

**TELESCOPIC ABROLLKIPPER**

# **DER ALLROUNDER**



# TELESCOPIC ABROLLKIPPER

## VIELSEITIGKEIT AUF ALLEN EBENEN

Die Vielseitigkeit des PALFINGER TELESCOPIC Abrollkippers macht ihn zur beliebtesten Wahl bei unseren Kunden. Er deckt das breiteste Spektrum an Containerlängen und Hubkräften ab. Seine sehr niedrige Transporthöhe und sein geringes Gewicht tragen dazu bei, die Einsatzmöglichkeiten zu maximieren. Eine Vielzahl von Optionen bieten ein hohes Maß an Flexibilität für Ihre Anforderungen.

Der TELESCOPIC Abrollkipper ist konzipiert für Fahrgestelle von 6,5 bis über 32 t bei Hubkräften von 3 bis 30 t.

Dank des Teleskoparms können die Nutzer mit ein und demselben Fahrzeug Behälter unterschiedlicher Längen transportieren. Dadurch kann eine Vielzahl unterschiedlicher Aufgaben erledigt werden. Deshalb sind die TELESCOPIC Abrollkipper in verschiedensten Branchen, wie Vermietungs-, Transport- oder Entsorgungsunternehmen, im Einsatz.

Die Ausstattungslinien SLD oder TEC ermöglichen einen breiten Individualisierungsgrad. So profitieren Sie von den neuesten Innovationen in Sachen Sicherheit, Komfort und Leistung und können sich selbst auf das Wesentliche konzentrieren.

- Deckt die größte Bandbreite an Containerlängen ab
- Einfache Bedienung und Wartung
- Ausstattungslinien zur individuellen Anpassung Ihres Abrollkippers





# DIE VORTEILE DER REIHE

Eine optimierte Mechanik, eine niedrige Transporthöhe und unterschiedliche Steuermodule erfüllen die Erwartungen aller unserer Kunden, unabhängig vom jeweiligen Einsatzzweck. Ob in der Landwirtschaft, der Baubranche oder beim Recycling, die TELESCOPIC Modelle bieten dank des geringen Eigengewichts eine hohe Nutzlast. Hoher Benutzerkomfort, eine hohe Betriebsgeschwindigkeit und Zuverlässigkeit zeichnen die TELESCOPIC Baureihe aus.



## **Passt sich aktuellen Anwendungen an und ist bereit für sämtliche Anforderungen der Zukunft**

- Auf Wunsch erweitert ein Knickarm das Spektrum der Behälterlängen.
- Die optionale variable Hakenhöhe ermöglicht den Transport von Containern unterschiedlicher Normen.
- Eine Vielzahl von Optionen erlaubt die Anpassung an kundenspezifische Anforderungen.



## **Enorme Robustheit und einfache Wartung sorgen für optimierte Betriebskosten**

- Erhöhte Lebensdauer durch hochwertigen Lackierprozess und Korrosionsschutzbehandlung (ISO 12944 Klasse 3-15 Jahre).
- Extreme Robustheit durch den Einsatz von Stahlgussteilen in allen hochbelasteten Bereichen.
- Einfache Wartung für maximale Verfügbarkeit und geringe TCO (Betriebs-Gesamtkosten).



## **Beste Leistung für maximale Rentabilität**

- Hohe Arbeitsgeschwindigkeit für mehr Effizienz bei der Arbeit.
- Höhere Nutzlast dank niedrigem Eigengewicht.



## **Komfort für den Bediener, für mehr Fokus auf die zu erledigende Arbeit**

- Ergonomische und intuitive Bedienelemente sorgen für eine einfache Bedienung.
- Geräuscharmes und sanftes Gleiten des Behälters verursacht weniger Lärm und schont das Material.

# PRÄZISE BEDIENUNG UND VOLLE KONTROLLE

Die V Drive-Steuerung ist verfügbar für alle Geräte ab 7 Tonnen Hubkraft. Sie überzeugt mit hoher Flexibilität, hervorragender Ablesbarkeit und modernen digitalen Möglichkeiten.



## V Drive

Intuitive Bedienung und anpassungsfähige Bildschirme auf dem neuesten Stand der Steuerungstechnik

Die V Drive ist das Ergebnis jahrelanger Erfahrung und einer intensiven Beschäftigung mit den Bedürfnissen und Gewohnheiten der Kunden. Intuitiv, mit angenehmer Haptik, funktionellem und ergonomischem Design, wird die Kabinensteuerung der neue Standard für die TEC-Linie sein. Anpassungsfähige Displays erleichtern die Handhabung. Die Vielseitigkeit des Displays ermöglicht die individuelle Belegung mit allen verfügbaren Optionen und externen Systemen oder Zubehör. Darüber hinaus liefert die robuste V Drive-Steuerung auch Serviceinformationen und den Gerätestatus.



