

Selbstfahrende Arbeitsbühne

Teleskop Gelenkarm - Diesel - 43 m - 4x4
Genie - ZX135/70 STAGE V



MERKMALE

Trägerstruktur und Motor

- Antrieb: Diesel, Deutz TCD2,2 L3
- Abgasstufe: Stufe 5
- Leistung: 55,4 kW @ 2600 U/min
- Tankvolumen: 151 L
- Kraftstoffverbrauch: 13,97 L/h
- Getriebeart: Hydrostatisch
- - Anzahl der Antriebsräder : 4
- - Anzahl der lenkbaren Räder : 4
- - Fahrmodi: 2RD/4RD/lateral
- Fahrgeschwindigkeit: 4,8 km/h Arbeit / 1,1 km/h Straße
- Steigfähigkeit: 45 %
- Neigung: 4,5°
- Wenderadius innen und außen:
 - eingefahrene Achsen: 8,03 m / 9,96 m
 - ausgefahrene Achsen: 2,90 m / 6,17 m

Abmessungen und Leistung

- Gesamtabmessungen (L x B x H): 12,93 x (2,49/ 3,94)x 3,09 m
- Abmessungen des Korbs (L x B): 1,83 x 0,91 m
- Gewicht: 20.981 kg
- Schall-Leistungspegel: 107 dB(A)
- Ganzkörper-Vibration: < 2,5 m/s²
- Flächenpressung am Rad: 9,13 kg/cm²
- Last am Rad: 12.360 kg

- Schall-Leistungspegel: 107 dB(A)
- Ganzkörper-Vibration: < 2,5 m/s²
- Flächenpressung am Rad: 9,13 kg/cm²
- Last am Rad: 12.360 kg

Hebestruktur und Leistung

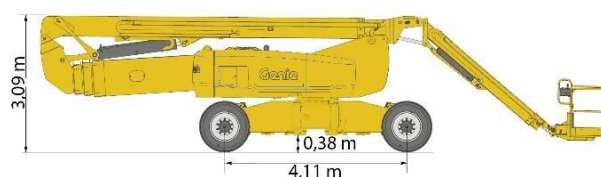
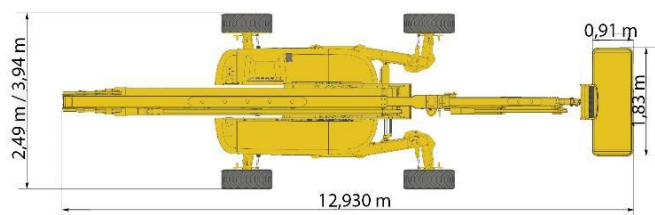
- Tragfähigkeit: 272 kg /Anzahl Personen 2
- Bodenhöhe / Arbeitshöhe: 41,15 m / 43,15 m
- Bodenfreiheit: 38 cm
- Max. Überhang: 21,3 m à 23,01 m
- Neigung des Korbarmes: 110 °
- Negativhöhe: -8,87 m
- Drehturmschwenkung: 360 °
- Korbdrehung: 2x 80 °
- Zulässige Seitenkraft: 400 N
- Maximale Windgeschwindigkeit: 45 km/h

