



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 ... TSLN	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
Schwenkweg [mm]	1225	1225	1225	1225	1225	1080	1200	915
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] ***	3040	3045	3110	3130	3230	3330	3335	3530
„H ₂ “ Behälter gekippt [mm] ***	3820	3845	3950	3960	4120	4135	4245	4255
„H ₃ “ Durchschwenkhöhe min. [mm]	3005	2975	3085	3085	3275	3275	3400	3400
Stellbedarf [mm]	6645	6860	7010	7300	7530	7695	7850	8125
Radstand ca. [mm]	4250	4250	-	-	-	-	-	-
Gewicht [kg] ****)	2480	2500	2545	2585	2650	2670	2705	2745
max. Betriebsdruck [bar]	300	300	320	320	320	320	320	320

Max. Behälterlänge „L“ (mm) Standard	5250	5500	5750	6000	6250	6500	6750	7000
mit Verriegelungsdom nach DIN, ohne hydraulische Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4250	4250	4500	4750	5000	5250	5500
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4750	4750	5000	5250	5500	5750	6000
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	5000	5000	5250	5500	5750	6000	6250
mit Verriegelungsdom nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4250	4250	4500	4000	4250	4000	4250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4250	4250	4500	4000	4250	4000	4250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4500	4500	4750	4250	4500	4250	4500
ohne Verriegelungsdom nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4250	4250	4500	4000	4250	4000	4250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4250	4250	4500	4000	4250	4000	4250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4500	4500	4750	4250	4500	4250	4500

- * 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 fahrzeugabhängig.
- Genauere Maß- und Gewichtsangaben erfolgen bei Festlegung des Fahrgestells. Passende Fahrgestelle siehe Fahrzeug-Empfehlungslisten.

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.

Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten!