

Link do produktu: <https://sklep.cecho.pl/zawiesie-wezowe-1-ciagnowe-2t-z-hakiem-p-2606.html>

Zawiesie węzowe 1-cięgnowe 2t zakończone hakiem

Cena brutto	113,78 zł
Cena netto	92,50 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	7 dni
Numer katalogowy	GB2/2T

Opis produktu

Zawiesie węzowe 1-cięgnowe 2 t z hakiem

Zawiesie węzowe CECHO o DOR 2 t (2000 kg) jest zakończone ogniwnem nośnym CA 16 i hakiem CZO 8-8 z zabezpieczeniem. Lekka konstrukcja z poliestrowym cięgnem ułatwia bezpieczne podnoszenie ładunków, a długość roboczą L wybiera się w wariantach produktu.

Dopuszczalne obciążenie robocze **2 t / 2000 kg**

Zastosowany osprzęt **CA 16 + CZO 8-8**

Długość robocza **L od 1,0 do 12,0 m**

Najważniejsze cechy zawiesia węzowego z hakiem

- wykonanie zgodne z normą **PN-EN 1492-2** dla zawiesi węzowych,
- **Deklaracja CE:** deklaracja zgodności CE i instrukcja użytkowania dołączane do produktu,
- poliestrowy rdzeń nośny chroniony wytrzymałym płaszczem,
- hak kuty CZO 8-8 z zabezpieczeniem przed przypadkowym wypięciem ładunku,
- ogniwo nośne CA 16 ułatwiające połączenie zawiesia z urządzeniem dźwignicowym,
- współczynnik bezpieczeństwa 7:1 dla cięgna tekstylnego i 4:1 dla elementów stalowych,
- znakowanie obejmuje DOR, znak CE, producenta, numer seryjny, długość roboczą i datę produkcji,
- maksymalna temperatura pracy do 100°C.

Budowa i sposób pomiaru długości L

Długość roboczą L mierzy się pomiędzy punktami nośnymi: wewnętrzną częścią ogniwa górnego i gardzielą haka. Rdzeń z przędzy poliestrowej przenosi obciążenie, a zewnętrzny płaszcz zabezpiecza go podczas użytkowania.

Budowa zawiesia węzowego z hakiem oraz sposób pomiaru długości roboczej L.

Tabela DOR zawiesi węzowych 1-cięgnowych z hakiem

Poniższa tabela odwzorowuje wartości z dokumentacji serii dla pracy w układzie prostym. Wiersz produktu 2 t został delikatnie wyróżniony.

Dopuszczalne obciążenie robocze w układzie prostym

DOR [kg]
■
W układzie prostym
1 000
2 000 ✓ Ten produkt
3 000
4 000
5 000
6 000
8 000
10 000

Ważne: wartość 2000 kg dotyczy pracy w układzie prostym. Dobierz zawiesie do masy, geometrii i środka ciężkości ładunku. Przy ostrych krawędziach zastosuj odpowiednie osłony, a przed każdym użyciem skontroluj płaszczyznę, etykietę, ogniwo i hak.

Zastosowane ogniwo nośne CA 16

Dla tego zawiesia zastosowano ogniwo **CA 16**. Odpowiedni wiersz pozostaje zaznaczony w tabeli wymiarowej.

0 11

Parametry ogniw nośnych CA

Typ	DOR przy kącie 0-45° [t]	D [mm]	W [mm]	T [mm]	Masa [kg/szt.]
CA 14	1,6	14	60	110	0,34
CA 16 ✓ Zastosowane	2,12	16	60	110	0,53
CA 18	3,15	18	75	135	0,83
CA 22	5,3	22	90	160	1,5
CA 26	8,0	26	100	180	2,32
CA 32	11,2	32	110	200	3,95

Zastosowany hak CZO 8-8

Hak **CZO 8-8** ma zabezpieczenie zamykające gardziel. Zastosowany w tym produkcie wariant został zaznaczony w tabeli.

0 11

Parametry haków CZW / CZO klasy 8

Typ	DOR [t]	MBL [kN]	E [mm]	W [mm]	B [mm]	D [mm]	A [mm]	G [mm]	H [mm]	Masa [kg]
CZW / CZO 6-8	1,12	43,9	80	68	20	9	18	20	22	0,35
CZW / CZO 8-8 ✓ Zastosowane	2,0	78,5	95	82	25	11,5	18	22	26	0,45
CZW / CZO 10-8	3,15	124,0	117	104	33	16,5	21,5	33	36	0,90

Typ	DOR [t]	MBL [kN]	E [mm]	W [mm]	B [mm]	D [mm]	A [mm]	G [mm]	H [mm]	Masa [kg]
CZW / CZO 13-8	5,3	208,0	152	132	42	20,5	28	34	47	2,10
CZW / CZO 16-8	8,0	314,0	184	153	50	23	33	48	48	3,10

Zastosowanie

Zawiesie węzowe 1-ciężnowe 2 t z hakiem sprawdza się przy podnoszeniu maszyn, elementów stalowych, prefabrykatów i ładunków o nieregularnych kształtach. Niska masa ciężna ułatwia obsługę i składowanie, a miękki płaszcz pomaga ograniczyć ryzyko uszkodzenia delikatnych powierzchni.

Najczęściej zadawane pytania

Czy DOR 2 t dotyczy całego kompletnego zawiesia?

Tak. Dopuszczalne obciążenie robocze kompletnego zawiesia wynosi 2000 kg w układzie prostym, mimo że pojedynczy hak ma wyższy katalogowy DOR.

Jak wybrać długość zawiesia?

Długość roboczą L wybiera się w wariantach produktu. Jest mierzona pomiędzy punktami nośnymi ogniwa i haka.

Jakie dokumenty są dołączane?

Do produktu dołączane są deklaracja zgodności CE oraz instrukcja użytkowania.

Czy można pracować na ostrych krawędziach?

Kontakt ciężna tekstylnego z ostrą krawędzią wymaga zastosowania odpowiedniej osłony ochronnej i kontroli prawidłowego ułożenia zawiesia.

Potrzebujesz pomocy w doborze?

Skontaktuj się z CECHO: [+48 33 825 04 84](tel:+48338250484) lub sklep@cecho.pl.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Długość robocza zawiesia L w [m]: 1,0 , 1,5 , 2,0 , 2,5 , 3,0 , 3,5 , 4,0 , 4,5 , 5,0 , 5,5 , 6,0 , 6,5 , 7,0 , 7,5 , 8,0 , 8,5 , 9,0 , 9,5 , 10,0 , 10,5 , 11,0 , 11,5 , 12,0