

ZAWIESIA ŁAŃCUCHOWE wg PN-EN 818-4

Sposób oznaczenia:

ZAWIESIE ŁAŃCUCHOWE 10-10 II A8W – PW – KHSW 3000

Rozmiar łańcucha w mm

Klasa łańcucha (do wyboru klasa 8 i 10)

Ilość cięgien (do wyboru I, II, III, IV; S; I-S; I-SO; II-S; II-SO)

Ogniwo główne (do wyboru zawiesia 1 i 2-cięgnowe A8W; M8W; LW, KAGW; VXKW, zawiesia 3 i 4-cięgnowe VW i VMW; KAGW; VXKW; VLW)

Haki skracające długość cięgien (do wyboru Hak skracający PW lub KPW)
W przypadku zawiesi bez haków skracających pozostawiamy puste pole

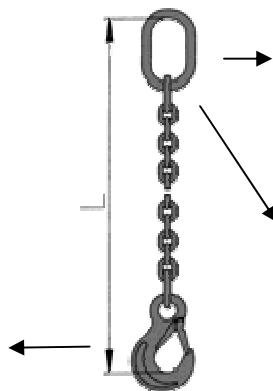
Zakończenie zawiesia: (do wyboru Haki KHSW; KLHW; KFW; WLHW; KCHW, HSW; LHW, FW; WS; SM; ogniwo A8W i M8W, zaczep KU oraz szakła KSCHW)

Długość całkowita zawiesia (Wymiar L w mm)

Rodzaje zawiesi :

Zawiesia łańcuchowe jednocieżnne (I)

Przykładowe zakończenie zawiesi					
KHSW standard	A8W	KLHW	WLHW	KFW	KSCHW



Rodzaje ogniw głównych				
A8W standard	M8W	LW	KAGW	VXKW
Możliwość zastosowania haka skracającego			Przykład zastosowania	
PW Standard	KPW			

Zawiesia jednocieżnne kl. 10

Ø łańcucha [mm]		5	6	7	8	10	13	16	19	22	26
WLL [kg]		1 000	1 400	1 900	2 500	4 000	6 700	10 000	14 000	19 000	26 500
		800	1 120	1 500	2 000	3 150	5 300	8 000	10 000	15 000	21 200

Zawiesia jednocieżnne kl. 8

Ø łańcucha [mm]		5	6	7	8	10	13	16	19	22	26	32	36	40	45
WLL [kg]		800	1 120	1 500	2 000	3 150	5 300	8 000	11 200	15 000	21 200	31 500	40 000	50 000	63 000
		640	900	1 200	1 600	2 500	4 250	6 300	8 950	12 000	16 950	25 200	32 000	40 000	50 000

PROMOTOR

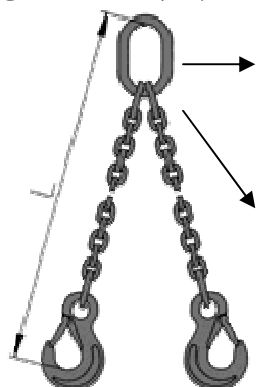
Siedziba firmy: AL.W.KORFANTEGO 191, 40-153 KATOWICE

CENTRALA: tel. 32/314 26 36 fax: 32/314 26 37 DZIAŁ HANDLOWY: tel. 32/352 01 23, 32/352 01 25
Tel. kom. [24h] 501 105 865 e-mail: promotor@promotor.katowice.pl www.promotor.katowice.pl

ZAWIESIA ŁAŃCUCHOWE wg PN-EN 818-4

Zawiesia łańcuchowe dwuciężnne (II)

Przykładowe zakończenie zawiesi					
KHSW standard	A8W	KLHW	WLHW	KFW	KSCHW



Rodzaje ogniwi głównych				
A8W standard	M8W	LW	KAGW	VXKW
Możliwość zastosowania haków skracających			Przykład zastosowania	
PW Standard	KPW			

Zawiesia dwuciężnne kl. 10

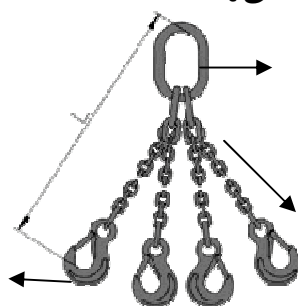
Ø łańcucha [mm]		5	6	7	8	10	13	16	19	22	26
WLL [kg]	do 45°	1 400	2 000	2650	3 550	5 600	9 500	14 000	20 000	26 500	37 500
	45° - 60°	1 000	1 400	1900	2 500	4 000	6 700	10 000	14 000	19 000	26 500

Zawiesia dwuciężnne kl. 8

Ø łańcucha [mm]		5	6	7	8	10	13	16	19	22	26	32	36	40	45
WLL [kg]	do 45°	1 120	1 600	2 120	2 800	4 250	7 500	11 200	16 000	21 200	30 000	45 000	56 000	71 000	90 000
	45° - 60°	800	1 120	1 500	2 000	3 150	5 300	8 000	11 200	15 000	21 200	31 500	40 000	50 000	63 000

Zawiesia łańcuchowe trzy i czterociężnne (III i IV)

