Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 20:08

Link do produktu: https://sklep.cecho.pl/zawiesie-wezowe-2-ciegnowe-1t-z-hakami-p-2608.html



Zawiesie wężowe 2-cięgnowe 1t zakończone hakiem

Cena brutto	**176,81 zł**
Cena netto	**143,75 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**7 dni**
Numer katalogowy	**GB2/1T**

Opis produktu

Zawiesie wężowe 2-cięgnowe 1 t z hakami

Zawiesie wężowe CECHO 2-cięgnowe o DOR 1,4 t / 1,0 t jest zakończone ogniwem nośnym CA 14 i dwoma hakami CZO 6-8 z zabezpieczeniem. Dopuszczalne obciążenie zależy od kąta β między cięgnem a pionem, a długość roboczą L wybiera się w wariancie produktu.

DOR: do 45° / 45°–60°**1,4 t / 1,0 t**

Zastosowany osprzęt**CA 14 + 2 × CZO 6-8**

Długość robocza L**od 1,0 do 12,0 m**

Najważniejsze cechy zawiesia wężowego z hakami

- wykonanie zgodne z normą **PN-EN 1492-2** dla zawiesi wężowych,
- **Deklaracja CE:** deklaracja zgodności CE i instrukcja użytkowania dołączane do produktu,
- poliestrowy rdzeń nośny chroniony wytrzymałym płaszczem,
- dwa haki kute CZO 6-8 z zabezpieczeniami przed przypadkowym wypięciem ładunku,
- ogniwo nośne CA 14 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 wężowego 2-cięgnowego z hakami oraz sposób pomiaru długości roboczej L.

Tabela DOR zawiesi wężowych 2-cięgnowych z hakami

Poniższa tabela odwzorowuje wartości z dokumentacji serii w zależności od kąta β między cięgnem a pionem. Pierwszy wiersz, właściwy dla tego produktu, został delikatnie wyróżniony.

Dopuszczalne obciążenie robocze w zależności od kąta β

DOR [kg]	
do 45°	45°–60°
1 400 ✓ Ten produkt	1 000
2 800	2 000
4 200	3 000
5 600	4 000
7 000	5 000
8 400	6 000
11 200	8 000
14 000	10 000

Ważne: DOR wynosi 1400 kg przy kącie β do 45° oraz 1000 kg przy kącie β od 45° do 60°. Dobierz zawiesie do masy, geometrii i środka ciężkości ładunku. Przed użyciem skontroluj oba cięgna, płaszcze, etykiety, ogniwo i haki.

Zastosowane ogniwo nośne CA 14

Dla tego zawiesia zastosowano ogniwo **CA 14**. Odpowiedni wiersz pozostaje zaznaczony w tabeli wymiarowej.

Parametry ogniw nośnych CA

Typ	DOR przy kącie 0–45° [t]	D [mm]	W [mm]	T [mm]	Masa [kg/szt.]
CA 14 ✓ Zastosowane	1,6	14	60	110	0,34
CA 16	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

Zastosowane haki CZO 6-8

Dwa haki **CZO 6-8** mają zabezpieczenia zamykające gardziele. Zastosowany w tym produkcie wariant został zaznaczony w tabeli.

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 ✓ Zastosowane	1,12	43,9	80	68	20	9	18	20	22	0,35
CZW / CZO	2,0	78,5	95	82	25	11,5	18	22	26	0,45

Typ	DOR [t]	MBL [kN]	E [mm]	W [mm]	B [mm]	D [mm]	A [mm]	G [mm]	H [mm]	Masa [kg]
8-8										
CZW / CZO 10-8	3,15	124,0	117	104	33	16,5	21,5	33	36	0,90
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 wężowe 2-cięgnowe 1 t z hakami sprawdza się przy podnoszeniu maszyn, elementów stalowych, prefabrykatów i ładunków wymagających podparcia w dwóch punktach. Dwa lekkie cięgna ułatwiają stabilne rozmieszczenie punktów podwieszenia, a miękkie płaszcze pomagają ograniczyć ryzyko uszkodzenia delikatnych powierzchni.

Najczęściej zadawane pytania

Dlaczego DOR wynosi 1,4 t lub 1,0 t?

Nośność kompletnego zawiesia zależy od kąta β między cięgnem a pionem: 1400 kg przy kącie do 45° oraz 1000 kg przy kącie 45°–60°.

Jak wybrać długość zawiesia?

Długość roboczą L wybiera się w wariancie 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 cięgna 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 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