

## Cecho Spółka z o.o.

ul. gen. Mieczysława Boruty-Spiechowicza 27, 43-300 Bielsko-Biała

Tel. +48 692 943 742, +48 507 651 274

biuro@cecho.pl

NIP: 9372710352, REGON: 369940616, KRS: 0000727115

Sąd Rejonowy w Bielsku-Białej, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Kapitał zakładowy 100 000 PLN

Dane aktualne na dzień: 05-04-2026 21:00

Link do produktu: <https://www.cecho.pl/zawiesie-lancuchowe-1-petlowe-klasa-12-p-25.html>



## Zawiesie łańcuchowe 1-pętlowe (klasa 12)

### Opis produktu

#### Zawiesie łańcuchowe 1-pętlowe (klasa 12)

- spełniają wymagania aktualnej dyrektywy maszynowej oraz zharmonizowanej normy PN-EN 818-4
- znakowanie: udźwig, znak CE, nazwa producenta, numer seryjny, długość robocza zawiesia, rok produkcji
- współczynnik bezpieczeństwa: 4
- użyte materiały: łańcuch w klasie 12 stali, komponenty w klasie 12 stali (wytrzymałość na rozciąganie 1200 N/mm<sup>2</sup>)
- 25% większy udźwig w stosunku do klasy 10, 50% większy udźwig w stosunku do klasy 8 zawiesi przy zachowaniu tej samej wagi zawiesia
- Znacząca redukcja udźwigu (40% w stosunku do kl.8) umożliwia wygodne użytkowanie zawiesia
- zwiększona odporność na ścieranie a tym samym dłuższa żywotność zawiesia
- łańcuch zabezpieczony przed korozją, komponenty malowane proszkowo
- połączenia wykonane na złączkach umożliwiają dokonanie naprawy, regeneracji
- innowacyjny profil łańcucha zapewnia doskonale parametry wytrzymałościowe zawiesia, a co za tym idzie dłuższą żywotność.
- zapewniona identyfikacja wszystkich komponentów zawiesia
- dokumenty: deklaracja zgodności, instrukcja użytkowania



**Cecho Spółka z o.o.**

ul. gen. Mieczysława Boruty-Spiechowicza 27, 43-300 Bielsko-Biała

Tel. +48 692 943 742, +48 507 651 274

biuro@cecho.pl

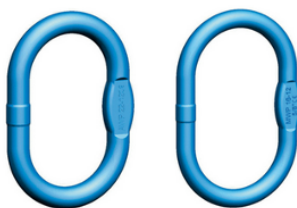
NIP: 9372710352, REGON: 369940616, KRS: 0000727115

Sąd Rejonowy w Bielsku-Białej, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Kapitał zakładowy 100 000 PLN

**Najczęściej stosowane ogniwa**

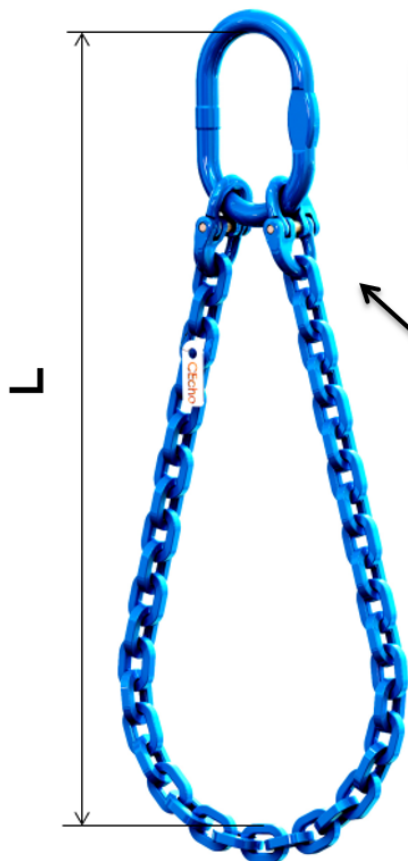
AWP

MWP

**pewag****STRONG  
IS NOT  
ENOUGH**  
www.pewag.com**Stosowane haki skracające**

PWP

PSWP

**Tabela udźwignięć zawiesia łańcuchowego 1-pętlowego w kl. 12**

**Cecho Spółka z o.o.**

ul. gen. Mieczysława Boruty-Spiechowicza 27, 43-300 Bielsko-Biała

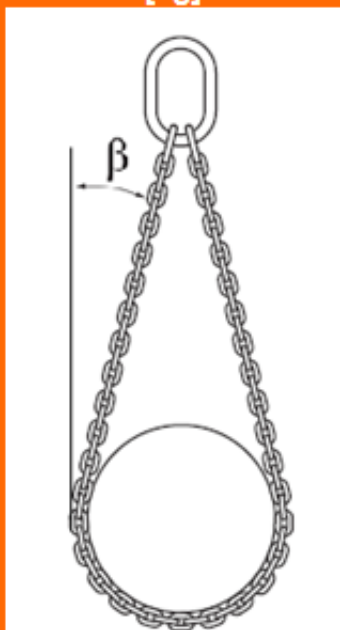
Tel. +48 692 943 742, +48 507 651 274

biuro@cecho.pl

NIP: 9372710352, REGON: 369940616, KRS: 0000727115

Sąd Rejonowy w Bielsku-Białej, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Kapitał zakładowy 100 000 PLN

Rozmiar łańcucha	DOR [kg]	
	do 45°	45° - 60°
7	3 750	7
8	4 750	8
10	8 000	10
13	12 500	13

**Redukcja udźwigu zawiesia w zależności od temperatury pracy**

klasa łańcucha	-40° - 200°C	200° - 300°C	300° - 400°C	400 - 475°C	475 - 600°C	600 - 700°C	powyżej 700°C
4	100%				niedozwolone		
5	100%			75%	50%	niedozwolone	
8	100%	90%	75%	niedozwolone			
10	100%	niedozwolone					
12	100%	60%	niedozwolone				

**Redukcja udźwigu zawiesia w zależności od krawędzi**

**Cecho Spółka z o.o.**

ul. gen. Mieczysława Boruty-Spiechowicza 27, 43-300 Bielsko-Biała

Tel. +48 692 943 742, +48 507 651 274

biuro@cecho.pl

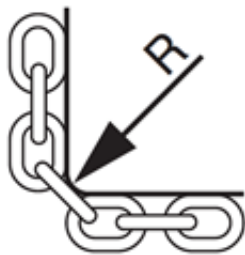
NIP: 9372710352, REGON: 369940616, KRS: 0000727115

Sąd Rejonowy w Bielsku-Białej, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Kapitał zakładowy 100 000 PLN

**R większe niż 2 x  
średnica łańcucha**



**R większe niż średnica  
łańcucha**



**R równy średnicy  
łańcucha lub mniejszy**

