

Mehrschalengreifer mit 3 oder 4 Greifarmen für den Umschlag von sperrigen Gütern mit Baggern mit bis zu 25t 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 Auflagenflächen 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.



Mehrschalengreifer P25VR HD

Typ	Baubreite E (geschlossen) (mm)	Öffnungs- weite A (mm)	Höhe C max. (mm)	Füllinhalt (Liter)	Greifarme (Stück)	Gewicht (kg)	Traglast (kg)
P25VR HD-600-3W*	1420	2200	1775	600	3	1650	3000
P25VR HD-800-3W*	1560	2200	1775	800	3	1700	3000
P25VR HD-800-4W*	1550	2250	1780	800	4	1980	3000

* Preise ohne oberen Adapter

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

Zubehör

Typ	Beschreibung
KM 691 27t	Adapter für Eigenlösung – bis 27t
KM 690 20t	Aufnahme für Festanbau – bis 20t
KM 690 27t	Aufnahme für Festanbau – bis 27t
OQ	Schraubadapter für Aufnahme an Oilquick OQ – 5t bis 70t
KSW10 rigid	Schraubadapter für "System L-Lock" KMS10L/KHS10L – bis 19t
KSW21/25 rigid	Schraubadapter für "System L-Lock" KMS21L/KHS21L – bis 28t
	Adapter für Schnellwechselsysteme anderer Hersteller oder andere Größen auf Anfrage erhältlich

Anforderungen Trägergerät

	P25VR HD-3-W	P25VR HD-4-W
Betriebsdruck (Öffnen/Schließen):	max. 35 MPa (350 bar)	max. 35 MPa (350 bar)
empfohlene Literleistung (Öffnen/Schließen):	120 - max. 200 l/min	120 - max. 200 l/min
Hydraulikanschluss (Öffnen/Schließen):	G 3/4"	G 3/4"
Betriebsdruck (Drehen):	14 MPa (140 bar)	14 MPa (140 bar)
empfohlene Literleistung (Drehen):	max. 50 l/min	max. 50 l/min
Hydraulikanschluss (Drehen):	G 1/2"	G 1/2"

Technische Zeichnungen

