

传统,  
创新,  
展望,  
从1889年开始

标准钢丝绳  
单捻钢丝绳  
多股钢丝绳  
多股单捻钢丝绳

**VORNBAÜMEN**



# 标准钢丝绳

单捻钢丝绳  
多股钢丝绳  
多股单捻钢丝绳



## 这是我们最熟悉的领域！

几十年来，我们使用钢、不锈钢、铜和铁生产不同的标准钢丝绳。

和我们专门开发的特殊钢丝绳一样，我们的丰富经验和高水准的品质同样能使您受益于我们的标准钢丝绳。在这个领域，我们同样不断改进和开发新的制造技术。

## 为您的应用按照EN标准生产的标准钢丝绳

在制绳车间，我们不仅制造满足专门应用的特殊钢丝绳，还生产不同规格的标准钢丝绳。

符合EN标准的标准钢丝绳也是我们产品范围的一部分。此类钢丝绳具有标准化的结构，同样可使用在不同的应用领域。

例如：

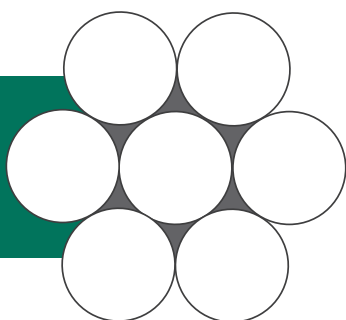
- 各种起重机应用
  - 卷扬机和牵引装置
  - 建筑业
  - 起重行业的吊索具
  - 采矿及机械制造
  - 船舶业
  - 医疗业
- 及其它更多领域...

钢丝绳制造可选择钢芯或纤维芯（天然纤维或合成纤维）。

我们可以提供不同的选择，对钢丝绳进行不润滑、轻度润滑或重度润滑，以适应各种不同的应用。为了帮助您针对不同应用选择合适的润滑剂，我们乐于为您提供关于我们的润滑油及润滑脂的咨询。

Ø 0.6 – 6 mm

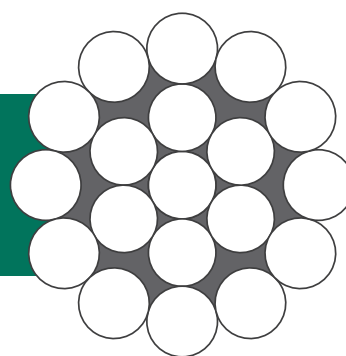
1 x 7



■ EN 12385-10  
(至2 mm依据标准)

Ø 1 – 10 mm

1 x 19



■ EN 12385-10  
(至4 mm依据标准)

Ø	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160
mm	kg/100 m	kN	kN
0.6	0.18	0.37	0.41
0.8	0.31	0.67	0.73
1	0.49	1.04	1.15
1.5	1.10	2.34	2.58
2	1.96	4.16	4.58
2.5	3.06	6.49	7.16
3	4.40	9.35	10.3
3.5	5.99	12.7	14.0
4	7.82	16.6	18.3
4.5	9.90	21.0	23.2
5	12.2	26.0	28.6
6	17.6	37.4	41.2

Ø	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160
mm	kg/100 m	kN	kN
1	0.49	1.03	1.14
1.25	0.76	1.61	1.77
1.5	1.09	2.32	2.56
2	1.94	4.12	4.54
2.5	3.03	6.44	7.10
3	4.37	9.28	10.2
3.5	5.94	12.6	13.9
4	7.76	16.5	18.2
5	12.1	25.8	28.4
6	17.5	37.1	40.9
7	23.8	50.5	55.7
8	31.0	66.0	72.7
9	39.3	83.5	92.0
10	48.5	103	114

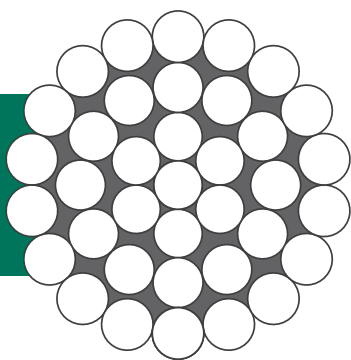
### 注意事项

直径公差和极限偏差请参考当前版本DIN EN 12385中的相关内容。

我们也可提供其它直径和特殊规格。  
也请注意“技术说明”中的钢丝绳选择说明。

Ø 3 – 14 mm

1 x 37



■ EN 12385-10  
(至5 mm依据标准)

Ø	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160
mm	kg/100 m	kN	kN
3	4.36	9.05	9.97
4	7.74	16.1	17.7
5	12.1	25.1	27.7
6	17.4	36.2	39.9
7	23.7	49.3	54.3
8	31.0	64.3	70.9
9	39.2	81.4	89.7
10	48.4	101	111
12	69.7	145	160
14	94.8	197	217