Przykładowe zakończenie zawiesi					
KHSW standard	A8W	KLHW	WLHW	FW	KSCHW



Rodzaje ogniwi głównych				
VW standard	VMW	VLW	KAGW	VXKW
Możliwość zastosowania haków skracających			Przykład zastosowania	
PW Standard	KPW			

Zawiesia trzy i czterociężnne kl. 10

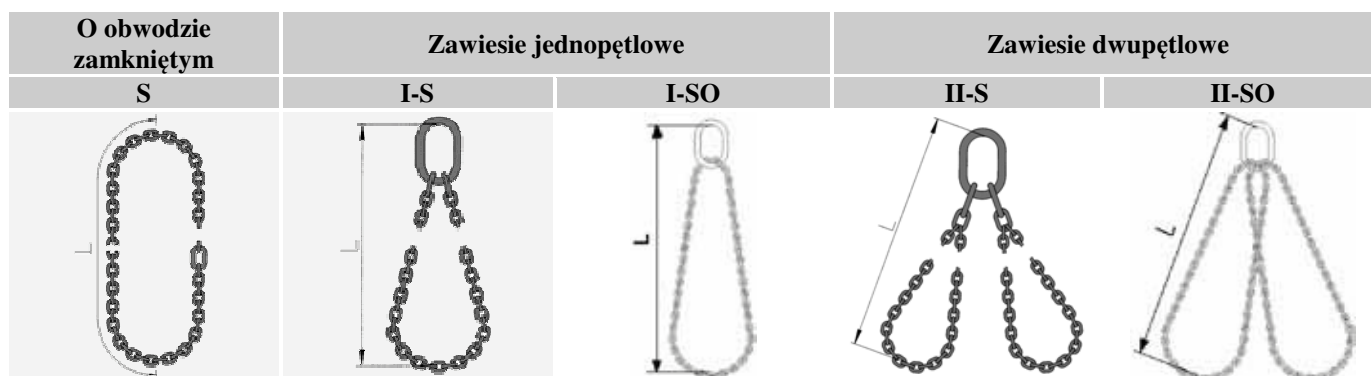
Ø łańcucha [mm]		5	6	7	8	10	13	16	19	22	26
WLL [kg]	do 45°	2 000	3 000	4 000	5 300	8 000	14 000	21 200	30 000	40 000	56 000
	45° - 60°	1 500	2 120	2 800	3 750	6 000	10 000	15 000	21 200	28 000	40 000

Zawiesia trzy i czterociężnne kl. 8

Ø łańcucha [mm]		5	6	7	8	10	13	16	19	22	26	32	36	40	45
WLL [kg]	do 45°	1 600	2 360	3 150	4 250	6 700	11 200	17 000	23 600	31 500	45 000	67 000	85 000	106 000	132 000
	45° - 60°	1 180	1 700	2 240	3 000	4 750	8 000	11 800	17 000	22 400	31 500	47 500	60 000	75 000	95 000

ZAWIESIA ŁAŃCUCHOWE wg PN-EN 818-4

Zawiesia łańcuchowe o obwodzie zamkniętym i pętlowe



Zawiesia kl. 10

Ø łańcucha [mm]		5	6	7	8	10	13	16	19	22	26	
WLL [kg]	S		1 600	2 240	3 000	4 000	6 300	10 600	16 000	22 400	30 000	42 500
	I-S	do 45°	1 400	2 000	2 650	3 550	5 600	9 000	14 000	20 000	26 500	37 500
	I-SO	do 45°	1 000	1 400	1 900	2 500	4 000	6 700	10 000	14 000	19 000	26 500
	II-S	do 45°	2 000	3 000	4 000	5 300	8 000	14 000	21 200	30 000	40 000	56 000
	II-SO	do 45°	1 400	2000	2 650	3 550	5 600	9 500	14 000	20 000	26 500	37 500

Zawiesia kl. 8

Ø łańcucha [mm]		5	6	7	8	10	13	16	19	22	26	32	36	40	45	
WLL [kg]	S		1 250	1 800	2 500	3 150	5 000	8 500	12 500	18 000	23 600	33 500	50 000	63 000	80 000	100 000
	I-S	do 45°	1 120	1 600	2 120	2 800	4 250	7 500	11 200	16 000	21 200	30 000	45 000	56 000	71 000	90 000
	I-SO	do 45°	800	1 120	1 500	2 000	3 150	5 300	8 000	11 200	15 000	21 200	31 500	40 000	50 000	63 000
	II-S	do 45°	1 600	2 360	3 150	4 250	6 700	11 200	17 000	23 600	31 500	45 000	67 000	85 000	106 000	132 000
	II-SO	do 45°	1 120	1 600	2 120	2 800	4 250	7 500	11 200	16 000	21 200	30 000	45 000	56 000	71 000	90 000

Współczynniki redukujące WLL w specyficznych okolicznościach:

Klasa zawiesi	Temperatura		
	- 40 do 200°C	200 do 300°C	300 do 400°C
8	100 %	90 %	75%
10	100 %	Niedozwolone	

Ładunki o ostrych krawędziach		
R większy niż 2 x D łańcucha	R większy niż D łańcucha	ostre krawędzie
100%	70 %	50 %