

TELESCOPIC ABROLLKIPPER

PALFINGER

LIFETIME EXCELLENCE

**OPTIMIERTES KONZEPT FÜR MAXIMALE
NUTZLAST. DER EFFIZIENTESTE IM EINSATZ
– DIE KLUGE WAHL VON 5 BIS 30 T.**



VIELE LÖSUNGEN UM IHRE ANFORDERUNGEN ZU ERFÜLLEN

15

HIGHLIGHTS



HOHE NUTZLAST

- Verwendung von hochfestem Stahl reduziert das Gewicht des Abrollkippers und ermöglicht mehr Nutzlast.
- Das optimierte Gewicht erhöht die Langlebigkeit des LKWs und reduziert Treibstoffverbrauch.



GERINGE TRANSPORTHÖHE

- Durch den geringen Schwerpunkt ist das Fahrverhalten des LKW stabiler
- Die Niedrigbauweise erlaubt das Laden von höheren Behältern für größeres Transportvolumen



KUNDENORIENTIERTES DESIGN

- Wartungsfreundlichkeit durch einfache Zugänglichkeit der Bauteile (Gewinde in Bolzen, schmierfreie Gleitpakete...)
- Sicherheit ist der Fokus unserer Entwicklungen (Lebenszeit Dauertest, FEM Kalkulationen, Risiko Analyse ...)



LANGLEBIGKEIT

- Gussteile bieten Langlebigkeit und Robustheit (Haken, Verriegelungsklaunen, Anlenkpunkte ...) - erhältlich ab T13.
- Diese erhöhen die Lebensdauer des Produktes und den Wiederverkaufswert



POP – PALFINGER ORIGIN PROTECTION

- Hohe Wertbeständigkeit : Alle Hauptkomponenten werden vor Montage sandgestrahlt, entfettet und lückenlos elektrostatisk decklackiert. Alle anderen Teile sind mit Korrosionsschutz behandelt.
- Entspricht der Norm ISO 12944-Klasse 3 (15 Jahre)



ERHÖHTE KIPPKAPAZITÄT

- Telescopic Abrollkipper zeichnen sich durch Bi-point aus. Dadurch werden horizontale Kräfte reduziert und die Kippkapazität erhöht.



HAKENSICHERUNG

- Die mechanische Hakensicherung verhindert das Herausrutschen des Containers während Be- und Entladung. Diese Sicherung funktioniert automatisch durch die Schwerkraft.
- Die pneumatische Hakensicherung kann manuell vom Fahrer bedient werden.



HYDRAULISCHER UNTERFAHRSCHUTZ

- Der hydraulische UFS kann über die Steuereinheit des Abrollkippers bedient werden. (UFS wahlweise mechanisch verfügbar).
- Serienmäßig KTL beschichtet und schwarz decklackiert



ABSTÜTZUNGEN

- Schraubare Achsabstützung (Bild), für 6x4, 8x4, 6x6
- Abstützrollen: festgelegt mithilfe der LKW Standsicherheitsberechnung



OPTIMIERTE GESCHWINDIGKEIT

- BI SPEED : niedrige Drehzahl, vereinfacht das Aufnehmen des Behälters
- EILGANG: reduzierte Zykluszeit durch Erhöhung der Geschwindigkeit des Abrollkippers (Verwendung mit leerem Behälter oder ohne Behälter)-Ab T13



HYDRAULISCH VERSTELLBARE HAKENHÖHE

- T07 DUO & T10 DUO
- Erlaubt den Betrieb von Behältern mit verschiedenen Hakenhöhen (klein und groß) und bietet eine große Flexibilität für die Behälterflotte



HYDRAULISCHE FRONTVERRIEGELUNG

- Für Krancontainer: erforderlich zur Sicherung im Kranbetrieb (Bild)
- Für spezielle Behälter: für lange oder hohe Behälter, Tankbehälter oder Behälter mit Hydraulik Aggregat.



FAHRERHAUSSTEUERUNG

- Ergonomisch und intuitiv. Alle Kontrollleuchten sind auf der Steuerung integriert.
- Die komfortable Magnethalterung erhöht die Flexibilität der Bedienung.



SOFT STOP

- Sanftes Losfahren und Beenden der Bewegungen
- Die Endlagendämpfung schont LKW, Abrollkipper und Behälter von Stoßbewegungen & reduziert Lärm.



