



## Technische Daten

Technisch mögliche Nutzlast einschl. Behälter	max. 26.000 kg
Tatsächliche Nutzlast einschl. Behälter (vom Fahrgestell abhängig)	18.000 – 26.000 kg
für Fahrgestelle mit zul. Ges.-Gew. ab	28.000 kg
Hydraulikanlage:	
Fördermenge der Pumpe	105 l/min
Inhalt des Ölbehälters (nutzbar)	50 l
Inhalt der gesamten Hydraulikanlage	140 l
Arbeitszeit:	
a) Absetzen	16 – 25 s
b) Auskippen	20 – 30 s
c) Aufnehmen / Absenken	19 – 34 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.	

RS ... L	26.50	26.52	26.55	26.57	26.60	26.62	26.65	26.67	26.70
Hub [mm]	1025	1150	1150	1275	1275	1400	1400	1525	1525
Abrollkipperlänge „R“ [mm]	4885	5010	5135	5385	5635	5885	6135	6385	6635
Kippwinkel	58.1	58.1	55.7	55.7	51.5	51.5	48	48	44.9
Behälterüberhang „U“ [mm]	360	485	610	610	610	610	610	610	610
„H <sub>1</sub> “ Behälter absetzen [mm] ***)	3640	3640	3720	3795	3810	3915	3930	4040	4050
„H <sub>2</sub> “ Behälter gekippt [mm] ***)	5425	5530	5615	5820	5940	6135	6215	6400	6450
„H <sub>3</sub> “ Durchschwenkhöhe min. [mm]	3250	3250	3250	3350	3350	3450	3450	3560	3560
Stellbedarf [mm]	6830	7080	7205	7460	7560	7915	7915	8170	8270
Radstand ca. [mm]	4250	4250	4250	4250 - 4300	4300 - 4500	4500 - 4800	4800 - 5100	5100 - 5300	5300 - 5500
Gewicht [kg] ****)	2290	2295	2315	2350	2385	2420	2465	2500	2535
max. Betriebsdruck [bar]	300	300	300	320	320	320	320	320	320

Max. Behälterlänge „L“ (mm) Standard	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500	6750	7000	
mit Verriegelungsdom nach DIN, ohne Zusatzaufgaben, ohne hydraulische Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4500	4500	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4750	4750	4750	5000	5250	5500	5750	6000	6250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	5000	5000	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500
mit Verriegelungsdom nach DIN, mit Zusatzaufgaben, ohne hydraulische Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4250	4250	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4750	4750	4750	5000	5250	5500	5750	6000	6250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	5000	5000	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500
mit Verriegelungsdom nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4250	4250	4250	4500	4250	4500	4750	5000	5000
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4250	4250	4250	4500	4500	4500	4750	5000	5250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4500	4500	4500	4750	4750	4750	5000	5250	5500
ohne Verriegelungsdom nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4250	4250	4250	4500	4250	4500	4750	5000	5000
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4250	4250	4250	4500	4500	4500	4750	5000	5250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4500	4500	4500	4750	4750	4750	5000	5250	5500

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, 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!