## Easy Drive

Kompakt und benutzerfreundlich

Die Easy Drive-Steuerung im einfachen, robusten und kompakten Block-Design ermöglicht die Einhand-Bedienung der leichteren Abrollkipper (3-5 Tonnen).

## Funkfernsteuerung

Mehr Freiheit bei der Steuerung

Die optionale Funkfernsteuerung ermöglicht die intuitive Ansteuerung aller Funktionen außerhalb der Fahrerkabine. Für jede Funktion gibt es ein eigenes Tastenpaar - einfache Bedienung ohne lästiges scrollen oder blättern. Entscheiden Sie sich für die Funkfernsteuerung zusätzlich oder anstelle der V Drive-Steuerung.

# TEC LINIE PRÄZISE ANPASSUNG FÜR JEDE ANWENDUNG

## Verfügbar bei den HT-Modellen

Die TEC-Linie verbindet Flexibilität und einfache Bedienung durch die individuelle Anpassungsmöglichkeit hochmoderner Funktionen.

## TEC – BAUREIHE

Die TEC-Baureihe ist auf dem neusten technischen Stand mit vielen digitalen Entwicklungen. Die absolut richtige Wahl, wenn intelligente Unterstützung zur Equipment-Erhaltung sowie ein permanenter Statusüberblick unerlässlich sind. TEC Abrollkipper sind mit der innovativen V Drive-Steuerung ausgestattet.

TEC erlaubt ein Höchstmaß an Flexibilität, um individuelle Kundenwünsche erfüllen zu können und ein breites Anwendungsspektrum abzudecken (Recycling, Bau, Landwirtschaft, Feuerwehr,...). Unsere Ingenieure bei PALFINGER entwickeln über den gesamten Lebenszyklus Ihres Geräts fortlaufend neue intelligente Funktionen.



Nutzen Sie die Vorteile der standardmäßigen TEC -Serie und fügen Sie optionale Funktionen hinzu, um die tägliche Arbeit, je nach Bedarf, zu optimieren.

- **EFFIZIENZ IM BETRIEB MIT HOHER ZEITERSPARNIS**
- **BEDIENUNGSKOMFORT FÜR DEN BEDIENER**
- **FLEXIBLE ANPASSUNGEN AN DEN JEWEILIGEN EINSATZBEREICH**
- **SICHERER BETRIEB**
- **ZUVERLÄSSIGKEIT UND VERRINGERUNG DER LEBENSZYKLUS-KOSTEN**

## V-DRIVE STEUERUNG

Die V-Drive Steuerung ist auf dem neuesten Stand der Steuerungstechnologie und bietet eine intuitive Bedienung für den täglichen Gebrauch. Die Vielseitigkeit des Displays ermöglicht die Verwaltung aller Optionen, angeschlossener Systeme und Zubehörteile über ein einziges Steuergerät. Profitieren Sie von allen Funktionalitäten in einem kompakten und ergonomischen Gerät mit einem intelligenten Design.

Das Display bietet viele Möglichkeiten, die Symbole an die jeweiligen Funktionen anzupassen. Dank der intelligenten Konzeption ist es stets auf dem neuesten Stand und updatefähig.

### EIN INTUITIVES TÄGLICHES WERKZEUG

#### KLARE INFORMATION

Große farbige Symbole, individuell auswählbar, für gute Übersichtlichkeit und mit Live-Status-Anzeige.

#### ERGONOMISCHE STEUERUNG

Dank der automatisierten Folgesteuerung steuert ein einziger Hebel präzise alle Bewegungen.

#### VIELSEITIGKEIT

Wählen Sie den gewünschten Modus über den Drehschalter aus. Dieser wird im Display angezeigt und die Funktionen der Seitentasten werden angepasst.

#### FUNKTIONELLES DESIGN

Maßgeschneidert, für eine intuitive und einfache Bedienung.



# DURCHDACHTE LÖSUNGEN FÜR SIE

PALFINGER arbeitet kontinuierlich an Lösungen, um Ihre tägliche Arbeit einfacher, effizienter und sicherer zu machen. Nutzen Sie das Know-how von PALFINGER von Anfang an oder erweitern Sie Ihre Geräte später durch eine angepasste Nachrüstung.



## ZENTRALSCHMIERUNG

Sparen Sie Zeit mit der optionalen Zentralschmieranlage. So stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät stets optimal mit Schmiermittel versorgt ist. Das entlastet Ihre Mitarbeiter und sorgt für eine lange Lebensdauer Ihres PALFINGER Abrollkippers.



