

# ZAWIESIA ŁAŃCUCHOWE KL.10 CIĘGNOWE

Zawiesia łańcuchowe to sprzęt stosowany do pracy w najbardziej wymagających warunkach. Wykazują się dużymi wartościami dopuszczalnego obciążenia oraz są najbardziej trwałe ze wszystkich rodzajów zawiesi.

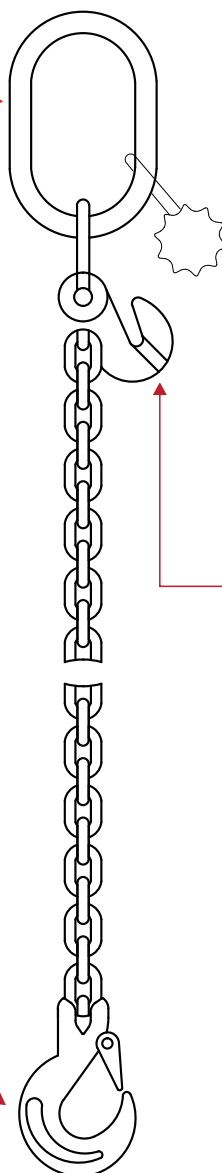
Charakteryzują je ciężna wykonane z najwyższej jakości stali i możliwość wieloletniego użytkowania. Pozwalają na sprawną pracę na ostrych krawędziach i łukach podnoszonych ładunków. Wśród zawiesi ciężnowych wyróżnia się zawiesia łańcuchowe 1, 2, 3 i 4 ciężnowe.

## Właściwości:

- użyte materiały: łańcuch w klasie 10 stali, komponenty w klasie 10 stali,
- mocne i wytrzymałe,
- 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,
- atestowane - wykonanie zgodne z normą PN-EN 818-4
- współczynnik bezpieczeństwa: 4,
- odporne na wilgoć, kwasy mineralne, oleje i smary,
- pracują w zakresie temperatur od -40°C do 200°C.

rodzaje ogniw głównych

KLO Standard	KLOP	KLOZ	KLOL



możliwość zastosowania haka skracającego

KKO Standard	KPW	przykład zastosowania

przykładowe zakończenia zawiesi

KLOH Standard	KHO	KLO	KHK	KHOB	KSCHW

## Zastosowanie:

- do transportu ciężkich, wielkogabarytowych ładunków,
- w firmach dźwigowych,
- w halach produkcyjnych,
- w warsztatach,
- we wszelkiego rodzaju obiektach magazynowych,
- w stocznicach.

- łańcuchy wykonane są w klasie jakości 10,
- wytrzymałość na rozciąganie 1000 N/mm<sup>2</sup>,
- duży zakres wartości DOR,
- materiał o zwiększonej o 25% wytrzymałości (w stosunku do klasy 8),
- 25% większy udźwig w stosunku do klasy 8 zawiesi przy zachowaniu tej samej wagi zawiesia.

### Zawiesia łańcuchowe kl. 10 1-cięgnowe

Φ łańcucha (mm)		5	6	7	8	10	13	16	19	22	26	32
WLL (kg)		1000	1400	1900	2500	4000	6700	10000	14000	19000	26250	36000
		800	1120	1500	2000	3100	5300	8000	10000	15000	21200	31500

### Zawiesia łańcuchowe kl. 10 2-cięgnowe

Φ łańcucha (mm)		5	6	7	8	10	13	16	19	22	26	32
WLL (kg)		1400	2000	2650	3550	5600	9500	14000	20000	26500	37500	56000
		1000	1400	1900	2500	4000	6700	10000	14000	19000	26500	41000

### Zawiesia łańcuchowe kl. 10 3 i 4-cięgnowe

Φ łańcucha (mm)		5	6	7	8	10	13	16	19	22	26	32
WLL (kg)		2000	3000	4000	5300	8000	14000	21200	30000	40000	56000	85000
		1500	2120	2800	3750	6000	10000	15000	21200	28000	40000	60000

### Zawiesia łańcuchowe kl. 10 3 i 4-cięgnowe

Φ łańcucha (mm)		5	6	7	8	10	13	16	19	22	26	32
WLL (kg)		2000	3000	4000	5300	8000	14000	21200	30000	40000	56000	85000
		1500	2120	2800	3750	6000	10000	15000	21200	28000	40000	60000

