

Mehrschalengreifer mit 3 Greifarmen für den Umschlag von sperrigen Gütern mit Bagger bis 40t Dienstgewicht im sehr harten Einsatz.

- ▷ Zylinder mit schnell **wechselbarem Kolbenstangenschutz und Endlagendämpfung**.
- ▷ **Leicht zu erreichende Schmierpunkte**.
- ▷ **Verstärkte Greifarme**, Schalen aus verschleißfestem Material HB 400.
- ▷ **Angeschweisste Schalenspitzen** aus geschmiedetem und vergütetem Material HB 500.
- ▷ **Hohe Schliesskraft** von 38 kN bei einem Betriebsdruck von 35 MPa.
- ▷ **Passgenaue Verdrehsicherungen, massiv geschweisste Endanschläge** (Öffnen & Schliessen).
- ▷ **Verstärkte Bolzen, grosse Auflageflächen für die Bolzen, spezialbeschichtete Vollstahlbuchsen**.
- ▷ **Robustes, voll integriertes Vierpunkt-Drehwerk** mit innenliegenden Schläuchen sichert optimale Kraftübertragung und verhindert Schlauchbruch. Das angeflanschte **Druckbegrenzungsventil** schützt vor Überlastung.
- ▷ Drehwerk-Drehkranz und Ritzel abgedichtet verbaut. **Drehdurchführung und Motor direkt zugänglich**.
- ▷ **Rückschlagventil** ist optional erhältlich.



Anfrage? exc@kinshofer.com

## Mehrschalengreifer P40VHD

Typ	Baubreite E (geschlossen) (mm)	Öffnung A (mm)	Höhe C max. (mm)	Füllinhalt (Liter)	Greifarme (Stück)	Gewicht (komplett) (kg)	Traglast (kg)
P40VHD-600-3W*	1420	2200	2170	600	3	1390	6000
P40VHD-800-3W*	1585	2200	2170	800	3	1430	6000
P40VHD-1000-3W	1630	2440	2300	1000	3	1585	6000
P40VHD-1250-3W	1830	2660	2415	1250	3	1660	6000
P40VHD-1500-3W	1860	2835	2510	1500	3	2045	6000

\* Preise ohne oberen Adapter

**Lieferumfang:** Mehrschalengreifer, integriertes Drehwerk mit Vierpunktlagerung, Kopfplatte, Schlauchschutz, Bodenplatte mit Aufhängeöse

## Zubehör

Typ	Beschreibung
KM 501 RD50	obere Aufhängung ohne Pendelbremse
KSW21/25 cardanic	Greiferadapter für „System L-Lock“ KMS21L/KHS21L inkl. Kreuzgelenk – bis 28t Adapter für Schnellwechsel-Systeme anderer Hersteller oder andere Größen auf Anfrage

## Anforderungen Trägergerät

<b>Betriebsdruck (Öffnen/Schließen):</b>	<b>max. 35 MPa (350 bar)</b>
<b>empfohlene Literleistung (Öffnen/Schließen):</b>	120 - max. 200 l/min
<b>Hydraulikanschluss (Öffnen/Schließen):</b>	1"
<b>Betriebsdruck (Drehen):</b>	<b>max. 17 MPa (170 bar)</b>
<b>empfohlene Literleistung (Drehen):</b>	20 - max. 30 l/min
<b>Hydraulikanschluss (Drehen):</b>	1/2"

## Technische Zeichnungen

