe (bei angehobenen Stabilisatoren) | 13,7 m |
| Maximale Hubhöhe (bei abgesenkten Stabilisatoren) | 14,0 m |
| Tragfähigkeit bei vollständiger Höhe (bei angehobenen Stabilisatoren) | 2000 kg |
| Tragfähigkeit bei vollständiger Höhe (bei abgesenkten Stabilisatoren) | 1150 kg |
| Fahrgestellnivellierung | 10° |
| Hubgeschwindigkeit (Ausleger eingefahren) | |
| Aufwärts | 13,0 s |
| Abwärts | 8,0 s |
| Auslegergeschwindigkeit (aus-/eingefahren) | |
| Ausfahren | 11 s |
| Einfahren | 11 s |
| Max. Fahrgeschwindigkeit | 32,0 km/h |
| Motor: | 74,4kW 4-Gang |
| Zugkraft (geladen) | 69.3kN |
| Außenwenderadius über Reifen | 3,81 m |
| Betriesgewicht (ohne Anbaugerät) | 10075 kg |



Technische standarddaten

Motor

| | |
|-----------------------------------|------------------|
| Marke und Modell | Deutz TCD 3.6 L4 |
| Anzahl der Zylinder | 4 |
| Hubraum | 3,6 l |
| Bruttolleistung des Motors | 74,4kW |
| Maximales Drehmoment bei 1600 UpM | 420Nm |
| Kraftstofftank-Füllmenge | 150 l |

Getriebe

- Powershift-Getriebe für 4 Vorwärts- und 3 Rückwärtsgänge
- Allradantrieb

Achsen

- Trunnion-Lenkachsen mit montiertem Planetengetriebe
- Pendelhinterachse
- Starre Frontachse mit Sperrdifferentialfunktion

Bremsen

- Betriebsbremsen sind innenliegende Ölbadlamellenbremsen an der Vorderachse
- Servo-Betriebsbremse
- Die Standbremse besteht aus einer externen Bremsscheibe und einem Bremssattel auf der Eingangswelle der Vorderachse

Reifen

- Standard
 - Optional (weitere erhältlich)
- Mitas 15.5/80-24 16PR
Luftbefüllt Michelin 440/80R24 power CL

Kabine

- Voll verglaste EROPS/FOPS-Allwetterkabine
- Mechanische 2-Wege-Verstellung für Sitz mit Federung

Vierradantrieb und -lenkung

- Servolenkung mit Drehknopf
- Zweiradlenkung / Vierradlenkung / Diagonalfahrt mit Hinterradausrichtung

Instrumente

- Vorglühautomatik
- Tankanzeige
- Betriebsstundenzähler und Drehzahlmesser
- CE-Kennzeichnung
- Neukonfiguration der Teleskopfunktion
- Batterietrennschalter
- Fahrgestellnivellierung

Hydraulik-System-Gerät

Füllmenge 90 l

- 45cc lastabhängige Verstell-Kolbenpumpe
- Maximaler Pumpenförderstrom beträgt 113 l/min
- Sekundärer Hydraulikförderstrom – ununterbrochen 80 l/min

Zubehör und Optionen

- | | |
|--|--|
| • Auslegerantrieb | • Hintere Anhängerkupplung |
| • Schutzgitter am Frontkabinenfenster | • Schutzgitter am Dachfenster |
| • Drehbare Rundumleuchte | • Arbeitsscheinwerfer am Ausleger (1. Abschnitt) |
| • Klimaanlage | |
| • Breites Angebot an Anhängerkupplungen, Schnellwechslern, Unterwagen und Reifen | |

Anbaugeräte

Standard:
Standardunterwagen 4000 kg
Standardwechsler Mechanischer Schnellwechsler

Optional:
Palettengabeln mit Seitenschub 4000 kg
Unterwagen mit Gabelpositionierung 1225 mm
Palettengabeln mit Seitenschub 1200 mm x 50 mm x 100 mm
Palettengabel (4000 kg) 1200 mm x 60 mm x 100 mm

Anhängerkupplungen Retrieval hitch
Wechsler Hydraulischer Schnellwechsler

Betonmischerschaufel Füllmenge 500 l -1100 kg
Mehrweckschaufel mit Greifer 2,4 m breite
4-in-1-Schaufel 2,4 m, 1,0 m³
Grabschaufeln 2,4 m, 0,8 m³
2,45 m, 0,9 m³