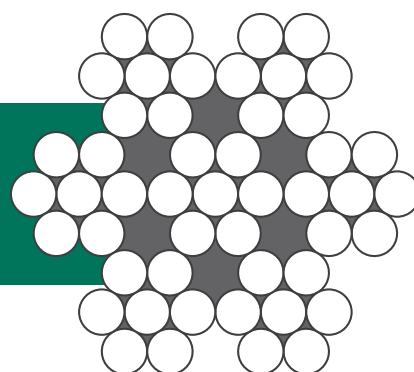
### 注意事项

直径公差和极限偏差请参考当前版本DIN EN 12385中的相关内容。

我们也可提供其它直径和特殊规格。  
也请注意“技术说明”中的钢丝绳选择说明。

6 x 7

Ø 1.5 – 8 mm



6 x 7-WSC

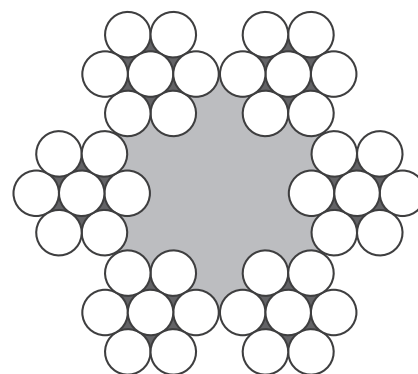
- EN 12385-4
- 钢丝绳类别 6 x 7

## WSC

Ø	重量		最小破断拉力	最小破断拉力
	kg/100 m	kN	1960	2160
1.5	0.86	1.58	1.58	1.74
2	1.54	2.81	2.81	3.10
2.5	2.40	4.40	4.40	4.85
3	3.46	6.33	6.33	6.98
3.5	4.70	8.62	8.62	9.50
4	6.14	11.3	11.3	12.4
5	9.60	17.6	17.6	19.4
6	13.8	25.3	25.3	27.9
7	18.8	34.5	34.5	38.0
8	24.6	45.0	45.0	49.6

## FC

Ø	重量		最小破断拉力	最小破断拉力
	kg/100 m	kN	1960	2160
1.5	0.78	1.46	1.46	1.61
2	1.38	2.60	2.60	2.87
2.5	2.16	4.07	4.07	4.48
3	3.11	5.86	5.86	6.45
3.5	4.23	7.97	7.97	8.78
4	5.52	10.4	10.4	11.5
5	8.63	16.3	16.3	17.9
6	12.4	23.4	23.4	25.8
7	16.9	31.9	31.9	35.1
8	22.1	41.6	41.6	45.9



6 x 7-FC

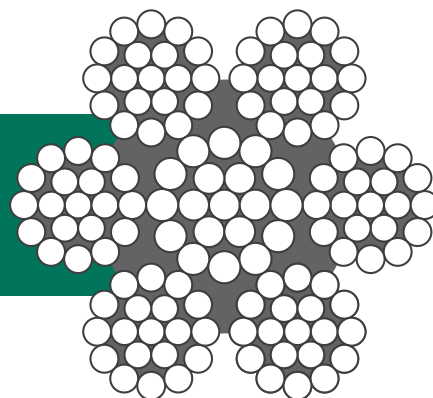
## 注意事项

直径公差和极限偏差请参考当前版本DIN EN 12385中的相关内容。

我们也可提供其它直径和特殊规格。  
也请注意“技术说明”中的钢丝绳选择说明。

## 6 x 19M

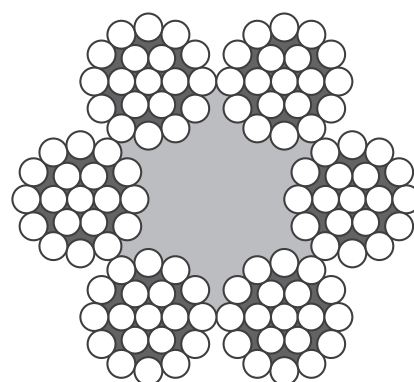
Ø 2.5 – 10 mm



6 x 19M-WSC

- EN 12385-4
- 钢丝绳类别 6 x 19M

Ø	WSC			FC		
	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160
mm	kg/100 m	kN	kN	kg/100 m	kN	kN
2.5	2.38	4.43	4.89	2.16	3.76	4.14
3	3.43	6.39	7.04	3.11	5.42	5.97
4	6.10	11.4	12.5	5.54	9.63	10.6
5	9.50	17.7	19.5	8.65	15.0	16.6
6	13.7	25.5	28.1	12.5	21.7	23.9
7	18.7	34.8	38.3	17.0	29.5	32.5
8	24.4	45.4	50.0	22.1	38.5	42.4
10	38.1	71.0	78.2	34.6	60.2	66.3



