



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	1.420 – 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 ... TSK	26.57	26.60	26.62	26.65	26.67	26.70	26.72	26.75
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]	985	975	975	975	975	975	975	975
„H ₁ “ Behälter absetzen [mm] ***	3495	3495	3580	3580	3715	3715	3810	3810
	2815	2815	2865	2865	2955	2955	3015	3015
„H ₂ “ Behälter gekippt [mm] ****	5545	5635	5835	5955	6150	6235	6420	6470
„H ₃ “ Durchschwenkhöhe min. [mm]	2505	2505	2590	2590	2720	2720	2810	2810
Stellbedarf [mm]	7045	7225	7475	7660	7795	8060	8315	8490
Radstand ca. [mm]	3500	3900	4000	4200	4400	4500	4700	4800
	4000	4400	4500	4700	4900	4900	5200	5200
Gewicht [kg] ****	2510	2525	2575	2610	2655	2700	2710	2745
max. Betriebsdruck [bar]	280	280	280	280	300	300	320	320

Max. Behälterlänge „L“ (mm) Standard		26.57	26.60	26.62	26.65	26.67	26.70	26.72	26.75
mit Verriegelungsdom nach DIN, ohne hydraulische Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	3750	3750	4000	4250	4500	4750		
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4250	4500	4750	5000	5250	5500		
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4500	4750	5000	5250	5500	5750		
mit Verriegelungsdom nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	3750	3750	4000	3750	3750	3750		
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	3750	3750	4000	3750	3750	4000		
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4000	4000	4250	4000	4000	4250		
ohne Verriegelungsdom nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	3750	3750	4000	3750	3750	3750	3750	4000
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	3750	3750	4000	3750	3750	4000	4000	4250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4000	4000	4250	4000	4000	4250	4250	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, Achsabstüzung, Innenverriegelung usw. Mehrgewichte fahrgestellabhängig.
 Genaue Maß- und Gewichtsangaben erfolgen bei Festlegung des Fahrgestells. Passende Fahrgestelle siehe Fahrzeug-Empfehlungslisten.

Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten!