

Chwytaki uniwersalne

A03H / A05H

Solidny chwytak uniwersalny do koparek o masie operacyjnej do 3t bądź 5t - przeznaczony zwłaszcza dla ogrodnictwa i kształtowania krajobrazu

- Wydajne narzędzie robocze zarówno do dokładnego pozycjonowania naturalnych kamieni, jak i do przenoszenia materiału wypełniającego - bez czasu przeobrażania.
- Dzięki swojej wyrafinowanej kinematyce i kształtowi szczęk chwytak może być stosowany również do ładowania, sortowania, wykonywania wykopów i robót wyburzeniowych.
- Dokładność pozycjonowania osiągnięta jest dzięki trwałemu zamontowaniu na uchwycie łyżki.
- Chwytak potrzebuje trzech obwodów sterowania, łącznie z silownikiem ramienia łyżki koparki. Alternatywnie zamiast trzeciego obiegu oleju funkcja chwytania i obracania może być przełączana przez zawór elektromagnetyczny.
- Długi okres użytkowania dzięki zastosowaniu na krawędzie tnące materiału o twardości Brinella 500 HB.



Chwytaki uniwersalne A03H i A05H

Typ	Szerokość (mm)	Rozpiętość otwarcia (mm)	Wysokość C (mm)	Pojemność (litrów)	Ilość zębów	Masa (kg)	Obciążenie graniczne (kg)	Siła zamykania (kN)	Masa operacyjna (t)
A03H-40	390	1474	887	70	3	235	1500	21	2 - 3
A05H-40	390	1480	900	70	3	250	2000	21	3 - 5

Zakres dostawy: chwytak, przykręcane (A03H) lub wetknięte, kute (A05H) zęby kopiające, rotator **KINSHOFER** i zawór zwrotny

Rotator KINSHOFER

O nieograniczonym zakresie obrotu, z dwoma przepustami olejowymi. Zabezpieczenie przeciążeniowe dzięki zaworom nadciśnieniowym.

Typ	Wymiar przyłącza na górze (otwory / Ø schemat otworów) (mm)	Moment obrotowy (Nm)	Maksymalny moment zginający (Nm)
A03H: KM 06 F173/180	6 x M16 / Ø 180	1000	8500
A05H: KM 10 F173/180	6 x M16 / Ø 180	2000	12000

Akcesoria

Typ	Opis
KM 691 8t	Kolnierz adaptera do rozwiązania własnego - do 8t
KM 690 8t	Uchwyt do trwałego zamontowania - do 8t
SW03 rigid	Adapter wkręcany do zamocowania do Lehnhoff SW/MS03 - do 5t Dostępne są adaptory dla systemów szybkiej wymiany innych producentów.
KM 980-2 2t-8t	Zawór elektromagnetyczny dla dodatkowego obiegu oleju, do 26 MPa, gotowy do montażu we własnym zakresie
KM 980-2 2t-8t c	Zawór elektromagnetyczny dla dodatkowego obiegu oleju, do 26 MPa, łącznie z elementami montażowymi i montażem

Wymagania dotyczące urządzenia nośnego

Ciśnienie robocze: maks. 24 MPa (240 bar)
Zalecana wydajność: 25 - 75 l/min

Rysunki techniczne