6 x 19M-FC

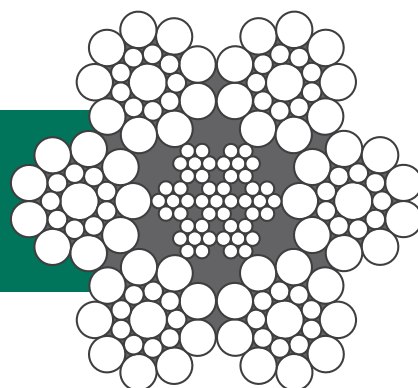
## 注意事项

直径公差和极限偏差请参考当前版本DIN EN 12385中的相关内容。

我们也可提供其它直径和特殊规格。  
也请注意“技术说明”中的钢丝绳选择说明。

6 x 19S

Ø 5 – 32 mm



6 x 19S-IWRC

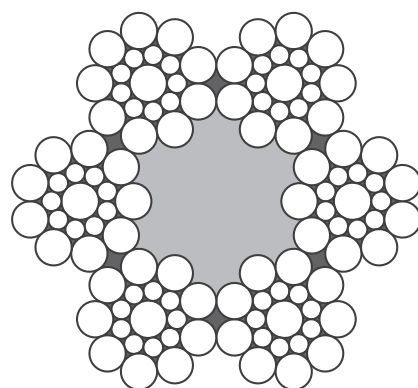
- EN 12385-4
- 钢丝绳类别 6 x 19

## IWRC

Ø	重量	最小破断拉力	
		1960	2160
mm	kg/100 m	kN	kN
5	10.0	17.4	19.2
6	14.4	25.1	27.7
7	19.6	34.2	37.7
8	25.6	44.7	49.2
9	32.4	56.5	62.3
10	40.0	69.8	76.9
11	48.4	84.4	93.0
12	57.6	100	111
13	67.6	118	130
14	78.4	137	151
15	90.0	157	173
16	102	179	197
17	116	202	222
18	130	226	249
19	144	252	278
20	160	279	308
22	194	338	372
24	230	402	443
26	270	472	520
28	314	547	603
30	360	628	-
32	410	715	-

## FC

重量	最小破断拉力	
	1960	2160
kg/100 m	kN	kN
8.98	16.2	17.8
12.9	23.3	25.7
17.6	31.7	34.9
23.0	41.4	45.6
29.1	52.4	57.7
35.9	64.7	71.3
43.4	78.3	86.2
51.7	93.1	103
60.7	109	120
70.4	127	140
80.8	146	160
91.9	166	182
104	187	206
116	210	231
130	233	257
144	259	285
174	313	345
207	373	411
243	437	482
281	507	559
323	582	-
368	662	-



6 x 19S-FC

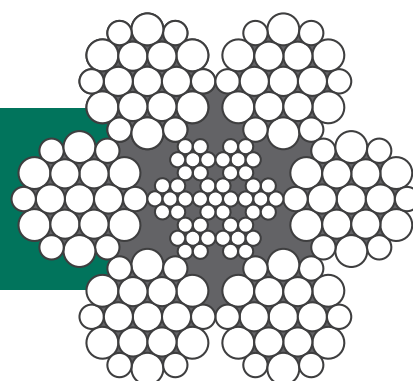
## 注意事项

直径公差和极限偏差请参考当前版本DIN EN 12385中的相关内容。

我们也可提供其它直径和特殊规格。  
也请注意“技术说明”中的钢丝绳选择说明。

## 6 x 19W

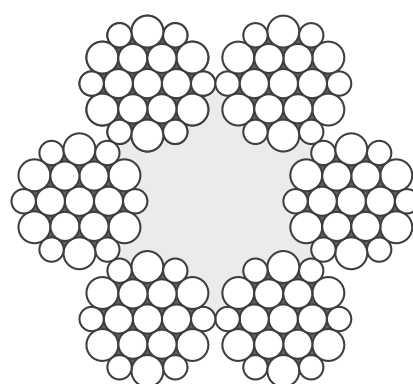
Ø 5 – 36 mm



6 x 19W-IWRC

- EN 12385-4
- 钢丝绳类别 6 x 19

Ø	IWRC			FC		
	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160
mm	kg/100 m	kN	kN	kg/100 m	kN	kN
5	10.0	17.4	19.2	8.98	16.2	17.8
6	14.4	25.1	27.7	12.9	23.3	25.7
7	19.6	34.2	37.7	17.6	31.7	34.9
8	25.6	44.7	49.2	23.0	41.4	45.6
9	32.4	56.5	62.3	29.1	52.4	57.7
10	40.0	69.8	76.9	35.9	64.7	71.3
11	48.4	84.4	93.0	43.4	78.3	86.2
12	57.6	100	111	51.7	93.1	103
13	67.6	118	130	60.7	109	120
14	78.4	137	151	70.4	127	140
15	90.0	157	173	80.8	146	160
16	102	179	197	91.9	166	182
17	116	202	222	104	187	206
18	130	226	249	116	210	231
19	144	252	278	130	233	257
20	160	279	308	144	259	285
22	194	338	372	174	313	345
24	230	402	443	207	373	411
26	270	472	520	243	437	482
28	314	547	603	281	507	559
30	360	628	692	323	582	642
32	410	715	-	368	662	-
34	462	807	-	415	748	-
36	518	904	-	465	838	-



