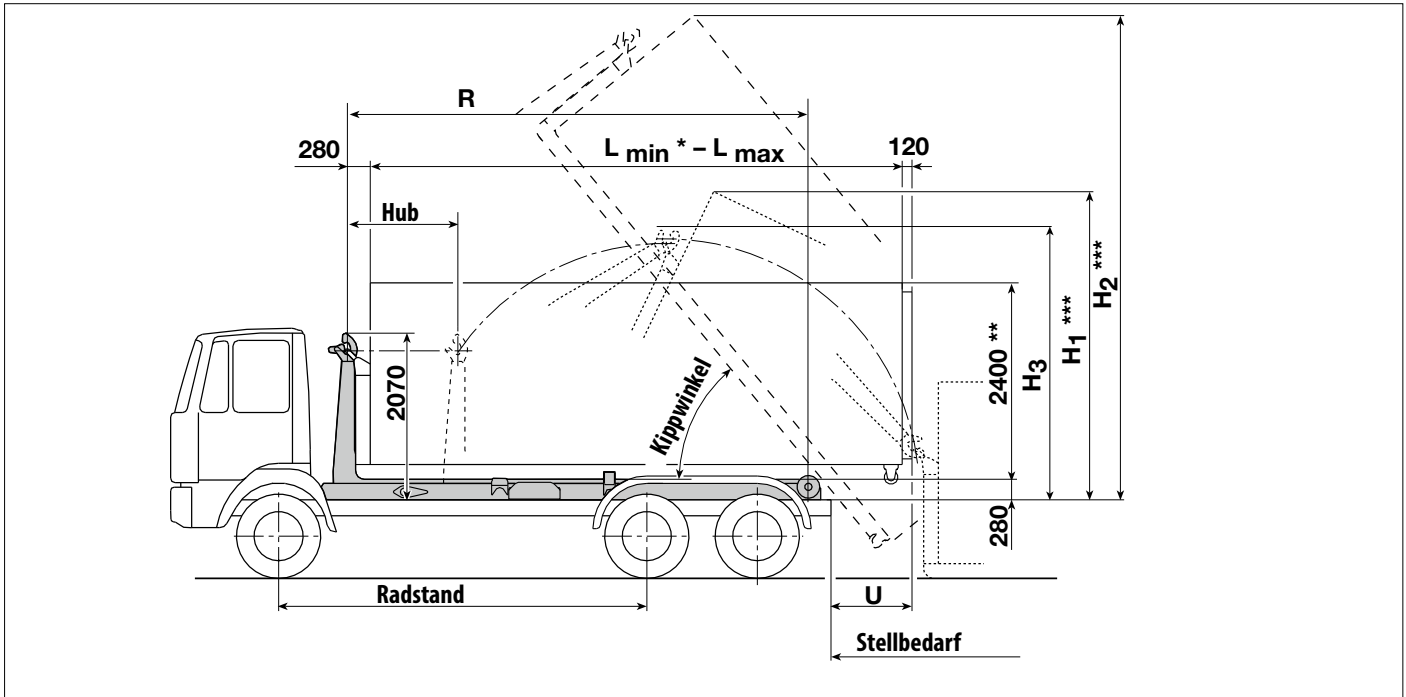




Abrollkipper RK 30.62 K - RK 30.70 K

(nach DIN 30 722-2)



Technische Daten

Technisch mögliche Nutzlast max. 30.000 kg
 einschl. Behälter
 Tatsächliche Nutzlast 18.000 – 27.000 kg
 einschl. Behälter (vom Fahrgestell abhängig)
 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 155 l

Arbeitszeit:

a) Absetzen 21 – 33 s
 b) Auskippen 33 – 39 s
 c) Aufnehmen / Absenken 44 s

Behälter nach DIN 30 722-2

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.

| RK K | 30.62 | 30.65 | 30.67 | 30.70 | | | | |
|---|-------------------|-------|-------------------|-------|--|--|--|--|
| max. Behälterlänge „L“ [mm] Standard | 6250 | 6500 | 6750 | 7000 | | | | |
| min. Behälterlänge „L“ [mm] * | 4750 | 5000 | 5250 | 5500 | | | | |
| Hub [mm] | 1100 | 1225 | 1225 | 1350 | | | | |
| Abrollkipperlänge „R“ [mm] | 5490 | 5615 | 5865 | 6115 | | | | |
| Kippwinkel | 55° | 55° | 52° | 52° | | | | |
| Behälterüberhang „U“ [mm] | 990 | 990 | 990 | 990 | | | | |
| „H ₁ “ Behälter absetzen [mm] *** | 3840 | 3850 | 3860 | 3970 | | | | |
| „H ₂ “ Behälter gekippt [mm] *** | 5920 | 6030 | 6150 | 6350 | | | | |
| „H ₃ “ Durchschwenkhöhe min. [mm] | 3500 | 3500 | 3500 | 3600 | | | | |
| Stellbedarf [mm] | 7900 | 8000 | 8000 | 8350 | | | | |
| Radstand ca. [mm] | 4200 - 4500 | 4500 | 4500 - 4800 | 4800 | | | | |
| Gewicht [kg] ****) | 3090 | 3095 | 3140 | 3190 | | | | |
| max. Betriebsdruck [bar] | 300 | 300 | 300 | 320 | | | | |
| Leistungsbedarf der Pumpe bei max. Druck [kW] | 53 | 53 | 53 | 56 | | | | |
| erf. Antriebsdrehmoment der Pumpe bei max. Druck [Nm] | 452 | 452 | 452 | 482 | | | | |
| Arbeitszeit [s] zum Vorschieben des Behälters bei vollem Hub | 9 | 9 | 9 | 10 | | | | |
| Arbeitszeit [s] zum Zurückschieben des Behälters bei vollem Hub | 9 | 9 | 9 | 10 | | | | |

* 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 1770 mm Höhe
 **** Gewicht ohne Ölbehälter, Pumpe, Befestigungsteile, Kotflügel, Zusatzausstattung wie z.B. Unterfahrschutz, Achsabstützung, Innenverriegelung usw. Mehrgewichte fahrgestellabhängig.
 Genaue Maß- und Gewichtsangaben erfolgen bei Festlegung des Fahrgestells. Passende Fahrgestelle siehe Fahrzeug-Empfehlungslisten.

Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten!

Drucksach-Nr. 0989_De-736-0217