



Wire Rope Lifting Sling WLS-264

Product information

Design: Master link in one end and standard soft eye in each leg, ferrule secured.

Rope diameter mm	Working load limit (WLL) in tons 0°-45°	Working load limit (WLL) in tons 45°-60°
3	0,12	0,09
4	0,21	0,15
5	0,35	0,25
6	0,5	0,35
7	0,7	0,5
8	0,95	0,7
10	1,5	1,05
12	2,12	1,55

14	3	2,12
16	3,85	2,7
18	4,8	3,4
20	6	4,35
22	7,2	5,2
24	8,8	6,3
26	10	7,2
28	11,8	8,4
32	15	11
36	19	14
40	23,5	17
44	29	21
48	35	25
52	40	29
56	47	33,5
60	54	39

Technical data

2-part fibre core - 1960 N/mm²

Rope	Working load limit (WLL) in tons*	
		
Ø		
mm	0°-45°	45°-60°

.....	0,15	15,00
3	0,14	0,1
4	0,25	0,18
5	0,38	0,28
6	0,56	0,4
7	0,75	0,55
8	1,1	0,75
10	1,7	1,2
12	2,4	1,7
14	3,2	2,3
16	4,2	3
18	5,3	3,8
20	6,6	4,7
22	8	5,7
24	9,5	6,8
26	11,2	8
28	13	9,3
32	16,8	12
36	21	15
40	27	19
44	32	23
48	38	27
52	45	32

56	52	37
60	60	43
68	77	55
71	84	60

* When using a 2-part sling in a choker hitch - reduce the value with 20%.
Other dimensions on request.



2-part steel core - 1770 N/mm²

Rope Ø	Working load limit (WLL) in tons*	
	 0°-45°	 45°-60°
mm		
3	0,14	0,1
4	0,23	0,17
5	0,37	0,27
6	0,53	0,38
7	0,74	0,53
8	1,05	0,75
10	1,6	1,15
12	2,3	1,7
14	3,15	2,25
16	4,2	3
18	5,2	3,7

20	6,5	4,6
22	7,8	5,65
24	9,4	6,7
26	11	7,8
28	12,5	9
32	16,5	11,8
36	21	15
40	26	18,5
44	31,5	22,5
48	37	26
52	44	31,5
56	50	36
60	58	42

* When using a 2-part sling in a choker hitch - reduce the value with 20%.
Other dimensions on request.

2-part steel core - 1960 N/mm²

Rope Ø	Working load limit (WLL) in tons*	
	 0°-45°	 45°-60°
mm		
3	0,15	0,11
4	0,27	0,19
5	0,42	0,3

6	0,6	0,43
7	0,8	0,6
8	1,1	0,75
10	1,7	1,2
12	2,4	1,7
14	3,5	2,5
16	4,6	3,3
18	5,8	4,1
20	7,2	5,1
22	8,7	6,2
24	10,3	7,4
26	12,1	8,7
28	14	10
32	18,4	13
36	23	16,6
40	29	20,5
44	35	25
48	41	29,5
52	48	35
56	56	40
60	65	46

* When using a 2-part sling in a choker hitch - reduce the value with 20%.
Other dimensions on request

Other dimensions on request.