6 x 19W-FC

## 注意事项

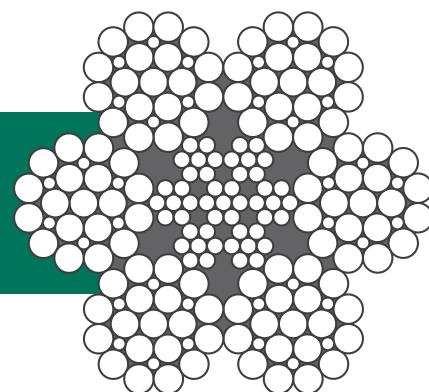
直径公差和极限偏差请参考当前版本DIN EN 12385中的相关内容。

我们也可提供其它直径和特殊规格。  
也请注意“技术说明”中的钢丝绳选择说明。

## 6 x 25F

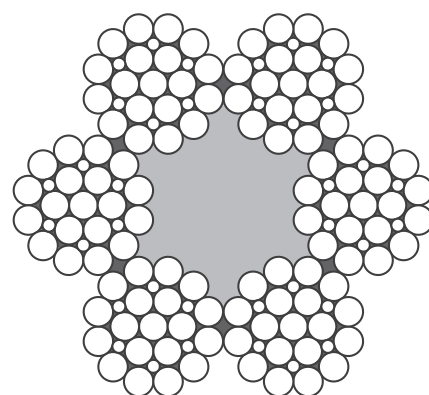
Ø 6 – 42 mm

- EN 12385-4
- 钢丝绳类别 6 x 19



6 x 25F-IWRC

Ø	IWRC			FC		
	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160
mm	kg/100 m	kN	kN	kg/100 m	kN	kN
6	14.4	25.1	27.7	12.9	23.3	25.7
7	19.6	34.2	37.7	17.6	31.7	34.9
8	25.6	44.7	49.2	23.0	41.4	45.6
9	32.4	56.5	62.3	29.1	52.4	57.7
10	40.0	69.8	76.9	35.9	64.7	71.3
11	48.4	84.4	93.0	43.4	78.3	86.2
12	57.6	100	111	51.7	93.1	103
13	67.6	118	130	60.7	109	120
14	78.4	137	151	70.4	127	140
15	90.0	157	173	80.8	146	160
16	102	179	197	91.9	166	182
17	116	202	222	104	187	206
18	130	226	249	116	210	231
19	144	252	278	130	233	257
20	160	279	308	144	259	285
22	194	338	372	174	313	345
24	230	402	443	207	373	411
26	270	472	520	243	437	482
28	314	547	603	281	507	559
30	360	628	692	323	582	642
32	410	715	787	368	662	730
34	462	807	889	415	748	824
36	518	904	997	465	838	924
38	578	1010	-	518	934	-
40	640	1120	-	574	1040	-
42	706	1230	-	633	1140	-



6 x 25F-FC

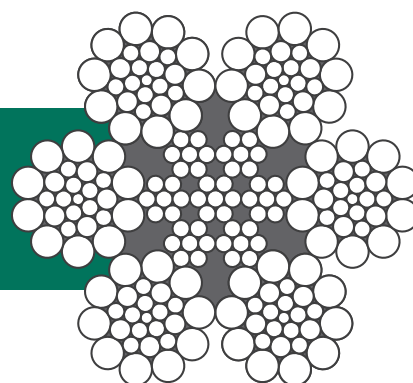
## 注意事项

直径公差和极限偏差请参考当前版本DIN EN 12385中的相关内容。

我们也可提供其它直径和特殊规格。  
也请注意“技术说明”中的钢丝绳选择说明。

## 6 x 26WS

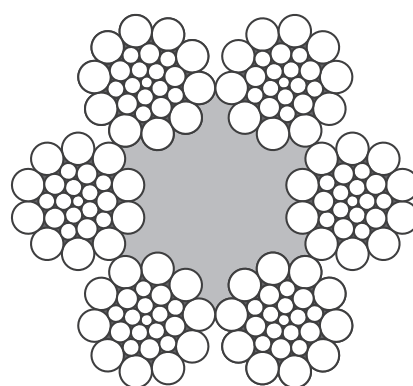
Ø 8 – 36 mm



6 x 26WS-IWRC

- EN 12385-4
- 钢丝绳类别 6 x 19

Ø	IWRC			FC		
	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160
mm	kg/100 m	kN	kN	kg/100 m	kN	kN
8	25.6	44.7	49.2	23.0	41.4	45.6
9	32.4	56.5	62.3	29.1	52.4	57.7
10	40.0	69.8	76.9	35.9	64.7	71.3
11	48.4	84.4	93.0	43.4	78.3	86.2
12	57.6	100	111	51.7	93.1	103
13	67.6	118	130	60.7	109	120
14	78.4	137	151	70.4	127	140
15	90.0	157	173	80.8	146	160
16	102	179	197	91.9	166	182
17	116	202	222	104	187	206
18	130	226	249	116	210	231
19	144	252	278	130	233	257
20	160	279	308	144	259	285
22	194	338	372	174	313	345
24	230	402	443	207	373	411
26	270	472	520	243	437	482
28	314	547	603	281	507	559
30	360	628	692	323	582	645
32	410	715	-	368	662	-
34	462	807	-	415	748	-
36	518	904	-	465	838	-



