

Mehrschalengreifer für den Umschlag von sperrigen Gütern für Bagger von 16t bis 22t Dienstgewicht.

- ▷ Mit **4 Greifarmen mit Schalen auf Spitzen schliessend** erhältlich.
- ▷ Mit **5 Greifarmen in 4 verschiedenen Schalenformen** erhältlich:
  - **F: Vollschalen**
  - **H: Halbschalen**
  - **W: breite Schalen auf Spitzen schliessend**
  - **T: Schalen auf Spitzen schliessend**
- ▷ Zylinder mit **Kolbenstangenschutz**.
- ▷ **Ölverteiler und Hydraulikschläuche** sind **geschützt im Schalenträger** verbaut.
- ▷ Schalenlagerung mit **hochverschleissfestem Vollstahlbuchsen und gehärteten, geschliffenen Bolzen**.
- ▷ **Auswechselbare Schalenspitzen** aus 500 HB Schneidkantenmaterial.
- ▷ **Schliesskraft 17 kN** bei einem Betriebsdruck von 35 MPa.
- ▷ **Rückschlagventil** ist optional erhältlich.



### Mehrschalengreifer P22V

Typ	Baubreite E (geschlossen) (mm)	Öffnungs- weite A (mm)	Höhe C max. (mm)	Höhe C min. (mm)	Füllinhalt (Liter)	Greifarme (Stück)	Gewicht (kg)	Traglast (kg)
P22V-450-4-T	1370	1910	1545	1240	450	4	810	7000
P22V-450-5-F	1370	1910	1545	1240	450	5	1145	7000
P22V-450-5-H	1370	1910	1545	1240	450	5	1035	7000
P22V-450-5-W	1370	1910	1545	1240	450	5	970	7000
P22V-450-5-T	1370	1910	1545	1240	450	5	950	7000

**Lieferumfang:** Mehrschalengreifer, **KINSHOFER** Drehmotor, Kopfplatte

### KINSHOFER Drehmotor

Mit unbegrenztem Drehbereich und zwei Öldurchführungen. Überlastungsschutz durch Druckbegrenzungsventile.

Typ	Anschlussmass oben (Breite x Bolzen-Ø) (mm)	Drehmoment (Nm)	Biegemoment max. (Nm)
KM 10 F275-60	125 x 60	2000	14000

### Zubehör

Typ	Beschreibung
KM 501 13t-25t	obere Aufhängung ohne Pendelbremse
KM 511 13t-25t	obere Aufhängung mit Pendelbremse
KSW10 cardanic	Greiferadapter für „System L-Lock“ KMS10L/KHS10L inkl. Kreuzgelenk – bis 19t
KSW21/25 cardanic	Greiferadapter für „System L-Lock“ KMS21L/KHS21L inkl. Kreuzgelenk – bis 28t
	Adapter für Schnellwechselsysteme 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>	50 - max. 150 l/min
<b>Betriebsdruck (Drehen):</b>	<b>max. 32 MPa (320 bar)</b>
<b>empfohlene Literleistung (Drehen):</b>	20 - max. 50 l/min

### Technische Zeichnungen

