

Der KM 626HPX mit dem HPXdrive Standard ist durch seine Grösse gut einsetzbar für Grabarbeiten mit kleinen Ladekränen. Die Vorteile der revolutionären HPXdrive-Technologie macht ihn zu einem zuverlässigen und bedienungsfreundlichen Anbaugerät.

- ▷ **Zuverlässigkeit** durch den HPXdrive. Erzeugung des Drehmoments über zwei Wellen mit gegenläufigen Helixgewinden, die über einen Kolben hydraulisch angetrieben werden. Keine Hydraulikzylinder mehr.
- ▷ **Höhere Lebensdauer** - bis zu 50% durch die geringe Wartung (selbstschmierend) und Unempfindlichkeit durch kompakte Bauweise des Antriebs.
- ▷ **Vielseitige Einsetzbarkeit** durch einfachen Schalenwechsel.
- ▷ **Wirtschaftlichkeit** durch geringere Wartungskosten und dadurch geringere Ausfallzeiten bei längerer Lebensdauer.
- ▷ **Präzises Arbeiten** mit dem KINSHOFER-Flanschmotor und den durch den einteiligen Kolben synchronisierten Schalen des HPXdrive.
- ▷ **Zapfenmotor** ist als Variante erhältlich, falls der schnelle Wechsel zum Lasthaken gewünscht wird.
- ▷ **Konstante Schliesskraft** (31 kN bei 26 MPa Betriebsdruck) über den gesamten Greifvorgang.



### Komplettpakete Grabgreifer KM 626HPX mit **KINSHOFER**-Flanschmotor

Typ	Füllinhalt (Liter)	Baubreite E (mm)	Höhe (mm)	Öffnungsweite A max. (mm)	Anzahl Zähne	Gewicht (kg)	Schliess- kraft (kN)	Traglast (kg)
<b>KM 626HPX-95 c</b>	95	400	770	890	4	250	31	2000
<b>KM 626HPX-100 c</b>	100	450	770	890	4	255	31	2000
<b>KM 626HPX-150 c</b>	150	600	770	890	6	280	31	2000

**Lieferumfang:** Zweischalengreifer, schraubbare Baggerzähne, Drehmotor KM 04 F140-30V, obere Aufhängung KM 501 (4500), Druckbegrenzungsventile, Rückschlagventil

**HPX-KM 505 add** auch mit KINSHOFER-Zapfenmotor und Schnellwechsellvorrichtung KM 505 lieferbar

**HPX-KM 505 HD add** für den schweren Einsatz empfehlen wir den KINSHOFER-Zapfenmotor KM 04 S68-30US und die Schnellwechsellvorrichtung KM 505 HD

### Komplettpakete Grabgreifer KM 626HPX/502 mit **KINSHOFER**-Zapfenmotor und Reduzierstück

Typ	Füllinhalt (Liter)	Baubreite E (mm)	Höhe (mm)	Öffnungsweite A max. (mm)	Anzahl Zähne	Gewicht (kg)	Schliess- kraft (kN)	Traglast (kg)
<b>KM 626HPX-95/502 c</b>	95	400	825	890	4	255	31	2000
<b>KM 626HPX-100/502 c</b>	100	450	825	890	4	260	31	2000
<b>KM 626HPX-150/502 c</b>	150	600	825	890	6	285	31	2000

**Lieferumfang:** Zweischalengreifer, schraubbare Baggerzähne, Drehmotor KM 04 S, Reduzierstück KM 502 (4500), kurze Verbindungsschläuche KM 203 01, obere Aufhängung KM 501 (4500), Druckbegrenzungsventile, Rückschlagventil

### Zubehör

Typ	Beschreibung
<b>KM 680 02</b>	Auswerfer
<b>KM 685 06 hook set 2</b>	Anschweissshaken (2 Stück)
<b>KM 685 07 set</b>	Verschleisskanten zum Schutz der Schneidkanten (2 Stück)
<b>KM 204 01</b>	2 Stück Loshälften der hydraulischen Schnellkupplung für Anbau an Verbindungsschläuche
<b>KM 204 03</b>	Schnellwechsellanbausatz, je 2 Los- und Festhälften, montiert mit Anbauteilen an Drehmotor

### Anforderungen Trägergerät

#### Betriebsdruck bei Literleistung:

26 MPa (260 bar) bei max. 75 l/min

26 - 37 MPa (260 - 370 bar) bei max. 40 l/min

### Technische Zeichnungen