6 x 26WS-FC

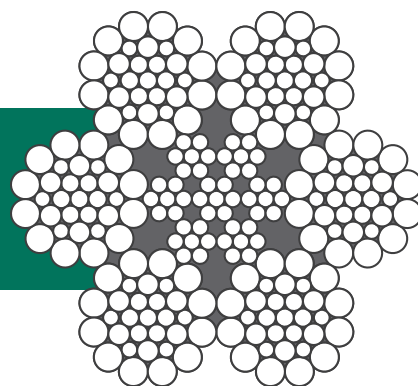
## 注意事项

直径公差和极限偏差请参考当前版本DIN EN 12385中的相关内容。

我们也可提供其它直径和特殊规格。  
也请注意“技术说明”中的钢丝绳选择说明。

## 6 x 31WS

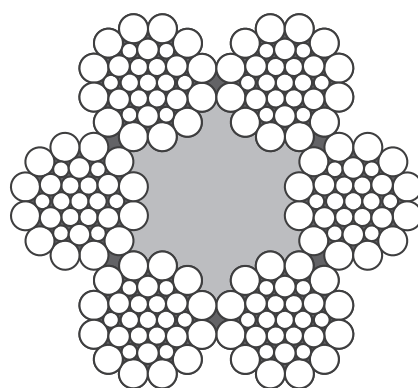
Ø 7 – 42 mm



6 x 31WS-IWRC

- EN 12385-4
- 钢丝绳类别 6 x 36

Ø	IWRC			FC		
	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160
mm	kg/100 m	kN	kN	kg/100 m	kN	kN
7	20.0	34.2	37.7	18.0	31.7	34.9
8	26.2	44.7	49.2	23.5	41.4	45.6
9	33.1	56.5	62.3	29.7	52.4	57.7
10	40.9	69.8	76.9	36.7	64.7	71.3
11	49.5	84.4	93.0	44.4	78.3	86.2
12	58.9	100	111	52.8	93.1	103
13	69.1	118	130	62.0	109	120
14	80.2	137	151	71.9	127	140
15	92.0	157	173	82.6	146	160
16	105	179	197	94.0	166	182
17	118	202	222	106	187	206
18	133	226	249	119	210	231
19	148	252	278	132	233	257
20	164	279	308	147	259	285
22	198	338	372	178	313	345
24	236	402	443	211	373	411
26	276	472	520	248	437	482
28	321	547	603	288	507	559
30	368	628	692	330	582	642
32	419	715	787	376	662	730
34	473	807	889	424	748	824
36	530	904	997	476	838	924
38	591	1010	-	530	934	-
40	654	1120	-	587	1040	-
42	721	1230	-	647	1140	-



6 x 31WS-FC

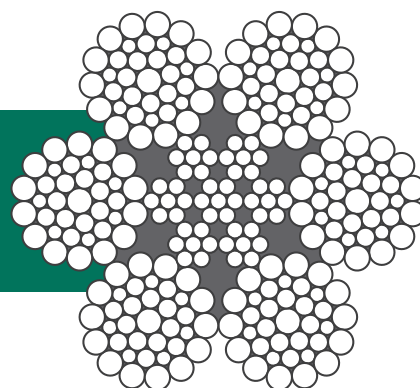
## 注意事项

直径公差和极限偏差请参考当前版本DIN EN 12385中的相关内容。

我们也可提供其它直径和特殊规格。  
也请注意“技术说明”中的钢丝绳选择说明。

## 6 x 36WS

Ø 8 – 54 mm



6 x 36WS-IWRC

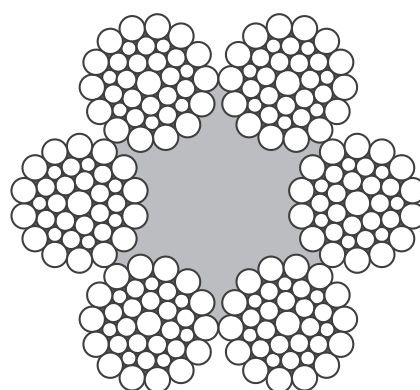
- EN 12385-4
- 钢丝绳类别 6 x 36

## IWRC

Ø	重量	最小破断拉力		
		1770	1960	2160
mm	kg/100 m	kN	kN	kN
8	26.2	40.3	44.7	49.2
9	33.1	51.0	56.5	62.3
10	40.9	63.0	69.8	76.9
11	49.5	76.2	84.4	93.0
12	58.9	90.7	100	111
13	69.1	106	118	130
14	80.2	124	137	151
15	92.0	142	157	173
16	105	161	179	197
17	118	182	202	222
18	133	204	226	249
19	148	227	252	278
20	164	252	279	308
22	198	305	338	372
24	236	363	402	443
26	276	426	472	520
28	321	494	547	603
30	368	567	628	692
32	419	645	715	787
34	473	728	807	889
36	530	817	904	997
38	591	910	1010	1110
40	654	1010	1120	1230
42	721	1110	1230	-
44	792	1220	1350	-
46	865	1330	1480	-
48	942	1450	1610	-
50	1020	1580	-	-
52	1110	1700	-	-
54	1197	1840	-	-

## FC

重量	最小破断拉力		
	1770	1960	2160
kg/100 m	kN	kN	kN
23.5	37.4	41.4	45.6
29.7	47.3	52.4	57.7
36.7	58.4	64.7	71.3
44.4	70.7	78.3	86.2
52.8	84.1	93.1	103
62.0	98.7	109	120
71.9	114	127	140
82.6	131	146	160
94.0	150	166	182
106	169	187	206
119	189	210	231
132	211	233	257
147	234	259	285
178	283	313	345
211	336	373	411
248	395	437	482
288	458	507	559
330	526	582	642
376	598	662	730
424	675	748	824
476	757	838	924
530	843	934	1030
587	935	1040	1140
647	1030	1140	-
711	1130	1250	-
777	1240	1370	-
846	1350	1490	-
918	1460	-	-
992	1580	-	-
1070	1700	-	-



