# Abbruch- & Sortiergreifer mit HPXdrive 6 - 9t

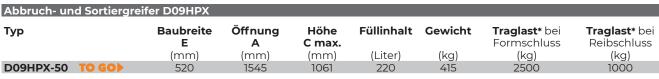
D09HPX

Der neue Abbruch- und Sortiergreifer mit dem wartungsarmen HPX drive für Bagger bis 9t Dienstgewicht – DAS universelle Werkzeug für leichte Abbrucharbeiten und Sortierarbeiten aller Art.

► HPXdrive – das revolutionäre Antriebsprinzip! Erzeugung des Drehmoments über zwei Wellen mit gegenläufigen Helixgewinden, die über einen Kolben hydraulisch angetrieben werden. Keine Hydraulikzylinder mehr!

> 50% höhere Lebensdauer des Antriebs durch geringe Wartung – alle beweglichen Teile laufen im Ölbad – und Unempfindlichkeit durch kompakte Bauweise.

- ➤ Neue **verbesserte Schalenform**! Lochrückwand lässt Staub und Schotter durch ohne dass sich grobe Teile verkeilen können.
- ▶ Inklusive flachem 15t-Drehmotor extrem **niedrige Bauhöhe!**
- Konstante Schliesskraft (15,3 kN bei 260 bar) während des gesamten Greifvorgangs.
- ▶ Vielseitige Einsetzbarkeit durch einfachen Schalenwechsel.
- ▶ Wechselschneidkanten (beidseitig verwendbar) aus Material der Härte 500 HB.
- ▶ Ich bin ein TO GO▶ Produkt.



\*) die angegebene Traglast ist abhängig von der Beschaffenheit der Last (Oberfläche, Größe etc.)

Lieferumfang: Abbruch- und Sortiergreifer, KINSHOFER Drehmotor, Rückschlagventil, Wechselschneidkanten

#### KINSHOFER Drehmotor

Direktanbindung mit *HPXdrive*, keine Verbindungsschläuche mehr. Unbegrenzter Drehbereich. Überlastungsschutz durch Druckbegrenzungsventile.

Тур	Anschlussmass oben (Bohrungen/Ø-Lochbild)	Drehmoment	Biegemoment max.
	(mm)	(Nm)	(Nm)
KM 15 F273/273	10 x M16 / Ø 273	2000	50000

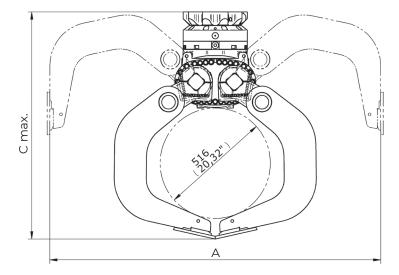
### Zubehör

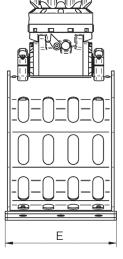
Тур	Beschreibung
KM 691 8t	Adapterflansch für Eigenlösung – bis 8t
KM 690 8t	Aufnahme für Festanbau – bis 8t
OQ45/4 rigid	Schraubadapter für Aufnahme an Oilquick OQ45 – 5t bis 12t
KSW08 rigid	Schraubadapter für "System L-Lock" KMS08L/KHS08L – bis 12t
	Adapter für Schnellwechselsysteme anderer Hersteller oder andere Größen auf Anfrage erhältlich
KM 980-2 2t-8t c	Magnetventil für zusätzlichen Ölkreislauf, bis 26 MPa, inkl. Montageteilen und Montage
KM 685 05-D09-A09	4-Punkt-Aufnahme für D09 und A09 (Traglast: 750 kg)

## Anforderungen Trägergerät

Betriebsdruck (Öffnen/Schließen): max. 32 MPa (320 bar) / Druck intern 26 MPa (260 bar)
empfohlene Literleistung (Öffnen/Schließen): 40 - max. 75 l/min
Betriebsdruck (Drehen): max. 32 MPa (320 bar)
empfohlene Literleistung (Drehen): 20 - max. 50 l/min

## Technische Zeichnungen







Kostenlose Garantieverlängerung kinshofer.com/service