

**Teleskop-Arbeitsbühne**

Pendelarm - Diesel - 4x4 - 28 m  
JLG 860SJ



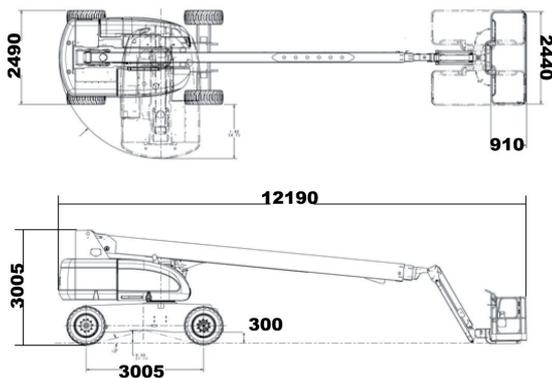
**MERKMALE**

**Tragstruktur und Motor :**

- Antrieb: Diesel, Motor Deutz TD2,9L4
- Abgasstufe: Stufe V
- Leistung: 50 kW - 2.600 U/min
- Fassungsvermögen des Kraftstofftanks: 117 L
- Kraftstoffverbrauch: 4 L/h
- Getriebeart: Hydrostatisch / Anzahl der Gänge 2
  - Anzahl der Antriebsräder : 4
  - Anzahl der lenkbaren Räder : 2
  - Fortbewegungsarten: 2RD
- Fahrgeschwindigkeit: Arbeit 1,2 km/h - Straße 5,6 km/h
- Steigfähigkeit: 45 %
- Überhang: 4 °
- Wenderadius innen und außen: 3,8 m / 6,02 m

**Abmessungen und Leistung:**

- Gesamtabmessungen (L x B x H): 12,2 x 2,48 x 3,04 m
- Abmessungen des Korbs (L x B): 0,91 x 2,44 m
- Gewicht: 16.810 kg
- Schall-Leistungspegel: 108 dB(A)
- Vibrationspegel Hand-Arm-System: < 2,5 m/s<sup>2</sup>
- Ganzkörper-Vibration: < 0,5 m/s<sup>2</sup>
- Bodenbelastungen auf dem Rad: 9.163 kg (vorne und hinten)



ABMESSUNGEN IN MM

**Hebestruktur und Leistung :**

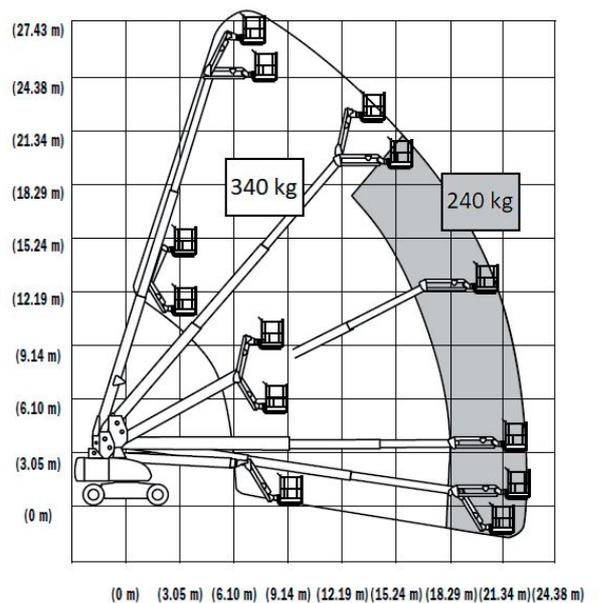
- Korblast:
  - 230 kg / 2 Personen
  - 340 kg / 3 Personen
- Maximale Ausladung: 23,51 m Höhe: 3,05 m
- Neigung des Pendelarms: 130 °
- Drehturmschwenkung: 360 °
- Korbdrehung: 180°
- Zulässige Seitenkraft: 400 N
- Max. Windgeschwindigkeit: 12,5 m/s

**AUSSTATTUNG**

- Pendelachse vorne
- Proportionalsteuerung
- Möglichkeit mehrerer gleichzeitiger Bewegungen
- Hilfspumpe
- Abgasbehandlung :
  - Rußpartikelfilter (FAP)
- Quetschschutzsystem mit Unterbrecher

**SICHERHEIT**

- Überhangbegrenzer mit Neigungsunterbrecher
- Überlastbegrenzer mit Überlastunterbrecher
- Elektrische Notpumpe für Notabsenkung
- Rückfahrwarner
- Ösen zum Einhängen von Absturzsicherung im Arbeitskorb



ARBEITSBEREICH