6 x 36WS-FC

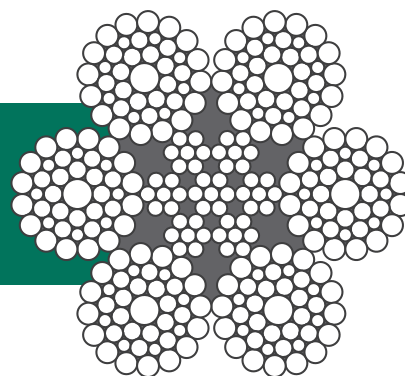
## 注意事项

直径公差和极限偏差请参考当前版本DIN EN 12385中的相关内容。

我们也可提供其它直径和特殊规格。  
也请注意“技术说明”中的钢丝绳选择说明。

## 6 x 41WS

Ø 14 – 54 mm



6 x 41WS-IWRC

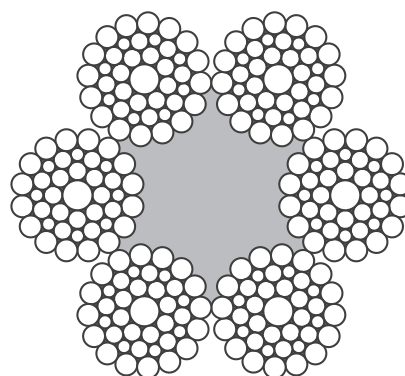
- EN 12385-4
- 钢丝绳类别 6 x 36

## IWRC

Ø	重量	最小破断拉力		
		1770	1960	2160
mm	kg/100 m	kN	kN	kN
14	80.2	124	137	151
15	92.0	142	157	173
16	105	161	179	197
17	118	182	202	222
18	133	204	226	249
19	148	227	252	278
20	164	252	279	308
22	198	305	338	372
24	236	363	402	443
26	276	426	472	520
28	321	494	547	603
30	368	567	628	692
32	419	645	715	787
34	473	728	807	889
36	530	817	904	997
38	591	910	1010	1110
40	654	1010	1120	1230
42	721	1110	1230	1360
44	792	1220	1350	1490
46	865	1330	1480	1630
48	942	1450	1610	-
50	1020	1580	1740	-
52	1110	1700	1890	-
54	1197	1840	2040	-

## FC

重量	最小破断拉力		
	1770	1960	2160
kg/100 m	kN	kN	kN
71.9	114	127	140
82.6	131	146	160
94.0	150	166	182
106	169	187	206
119	189	210	231
132	211	233	257
147	234	259	285
178	283	313	345
211	336	373	411
248	395	437	482
288	458	507	559
330	526	582	642
376	598	662	730
424	675	748	824
476	757	838	924
530	843	934	1030
587	935	1040	1140
647	1030	1140	1260
711	1130	1250	1380
777	1240	1370	1510
846	1350	1490	-
918	1460	1620	-
992	1580	1750	-
1070	1700	1890	-



6 x 41WS-FC

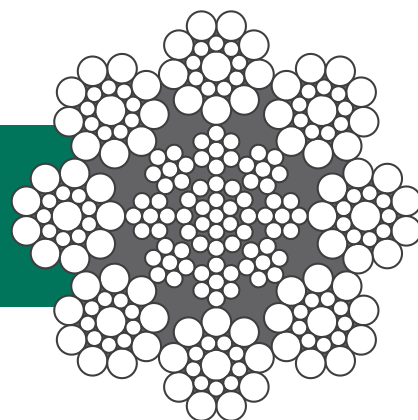
## 注意事项

直径公差和极限偏差请参考当前版本DIN EN 12385中的相关内容。

我们也可提供其它直径和特殊规格。  
也请注意“技术说明”中的钢丝绳选择说明。

## 8 x 19S

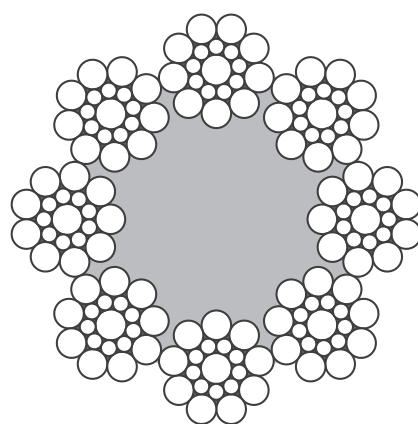
Ø 6 – 40 mm



8 x 19S-IWRC

- EN 12385-4
- 钢丝绳类别 8 x 19

Ø	IWRC			FC		
	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160
mm	kg/100 m	kN	kN	kg/100 m	kN	kN
6	14.7	25.1	27.7	12.2	20.7	22.8
7	19.9	34.2	37.7	16.7	28.1	31.0
8	26.0	44.7	49.2	21.8	36.8	40.5
9	33.0	56.5	62.3	27.5	46.5	51.3
10	40.7	69.8	76.9	34.0	57.4	63.3
11	49.2	84.4	93.0	41.1	69.5	76.6
12	58.6	100	111	49.0	82.7	91.1
13	68.8	118	130	57.5	97.1	107
14	79.8	137	151	66.6	113	124
15	91.6	157	173	76.5	129	142
16	104	179	197	87.0	147	162
17	118	202	222	98.3	166	183
18	132	226	249	110	186	205
19	147	252	278	123	207	228
20	163	279	308	136	230	253
22	197	338	372	165	278	306
24	234	402	443	196	331	365
26	275	472	520	230	388	428
28	319	547	603	267	450	496
30	366	628	692	306	517	570
32	417	715	787	348	588	648
34	470	807	889	393	664	732
36	527	904	-	441	744	-
38	588	1010	-	491	829	-
40	651	1120	-	554	919	-



