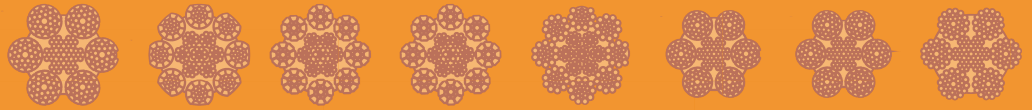




上海君威钢绳索具股份有限公司
Shanghai Junwei Wire Rope & Sling Co., Ltd.



神虎®
SHENHU



君威钢绳索具——“用户的需求，就是我们的追求！”，我们提供工索具及吊装方案的设计和研发，多项工索具获得国家发明专利。为用户提供更适合的产品，更具性价比的产品，更务实的售前、售中、售后服务，是我们坚定不移的信念，也是我们“以人为本、诚信经营”的宗旨。

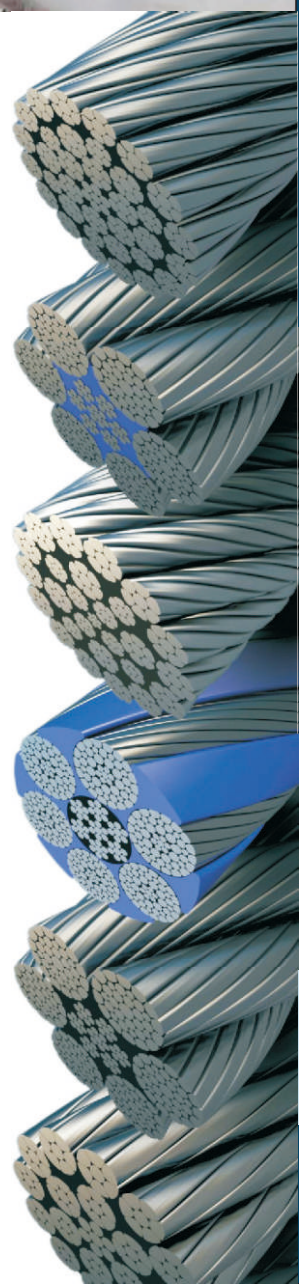
我们致力于打造民族品牌，成为行业技术领先者。

上海君威钢绳索具股份有限公司成立于2003年，坐落于月浦工业园春和路380号。本公司近20多年来专注于用户的应用及服务，拥有一整套世界先进的钢丝绳生产设备和检验检测设备。本公司是一家专门生产起重钢丝绳的制造厂家。以欧洲EN标准生产的高品质、高性能的“神虎”牌产品，在钢铁冶炼、工程机械、港口装卸、核电、水电、风电、航空、航道、海工石油、铁路、索道等主要的起重行业中铸造了一定的业绩和良好的口碑。

2021年我司在南通通州湾投产智能化生产线厂房，致力于打造在钢绳行业进行智能制造的第一家，从传统制造业正式迈向信息自动化的第一步。

为用户创造“安全”是我们的责任。在每一个生产环节中都以“安全”为理念，完善的生产流程及质量控制系统确保对整个生产过程进行严格监控。我公司以质量赢得用户，以信誉获得市场，以管理取得效益，目前拥有700多家优质客户，其中500强企业的大中型用户超过100家，产品远销美国等海外多个国家和地区。

我们的目标：致力于打造民族品牌，成为行业技术领先者。
热烈欢迎各位新老宾户光临指导。



目录

产品选择	03-12
产品数据	13-30
索具系列	31-64
纤维绳索	65-71
钢丝绳订购信息	72
钢丝绳使用注意事项	73-75
服务	76
高级钢丝绳润滑脂	77-78
生产设备	79
检验设备	80
业绩展示	81
公司资质	82

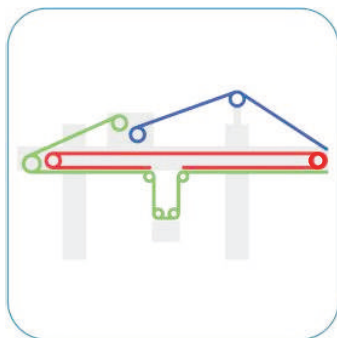
本目录中的说明、技术资料及建议等都是可靠的,但不保证其绝对准确性和完整性。
我们力求产品信息的准确性,但本目录中的信息不构成任何合同的组成部分。



上海君威钢绳索具股份有限公司
Shanghai Junwei Wire Rope & Sling Co., Ltd.

