

Technische Daten P 250 BK auf MB Sprinter 314 CDI 4x2

21 250 088

Leistungsparameter

max. Arbeitshöhe	ca.	24,70 m
Plattformhöhe	ca.	22,70 m
max. seitliche Reichweite*		13,70 m
max. Reichweite hinten*		16,95 m

Nach Ölwechsel, nach Reparaturarbeiten am Hubarmzylinder oder den Ventilen des Hubarmzylinders ist eine Reichweitenkontrolle durchzuführen!

*(100 kg Korblast, 0° Aufstellneigung, Korb 0° geschwenkt, Korbkante + 0,5m)

Schwenkbereich Drehtisch	ca.	500 °
Schwenkbereich Korbarm	ca.	185 °
max. Stützkraft vorn		34 kN
max. Stützkraft hinten		25 kN

Arbeitskorb

Drehbereich des Arbeitskorbes	+/-	90 °
Nennlast Arbeitskorb (Standard)	max.	230 kg
Nennlast Kunststoff - Arbeitskorb	max.	200 kg

Abmessungen in Transportstellung

Gesamtlänge	ca.	7,85 m
Gesamtbreite	ca.	2,25 m
Durchfahrhöhe		3,05 m
zul. Ges.-Gewicht des Fahrzeugs	ca.	3500 kg

Abstützung

zulässige Aufstellungenauigkeit (Reduktion der Reichweite in Abhängigkeit von der Aufstellungenauigkeit)	max.	5°
max. Abstützbreite (Außenkante Bodenteller, Stützensausleger ganz ausgefahren)		
beidseitig	max	3,60 m
einseitig (rechts oder links)	max	2,90 m
in der Fahrzeugkontur		2,22 m

Hydraulik

Betriebsdruck	max.	180 bar
Hydraulik-Öl (nur Hydrauliksystem)		AVILUB Fluid P-LPD 22

Elektrik

Stromversorgung vom Untergestell zum Korb (Fremdeinspeisung) [AC]		230 V
zum Fahrzeug (Bordspannung) [DC]		12 V

Arbeitszeiten (ca. Werte)

(Hubarm aufgerichtet)

Teleskop ein- bzw. ausfahren	40/40 s +/-2 s
------------------------------	----------------

(Teleskop eingefahren)

Schwenken rechts / links (90°)	20/20 s +/-2 s
Hubarm auf / ab	45/45 s +/-2 s
Korbarm auf / ab	35/35 s +/-2 s
Korbdrehen rechts / links (90°)	10/10 s +/-5 s

Schalleistungspegel

A-bewerteter Schalleistungspegel (geprüft nach 2000/14 EG)	90 dB (A)
---	-----------

