

KM 604HPX Grabgreifer mit HPXdrive für täglichen Einsatz

Der universelle Zweischalengreifer KM 604HPX mit dem HPXdrive Standard eignet sich für den täglichen Einsatz - zum Graben und Verladen mit dem Ladekran. Die Vorteile der revolutionären HPXdrive-Technologie machen ihn zu einem zuverlässigen und bedienungsfreundlichen Arbeitsgerät.

- **Zuverlässigkeit** durch den HPXdrive: Erzeugung des Drehmoments über zwei Wellen mit gegenläufigen Hüllgewinden, 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 Lufthalen gewünscht wird.
- **Konstante Schließkraft** (19 kN bei 26 MPa Betriebsdruck) über den gesamten Greifvorgang.



Komplette Grabgreifer KM 604HPX mit KINSHOFER-Flanschmotor

Typ	Füllinhalt (Liter)	Baubreite (mm)	Höhe mit Motor (mm)	Öffnungsweite A (mm)	Anzahl Zähne	Gewicht (kg)	Schließkraft (kN)	Traglast (kg)
KM 604HPX 200 c	200	400	1020	1300	4	240	19	3000
KM 604HPX 250 c	250	500	1020	1300	4	305	19	3000
KM 604HPX 325 c	325	600	1020	1300	6	320	19	3000
KM 604HPX 380 c	380	650	1020	1300	6	325	19	3000
KM 604HPX 460 c	460	800	1020	1300	6	340	19	3000

Lieferumfang: Zweischalengreifer, schraubbare Baggerzähne, Drehmotor KM 04 F140-30V, obere Aufhängung KM 501 (KVO), Durchbegrenzungventile, Rücklagerventil.

HPX-KM 505 add auch mit KINSHOFER-Zapfenmotor und Schnellwechselvorrichtung KM 505 lieferbar

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

Kinshofer HPX 604/5

Kinshofer HPX Greifer

Atlas Kern GmbH

Gewerbering 1 + 3
94377 Steinach

Tel: 09428 / 94 88-0

Fax: 09428 / 94 88 99

E-Mail: info@kern-baumaschinen.de

Internet: www.kern-baumaschinen.de