

Der KM 603 ist ein zweckmässiger Zweischalengreifer mit stehendem Zylinder für den Alltagseinsatz - ideal zum Aushub von Fundamenten, Kabelkanälen und ähnlichen Anwendungen im Erd- und Tiefbau.

- ▷ **Hohe Grableistung** durch gutes Eintauchverhalten und bewährte Schalengeometrie.
- ▷ **Lange Lebensdauer** durch Verwendung von Schneidkantenmaterial der Brinell-Härte 500 HB und grosszügig dimensionierter Lagerung. Der Hydraulikzylinder ist im Hubkasten gegen Beschädigungen geschützt.
- ▷ **Gleichlauf der Greiferschalen** durch grosszügig dimensionierte Schubstangen zwischen Hubkasten und Schalen.
- ▷ **Schraubbare Baggerzähne** im Lieferumfang enthalten.
- ▷ **Gute Grabeigenschaften** durch hohe Schliesskraft (20 kN bei 26 MPa Betriebsdruck).

→ Alternativ zum KM 603 kann der KM 604HPX mit Grabverlängerung verwendet werden.



## Komplettpakete Grabgreifer KM 603 c

Typ	Füllinhalt (Liter)	Baubreite E (mm)	Öffnung A max. (mm)	Anzahl Zähne	Gewicht (kg)	Schliesskraft (kN)	Traglast (kg)
KM 603-250 c	250	500	1390	5	330	20	3000
KM 603-350 c	350	650	1390	5	355	20	3000

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

## Grabgreifer KM 603 inkl. Zähne

Typ	Füllinhalt (Liter)	Baubreite E (mm)	Öffnung A max. (mm)	Anzahl Zähne	Gewicht (kg)	Schliesskraft (kN)	Traglast (kg)
KM 603-150	150	325	1390	3	260	20	3000
KM 603-200	200	400	1390	3	275	20	3000
KM 603-250	250	500	1390	5	295	20	3000
KM 603-325	325	600	1390	5	315	20	3000
KM 603-350	350	650	1390	5	320	20	3000
KM 603-450	450	800	1390	9	355	20	3000

## Zubehör

Typ	Beschreibung
KM 04 F	empfohlener KINSHOFER-Drehmotor für KM 603
KM 04 S	KINSHOFER-Drehmotor mit Zapfenanschluss -Traglast 4500 kg
KM 04 S68-30US	empfohlener KINSHOFER-Drehmotor mit Zapfenanschluss für schweren Einsatz
KM 505	Schnellwechsellvorrichtung für KM 04 S
KM 505 HD	Schnellwechsellvorrichtung HD für KM 04 S68-30US
KM 502 (4500)	Reduzierstück zwischen Drehmotor und Anbaugerät
KM 680 01	Auswerfer
KM 685 06 hook set 2	Anschweisshaken (2 Stück)
KM 685 06 eye set 2	Anschweissösen (2 Stück)
KM 685 07 set	Verschleisskanten zum Schutz der waagerechten Schneidkanten (2 Stück)

## Anforderungen Trägergerät

**Betriebsdruck bei Literleistung:**  
max. 26 MPa (260 bar) bei 25 - max. 75 l/min  
⚠ **Druck beachten!**

## Technische Zeichnungen

