



## 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 ... TSL	30.60	30.62	30.65	30.67	30.70
Hub [mm]	855	1105	1105	1105	1105
Abrollkipperlänge „R“ [mm]	5585	5835	6085	6335	6585
Kippwinkel	55°	55°	51°	48°	48°
Behälterüberhang „U“ [mm]	645	645	645	645	645
„H <sub>1</sub> “ Behälter absetzen [mm] ***	3145 - 4075	3145 - 4090	3160 - 4105	3170 - 4120	3320 - 4325
„H <sub>2</sub> “ Behälter gekippt [mm] ***	6010	6215	6320	6405	6590
„H <sub>3</sub> “ Durchschwenkhöhe min. [mm]	3350	3350	3350	3350	3650
Stellbedarf [mm]	6800	7050 - 8150	7050	7150	7500
	7900	-	8150	8150	8600
Radstand ca. [mm]	4300	4500	4800	5100	5300
	-	-	-	-	-
Gewicht [kg] ****	4500	4800	5100	5300	5500
	3530	3525	3590	3635	3675
max. Betriebsdruck [bar]	300	320	320	320	320

	30.60	30.62	30.65	30.67	30.70	
Max. Behälterlänge „L“ (mm) Standard	6000	6250	6500	6750	7000	
mit Verriegelungsdom nach DIN, ohne hydraulische Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4250	4500	4750	5000	5250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	5250	5500	5750	6000	6250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	5500	5750	6000	6250	6500
mit Verriegelungsdom nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4500	4750	4500	4250	4500
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4500	4750	4500	4250	4500
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4750	5000	4750	4500	4750
ohne Verriegelungsdom nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	min. Behälterlänge „L“ (mm) transportierbar	4500	4750	4500	4250	4500
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4500	4750	4500	4250	4500
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4750	5000	4750	4500	4750

\* 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.  
 Genaue 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!