

Mehrschalengreifer 4-/5-armig mit 600l / 800 l Füllinhalt

P40V

Mehrschalengreifer mit 4 oder 5 Greifarmen und einem Füllinhalt von 600l oder 800 l für den Umschlag von sperrigen Gütern mit Bagger bis 40t Dienstgewicht.

- In zwei Volumenversionen und diversen Schalenformen F, H, W, T (vgl. Zeichnungen unten) erhältlich.
- Zylinder mit schnell wechselbarem Kolbenstangenschutz und Endlagendämpfung.
- Ölverteiler mit integriertem Rückschlagventil direkt am Drehmotor angebaut.
- Ölverteiler und Hydraulikschläuche sind gut geschützt im Schalenträger verbaut.
- Leicht zu erreichende Schmierpunkte.
- Verstärkte Greifarme, Schalen aus verschleißfestem Schneidkantenmaterial HB 400.
- Angeschweisste Schalenspitzen aus geschmiedetem und vergütetem Material HB 500.
- Schliesskraft 37 kN bei einem Betriebsdruck von 35 MPa.

Neu:

- Passgenaue Verdreh Sicherungen, massiv geschweisste Endanschläge (Öffnen & Schliessen).
- Verstärkte Bolzen, grosse Auflageflächen für die Bolzen, spezialbeschichtete Vollstahlbuchsen.
- Schalenträger mit weiter Bodenöffnung zur Montage optionaler Zusatzgeräte (Geigerzähler etc.).
- Mit flachem Drehmotor KM 15 F273-70 hohes maximales Biegemoment von 50000 Nm.



Mehrschalengreifer P40V

Typ	Baubreite (geschlossen) (mm)	Öffnungsweite (mm)	Höhe (geschlossen) (mm)	Füllinhalt (Liter)	Greifarme (Stück)	Gewicht (komplett) (kg)	Traglast (kg)
P40V-600-5-H	1420	2220	2075	600	5	1665	10000
P40V-600-5-W	1420	2220	2075	600	5	1595	10000
P40V-600-5-T	1420	2200	2075	600	5	1560	10000
P40V-800-4-W	1585	2200	2075	800	4	1340	10000
P40V-800-4-T	1585	2200	2075	800	4	1310	10000
P40V-800-5-F	1585	2200	2075	800	5	1935	10000
P40V-800-5-H	1585	2200	2075	800	5	1720	10000
P40V-800-5-W	1585	2200	2075	800	5	1635	10000
P40V-800-5-T	1585	2200	2075	800	5	1600	10000

Lieferumfang: Mehrschalengreifer, **KINSHOFER** Drehwerk, Rückschlagventil, Kopfplatte

KINSHOFER Drehwerk

Mit unbegrenztem Drehbereich und zwei Öldurchführungen. Überlastungsschutz durch Überdruckventile.

Typ	Anschlussmass oben (BreitexBolzen-Ø) (mm)	Drehmoment (Nm)	Biegemoment max. (Nm)
KM 15 F273-70	180 x Ø 70	2000	50000

Zubehör

Typ	Beschreibung
KM 501 19t-60t	obere Aufhängung ohne Pendelbremse
KM 511 19t-60t	obere Aufhängung mit Pendelbremse
SW25 cardanic	Greiferadapter für Aufnahme für Lehnhoff SW/MS25 – bis 40t Adapter für Schnellwechsel-Systeme anderer Hersteller verfügbar
KM 685 06 bolt-on lifting eye	Bodenplatte mit Aufhängeöse Aufpreis für Schlauchschutz

Anforderungen Trägergerät

	Schliessen	Drehen
Betriebsdruck :	max. 35 MPa (350 bar)	15 - 32 MPa (150 - 320 bar)
empfohlene Literleistung:	50 - 200 l/min	25 - 95 l/min

Technische Zeichnungen

