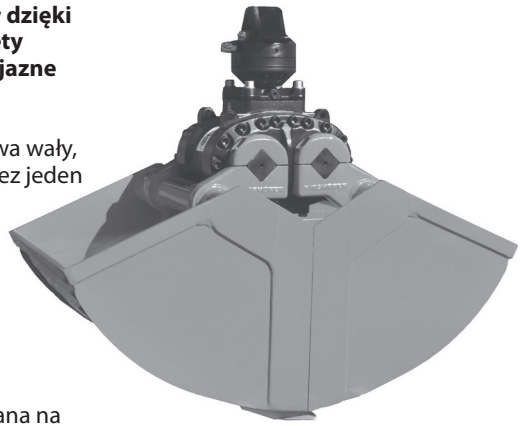


Chwytki do kopania z **HPXdrive** do pracy w trudnych warunkach **KM 605HPX**

Mocny chwytak dwuszcękowy KM 605HPX z napędem **HPXdrive Heavy Duty** dzięki swojej dużej sile zamykania radzi sobie również w trudnych warunkach. Zalety rewolucyjnej technologii napędu **HPXdrive** czynią z niego niezawodne i przyjazne w obsłudze urządzenie doczepiane.

- **Niezawodność** dzięki **HPXdrive**. Wytwarzanie momentu obrotowego przez dwa wały, posiadające przeciwbieżne gwinty Helix, które napędzane są hydraulicznie przez jeden tłok. Zadnych siłowników hydraulicznych.
- **Dłuższy okres użytkowania** - do 50% dzięki bezobsługowości (brak punktów smarowania) i odporności w związku z kompaktową konstrukcją napędu.
- **Wszechstronne możliwości zastosowania** dzięki łatwej wymianie szczęk.
- **Rentowność** dzięki niewielkim kosztom konserwacji i dzięki temu krótszym okresom przestoju przy dłuższym okresie użytkowania.
- **Precyzyjna praca** z rotatorem z przyłączem kołnierzowym **KINSHOFER** i szczękami zsynchronizowanymi przez jednoczęściowy tłok.
- **Rotator czopowy** dostępny jest jako wariant, jeśli pożądana jest szybka wymiana na hak przeładunkowy.
- **Nieziemnie duża siła zamykania** (34 kN przy ciśnieniu roboczym 32 MPa) dla całego procesu chwytania z odpornym na ścieranie hydrostatycznym łożyskowaniem wałów.



Kompletny pakiet chwytaka do kopania KM 605HPX z rotatorem z przyłączem kołnierzowym **KINSHOFER**

Typ	Poj. znamionowa (litry)	Szerokość B (mm)	Wysokość (mm)	Rozpiętość otwarcia (mm)	Ilość zębów	Masa (kg)	Siła zamykania (kN przy 32 MPa)	Obciążenie graniczne (kg)
KM 605HPX-200 c	200	400	1035	1420	4	335	34	3000
KM 605HPX-250 c	250	500	1035	1420	4	360	34	3000
KM 605HPX-350 c	350	650	1035	1420	6	390	34	3000
KM 605HPX-450 c	450	800	1035	1420	6	420	34	3000
KM 605HPX-550 c	550	1000	1035	1420	8	455	34	3000

- Zakres dostawy:** chwytak dwuszcękowy, przykręcane zęby kopiające, rotator KM 04 F140-30V, górne zawieszenie KM 501 4500, zawór zwrotny
- Uwaga:** Chwytak KM 605HPX dostępny jest również z rotatorem czopowym **KINSHOFER** i mechanizmem szybkiej wymiany KM 505.
- Wskazówka:** Do pracy w trudnych warunkach zalecamy rotator czopowy **KINSHOFER** KM 04 S68-30US i mechanizm szybkiej wymiany KM 505 HD.

Kompletny pakiet chwytaka do kopania KM 605HPX/502 z rotatorem czopowym **KINSHOFER** i kształtką redukcijną

Typ	Poj. znamionowa (litry)	Szerokość B (mm)	Wysokość (mm)	Rozpiętość otwarcia (mm)	Ilość zębów	Masa (kg)	Siła zamykania (kN przy 32 MPa)	Obciążenie graniczne (kg)
KM 605HPX-200/502 c	200	400	1090	1420	4	340	34	3000
KM 605HPX-250/502 c	250	500	1090	1420	4	365	34	3000
KM 605HPX-350/502 c	350	650	1090	1420	6	395	34	3000
KM 605HPX-450/502 c	450	800	1090	1420	6	425	34	3000
KM 605HPX-550/502 c	550	1000	1090	1420	8	460	34	3000

- Zakres dostawy:** chwytak dwuszcękowy, przykręcane zęby kopiające, rotator KM 04 S, kształtka redukcyjna KM 502 4500, krótkie węże łączące KM 203 01, górne zawieszenie KM 501 4500, zawór zwrotny

Akcesoria

Typ	Opis
KM 680 01	Wypychacz
KM 685 05	Oprzyrządowanie do mocowania szyn dociskowych
KM 685 06 hook set 2	Haki do przyspawania (2 sztuki)
KM 685 07 set	Krawędzie ścieralne do ochrony krawędzi tnących (2 sztuki)
KM 685 08	Przedłużenie chwytaka do budowy kanałów i budownictwa podziemnego - 450 mm (30 kg)
KM 204 01	Luźna połówka szybkozłącza hydraulicznego do montażu na węzłach łączących (Ø 10 mm, 2 sztuki)
KM 204 02	Stała połówka szybkozłącza hydraulicznego do montażu na rotatorze (Ø 10 mm, 2 sztuki)

Wymagania dotyczące urządzenia nośnego

- Ciśnienie robocze:** 26 - 32 MPa (260 - 320 bar)
Zalecana wydajność: 40 - 90 l/min

Rysunki techniczne

