

Profi Rückenanhänger

Technische Daten

Rückenanhänger	P11+	P13	P15	P17
Rahmenkonstruktion	Zentralrohrrahmen			
Zentralrohrstärke (mm)	200 x 200 x 10	200 x 200 x 10	200 x 200 x 10	300 x 200 x 10
Bogieachse	•	•	•	•
Doppelwandig im Krankensolenbereich	–	•	•	•
Rahmenverlängerung (mechanisch) 2.000 mm	•	•	•	•
Prallgitter gem. UVV	•	•	•	•
Stirngitterfläche	2,12 m ²	2,38 m ²	2,87 m ²	3,52 m ²
Hydraulische Schwenkdeichsel mit 2 Zylindern	•	•	•	•
Rungenpaare	4	4	4	4
Nutzlast im Wald	9 t	11 t	13 t	15 t
zGG auf öffentl. Straßen	11 t	13 t	15 t	17 t
Leergewicht mit Kran	ca. 3,3 t	ca. 3,6 t	ca. 4,2 t	ca. 4,5 t
Beleuchtung	gem. StVZO, im Rahmen integriert, klappbar			
Straßenzulassung	25 km/h (CoC) ¹	25 km/h (CoC) ¹	25 km/h (CoC) ¹	25 km/h (CoC) ¹
Bedienstand auf Deichsel	•	•	•	•
Bremsanlage	hydraulische 2-Rad-Bremsanlage		4-Rad-Druckluftbremsanlage	
Bremsfläche	300 x 90 mm, 8-Loch-Felge		406 x 120 mm, 10-Loch-Felge	
Bereifung	380/55-17" 14 PR Rillenprofil	480/45-17" 14 PR Rillenprofil	500/45-22.5" 12 PR Stollenprofil	600/50-22.5" 12 PR Stolleprofil
Felge mit Ventilschutz	•	•	–	–
Felgenhornversträkung, Rohrmuffenschutz	○	○	•	•
Ladekran	LK 4267	LK 4272	LK 5180	LK 51100
Kranlänge	6.340 mm	7.140 mm	8.000 mm	9.950 mm
Hubmoment netto	40,5 kNm	40,5 kNm	51 kNm	51 kNm
Schwenkmoment	15,2 kNm	15,2 kNm	21,5 kNm	21,5 kNm
Kransteuerung	8-fach mechanisch, 2 Kreuzhebel mit 2 elektrischen Funktionen (Wippe) für Greifer und Teleskop			
Pm 230 - Zweischalengreifer	•	•	•	•
Kranprüfung und Erstabnahme inkl. Prüfbuch	•	•	•	•

• Serie ○ Option – Nicht verfügbar

¹ CoC, EG: Straßenzulassung ausstattungsabhängig möglich

Starten Sie jetzt Ihre Konfiguration.
konfigurator.pfanzelt.com



Zubehörprogramm	P11+	P13	P15	P17
Bereifung				
480/45-17" Rillenprofil mit Ventilschutz	○	●	–	–
520/50-17" Stollenprofil mit Ventilschutz	○	○	–	–
520/50-17" 159B Forstfelge	–	○	–	–
560/45-22,5" Trelleborg T404	–	○	○	○
600/50-22,5" Stollenprofil, Forstfelge	–	–	○	●
Bremssysteme				
4-Rad Auflaufbremse Rückmatik (zGG 8 t) mit hydraulischer Zusatzbremse	○	–	–	–
4-Rad hydraulische Bremse	○	○	○	○
4-Rad Druckluftbremsanlage	○	●	●	●
Kombibremse (Druckluft- und Hydr. 4-Rad-Bremse)	○	○	○	○
Ladekrane				
Ladekran 4167 (6.620 mm, 41 kNm)	○	–	–	–
Ladekran 4272 (7.140 mm, 40,5 kNm)	○	●	–	–
Ladekran 4177 (7.550 mm, 41 kNm)	○	○	–	–
Ladekran 5180 (8.000 mm, 51 kNm)	○	○	–	–
Ladekran 5280 (7.800 mm, 50 kNm)	○	○	–	–
Ladekran 6180 (8.000 mm, 61 kNm)	○	○	○	○
Ladekran 6280 (7.800 mm, 61 kNm)	○	○	○	–
Ladekran 4282 (7.960 mm, 42 kNm)	○	○	–	–
Ladekran 5287 (8.730 mm, 52 kNm)	○	○	○	–
Ladekran 5186 (8.800 mm, 51 kNm)	○	○	○	○
Ladekran 5286 (8.600 mm, 50 kNm)	○	○	○	○
Ladekran 6186 (8.800 mm, 61 kNm)	○	○	○	–
Ladekran 6286 (8.600 mm, 62 kNm)	○	○	○	○
Ladekran 51100 (9.950 mm, 51 kNm)	–	–	○	●
Ladekran 61100 (9.950 mm, 61 kNm)	–	–	○	○
Z-Kran Z4389 (5.700 mm, 40,5 kNm)	○	○	–	–
Z-Kran Z5376 (7.600 mm, 51 kNm)	–	○	○	○
Z-Kran Z5388 (8.800 mm, 51 kNm)	–	○	○	○
Eigene Ölversorgung über Kolbenpumpe	○	○	○	○
Kranbedienung über EHC-Steuerblock mit Funkbedienteil	○	○	○	○
Kranseilwinde extEND 2.0 mit Funk, Zugkraft 1,5 t	○	○	○	○
Pendel mit innenlieg. Schlauchdurchführung	○	○	○	○
Kran-Betriebsstundenzähler	○	○	○	○
Kranscheinwerfer	○	○	○	○
Rahmen und Aufbau				
Schnittgutwanne bzw. Bodenwanne	○	○	○	○
TÜV-Abnahme 40 km/h (gültig für Deutschland)	○	○	○	○
Deichselanhängung unten	○	○	○	●
Kugelkopfanhängung	○	○	○	●
Antriebssysteme				
powerDRIVE Radnabenantrieb	○	○	○	○
uniDRIVE Radantrieb	○	○	○	–

