Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Повдигане на стоманени въжета WLS-180

Информация за продукта



Стандартна конструкция от стоманени въжета: 6x36WS IWRC, 1960N/mm2* (*конструкция на въжето ø 3 mm - ø 7 mm: 6x19M WSC, 1960 N/mm2)
Конструкция: Основна връзка в двата края, закрепена с алуминиев обтегач (механично снаждане).

Таблица на натоварването в Технически данни -> Покажи таблицата

Моля, посочете необходимата (работна) дължина в заявката си.

При поискване са възможни други конструкции на въжето и/или крайни завършвания, като например горни халки, окови, куки и др. В този случай, моля, свържете се с нас, за да обсъдим възможните варианти или да ги посочите в заявката си.

... *Read more*

© November 2026 - All Rights Reserved

Повдигане на стоманени въжета WLS-180

Технически данни

Диаметър мм	WLL тон
3	0,12
4	0,21
5	0,32
6	0,47
7	0,64
8	0,82
9	1,04
10	1,28
11	1,55
12	1,84
13	2,17
14	2,51
16	3,3
18	4,1
20	5,1
22	6,2
24	7,38
26	8,66
28	10,04
32	13,12
36	16,59
40	20,56
44	24,78
48	29,55
52	34,69

Закачалка от стоманено въже - стоманена сърцевина 2

ø 3 mm - 7 mm 6x19M WSC -1960N/mm2 / ø8 mm and up 6X36WS IWRC -1960N/mm2 - EN 13414-1

Коефициент на безопасност 5:1	Диаметър на въжето Ø	1-част	2-част	3-4-част	Безкраен

© November 2026 - All Rights Reserved

Повдигане на стоманени въжета WLS-180

Изтегляне в права посока	Затягане на дросела	Закачване на кошницата	0°–45°	45°–60°	0°–45°	45°–60°	Изтегляне в права посока	Затягане на дросела	Закачване на кошницата	
mm	Граница на работното натоварване (WLL) в тонове									
3	0,12	0.09	0.23	0,16	0,12	0,25	0,18	0,23	0,19	0,47
4	0,21	0,17	0,42	0,29	0,21	0,44	0,31	0,42	0,33	0,84
5	0,32	0,26	0,65	0,45	0,32	0,68	0,49	0,65	0,52	1,30
6	0,47	0,37	0,94	0,66	0,47	0,98	0,70	0,94	0,75	1,87
7	0,64	0,51	1,28	0,89	0,64	1,34	0,96	1,28	1,02	2,56
8	0,82	0,66	1,64	1,15	0,82	1,72	1,23	1,64	1,31	3,28
9	1,04	0,83	2,07	1,45	1,04	2,18	1,56	2,07	1,66	4,15
10	1,28	1,02	2,56	1,79	1,28	2,69	1,92	2,56	5,05	5,12
11	1,55	1,24	3,10	2,17	1,55	3,25	2,32	3,10	2,48	6,20
12	1,84	1,47	3,67	2,57	1,84	3,85	2,75	3,67	2,94	7,34
13	2,17	1,73	4,33	3,03	2,17	4,55	3,25	4,33	3,47	8,66
14	2,51	2,01	5,03	3,52	2,51	5,28	3,77	5,03	4,02	10,06
16	3,29	2,63	6,57	4,60	3,29	6,90	4,93	6,57	5,26	13,14
18	4,15	3.,32	8,30	5,81	4,15	8,71	6,22	8,30	6,64	16,59
20	5,12	4,10	10,24	7,17	5,12	10,75	7,68	10,24	8,19	20,48
22	6,20	4,96	12,41	8,69	6,20	13,03	9,31	12,41	9,93	24,82
24	7,38	5,90	14,76	10,33	7,38	15,5	11,07	14,76	11,81	29,51
26	8,66	6,93	17,33	12,13	8,66	18,19	13,00	17,33	13,86	34,65
28	10,04	8,03	20,08	14,06	10,04	21,08	15,06	20,08	16,06	40,16
32	13,12	10,50	26,25	18,37	13,12	27,56	19,69	26,25	21,00	52,49

© November 2026 - All Rights Reserved

Повдигане на стоманени въжета WLS-180

36	16,59	13,67	33,19	23,23	16,59	34,84	24,89	33,19	26,55	66,37
40	20,56	16,45	41,11	28,78	20,56	43,17	30,84	41,11	32,89	82,23
44	24,78	19,82	49,56	34,69	24,78	52,04	37,17	49,56	39,65	99,12
48	29,55	36,64	59,10	41,37	29,55	62,06	44,33	59,10	47,28	118,21
52	34,69	27,75	69,38	48,57	34,69	72,85	52,04	69,38	55,51	138,76
Фактор(K_L)	2	0,8	2	1,4	1	2,1	1,5	2	1,6	4

Когато се използва многокрак ремък за прикачване на кобилица, намалете стойностите с 20%.

© November 2026 - All Rights Reserved