

Link do produktu: <https://sklep.cecho.pl/zawiesie-lancuchowe-4-ciagnowe-klasa-12-p-2815.html>



## Zawiesie łańcuchowe 4-ciagnowe (klasa 12)

Numer katalogowy

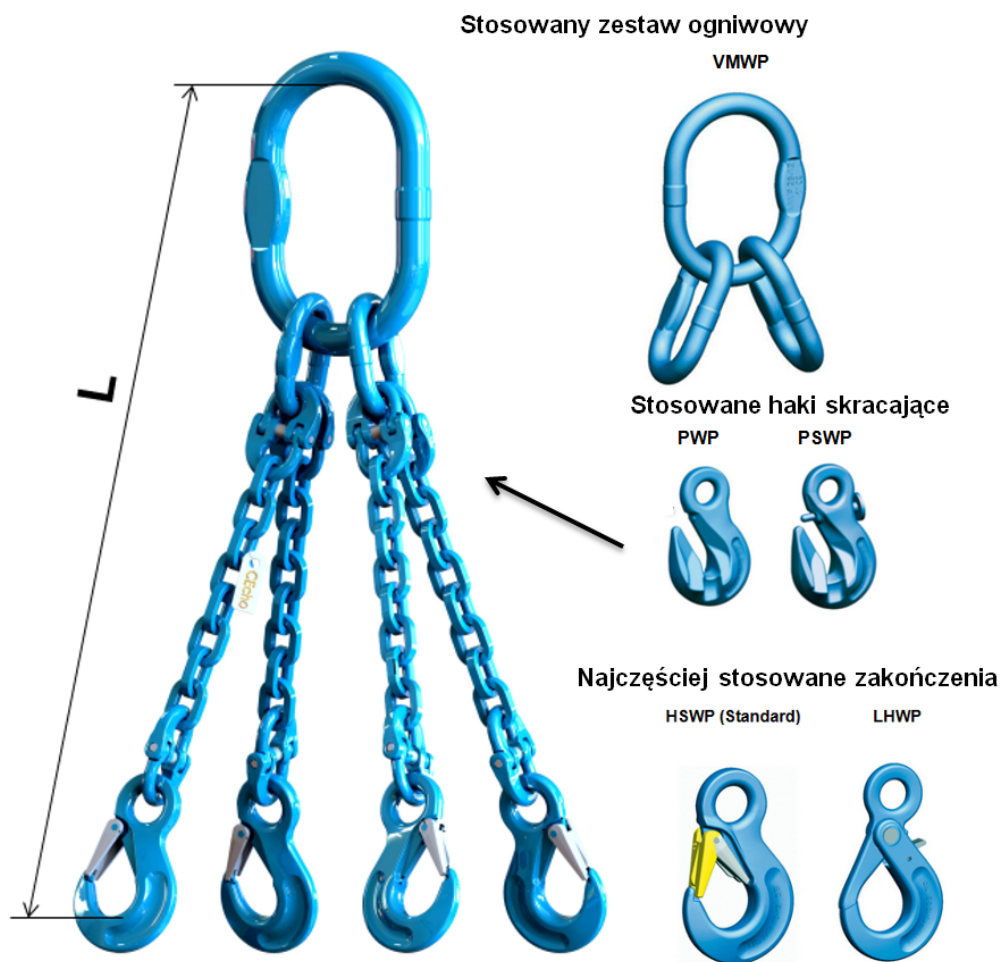
**ZAWI-23**

### Opis produktu

#### Zawiesie łańcuchowe 4-ciagnowe (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  $1200 \text{ N/mm}^2$ )
- 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 doskonałe parametry wytrzymałościowe zawiesia, a co za tym idzie dłuższą żywotność.
- zapewniona identyfikacja wszystkich komponentów zawiesia
- dokumenty: deklaracja zgodności, instrukcja użytkowania





**Tabela udźwignięcia zawiesia łańcuchowego 4-ciępnego w kl. 12**

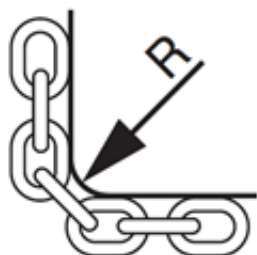
| Rozmiar łańcucha | DOR [kg] |           |
|------------------|----------|-----------|
|                  | do 45°   | 45° - 60° |
| 7                | 5 000    | 3 550     |
| 8                | 6 300    | 4 500     |
| 10               | 10 600   | 7 500     |
| 13               | 17 000   | 11 800    |

#### 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

R większe niż 2 x  
średnica łańcucha



R większe niż średnica  
łańcucha



R równy średnicy  
łańcucha lub mniejszy

