

PALFINGER

PALFINGER HT 08 – HT 07 S

DER MITTELKLASSE ABROLLKIPPER DER OBERLIGA

LIFETIME EXCELLENCE



DESIGN & ENTWICKLUNG MIT FOKUS AUF SICHERHEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT & BENUTZERFREUNDLICHKEIT



Neue Hakenform

Einfacheres An- bzw. Enthaken an den bzw. vom Behälterbügel. Ein sanfteres Gleiten des Behälterbügels im Haken, reduziert Schwingungen und damit auch Lärm. Die tiefe Hakenform erlaubt den sicheren horizontalen Verschieb des Behälters. Nur verfügbar für HT 07 S.



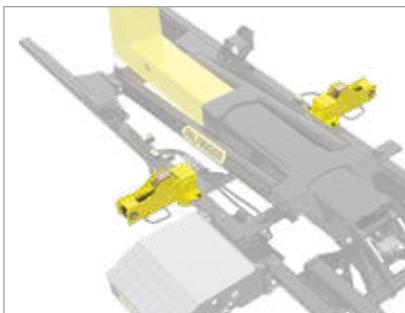
Soft Sliding (optional)

Verschraubte Behälterauflagen mit integrierten Gleitlagern erlauben einen geringeren Energiebedarf als auch eine reduzierte Geräuschentwicklung während dem horizontalen Verschieben des Behälters.



Bi-point Konzept

Verbessert die Kräfteinleitung der Kippzylinder und erleichtert damit das Abkippen schwerer Behälter.



Hydraulische Frontverriegelung (optional)

Erhöht die Stabilität während des Transports von hohen Behältern bzw. Behältern mit erhöhtem Schwerpunkt. Es ermöglicht auch das sichere Transportieren von Spezialbehältern (z.B. Behälter mit Kranaufbau, Pressbehälter, Flüssigkeitstanks, ...). Das Schraubkonzept erlaubt eine flexible Positionierung der Frontverriegelung am Unterrahmen.





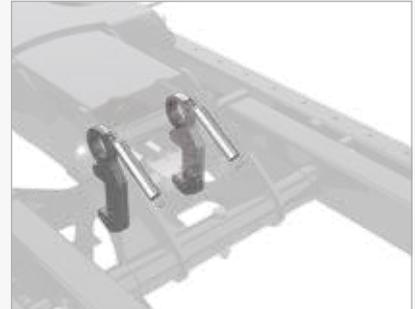
POP – Palfinger Origin Protection

Erhöhte Lebensdauer: Alle Hauptkomponenten werden vor der Montage sandgestrahlt, entfettet, grundiert und elektrostatisch lackiert (nach Kundenwunsch). Alle weiteren Bauteile sind entsprechend ISO 12944 class3 korrosionsgeschützt.



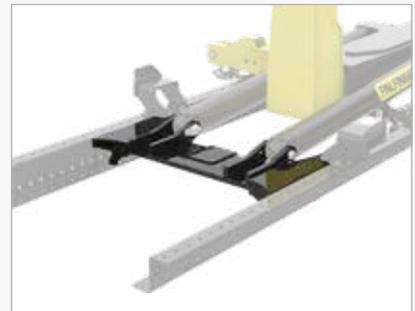
Servicefreundlich

Reduzierter Serviceaufwand durch den einfachen Zugang zu allen Verschleißteilen. Wartungsfreie Lagerbuchsen aus Verbundwerkstoff an allen Bolzen, erübrigen das regelmäßige Abschmieren und Reduzieren den Wartungsaufwand auf ein Minimum.



Sicherheit

Die Kippverriegelung ermöglicht das Kippen auch ohne Behälter und ist somit auch nicht abhängig von dem Zustand des Behälters. Dies vereinfacht zusätzlich auch den Wartungsvorgang.



Einfache Montage

Das optimierte Design des Grundrahmens ermöglicht die einfache Montage auf alle gängigen Fahrzeugrahmen. Ein zusätzlicher Hilfsrahmen wird nicht benötigt. Reduzierte Transporthöhe und höhere Nutzlast.



3 AUSSTATTUNGSVARIANTEN

TEC 5, SLD 5 UND SLD 3

STEUERUNGSSYSTEME



PAD-Touch

Die PAD-Touch Steuerung bettet das fortschrittlichste Steuerungssystem in TEC 5-Einheiten ein.

- Die Kombination aus Touchscreen und kompakter Kabinensteuerung erleichtert die Bedienung und bietet ein Höchstmaß an Flexibilität und Information.
- PAD Touch bietet den Komfort einer Joystick-Steuerung und die Möglichkeit die Steuerung an Ihre Bedürfnisse anzupassen. Über den Touchscreen hat der Bediener auch jederzeit Zugang zu allen Geräte- und Servicedaten.
- TEC 5 enthält standardmäßig eine Rückfahrkamera welche über den Touchscreen angezeigt wird – das System unterstützt bis zu maximal 4 Kameras.
- Optional kann das PAD Touch System auch mit einer Funkfernsteuerung bzw. dem Automatischen Funktionsablauf (Auto-Cycle) ausgestattet werden.



PAD

Die PAD-Steuerung ist eine hochfunktionale und effiziente Joysticksteuerung in SLD 5 Einheiten.

- Über integrierte LEDs werden dem Bediener der aktuelle PTO-Status als auch die sichere Transportstellung angezeigt. Über ein 3-stelliges LCD-Display werden auch Zustands- und Fehlercodes angezeigt.
- Optional kann die PAD Steuerung auch mit einer Funkfernsteuerung bzw. dem Automatischen Funktionsablauf ausgerüstet werden.

EASY DRIVE

Das Easy Drive System bietet eine einfache und zuverlässige Steuerung in allen SLD 3 Einheiten.

- 2 Varianten mit entweder 3 oder 5 Funktionen, abhängig von der Geräteausstattung.
- 2 LEDs zeigen die sichere Transportposition bzw. den Systemzustand an.
- Automatische Sicherheitsabschaltung des Systems, nach 2 Minuten ohne Bedienung.
- Ausgestattet mit einfachem Diagnose- und Notfallmodus.

KONFIGURATIONEN

SLD 3

SLD 5

TEC 5

Steuerungssystem	Easy Drive	PAD	PAD TOUCH
Funkfernsteuerung	Nein	Option	Option
Soft-Stop	Option	Std	Std
Hauptventil	SDM110	SDS150	SDS150
Auto-cycle, LKW-Schnittstelle (CanBus), Not-Aus Taster, Multi-lightening	Nein	Option	Option
Vision-Pack (Rückfahrkamera)	Nein	Nein	Std
Telematik	Nein	Option	Option
Verschraubte Behälterauflagen – Soft Sliding	Nein	Option	Option
Lackierung - POP	Option	Option	Option

TECHNISCHE DATEN

HT 08

HT 07 S

Behälterstandard	DIN - NF - ESP	KP7	CZ	NF - DIN
Hakenhöhe	1570-1425-1350	1180	1000	900-920
Gerätelänge (mm)	3550-3800-3950 4350-4750	3800	3550-3800-3950 4350	3550-3800-3950 4350
Hubkraft	8 t	8 t	8 t	7 t
LKW-ZGG			8 bis 12 t	
Eigengewicht			900 kg	
Transporthöhe (über Fahrzeugrahmen)			235 mm	
Kippwinkel	48-54°	54°	51-54°	51-54°

KP-HT08HT07S+DE

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