8 x 19S-FC

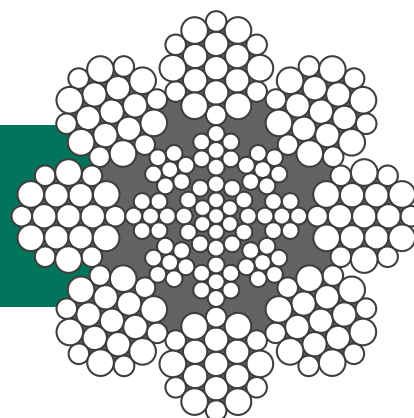
## 注意事项

直径公差和极限偏差请参考当前版本DIN EN 12385中的相关内容。

我们也可提供其它直径和特殊规格。  
也请注意“技术说明”中的钢丝绳选择说明。

## 8 x 19W

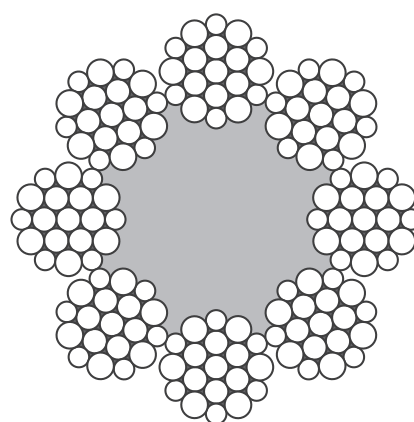
Ø 6 – 44 mm



8 x 19W-IWRC

- EN 12385-4
- 钢丝绳类别 8 x 19

Ø	IWRC			FC		
	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160
mm	kg/100 m	kN	kN	kg/100 m	kN	kN
6	14.7	25.1	27.7	12.2	20.7	22.8
7	19.9	34.2	37.7	16.7	28.1	31.0
8	26.0	44.7	49.2	21.8	36.8	40.5
9	33.0	56.5	62.3	27.5	46.5	51.3
10	40.7	69.8	76.9	34.0	57.4	63.3
11	49.2	84.4	93.0	41.1	69.5	76.6
12	58.6	100	111	49.0	82.7	91.1
13	68.8	118	130	57.5	97.1	107
14	79.8	137	151	66.6	113	124
15	91.6	157	173	76.5	129	142
16	104	179	197	87.0	147	162
17	118	202	222	98.3	166	183
18	132	226	249	110	186	205
19	147	252	278	123	207	228
20	163	279	308	136	230	253
22	197	338	372	165	278	306
24	234	402	443	196	331	365
26	275	472	520	230	388	428
28	319	547	603	267	450	496
30	366	628	692	306	517	570
32	417	715	787	348	588	648
34	470	807	889	393	664	732
36	527	904	997	441	744	820
38	588	1010	1110	491	829	914
40	651	1120	-	544	919	-
42	718	1230	-	600	1010	-
44	788	1350	-	658	1110	-



8 x 19W-FC

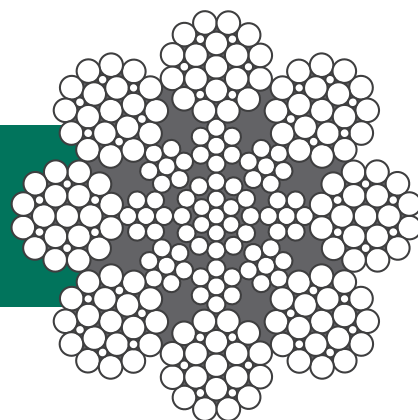
## 注意事项

直径公差和极限偏差请参考当前版本DIN EN 12385中的相关内容。

我们也可提供其它直径和特殊规格。  
也请注意“技术说明”中的钢丝绳选择说明。

## 8 x 25F

Ø 10 – 48 mm



8 x 25F-IWRC

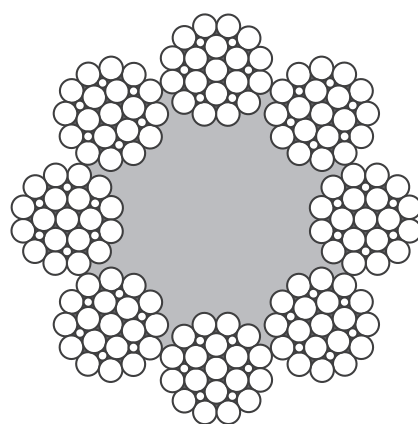
- EN 12385-4
- 钢丝绳类别 8 x 19

## IWRC

Ø	重量	最小破断拉力	
		1960	2160
mm	kg/100 m	kN	kN
10	40.7	69.8	76.9
11	49.2	84.4	93.0
12	58.6	100	111
13	68.8	118	130
14	79.8	137	151
15	91.6	157	173
16	104	179	197
17	118	202	222
18	132	226	249
19	147	252	278
20	163	279	308
22	197	338	372
24	234	402	443
26	275	472	520
28	319	547	603
30	366	628	692
32	417	715	787
34	470	807	889
36	527	904	997
38	588	1010	1110
40	651	1120	1230
42	718	1230	1360
44	788	1350	-
46	861	1480	-
48	938	1610	-

