

Chwytek do bloczków betonowych i palet - otwierający się równolegle KM 332/333

Dojrzały technicznie chwytek do bloczków betonowych KM 332 może być wszechstronnie stosowany do paletowanych i niepaletowanych materiałów budowlanych.

- **Szytwna i regulowana głębokość zanurzenia** z łapami równoległe otwierającymi się i zamykającymi - uruchamianymi hydraulicznie.
- **Wszechstronne zastosowanie** dzięki rozpiętości otwarcia od 400 mm do 1400 mm np. do załadunku pojedynczych elementów betonowych, jak krawężniki aż po kompletne pakiety cegieł.
- **Manipulowanie ciężkimi ładunkami** za pomocą wzmocnionego chwytaka **KM 333** o takiej samej konstrukcji.
- **Regulacja głębokości zanurzenia** - idealne do zastosowania w przypadku ładunków o różnej wysokości.
- **Synchronizacja** łap dzięki dwóm siłownikom hydraulicznym, które połączone są ze sobą za pośrednictwem układu różnicowego.
- **Bezpieczeństwo** dzięki zaworowi nadciśnieniowemu przy instalacji hydraulicznej, który chroni przed przeciążeniem. Zawór zwrotny zapobiega zwolnieniu zaciśniętego pakietu nawet w przypadku spadku ciśnienia w urządzeniu nośnym.
- **Długowieczność** dzięki zwymparowanym z nadładkiem łożyskom, zintegrowanemu zasobnikowi środka smarowego, samoczynnej kompensacji zużycia głównego łożyska, sferycznemu centralnemu łożyskowaniu siłowników.



Kompletne pakiety chwytaków do bloczków betonowych i palet KM 332 c

Typ	Głębokość zanurzenia A (mm)	Obciążenie graniczne przy min./maks. głęb. zanurzenia (kg)	Rozpiętość otwarcia (mm)	Wysokość B (z rotatorem) (mm)	Masa (kg)
KM 332-1000 c	1000	2000	400 – 1400	1415	310
KM 332V-1100 c	1100 – 1650	1900 / 1350	400 – 1400	1515 – 2065	355

Zakres dostawy: chwytek do bloczków betonowych i palet, rotator KM 04 F, krótkie węże łączące KM 203 01, górne zawieszenie KM 501 4500, szyny dociskowe KM 381 29 1000 (długość 1000 mm), zawór ograniczający ciśnienie, zawór zwrotny

Uwaga: Podane obciążenie graniczne zależne jest od właściwości ładunku (powierzchnia, wielkość, związanie itd.). Obciążenie graniczne nie dotyczy niskich i niezwiązanych betonowych elementów prefabrykowanych i kamieni brukowych.

Chwytki do bloczków betonowych i palet KM 332/333

Typ	Głębokość zanurzenia A (mm)	Obciążenie graniczne przy min./maks. głęb. zanurzenia (kg)	Rozpiętość otwarcia (mm)	Wysokość (bez rotatora) (mm)	Masa (bez szyn dociskowych) (kg)
KM 332 -850	850	2200	400 – 1400	1065	240
KM 332 -1000	1000	2000	400 – 1400	1215	250
KM 332 -1300	1300	1600	400 – 1400	1515	260
KM 332V-850	850 – 1400	2200 / 1600	400 – 1400	1065 – 1615	275
KM 332V-1100	1100 – 1650	1900 / 1350	400 – 1400	1315 – 1865	295
KM 333 -850	850	3000	400 – 1400	1090	400
KM 333 -1000	1000	2500	400 – 1400	1240	420
KM 333V-1100	1100 – 1650	2300 / 1600	400 – 1400	1340 – 1890	490

Uwaga: – Podane obciążenie graniczne zależne jest od właściwości ładunku (powierzchnia, wielkość, związanie itd.). Obciążenie graniczne nie dotyczy niskich i niezwiązanych betonowych elementów prefabrykowanych i kamieni brukowych.

- Szyny dociskowe nie należą do zakresu dostawy.

- Większa rozpiętość otwarcia 400 - 1800 mm dostępna dla

- KM 332

- KM 333

Akcesoria

Typ	Opis
KM 04 F	Rotator KINSHOFER zalecany do chwytaka KM 332/333

Wymagania dotyczące urządzenia nośnego

Ciśnienie robocze: 20 - 32 MPa (200 - 320 bar)
Zalecana wydajność: 25 - 75 l/min

Rysunki techniczne