集装箱吊 Container Crane / Container Handling Crane

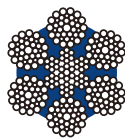
产品选择
Product Option



- 架空吊车钢丝绳
- 吊臂钢丝绳
- 主提升钢丝绳

Overhead Crane Wire Rope
Boom Hoisting Wire Rope
Main Hoisting Wire Rope

GT6



- 股结构紧密
- 破断拉力大
- 耐疲劳性能好

GT6

Compact strand structure
High breaking strength
Excellent fatigue resistance

GT6 Z



- 压实结构，抗挤压
- 绳径精确有助多层卷绳
- 性能稳定
- 使用寿命长，减少换绳和停工损失
- 性价比高

GT6Z Compacted structure with high resistance to crushing

Multi-layer wound core structureS
table performance

Long service life, reducing replacement and downtime losses

Cost-effective

GT6 PZ



- 塑胶绳芯减少磨损
- 压实结构，抗挤压
- 减少延伸
- 性能稳定
- 使用寿命超长，减少换绳和停工损失
- 性价比高

GT6 PZ Plastic-coated core to reduce wear

Compacted structure with high crushing resistance

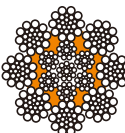
Reduced elongation

Stable performance

Long service life, reducing replacement and downtime losses

Cost-effective

GT8 P



- 股结构紧密
- 破断拉力大
- 耐疲劳性能好
- 弯曲性能好

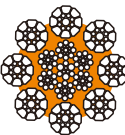
GT8P Compact strand structure

High breaking strength

Excellent fatigue resistance

Good bending performance

GT8 PZD & GT8 PZ



- 塑胶绳芯减少磨损
- 压实结构，抗挤压
- 减少延伸
- 适用多层卷绳
- 八股结构，柔韧度高
- 高破断拉力
- 性价比高

GT8PZD & GT8PZ

Plastic-coated core to reduce wear

Compacted structure with high crushing resistance

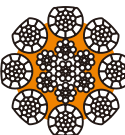
Reduced elongation

Suitable for multi-layer winding

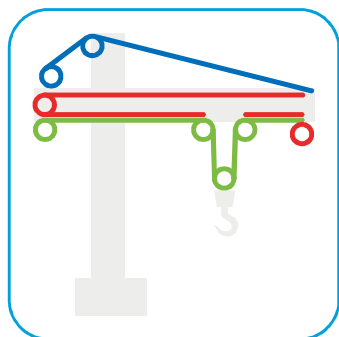
8-strand structure with high flexibility

High breaking strength

Cost-effective

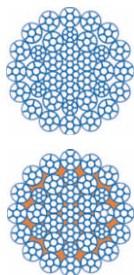


塔吊



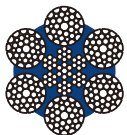
- 架空吊车钢丝绳
- 臂架钢丝绳
- 主提升钢丝绳

GT34 Z & GT34 PZ ●



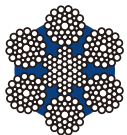
- 抗旋转
- 推荐用于提升高度大的应用环境
- 抗压性能好，适合多层卷桶的缠绕
- 减少滑轮磨损
- 使用寿命长
- 高破断拉力

GT6 Z ●●



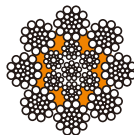
- 压实结构，抗挤压
- 绳径精确有助多层卷绳
- 性能稳定
- 使用寿命长，减少换绳和停工损失
- 性价比高

