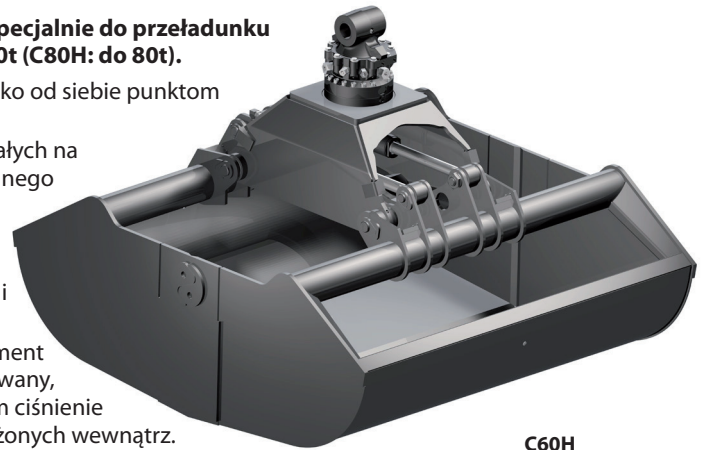


Przemysłowe chwytaki przeładunkowe

C60H / C80H

Solidny przemysłowy chwytak przeładunkowy skonstruowany specjalnie do przeładunku materiałów sypkich do koparek o masie operacyjnej od 40t do 60t (C80H: do 80t).

- Przestronna i płaska krzywa zamykania dzięki rozstawionym daleko od siebie punktom obrotu szczęk: Ochrona podłogi statku lub wagonu.
- Optymalny przeładunek dzięki dużej pojemności szczęk wytrzymałych na skręcanie i precyzyjnemu pozycjonowaniu za pomocą zintegrowanego mechanizmu obrotowego.
- Długi okres użytkowania: materiał krawędzi tnących HB 500. Tylna ściana szczęk (8 mm, HB 400) nie ulega nawet silnie ściernym materiałom sypkim. Łożyska ze specjalnymi panewkami i hartowanymi sworzniami.
- C60H: z płaskim rotatorem KM 15 F273-70, duży maksymalny moment zginający wynoszący 50000 Nm. – C80H: solidny, w pełni zintegrowany, czteropunktowy mechanizm obrotowy z zaworem ograniczającym ciśnienie do ochrony przed przeciążeniem, połączony za pomocą węży ułożonych wewnątrz.
- Zintegrowany zawór zwrotny gwarantuje bezpieczne trzymanie przeładowywanych materiałów.
- Duża siła zamykania dzięki dwóm siłownikom hydraulicznym ułożonym poziomo, chronionym przez wspornik szczęk (74 kN przy ciśnieniu roboczym 35 MPa, w przypadku C80H nawet 95 kN).



C60H

Przemysłowe chwytaki przeładunkowe C60H / C80H

Typ	Rozpiętość otwarcia (mm)	Szerokość B (mm)	Wysokość C (mm)	Pojemność (litrów)	Masa (kg)	Obciążenie graniczne (kg)	Moment obrotowy (Nm)
C60H-125	2735	1250	1650	1875	1670	9000	2000
C60H-150	2735	1500	1650	2250	1730	9000	2000
C60H-175	2735	1750	1650	2625	1810	9000	2000
C60H-200	2735	2000	1650	3000	1930	9000	2000
C60H-250	2735	2500	1650	4125	2270	9000	2000
C80H-125	3050	1250	1960	2500	2400	10000	3000
C80H-150	3050	1500	1960	3000	2500	10000	3000
C80H-175	3050	1750	1960	3500	2600	10000	3000
C80H-200	3050	2000	1960	4000	2700	10000	3000
C80H-250	3050	2500	1960	5000	3000	10000	3000

Zakres dostawy: przemysłowy chwytak przeładunkowy, C60H: rotator **KINSHOFER** / C80H: zintegrowany mechanizm obrotowy z czteropunktowym łożyskowaniem (Ø sworznia 70 / szerokość 180 mm), zawór zwrotny

Rotator **KINSHOFER**

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

Typ	Wymiar przyłącza na górze (szerokość x Ø sworznia) (mm)	Moment obrotowy (Nm)	Maksymalny moment zginający (Nm)
C60H: KM 15 F273-70	180 x 70	2000	50000

Akcesoria

Typ	Opis
KM 501 19t-60t	Górne zawieszenie bez hamulca wahadłowego dla wierzchołka ramienia przegubowego 345 / Ø 80 mm i zintegrowany mechanizm obrotowy
KM 511 19t-60t	Górne zawieszenie z hamulcem wahadłowym dla wierzchołka ramienia przegubowego 345 / Ø 80 mm i zintegrowany mechanizm obrotowy
SW40 cardanic	Adapter chwytaka SW40 dla Lehnhoff MS/HS40 bez zawieszenia - do 70t Dostępne są adaptory dla systemów szybkiej wymiany innych producentów.

Wymagania dotyczące urządzenia nośnego

Ciśnienie robocze (otwierania/zamykania):

Ciśnienie robocze (obrót):

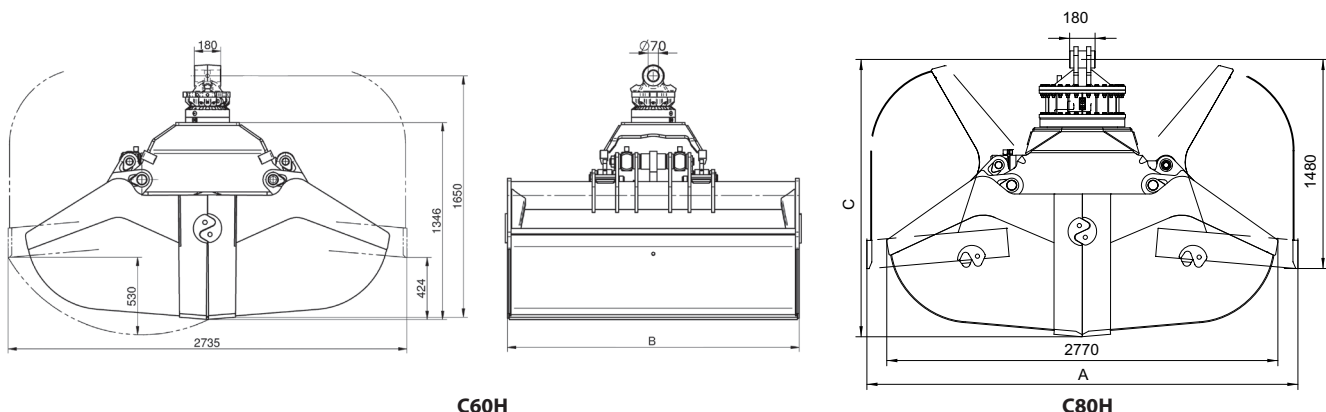
Zalecana wydajność (otwierania/zamykania):

Zalecana wydajność (obrót):

C60H
maks. 35 MPa (350 bar)
maks. 15 MPa (150 bar)
75 - 150 l/min
maks. 60 l/min

C80H
maks. 35 MPa (350 bar)
maks. 17 MPa (170 bar)
100 - 300 l/min
25 - 60 l/min

Rysunki techniczne



C60H

C80H

