



## 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	110 l
Arbeitszeit:	
a) Absetzen	23 s
b) Auskippen	23 s
c) Aufnehmen / Absenken	18 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	14.45	14.47	14.50	14.52	14.55	14.57	14.60
Hub [mm]	725	850	975	1035	1160	1160	1225
Abrollkipperlänge „R“ [mm]	4010	4135	4260	4510	4760	4885	5135
Kippwinkel	54°	54°	54°	54°	51°	51°	49°
Behälterüberhang „U“ [mm]	740	865	990	990	990	990	990
„H <sub>1</sub> “ Behälter absetzen [mm] ***	3280	3310	3330	3480	3500	3510	3650
„H <sub>2</sub> “ Behälter gekippt [mm] ***	4680	4790	4890	5090	5260	5360	5500
„H <sub>3</sub> “ Durchschwenkhöhe min. [mm]	3000	3000	3000	3150	3150	3150	3300
Stellbedarf [mm]	6200	6450	6700	7100	7250	7250	7650
Radstand ca. [mm]	3900	3900	3900 4200	4200 4500	4500	4800	4800
Gewicht [kg] ****	1675	1680	1685	1725	1735	1740	1775
max. Betriebsdruck [bar]	280	280	280	300	300	300	320

	14.45	14.47	14.50	14.52	14.55	14.57	14.60
Max. Behälterlänge „L“ (mm) Standard	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000
mit Verriegelungsdom nach DIN, ohne Zusatzaufgaben, ohne hydraulische Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	3750	3750	3750	3750	3750	4000
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	3750	3750	3750	3750	4000	4250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4000	4000	4000	4000	4250	4500
mit Verriegelungsdom nach DIN, mit Zusatzaufgaben, ohne hydraulische Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	3750	3750	3750	3750	3750	4000
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	3750	3750	3750	3750	4000	4250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4000	4000	4000	4000	4250	4500
mit Verriegelungsdom nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	3750	3750	3750	3750	3750	4000
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	3750	3750	3750	3750	3750	4000
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4000	4000	4000	4000	4000	4250
ohne Verriegelungsdom nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	3750	3750	3750	3750	3750	4000
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	3750	3750	3750	3750	3750	4000
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4000	4000	4000	4000	4000	4250

Alle angegebenen Behälterlängen gelten für leichte 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, Achsabstufung, Innenverriegelung usw. Mehrgewichte fahrgestellabhängig.  
 Genaue Maß- und Gewichtsangaben erfolgen bei Festlegung des Fahrgestells. Passende Fahrgestelle siehe Fahrzeug-Empfehlungslisten.

Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten!