Mehrschalengreifer Heavy Duty 3-armig bis 40t — P40VHD

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.
- **Passgenaue Verdrehsicherungen, massiv geschweisste Endanschläge** (Öffnen & Schliessen).
- **Hohe Schliesskraft**
- **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*	1.420	2.200	2.170	600	3	1.390	6.000
P40VHD-800-3W*	1.585	2.200	2.170	800	3	1.430	6.000
P40VHD-1000-3W	1.630	2.440	2.300	1.000	3	1.585	6.000
P40VHD-1250-3W	1.830	2.660	2.415	1.250	3	1.660	6.000
P40VHD-1500-3W	1.860	2.835	2.510	1.500	3	2.045	6.000

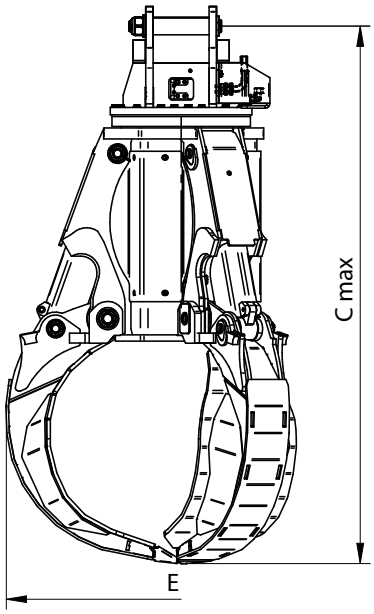
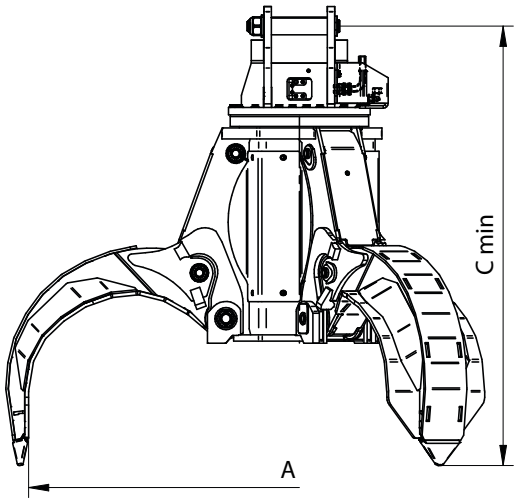
* Preise ohne oberen Adapter

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

Betriebsdruck (Öffnen/Schließen):	**max. 35 MPa (350 bar)**
empfohlene Literleistung (Öffnen/Schließen):	120 - max. 200 l/min
Hydraulikanschluss (Öffnen/Schließen):	1“
Betriebsdruck (Drehen):	**max. 17 MPa (170 bar)**
empfohlene Literleistung (Drehen):	20 - max. 50 l/min
Hydraulikanschluss (Drehen):	1/2“

Technische Zeichnungen