KNICKARM

- Höchste Flexibilität bei Behälterlänge
- Der Knickarm erlaubt den niedrigst möglichen Ladewinkel. Dies verhindert das Verrutschen der Ladung.
- Erlaubt Unterflur- und Unterdachbeladung

DER RICHTIGE TELESCOPIC MIT DEM RICHTIGEN CHASSIS

	GWV CHASSIS (t)	7,5	9	10	15	19	26	32	+
TELESCOPIC	5	■							
	7		■						
	10		■						
	13			■					
	15				■				
	18					■			
	20						■		
	22							■	
	24							■	
	26							■	
	30							■	

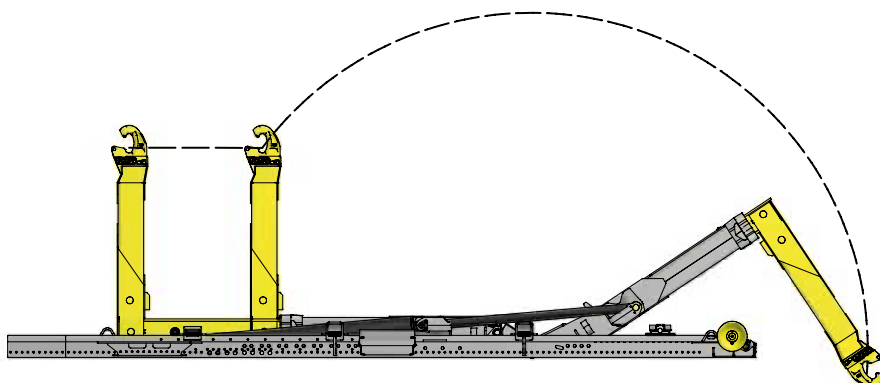
	GERÄTELÄNGE (mm)	CONTAINERLÄNGE (mm)	GEWICHT (kg)	MAX. KIPPWINKEL (°)	TRANSPORTHÖHE (mm)
T05	3355-4055	2750-5000	580-620	48	160
T07	3570-4770	2750-5600	800-880	53	180
T07DUO	3570-4770	2750-5600	880-960	53	230
T07S	3550-4600	3000-5500	1020-1110	51	220
T10	3350-4900	2500-5800	1050-1160	51	220
T10DUO	3550-4900	2750-5800	1130-1230	51	220
T13	3800-5600	3000-6600	1470-1650	50	220
T13A	4180-5730	2500-6800	1750-1900	50	220
T15	4300-5600	3200-6600	1530-1670	50	220
T15A	4180-5730	2500-6680	1780-1920	50	220
T18	4300-6300	3250-7330	1960-2270	49	240
T18A	4675-6325	3000-7380	2300-2550	50	240
T20	4750-6300	3500-7330	2070-2315	49	240
T20A	5025-6325	3200-7380	2380-2585	49	240
T22	4750-6600	3500-7770	2200-2500	48	240
T22A	5025-6725	3000-7830	2450-2700	48	240
T24	5100-5850	4000-6910	2300-2400	48	240
T24A	5375-5975	3400-6980	2550-2650	48	240
T26	5510-6735	4000-8000	2780-3040	49	280
T26A	5735-6735	4500-8000	3080-3300	50	280
T30	5700-6800	4200-7800	3000-3190	51	280

Technische Änderungen vorbehalten, Spezifikationen sind nicht bindend. Die Behälterlängen sind abhängig von Gerätlängen, Normen und Straßenverkehrsordnungen.



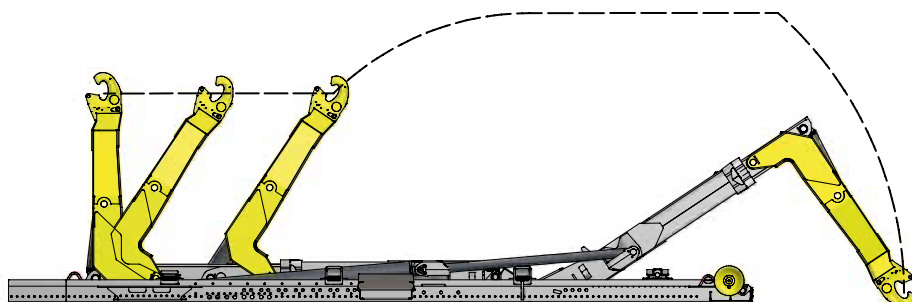


TELESCOPIC



- Ladung von Behältern unterschiedlicher Längen
- Hohe Nutzlast
- Geringe Transporthöhe
- Erhöhte Kippkapazität
- Universell einsetzbar

TELESCOPIC A



- Knickarmsystem
- Flache Ladekurve
- Unterflurbeladung
- Unterdachbeladung
- Ermöglicht Ladung von kürzeren Behältern



Die abgebildeten Geräte sind teilweise mit Wunschausrüstung ausgestattet und entsprechen nicht immer der Standardausführung. Beim Aufbau sind länderspezifische Vorschriften zu beachten. Maßangaben unverbindlich. Technische Änderungen, Irrtümer und Übersetzungsfehler vorbehalten.