GT6 ●●



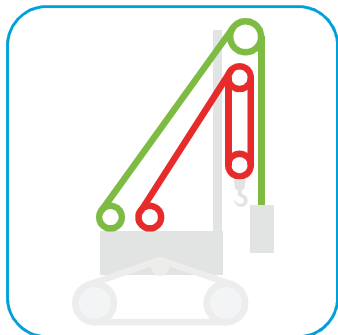
- 股结构紧密
- 破断拉力大
- 耐疲劳性能好

GT8 P ●●



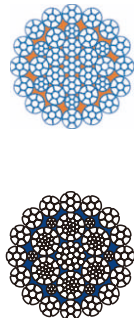
- 股结构紧密
- 破断拉力大
- 耐疲劳性能好
- 弯曲性能好

绳槽机/旋挖转机



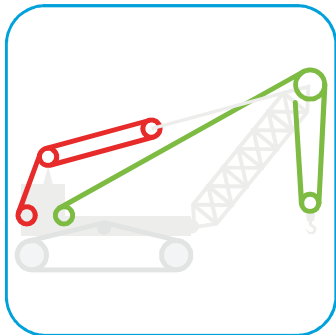
- 拉管钢丝绳
- 主提升钢丝绳

GT34 PZ & GT28 PZ ●



- 推荐用于提升高度大的应用环境
- 高强度
- 减少滑轮的磨损
- 绳径准确，推荐用于多层卷绳
- 适用于单组或多组绕绳
- 使用寿命长

履带式起重机



- 吊臂钢丝绳
- 主提升钢丝绳

伸缩式移动起重机



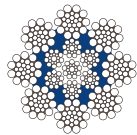
- 主提升钢丝绳

GT6 Z ●●



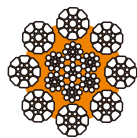
- 使用寿命超长
- 牢固的抗压结构
- 绳径准确，推荐用于多层卷绳
- 使用时间长，减少停工损失

GT8 ●●



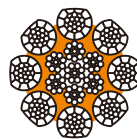
- 使用寿命超长
- 牢固的抗压结构
- 绳径准确，推荐用于多层卷绳
- 使用时间长，减少停工损失

GT8 PZ ●●



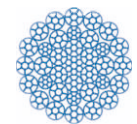
- 塑胶绳芯
- 牢固的抗压结构
- 减少延伸
- 适用多层卷绳
- 八股结构，柔韧度高
- 高破断拉力

GT8 PZD ●●

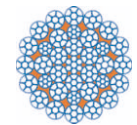


- 在苛刻的使用环境下仍能发挥超长使用寿命
- 优秀的抗挤压性能
- 高破断拉力
- 旋转锻打，极大提高了抗损伤能力
- 绳径一致

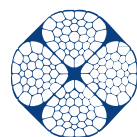
GT34 Z & GT34 PZ & GT34 ZD & GT34 ZPD ●



- 低旋转
- 推荐于提升高度大的应用环境
- 高强度
- 与滑轮接触面积大耐磨损
- 抗挤压
- 绳径准确，推荐用于多层缠绕卷筒
- 柔韧性好，优秀的卷绕性能

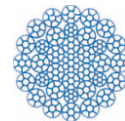


GT4 Z ●●



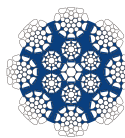
- 是由压实股制成的耐旋转的4股绳
- 充分润滑
- 灵活柔韧性强
- 具有较高断裂载荷
- 在强力扭转下非常稳定

GT34 Z ●

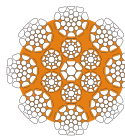


- 低旋转
- 推荐于提升高度大的应用环境
- 高强度
- 减少滑轮的磨损
- 绳径准确，推荐用于多层卷绳
- 适用于单组或多组绕绳
- 使用寿命长

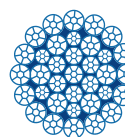
GT8ZDL>8PZDL ●●



- 低旋转
- 推荐于提升高度大的应用环境
- 高强度
- 减少滑轮的磨损
- 绳径准确，推荐用于多层卷绳
- 适用于单组或多组绕绳
- 使用寿命长



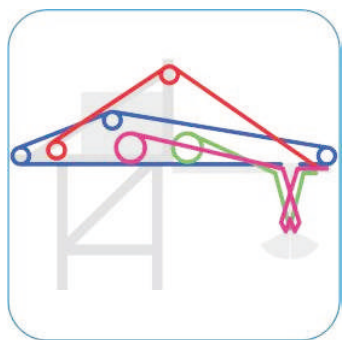
GT35ZL ●●



GT35ZDL ●●

- 是由压实股制成的耐旋转的4股绳
- 充分润滑
- 灵活柔韧性强
- 具有较高断裂载荷
- 在强力扭转下非常稳定

卸船机



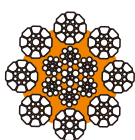
- 吊臂钢丝绳
- 机架钢丝绳
- 主提升钢丝绳
- 抓斗钢丝绳

GT6 Z



- 牢固的抗压结构
- 绳径准确，能保持一致性
- 使用时间长，减少停工和换绳的损失
- 性价比高

GT8 PZ



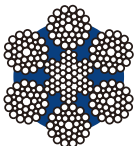
- 塑胶绳芯
- 牢固的抗压结构
- 减少延伸
- 八股结构，柔韧度高
- 高破断拉力
- 性价比高

GT6 PZ



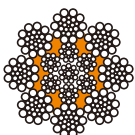
- 星形塑胶绳芯
- 牢固的抗压结构
- 减少延伸
- 使用寿命超长
- 高破断拉力
- 性价比高