## SYSTEM MONITORING

Für eine bessere Kontrolle aller Vorgänge aus dem Fahrerhaus heraus. Dank mehrerer Kameras kann der Fahrer über den Bildschirm die Bewegung des Containers verfolgen. Die Automatisierung der Kameraauswahl ermöglicht es, sich auf das Umfeld zu konzentrieren, um bei Bedarf sofort reagieren zu können.



## ERWEITERTER EILGANG

Die erweiterte Eilgang-Funktion spart Zeit beim Containerumschlag. Die Arbeitsgeschwindigkeit wird erhöht, um 50% beim Ausfahren und 30% beim Einfahren der Zylinder.



## SILENT MODE

Der Silent Mode warnt die Umgebung optisch über drei Warnleuchten anstelle eines akustischen Warnsignals. Ideal für jegliche Arbeiten in Wohngebieten und ohne Abstriche in Sachen Sicherheit. In Kombination mit einem elektrischem Fahrzeug wird das ganze perfektioniert, um nachhaltig Lärmbelästigung für Anwohner und Bediener zu reduzieren.



## MEMORY POSITION

Der Haken stoppt automatisch auf der zuvor eingestellten Position. Kurz zuvor reduziert die integrierte Soft-Landing-Funktion die Geschwindigkeit zur Schonung von LKW, Abrollkipper und Container.



### PROPORTIONALE STEUERUNG

Die Proportionalsteuerung mit nur einem Hebel bietet dem Bediener hohen Komfort durch besonders präzise Bewegungen während des Betriebs. Durch die proportionale Steuerung ist eine individuelle Geschwindigkeitsregulierung der Hydraulikanlage möglich. Die feinfühligere Bewegung schont LKW, Abrollkipper und Container sowie dessen Inhalt (z. B. Feuerwehr).



### HYDRAULISCHE FRONTVERRIEGELUNG

Sicherer Transport für spezielle Anwendungen. Die Frontverriegelung erhöht die Stabilität beim Transport von hohen Behältern oder solchen mit erhöhtem Schwerpunkt. Sie ermöglicht auch die Beladung und Verwendung von Spezialbehältern (Kranen auf Containern, Mobile Müllpressen). Geschraubte Konstruktion für eine flexiblere Positionierung auf dem Hilfsrahmen und einfache Nachrüstbarkeit.



### CONNECTED

Dank der in PALFINGER CONNECTED enthaltenen benutzeroptimierten Ansichten FLEET MONITOR, OPERATOR MONITOR und SERVICE COCKPIT, sind sowohl die Mitarbeiter im Büro, der Bediener als auch die Servicewerkstätte jederzeit verbunden. Jeder Benutzer erhält die relevanten Informationen über das Gerät übersichtlich auf einen Blick und kann maximale Geräteverfügbarkeit bei geringstmöglichem administrativem Aufwand erreichen.



### AUTOMATIC CYCLE

Die Automatische Folgesteuerung von PALFINGER führt alle notwendigen hydraulischen Funktionen automatisch nacheinander aus. Sie wählen nur die Funktion, ziehen den Hebel und der gesamte Arbeitszyklus wird ausgeführt.

# STARKE SERVICEPARTNER WELTWEIT



Service bedeutet für PALFINGER, als Premiumhersteller, mehr als technischer Support, Service ist unser Qualitätsversprechen. Damit dabei stets mit der höchsten Servicequalität gerechnet werden kann, werden unsere Partner kontinuierlich geschult und evaluiert. Wir kümmern uns um eine schnellstmögliche Verfügbarkeit von Ersatzteilen als auch um die Entwicklung von digitalen Tools, die das tägliche Arbeitsleben leichter machen.

Ihr Erfolg ist uns ein Anliegen. Um die Erwartungen unserer Kunden zu erfüllen, sind unsere Partner und wir rund um den Globus verfügbar mit rund 5.000 Servicestützpunkten.

Maximale Maschinenverfügbarkeit und Reduktion von Reparaturkosten sind ein Schlüssel für den Unternehmenserfolg. Deshalb bietet wir Ihnen PALFINGER Serviceverträge mit einer Laufzeit von 1 bis zu 6 Jahren an.