Profi Rückenanhänger Abmessungen

Profi Rückenanhänger		P11+	P13	P15	P17
A [mm] Gesamtlänge	max.	8.060	8.060	8.060	8.650
	min.	6.140	6.140	6.140	6.730
B [mm] Ladelänge	max.	5.920	5.920	5.920	6.520
	min.	4.000	4.000	4.000	4.600
C [mm] Außenbreite	max. ¹	2.130	2.170	2.700	2.800
	min. ²	1.930	1.930	2.350	2.450
D [mm] Höhe Zugöse Obenanhängung	max. ¹	770	820	880	880
	min. ²	700	700	790	790
D [mm] Höhe Zugöse Untenanhängung	max. ¹	450	500	560	560
	min. ²	380	380	470	470
E [mm] Gitterhöhe über Zugöse (bei Untenanhängung + 397 mm)		1.390	1.390	1.740	1.740
e [mm] Breite Stirngitter		1.700	1.900	2.100	2.200
F [mm] Bodenfreiheit	max. ¹	460	570	690	690
	min. ²	390	480	610	600
h [mm] Höhe von Achsmitte	max. ¹	2.585	2.950	2.945	2.945
	min. ²	2.185	2.185	2.535	2.420
H [mm] Gesamthöhe	max. ¹	3.013	3.423	3.484	3.482
	min. ²	2.538	2.538	2.986	2.869
I [mm] Zugöse zu Stützen		1.920	1.920	1.920	1.920
J [mm] Achsmitte zu Stirngitter		2.450	2.450	2.410	2.900
K [mm] Höhe Bereifung (statischer Halbmesser)	max. ¹	430	475	538	538
	min. ²	355	355	450	450
L [mm] Außenbreite Rungen		1.870	2.010	2.210	2.310
M [mm] Höhe Kransäule	max.	2.120	2.485	2.485	2.485
	min.	1.720	1.720	2.075	1.960
N [mm] Spurweite Achse		1.550	1.550	1.850	1.950
n [mm] Achsabstand		1.120	1.120	1.210	1.300
O [mm] Achsmitte zu Flanschfläche Kran		465	465	460	460
P [mm] Höhe Runge zur Achsmitte		1.610	1.760	1.760	2.090
Q [mm] Außenbreite Stützen ausgefahren		2.970	2.970	3.200	3.200

¹ größte Bereifungsvariante

² kleinste Bereifungsvariante

forstARENA Beratungswochen

In den Jahren ohne Messen und Veranstaltungen wollten wir Ihnen trotzdem eine Möglichkeit bieten sich über die Pfanzelt Forsttechnik zu informieren. Im Rahmen der forstARENA Beratungswochen, Praxisreports und der Themenabende haben wir die einzelnen Produkte umfangreich vorgestellt. Die Beratungsvideos mit interessanten Einsatzreportagen können Sie unter www.forstarena.com nachsehen.