GT6



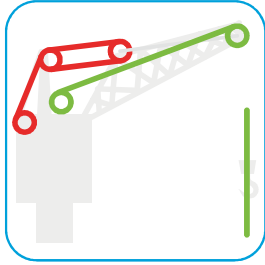
- 股结构紧密
- 破断拉力大
- 耐疲劳性能好

GT8 P



- 股结构紧密
- 破断拉力大
- 耐疲劳性能好
- 弯曲性能好

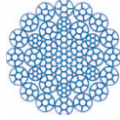
岸吊



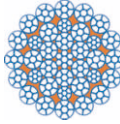
- 吊臂钢丝绳
- 主提升钢丝绳

产品选择
product option

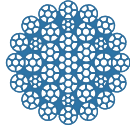
GT34 Z & GT34 PZ



- 低旋转
- 推荐于提升高度大的应用环境
- 高强度
- 减少滑轮的磨损
- 绳径准确，推荐用于多层卷绳
- 适用于单组或多组绕绳
- 使用寿命长



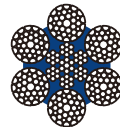
GT34 ZD & GT34 PZD



- 低旋转
- 推荐于提升高度大的应用环境
- 高强度
- 与滑轮接触面积大耐磨损
- 抗挤压
- 绳径准确，推荐用于多层缠绕卷筒
- 柔韧性好，优秀的卷绕性能

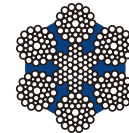


GT6 Z



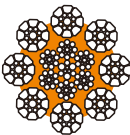
- 使用寿命超长
- 牢固的抗压结构
- 绳径准确，推荐用于多层卷绳
- 使用时间长，降低使用成本

GT6



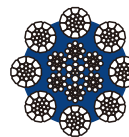
- 股结构紧密
- 破断拉力大
- 耐疲劳性能好

GT8 PZ



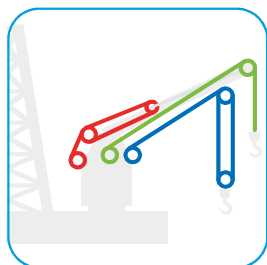
- 塑胶绳芯
- 牢固的抗压结构
- 减少延伸
- 适用多层卷绳
- 八股结构，柔韧度高
- 高破断拉力

GT8 Z



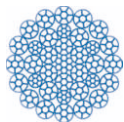
- 平行捻8股绳
- 压实结构
- 破断拉力极高
- 抗挤压
- 适用多层卷绳
- 推荐用作两头固定的吊臂绳

海上坐墩式起重机

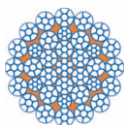


- 吊臂钢丝绳
- 主提升钢丝绳
- 动臂钢丝绳

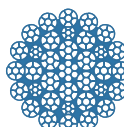
GT34 Z & GT34 PZ ●●



- 低旋转结构
- 推荐于提升高度大的应用环境
- 高强度
- 减少滑轮的磨损
- 绳径准确，推荐用于多层卷绳
- 适用于单组或多组绕绳
- 使用寿命长



GT34 ZD & GT34 PZD ●



- 低旋转
- 推荐于提升高度大的应用环境
- 高强度
- 与滑轮接触面积大耐磨损
- 抗挤压
- 绳径准确，推荐用于多层缠绕卷筒
- 柔韧性好，优秀的卷绕性能

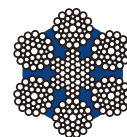


GT6 Z ●



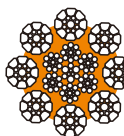
- 使用寿命长
- 牢固的抗挤压结构
- 绳径准确，推荐用于多层卷绳
- 使用寿命长，降低使用成本

GT6 ●●●



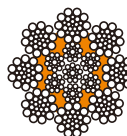
- 股结构紧密
- 破断拉力大
- 耐疲劳性能好

GT8 PZ ●



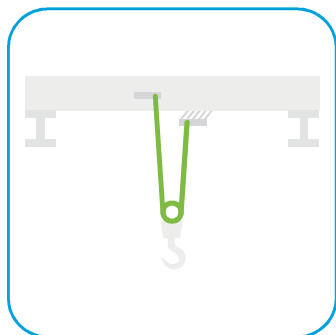
- 塑胶绳芯
- 牢固的抗挤压结构
- 减少延伸
- 适用多层卷绳
- 使用寿命长，降低使用成本

