



Wire Rope Lifting Sling WLS-116

Product information

Design: Standard soft eye in one end and safety hook in one end, ferrule secured.

Technical data

1-part fibre core - 1770 N/mm²

Rope	Working load limit (WLL) in tons
Ø	
mm	Straight pull
3	0,09
4	0,15

5	0,25
6	0,35
7	0,5
8	0,7
10	1,05
12	1,55
14	2,12
16	2,7
18	3,4
20	4,35
22	5,2
24	6,3
26	7,2
28	8,4
32	11
36	14
40	17
44	21
48	25
52	29
56	33,5
60	39

| Other dimensions on request.

1-part fibre core - 19600 N/mm²

Rope	Working load limit (WLL) in tons
Ø	
mm	Straight pull
3	0,1
4	0,18
5	0,28
6	0,4
7	0,55
8	0,75
10	1,2
12	1,7
14	2,3
16	3
18	3,8
20	4,7
22	5,7
24	6,8
26	8
28	9,3
30	10

32	12
36	15
40	19
44	23
48	27
52	32
56	37
60	43
68	55
71	60

Other dimensions on request.

1-part steel core - 1770 N/mm²

Rope	Working load limit (WLL) in tons
∅	
mm	Straight pull
3	0,1
4	0,17
5	0,27
6	0,38
7	0,53
8	0,75
10	1,15

12	1,7
14	2,25
16	3
18	3,7
20	4,6
22	5,65
24	6,7
26	7,8
28	9
32	11,8
36	15
40	18,5
44	22,5
48	26
52	31,5
56	36
60	42

|Other dimensions on request.

1-part steel core - 1960 N/mm²

Rope	Working load limit (WLL) in tons
∅	

mm	Straight pull
3	0,11
4	0,19
5	0,3
6	0,43
7	0,6
8	0,8
10	1,3
12	1,8
14	2,5
16	3,3
18	4,1
20	5,1
22	6,2
24	7,4
26	8,7
28	10
32	13
36	16,6
40	20,5
44	25
48	29,5

52	35
56	40
60	46

|Other dimensions on request.