

Technische Daten

25 300 104

P 300 KS auf MAN TGL 7.150

Hauptabmessungen

Durchfahrtshöhe	ca.	3,50 m
Gesamtlänge (Fahrzustand)	ca.	7,50 m
Gesamtbreite (Fahrzustand)	ca.	2,55 m
Abstützbreite (Außenkante Abstützteller):		
in der Fahrzeugkontur		2,53 m
beidseitig		3,84 m
einseitig (rechts oder links)		5,01 m

Gerätedaten

Plattformhöhe	27,70 m
max. Arbeitshöhe	29,70 m
max. seitliche Reichweite (100 kg Korblast)	20,50 m
Schwenkbereich des Drehturms	540 °
Drehbereich des Arbeitskorbes	2x80 °
Zulässige Aufstellungsgenauigkeit	2 °

Gewichte

zul. Ges.-Gewicht des Fahrzeugs	7490 kg
zul. Nennlast im Arbeitskorb	350 kg

Elektrische Anlage

Stromversorgung vom Untergestell	
zum Korb (Fremdeinspeisung)	230 ACV
Fahrzeug (Bordspannung)	24 DCV

Arbeitszeiten (ca.-Werte)

(Hubarm aufgerichtet)

Teleskop ein- bzw. ausfahren	50/60 s	+/-2 s
Korbarm auf bzw. ab	40/40 s	+/-1 s

(Teleskop eingefahren)

Schwenken rechts bzw. links (90°)	35/35 s	+/-1 s
Hubarm auf bzw. ab (40°)	60/60 s	+/-2 s

Hydraulische Anlage

Stützen, Hubarm, Korbarm, Teleskop, Drehwerkgetr.
Betriebsdruck

max. 230 bar

Mineral-Öl, nur Hydrauliksystem

Sorte:

AVIA Fluid HLPD 22

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

94 dB (A)