GT8 P ●●●

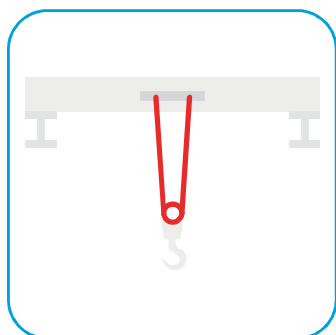


- 股结构紧密
- 破断拉力大
- 耐疲劳性能好
- 弯曲性能好

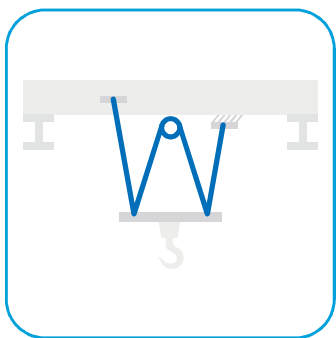
桥式吊车



● 主提升绳

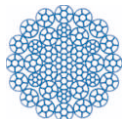


● 主提升绳

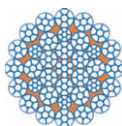


● 主提升钢丝绳

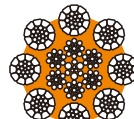
GT34 Z & GT34 PZ



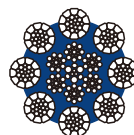
- 低旋转结构
- 推荐用于提升高度大的应用环境
- 高强度
- 减少滑轮及轮槽的磨损
- 绳径准确
- 适用于多层卷绳
- 使用寿命长



GT8ZH & GT8PZH ●●●



- 低旋转结构
- 推荐用于提升高度大的应用环境
- 高强度
- 减少滑轮及轮槽的磨损
- 绳径准确
- 适用于多层卷绳
- 使用寿命长



GT10PZ ●



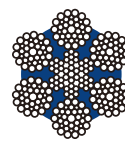
- 高破断拉力
- 抗旋转性能
- 减少滑轮磨损
- 使用寿命长
- 缩短停工时间

GT6 Z ●●●



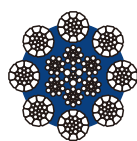
- 使用寿命长
- 牢固的抗压结构
- 绳径准确
- 降低使用成本

GT6 ●●●



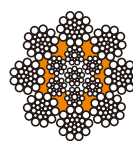
- 股结构紧密
- 破断拉力大
- 耐疲劳性能好

GT8 Z ●●●



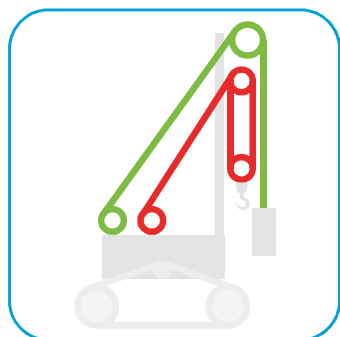
- 使用寿命长
- 停工时间短
- 八股结构，柔韧度高
- 润滑脂耐高温
- 恒定高品质
- 降低使用成本

GT8 P ●●●



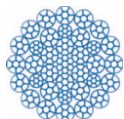
- 股结构紧密
- 破断拉力大
- 耐疲劳性能好
- 弯曲性能好

打桩机钢丝绳

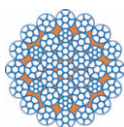


- 拉管钢丝绳
- 主提升钢丝绳

GT34 Z & GT34 PZ ●



- 低旋转
- 高破断拉力
- 抗压性能好

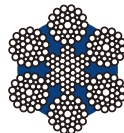


GT6 Z ●



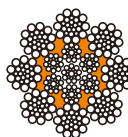
- 牢固的6股结构
- 抗压性能好
- 绳径准确有助有效卷绳
- 使用寿命长
- 减少停工损失
- 降低使用成本

