



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 ... TSL	26.52	26.55	26.57	26.60	26.62	26.65	26.67	26.70
Hub [mm]	965	965	1090	1090	1150	1150	1275	1275
Abrollkipperlänge „R“ [mm]	5010	5135	5385	5635	5885	6135	6385	6635
Kippwinkel	58,1	55,7	55,7	51,5	51,5	48	48	44,9
Behälterüberhang „U“ [mm]	485	610	610	610	610	610	610	610
„H ₁ “ Behälter absetzen [mm] ***	3060	3070	3130	3150	3250	3265	3340	3355
	3830	3855	3965	3975	4140	4145	4255	4270
„H ₂ “ Behälter gekippt [mm] ****	5545	5625	5835	5955	6150	6235	6420	6465
„H ₃ “ Durchschwenkhöhe min. [mm]	2940	2910	3085	3085	3225	3225	3400	3380
Stellbedarf [mm]	6645	6860	7010	7300	7530	7695	7850	8125
Radstand ca. [mm]	4250	4250	-	-	-	-	-	-
			4250	4300	4500	4800	5100	5300
Gewicht [kg] ****)	2505	2525	2570	2610	2650	2695	2730	2770
max. Betriebsdruck [bar]	300	300	320	320	320	320	320	320

Max. Behälterlänge „L“ (mm) Standard		26.52	26.55	26.57	26.60	26.62	26.65	26.67	26.70
mit Verriegelungsdom nach DIN, ohne hydraulische Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4250	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4750	4750	5000	5250	5500	5750	6000	6250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	5000	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500
mit Verriegelungsdom nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4250	4250	4500	4000	4250	4000	4250	4000
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4250	4250	4500	4000	4250	4000	4250	4250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4500	4500	4750	4250	4500	4250	4500	4500
ohne Verriegelungsdom nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4250	4250	4500	4000	4250	4000	4250	4000
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4250	4250	4500	4000	4250	4000	4250	4250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4500	4500	4750	4250	4500	4250	4500	4500

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!