Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 19:28
Link do produktu: https://www.cecho.pl/hak-uniwersalny-typ-hu-p-262.html



Hak uniwersalny typ HU

Numer katalogowy	**HAKU-262**

Opis produktu

Hak uniwersalny HU — najważniejsze informacje

DOR HAKA
1,5 / 3 / 5 t Trzy wielkości HU

KONSTRUKCJA
Dwie gardziele Zabezpieczenia przy otwarciach

PODWIESZENIE
Centralne ucho Dobór do połączenia

WSPARCIE CECHO
Dobór HU Kontakt z technikiem →

HAK UNIWERSALNY — DOBÓR DO POŁĄCZENIA

HU — trzy nośności i określona geometria haka.

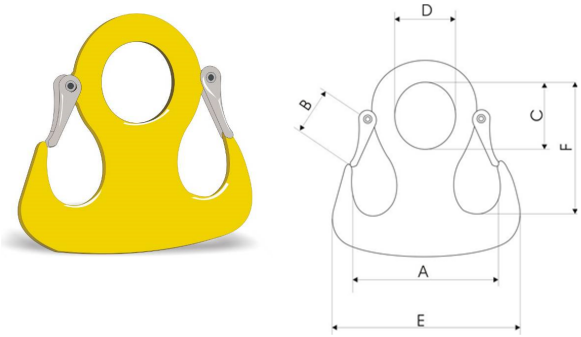
Hak HU ma centralne ucho oraz dwie gardziele z zabezpieczeniami. Przy doborze należy sprawdzić wymiary współpracujących elementów oraz sposób przyłożenia obciążenia określony dla danego wykonania.

Seria obejmuje **HU-1,5 o DOR 1,5 t** , **HU-3 o DOR 3 t** i **HU-5 o DOR 5 t** . Ich masy własne wynoszą odpowiednio **4,7; 6,7 i 12 kg** . Wymiary A–F pozwalają porównać gabaryty i geometrię poszczególnych wielkości.

DANE KATALOGOWE CECHO

Rysunek wymiarowy i tabela HU

Trzy wielkości haka uniwersalnego. Wymiary A–F pokazano na rysunku.



Oznaczenia A–F odpowiadają wymiarom w tabeli. Porównaj geometrię ucha, gardzieli i korpusu z planowanym połączeniem.

POŁĄCZENIE Z OSPRZĘTEM

Sprawdź geometrię i układ obciążenia.

Prześlij wymiary elementów współpracujących z uchem i gardzielami HU. Dopuszczony sposób przyłożenia obciążenia trzeba potwierdzić dla planowanego zastosowania.

PARAMETRY TECHNICZNE

HU — DOR, wymiary i masa

Typ	DOR [t]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Masa [kg/szt.]
HU - 1,5	1,5	200	82	100	86	282	233	4,7
HU - 3	3	250	105	120	90	347	305	6,7
HU - 5	5	310	140	150	100	425	350	12,0

DOR w t; A–F w mm; masa własna w kg/szt. Dobór nośności uwzględnia dopuszczony sposób obciążenia konkretnego haka. Dane katalogowe CECHO.

DOBÓR Z DYSTRYBUTOREM

Jak dobrać hak uniwersalny HU?

Do doboru potrzebne są obciążenie oraz geometria połączenia.

01

Wymagane DOR

Wybierz wielkość o DOR 1,5, 3 lub 5 t odpowiednią do obciążenia. Przy doborze urządzenia podnoszącego uwzględnij również masę haka i pozostałego osprzętu.

02

Wymiary połączenia

Porównaj A–F z wymiarami współpracujących elementów. Sprawdź możliwość prawidłowego osadzenia oraz działania zabezpieczeń gardzieli.

03

Układ pracy

Dołącz szkic z zaznaczonymi kierunkami sił. Sposób obciążenia HU i jego połączeń musi odpowiadać instrukcji właściwego wykonania.

DOKUMENTACJA I MONTAŻ

Instrukcja właściwa dla elementu.

Sprawdź symbol HU i DOR na oznaczeniu. Instrukcja właściwego haka określa dopuszczone połączenia, kierunki obciążenia i zasady kontroli przed użyciem.

KONTROLA I CZĘŚCI

Wsparcie techniczne CECHO.

Kontrola obejmuje korpus haka, centralne ucho, obie gardziele i ich zabezpieczenia. Pęknięcia, odkształcenia, zużycie powierzchni nośnych lub niesprawne zabezpieczenie wymagają wyłączenia haka i oceny technicznej.

Dariusz Skwarek · serwis i przeglądy +48 692 943 742 dskwarek@cecho.pl

Zobacz zakres serwisu CECHO →

PYTANIA I ODPOWIEDZI

Co sprawdzić przed doborem?

Jakie nośności ma hak HU?

HU-1,5: DOR 1,5 t; HU-3: 3 t; HU-5: 5 t. Sposób obciążenia należy potwierdzić dla konkretnego zastosowania.

Jakie są masy haków HU?

HU-1,5 waży 4,7 kg, HU-3 — 6,7 kg, a HU-5 — 12 kg.

Co jest potrzebne do doboru HU?

Wymagane DOR, wymiary współpracujących elementów oraz szkic połączenia z zaznaczonym kierunkiem obciążenia. Porównaj także wymiary A–F.

Jakie informacje przesłać do wyceny?

Podaj symbol HU lub wymagane DOR, wymiary współpracujących elementów i sposób przyłożenia obciążenia. Dołącz szkic lub zdjęcia planowanego połączenia.