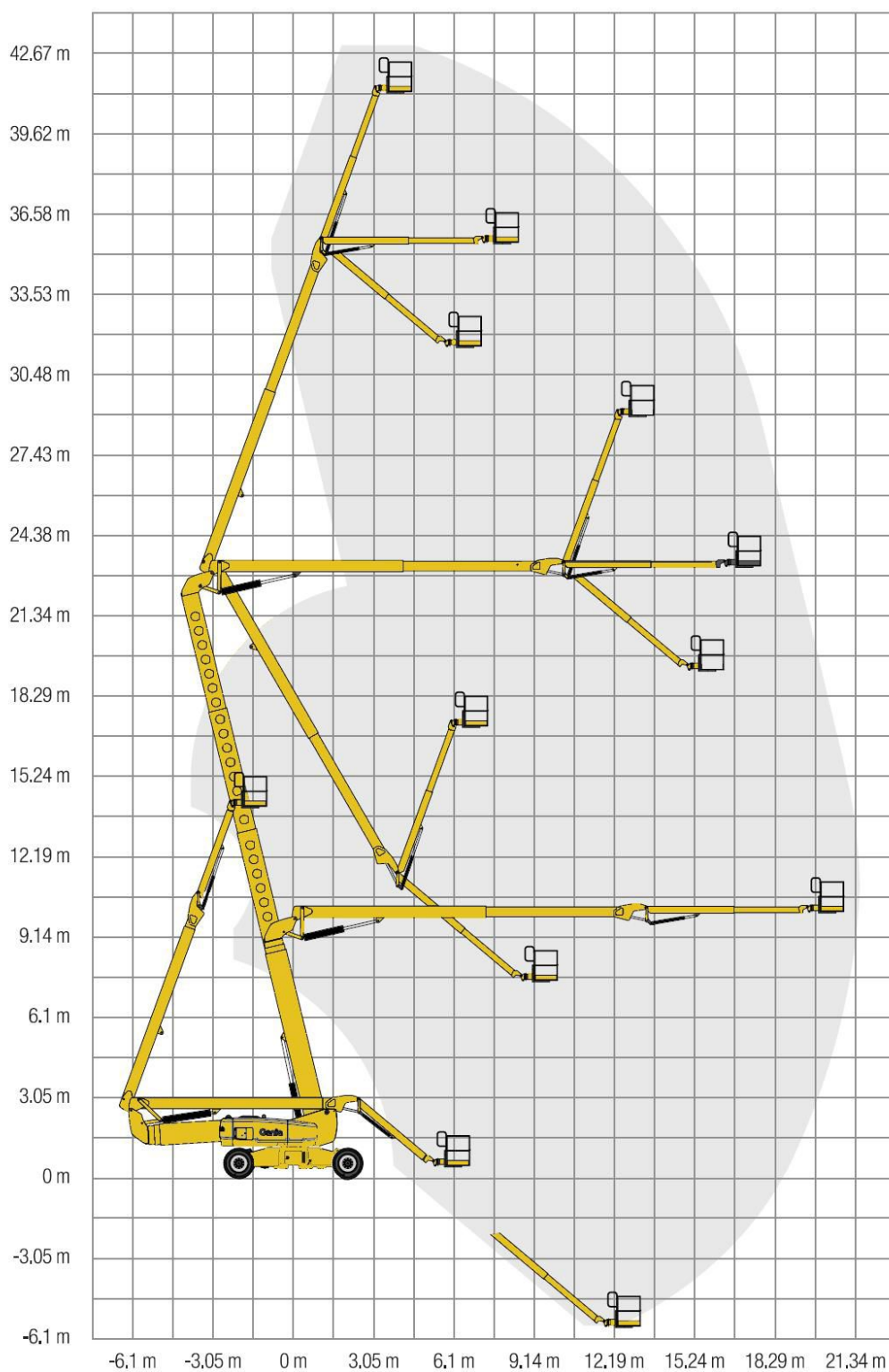
AUSSTATTUNG

- Stoppt den Motorstart in der Gondel
- Möglichkeit mehrerer gleichzeitiger Bewegungen
- Aus- und Einfahren von Achsen
- Wasserwaage
- Proportionalsteuerung
- Hilfspumpe
- Abgasbehandlung :
 - Rußpartikelfilter (FAP)
 - Katalysator (DOC)

SICHERHEIT

- Notabsenkung
- Überhangbegrenzer mit Überlastunterbrechung
- Überlastbegrenzer mit Überlastunterbrechung
- Rückfahrwarner
- Ösen zum Einhängen von Absturzsicherung im Korb
- Quetschschutz-System unter dem Korb





ARBEITSBEREICH