Lasthaken 4000 kg
Auslegertraverse 3,4 m, 1000 kg
3,6 m, 650 kg

Feste Plattform 1,8 m
Erweiterbare Plattform 4,5 m

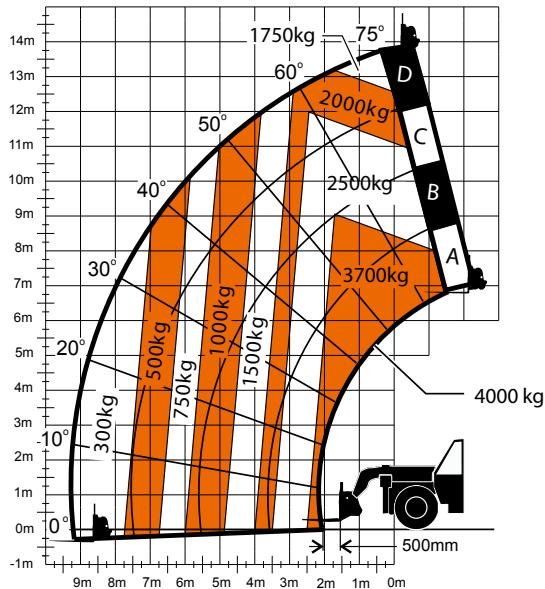
Modell 4014 PS

TELESKOPLADER

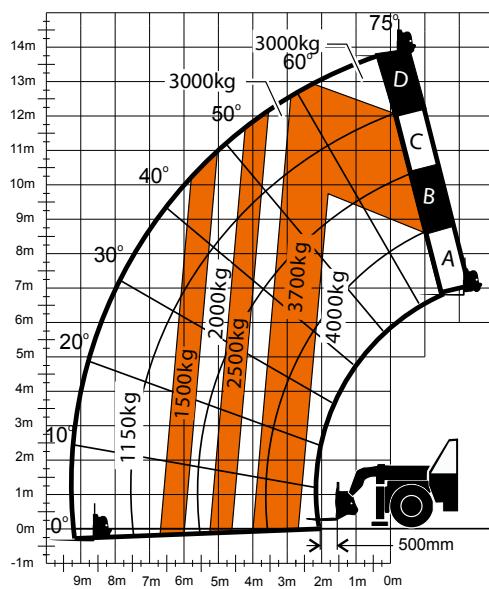
Abmessungen



Traglasttabelle und Abmessungen



4014PS ohne Stabilisatoren



4014PS mit Stabilisatoren

WICHTIG

Alle Abmessungen sind ungefähre Werte. Die angegebenen Nenntragfähigkeiten gelten für Maschinen, die mit einem Unterwagen und Palettengabeln ausgerüstet sind. Die Maschine muss auf ebenem, festen Boden stehen und über unbeschädigte Reifen mit vorschriftsmäßigem Reifendruck verfügen. Die technischen Daten der Maschine und deren Stabilität basieren auf der Nenntragfähigkeit bei bestimmten Auslegerwinkeln und -längen. (Wenn die technischen Daten von besonderer Bedeutung sind, sollte die vorgeschlagene Anwendung mit dem Händler besprochen werden.) Die Nenntragfähigkeit darf nicht überschritten werden, um zu vermeiden, dass die Maschine instabil wird. Die Maschine darf nicht nach vorne geneigt werden, um die zulässige Last festzustellen.

Sie dürfen nur von JLG zugelassene Anbaugeräte verwenden. In der Fahrerkabine hängt eine Tabelle mit der Tragfähigkeit einzelner Teleskopladermodelle und Anbaugeräte.

JLG Industries bemüht sich um eine stete Verbesserung seiner Produkte und behält sich Änderungen ohne vorherige Ankündigung vor.

JLG
®

JLG Industries, Inc.

Polaris Avenue 63
2132 JH Hoofddorp
Niederlande
Tel: +31 (0)23 565 5665
Fax: +31 (0)23 557 3750
www.jgeurope.com

**Eine Tochtergesellschaft der
Oshkosh Corporation**