

## Technische Daten

## 21 350 162

### Hauptabmessungen

Durchfahrtshöhe	3,40 m
Gesamtlänge ( Fahrzustand )	9,28 m
Gesamtbreite ( Fahrzustand )	2,53 m
Abstützbreite: (Außenkante Bodenteller)	
in der Fahrzeugkontur	2,52 m
beidseitig	4,37 m
einseitig (rechts oder links)	3,43 m

### Gerätedaten

Plattformhöhe	33,00 m
Arbeitshöhe	35,00 m
max. seitl. Reichweite (bei 100 kg)	29,90 m
Drehbereich des Gerätes	540 °
Schwenkbereich des Arbeitskorbes	2x80 °

### Zulässige Aufstellungsgenauigkeit

2 °

### Gewichte

zul. Ges.-Gewicht des Fahrzeugs	18000 kg
Gewicht WT Geräte (ohne Fahrzeug)	12463 kg
zulässige Korblast	
Alu-Arbeitskorb	350 kg

### Elektrische Anlage

Stromversorgung vom Untergestell zum Korb (Fremdeinspeisung)	230 AC V
Fahrzeug (Bordspannung)	24 DC V

### Arbeitszeiten (ca.-Werte)

#### *(Hubarm aufgerichtet)*

Teleskop ein- bzw. ausfahren	55 s	+/- 5s
Korbarm auf bzw. ab	44 s	+/- 2s

#### *(Teleskop eingefahren)*

Schwenken rechts bzw. links (90°)	30 s	+/- 2s
Hubarm auf bzw. ab (40°)	45 s	+/- 2s

#### *(Teleskopzylinder ausgefahren =200)*

Schwenken rechts bzw. links (90°)	50 s	+/- 2s
Hubarm auf bzw. ab (40°)	30 s	+/- 2s

### Hydraulische Anlage

Betriebsdruck	195 bar
---------------	---------

Mineral-Öl, nur Hydrauliksystem

Sorte:

AVIA Fluid HLPD 22

A-bewerteter Schalleistungspegel  
(geprüft nach 2000/14 EG)

104 dB (A)