## FC

重量	最小破断拉力	
	1960	2160
kg/100 m	kN	kN
34.0	57.4	63.3
41.1	69.5	76.6
49.0	82.7	91.1
57.5	97.1	107
66.6	113	124
76.5	129	142
87.0	147	162
98.3	166	183
110	186	205
123	207	228
136	230	253
165	278	306
196	331	365
230	388	428
267	450	496
306	517	570
348	588	648
393	664	732
441	744	820
491	829	914
544	919	1010
600	1010	1120
658	1110	-
719	1220	-
783	1320	-



8 x 25F-FC

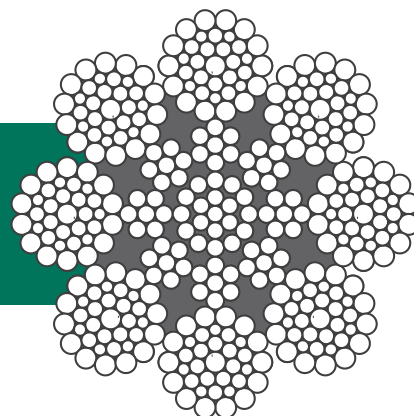
## 注意事项

直径公差和极限偏差请参考当前版本DIN EN 12385中的相关内容。

我们也可提供其它直径和特殊规格。  
也请注意“技术说明”中的钢丝绳选择说明。

## 8 x 36WS

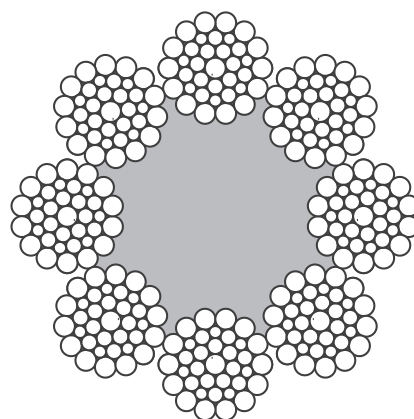
Ø 13 – 52 mm



8 x 36WS-IWRC

- EN 12385-4
- 钢丝绳类别 8 x 36

Ø	IWRC			FC		
	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160	重量	最小破断拉力 1960	最小破断拉力 2160
mm	kg/100 m	kN	kN	kg/100 m	kN	kN
13	70.5	118	130	58.8	97.1	107
14	81.7	137	151	68.2	113	124
15	93.8	157	173	78.3	129	142
16	107	179	197	89.1	147	162
17	121	202	222	101	166	183
18	135	226	249	113	186	205
19	151	252	278	126	207	228
20	167	279	308	139	230	253
22	202	338	372	168	278	306
24	240	402	443	200	331	365
26	282	472	520	235	388	428
28	327	547	603	273	450	496
30	375	628	692	313	517	570
32	427	715	787	356	588	648
34	482	807	889	402	664	732
36	540	904	997	451	744	820
38	602	1010	1110	503	829	914
40	667	1120	1230	557	919	1010
42	736	1230	1360	614	1010	1120
44	807	1350	1490	674	1110	1230
46	882	1480	1630	736	1220	1340
48	961	1610	1770	802	1320	1460
50	1040	1740	-	870	1440	-
52	1130	1890	-	941	1550	-



8 x 36WS-FC

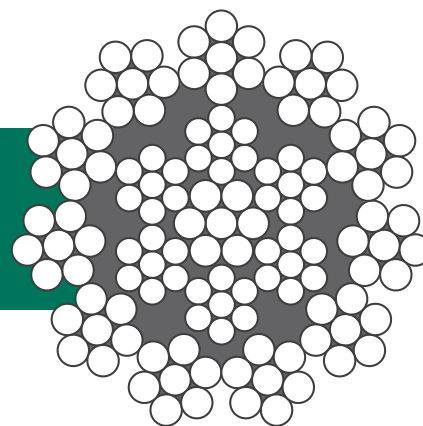
## 注意事项

直径公差和极限偏差请参考当前版本DIN EN 12385中的相关内容。

我们也可提供其它直径和特殊规格。  
也请注意“技术说明”中的钢丝绳选择说明。

## 17 x 7-WSC

Ø 3 – 22 mm



17 x 7-WSC

- EN 12385-4
- 钢丝绳类别 18 x 7
- 防旋转 ( b ) EN 12385-3

## WSC

Ø	重量	最小破断拉力	
		1960	2160
mm	kg/100 m	kN	kN
3	3.61	5.79	6.38
4	6.42	10.3	11.3
5	10.0	16.1	17.7
6	14.4	23.1	25.5
7	19.6	31.5	34.7
8	25.7	41.1	45.3
9	32.5	52.1	57.4
10	40.1	64.3	70.8
11	48.5	77.8	85.7
12	57.7	92.6	102
13	67.8	109	120
14	78.6	126	139
15	90.2	145	159
16	103	165	181
17	116	186	205
18	130	208	230
19	145	232	256
20	160	257	283
22	194	311	343

## 注意事项

直径公差和极限偏差请参考当前版本DIN EN 12385中的相关内容。

我们也可提供其它直径和特殊规格。  
也请注意“技术说明”中的钢丝绳选择说明。