- Service in einer autorisierten PALFINGER Werkstatt
- Erhöhung der Produktverfügbarkeit durch vorbeugende Wartung
- Volle Kontrolle und Transparenz der laufenden Kosten
- Erhöhter Wiederverkaufswert
- Maximale Verfügbarkeit
- Reduzierung der Lebenszykluskosten um bis zu 37 %, wenn Ihr Produkt mit einem PALFINGER Servicevertrag geschützt ist
- Verlängerte Produktlebensdauer

## STANDARD- UND OPTIONALES ANGEBOT

MERKMALE	TEC	SLD *
SDS180 STEUERSCHIEBER (MAX 160L/MIN)	●	-
GESCHRAUBTE CONTAINERAUFLAGEN	●	●
CONNECTED	●	-
SOFT STOP	●	○
TRUCK KOMMUNIKATION	●	-
ZWEI STUFEN GES.	●	-
MEMORY POSITION	○	-
AUTOMATISCHE FOLGESTEUERUNG	○	-
PROPORTIONALE GES.	○	-
EILGANG	○	-
ERWEITERTER EILGANG	○	-
SILENT MODE	○	-
SYSTEM MONITORING	○	-
NEBENABTRIEB FÜR E-LKW VIA CAN BUS	○	-
DRUCKENTLASTUNG HYDRAULIKKUPPLUNG	○	-
ZUSÄTZLICHE ELEKTRISCHE FUNKTIONEN	○	-
ZENTRALSCHMIERUNG	○	○
FRONT HYDRAULISCHE VERRIEGELUNG	○	○
VERSTELLBARE HAKENHÖHE	○	-
KNICKBARER HAKENARM	○	-
AUSBAUBARE AUFNAHMEHAKEN	○	-
PNEUMATISCHE HAKENSICHERUNG	○	○
MECHA. HAKENSICHERUNG	-	○
SERVICEVERTRAG	○	○
CONTAINERAUFLAGEN MIT GLEITPLATTEN	○	○

STEUERUNG	TEC	SLD *
V DRIVE	●	-
EASY DRIVE	-	●
FUNKFERNSTEUERUNG (FFS)	○	-

● standard; ○ optional; – nicht verfügbar

\* SLD in Deutschland nur auf Anfrage verfügbar.

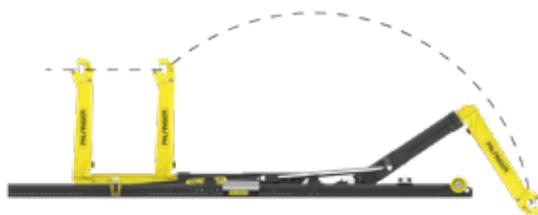


# TECHNISCHE DATEN

	GERÄTELÄNGE	BEHÄLTERLÄNGE *	GEWICHT	MAX. KIPPWINKEL	TRANSPORT-HÖHE
	mm	mm	kg	°	mm
HT 05	3000-3400	2750-4750	660-685	50	180
HT 07 S	3550-4350	3000-5250	885-920	54	235
HT 08	3550-4750	3000-5000	930-1030	54	220
T 10	3350-4900	2500-5800	1050-1160	56	220
T 10 DUO	3550-4900	2700-5800	1130-1230	52	220
T 13	3800-5600	3000-6600	1470-1650	53	220
T 13 A	4180-5730	2500-6800	1750-1900	53	220
T 15	4300-5600	3200-6600	1530-1670	52	220
T 15 A	4180-5730	2500-6600	1780-1920	53	220
HT 18	4300-6300	3250-7400	1910-2220	53	240
HT 18 A	4675-6325	3000-7400	2250-2500	53	240
HT 20	4750-6600	3500-7800	2020-2240	53	240
HT 20 A	5025-6725	3200-7800	2330-2550	53	240
HT 22	4750-6600	3500-7750	2150-2460	53	240
HT 22 A	5025-6725	3000-7800	2400-2650	53	240
HT 24	5100-5850	4000-7000	2300-2400	50	240
HT 24 A	5375-5975	3400-7000	2550-2650	50	240
HT 26	5400-7200	4250-8000	2820-3245	55	280
HT 26 A	5630-8330	4500-9000	3115-3800	55	280
HT 30	5400-7200	4250-8000	2845-3260	55	280
HT 30 A	5630-8330	4500-9000	3140-3800	55	280

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

\*Die angegebenen Daten zeigen die Spanne der möglichen Behälterlängen für die jeweilige Baureihe. Die mögliche Spanne ist abhängig von der jeweiligen Gerätelänge.



TELESCOPIC



TELESCOPIC A

## FINDEN SIE DIE PERFEKTE KOMBINATION

ZGG (t)	HT 05	HT 07 S	HT 08	T 10	T 13	T 15	HT 18	HT 20	HT 22	HT 24	HT 26	HT 30
32+												
32												
28												
26												
24												
21												
18/19												
16												
14												
12												
10												
8												
6,5												

