



Technische Daten

Technisch mögliche Nutzlast einschl. Behälter	max. 14.000 kg
Tatsächliche Nutzlast einschl. Behälter (vom Fahrgestell abhängig)	7.000 – 11.000 kg
für Fahrgestelle mit zul. Ges.-Gew. ab	14.500 – 19.000 kg
Hydraulikanlage:	
Fördermenge der Pumpe	105 l/min
Inhalt des Ölbehälters (nutzbar)	50 l
Inhalt der gesamten Hydraulikanlage	120 l
Arbeitszeit:	
a) Absetzen	29 s
b) Auskippen	29 s
c) Aufnehmen / Absenken	22 s
Behälter nach DIN 30 722-1	
mit Bügelhöhe	1.570 mm
optional	1.370 – 1.480 mm
maximale Behälterbreite gemäß StVZO	2.550 mm
siehe Behälter-Druckblatt 0395 0651 033 Seite 1	
mobile Behälterpressen nach DIN 30 730	
Sonderbehälter nach Vereinbarung.	

RK	14.62	14.65	14.67
Hub [mm]	1350	1350	1350
Abrollkipperlänge „R“ [mm]	5385	5635	5885
Kippwinkel	55°	50°	47°
Behälterüberhang „U“ [mm]	990	990	990
„H ₁ “ Behälter absetzen [mm] ***	3690	3770	3780
„H ₂ “ Behälter gekippt [mm] ***	5820	5920	6000
„H ₃ “ Durchschwenkhöhe min. [mm]	3400	3400	3400
Stellbedarf [mm]	8000	8000	8000
Radstand ca. [mm]	4800 - 5000	5000	5400
Gewicht [kg] ****	2030	2055	2080
max. Betriebsdruck [bar]	300	300	300

	14.62	14.65	14.67	
Max. Behälterlänge „L“ (mm) Standard	6250	6500	6750	
mit Verriegelungsstift nach DIN, ohne Zusatzaufgaben, ohne hydraulische Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4250	4500	4750
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4750	5000	5250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	5000	5250	5500
mit Verriegelungsstift nach DIN, mit Zusatzaufgaben, ohne hydraulische Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4000	4250	4500
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4750	5000	5250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	5000	5250	5500
mit Verriegelungsstift nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4000	4250	4500
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4250	4500	4750
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4500	4750	5000
ohne Verriegelungsstift nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4000	4250	4500
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4250	4500	4750
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4500	4750	5000

Alle angegebenen Behälterlängen gelten für lichte Behälterlängen nach DIN 30722, Teil 1 und 2 und nur für Geräte mit Standard-Verriegelungsmaß und hydraulischer Verriegelung in Standardposition.

* aufgrund des kurzen Behälterüberhangs nur bedingt kippbar
 ** maximale Behälterhöhe ist fahrzeugabhängig und ist so zu wählen, dass gemäß StVZO die Gesamthöhe von 4000 mm bei unbeladenem Fahrzeug nicht überschritten wird.
 *** Höhen ergeben sich bei einem Behälter von 2400 mm Höhe
 **** Gewicht ohne Ölbehälter, Pumpe, Befestigungsteile, Kotflügel, Zusatzausstattung wie z.B. Unterfahrschutz, Achsabstützung, Innenverriegelung usw. Mehrgewichte fahrzeugstellabhängig.
 Genaue Maß- und Gewichtsangaben erfolgen bei Festlegung des Fahrgestells. Passende Fahrgestelle siehe Fahrzeug-Empfehlungslisten.

Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten!