



Technische Daten

Technisch mögliche Nutzlast einschl. Behälter	max. 30.000 kg
Tatsächliche Nutzlast einschl. Behälter (vom Fahrgestell abhängig)	18.000 – 27.000 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	175 l
Arbeitszeit:	
a) Absetzen	21 – 33 s
b) Auskippen	33 – 39 s
c) Aufnehmen / Absenken	44 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.	

RK ... TSK	30.62	30.65	30.67	30.70
Hub [mm]	730	855	855	1105
Abrollkipperlänge „R“ [mm]	5460	5585	5835	6085
Kippwinkel	55°	55°	51°	51°
Behälterüberhang „U“ [mm]	995	995	995	995
„H ₁ “ Behälter absetzen [mm] ***	3145 - 4090	3145 - 4105	3160 - 4120	3160 - 4130
„H ₂ “ Behälter gekippt [mm] ***	5910	6010	6130	6320
„H ₃ “ Durchschwenkhöhe min. [mm]	3350	3350	3350	3350
Stellbedarf [mm]	7050 - 8150	7150 - 8250	7150 - 8250	7400 - 8500
Radstand ca. [mm]	4200 - 4500	4500	4500 - 4800	4800
Gewicht [kg] ****	3525	3530	3575	3590
max. Betriebsdruck [bar]	280	300	300	300

	30.62	30.65	30.67	30.70
Max. Behälterlänge „L“ (mm) Standard	6250	6500	6750	7000
mit Verriegelungsdorn nach DIN, ohne hydraulische Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	3750	3750	4000
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar*)	4750	5000	5250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	5000	5250	5500
mit Verriegelungsdorn nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4000	4000	3750
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar*)	4000	4000	3750
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4250	4250	4000
ohne Verriegelungsdorn nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4000	4000	3750
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar*)	4000	4000	3750
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4250	4250	4000

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!