GT6 ●



- 股结构紧密
- 破断拉力大
- 耐疲劳性能好

GT8 P ●



- 股结构紧密
- 破断拉力大
- 耐疲劳性能好
- 弯曲性能好

产品选择
Product Option

海犁绳



● 海犁钢丝绳

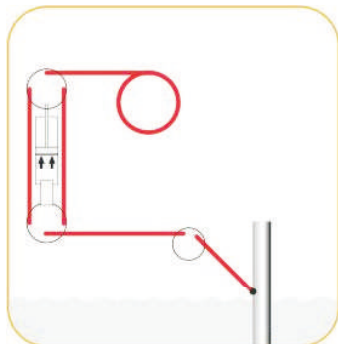
勘探钻机



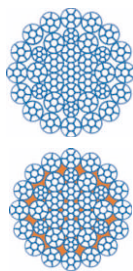
钻井线



张井器线

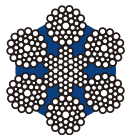


GT34 Z & GT34 PZ



- 低旋转结构
- 高破断拉力
- 使用寿命很长
- 磨损擦性强
- 抗压性能好，适用多层卷绳

GT6



- 股结构紧密
- 破断拉力大
- 耐疲劳性能好

GT6 Z

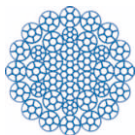


- 使用寿命超长
- 牢固的抗压结构
- 绳径精确有助多层卷绳
- 性能稳定
- 使用寿命长，减少停工损失

近海基础



GT34 Z ●●



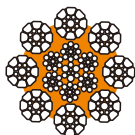
- 低旋转
- 推荐用于提升高度大的应用环境
- 抗压性能好
- 减少滑轮磨损
- 使用寿命长

GT6 Z ●



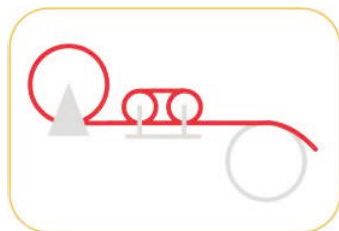
- 使用寿命超长
- 牢固的抗压结构
- 绳径精确有助多层卷绳
- 性能稳定
- 使用寿命长，减少停工损失

GT8 PZ ●



- 塑胶绳芯
- 牢固的抗压结构
- 减少延伸
- 适用多层卷绳
- 八股结构，柔韧度高
- 高破断拉力

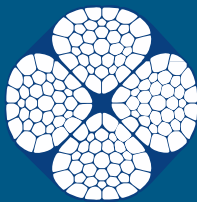
海洋绞车



GT6 Z ●



- 使用寿命超长
- 牢固的抗压结构
- 绳径精确有助多层卷绳
- 性能稳定
- 使用寿命长，减少停工损失



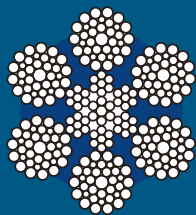
神虎®

GT4Z

钢丝绳公称直径 Nominal Diameter	参考重量 Reference weight	钢丝绳公称抗拉强度/MPa Tensile strength/MPa		
		1770	1960	2160
		最小破断拉力 Minimum breaking load		
mm	kg/m	kN	kN	kN
6.00	0.15	27.94	30.94	33.37
7.00	0.21	38.12	42.20	45.40
8.00	0.28	49.18	54.42	58.59
9.00	0.35	62.47	69.16	74.40
10.00	0.43	77.02	85.26	91.76
11.00	0.51	93.41	103.50	111.36
12.00	0.63	111.36	123.29	132.60
13.00	0.73	130.56	144.53	155.49
14.00	0.85	151.61	167.81	180.61
15.00	0.98	173.82	192.45	207.00
16.00	1.11	200.01	221.55	238.33
17.00	1.26	222.71	246.57	265.30
18.00	1.40	251.13	278.00	299.15
19.00	1.56	280.62	310.79	334.36
20.00	1.72	308.17	341.25	367.15
21.00	1.90	338.34	374.61	403.04
22.00	2.10	371.90	411.86	443.10
23.00	2.31	411.77	455.90	490.53
24.00	2.49	449.11	497.32	535.05
25.00	2.71	480.83	532.43	572.79
26.00	2.94	526.52	583.07	627.30
27.00	3.16	568.61	629.72	677.45
28.00	3.40	604.12	669.01	719.74
29.00	3.63	654.75	725.08	779.98
30.00	3.89	700.44	775.71	834.49
31.00	4.13	743.89	824.02	886.48
32.00	4.40	793.07	878.24	944.78
33.00	4.69	842.93	933.82	1004.53
34.00	4.98	901.23	997.94	1073.60
36.00	5.57	1005.89	1113.95	1198.34
38.00	6.21	1119.48	1239.56	1333.56
40.00	6.88	1232.68	1364.98	1468.39

产品数据
Product Data

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



神虎®

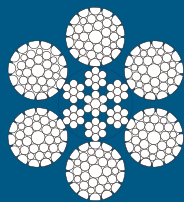
GT6



钢丝绳公称直径 Nominal Diameter	参考重量 Reference weight	钢丝绳公称抗拉强度/MPa Tensile strength/MPa			
		1770	1870	1960	2160
		最小破断拉力 Minimum breaking load			
mm	kg/m	kN	kN	kN	kN
6.00	0.15	23	24	25	28
7.00	0.20	31	33	34	38
8.00	0.27	40	43	45	49
9.00	0.34	51	54	57	62
10.00	0.42	63	67	70	77
11.00	0.51	76	81	84	93
12.00	0.60	91	96	100	111
13.00	0.71	106	113	118	130
14.00	0.82	124	130	137	151
15.00	0.94	142	150	157	173
16.00	1.07	161	170	179	197
17.00	1.21	182	192	202	222
18.00	1.35	204	216	226	249
19.00	1.51	227	240	252	278
20.00	1.67	252	266	279	308
22.00	2.02	305	322	338	372
24.00	2.41	363	383	402	443
26.00	2.83	426	450	472	520
28.00	3.28	494	522	547	603
30.00	3.76	567	599	628	692
32.00	4.28	645	682	715	787
34.00	4.83	728	770	807	889
36.00	5.42	817	863	904	997
38.00	6.04	910	961	1010	1110
40.00	6.69	1010	1070	1120	1230
42.00	7.37	1110	1170	1230	1356
44.00	8.09	1220	1290	1350	1489
46.00	8.84	1330	1410	1480	1627
48.00	9.63	1450	1530	1610	1772
50.00	10.45	1580	1660	1740	1922
52.00	11.30	1700	1800	1890	2079
54.00	12.19	1840	1940	2030	2242
56.00	13.11	1980	2090	2190	2411
58.00	14.06	2120	2240	2350	2587
60.00	15.05	2270	2400	2510	2768
62.00	16.30	2430	2568	2685	2980
64.00	17.40	2624	2773	2899	3230
66.00	18.50	2886	3050	3188	3620

产品数据
Product Data

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



GT6Z



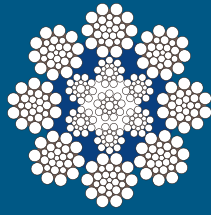
GT6 PZ

神虎®

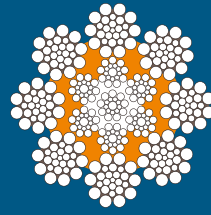
产品数据
Product Data

钢丝绳公称直径 Nominal Diameter	参考重量 Reference weight	钢丝绳公称抗拉强度/MPa Tensile strength/MPa		
		1770	1960	2160
		最小破断拉力 Minimum breaking load		
mm	kg/m	kN	kN	kN
6.00	0.16	27	29	32
7.00	0.22	36	40	44
8.00	0.29	47	52	58
9.00	0.36	60	66	73
10.00	0.45	74	82	90
11.00	0.54	89	99	109
12.00	0.65	106	117	129
13.00	0.76	124	138	152
14.00	0.88	144	160	176
15.00	1.01	166	183	202
16.00	1.15	188	209	230
17.00	1.29	213	236	260
18.00	1.45	239	264	291
19.00	1.62	266	294	324
20.00	1.79	295	326	359
22.00	2.17	356	395	435
24.00	2.58	424	470	518
26.00	3.03	498	551	607
28.00	3.51	577	639	704
30.00	4.03	663	734	809
32.00	4.59	754	835	920
34.00	5.18	851	943	1039
36.00	5.81	954	1057	1165
38.00	6.47	1063	1177	1298
40.00	7.17	1178	1305	1438
42.00	7.90	1299	1438	1585
44.00	8.67	1426	1579	1740
46.00	9.48	1558	1725	1901
48.00	10.32	1696	1879	2070
50.00	11.20	1841	2038	2246
52.00	12.11	1991	2205	2430
54.00	13.06	2147	2378	2620
56.00	14.05	2309	2557	2818
58.00	15.07	2477	2743	3023
60.00	16.13	2651	2935	3235
62.00	17.22	2830	3134	
64.00	18.35	3016	3340	
66.00	19.51	3207	3552	
68.00	20.72	3405	3770	
70.00	21.95	3608	3995	
72.00	23.22	3817	4227	
74.00	24.53	4032	4465	
76.00	25.88	4253	4710	

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



GT8



GT8P

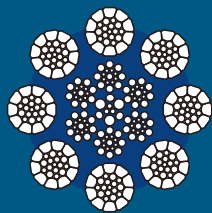
神虎®



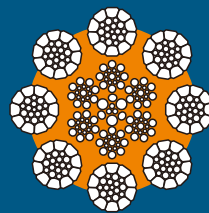
钢丝绳公称直径 Nominal Diameter	参考重量 Reference weight	钢丝绳公称抗拉强度/MPa Tensile strength/MPa			
		1770	1870	1960	2160
		最小破断拉力 Minimum breaking load			
mm	kg/m	kN	kN	kN	kN
6.00	0.15	23	24	25	28
7.00	0.20	31	33	34	38
8.00	0.26	40	43	45	49
9.00	0.33	51	54	57	62
10.00	0.41	63	67	70	77
11.00	0.49	76	81	84	93
12.00	0.59	91	96	100	111
13.00	0.69	106	113	118	130
14.00	0.80	124	130	137	151
15.00	0.92	142	150	157	173
16.00	1.04	161	170	179	197
17.00	1.18	182	192	202	222
18.00	1.32	204	216	226	249
19.00	1.47	227	240	252	278
20.00	1.63	252	266	279	308
22.00	1.97	305	322	338	372
24.00	2.34	363	383	402	443
26.00	2.75	426	450	472	520
28.00	3.19	494	522	547	603
30.00	3.66	567	599	628	692
32.00	4.17	645	682	715	787
34.00	4.70	728	770	807	889
36.00	5.27	817	863	904	997
38.00	5.88	910	961	1008	1110
40.00	6.51	1008	1065	1116	1230
42.00	7.18	1112	1174	1231	1356
44.00	7.88	1220	1289	1351	1489
46.00	8.61	1333	1409	1476	1627
48.00	9.38	1452	1534	1608	1772
50.00	10.18	1575	1664	1744	1922
52.00	11.01	1704	1800	1887	2079
54.00	11.87	1837	1941	2035	2242
56.00	12.76	1976	2088	2188	2411
58.00	13.69	2120	2239	2347	2587
60.00	14.65	2268	2397	2512	2768

产品数据
Product Data

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



GT8Z



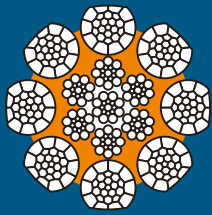
GT8PZ

神虎®

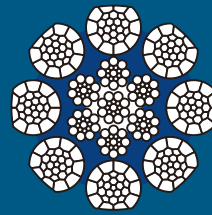
产品数据
Product Data

钢丝绳公称直径 Nominal Diameter	参考重量 Reference weight	钢丝绳公称抗拉强度/MPa Tensile strength/MPa		
		1770	1960	2160
		最小破断拉力 Minimum breaking load		
mm	kg/m	kN	kN	kN
6.00	0.16	27	30	33
7.00	0.22	37	41	45
8.00	0.29	48	54	59
9.00	0.36	61	68	75
10.00	0.45	76	84	92
11.00	0.54	92	102	112
12.00	0.65	109	121	133
13.00	0.76	128	142	156
14.00	0.88	148	164	181
15.00	1.01	170	189	208
16.00	1.15	194	215	237
17.00	1.29	219	242	267
18.00	1.45	245	272	300
19.00	1.62	273	303	334
20.00	1.79	303	336	370
22.00	2.17	367	406	447
24.00	2.58	436	483	533
26.00	3.03	512	567	625
28.00	3.51	594	658	725
30.00	4.03	682	755	832
32.00	4.59	776	859	947
34.00	5.18	876	970	1069
36.00	5.81	982	1087	1198
38.00	6.47	1094	1211	1335
40.00	7.17	1212	1342	1479
42.00	7.90	1336	1480	1631
44.00	8.67	1467	1624	1790
46.00	9.48	1603	1775	1956
48.00	10.32	1745	1933	2130
50.00	11.20	1894	2097	2311
52.00	12.11	2048	2268	2500
54.00	13.06	2209	2446	2696
56.00	14.05	2376	2631	2899
58.00	15.07	2548	2822	3110
60.00	16.13	2727	3020	3328
62.00	17.22	2912	3225	3554
64.00	18.35	3103	3436	3787
66.00	19.51	3300	3654	4027
68.00	20.72	3503	3879	4275
70.00	21.95	3712	4111	4530
72.00	23.22	3927	4349	4793
74.00	24.53	4148	4594	5062
76.00	25.88	4376	4845	5340

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



GT8PZD



GT8ZD

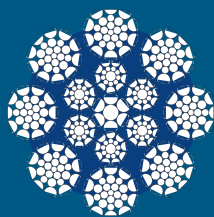
神虎®



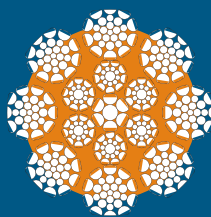
钢丝绳公称直径 Nominal Diameter	参考重量 Reference weight	钢丝绳公称抗拉强度/MPa Tensile strength/MPa		
		1770	1960	2160
		最小破断拉力 Minimum breaking load		
mm	kg/m	kN	kN	kN
6.00	0.17	29	32	35
7.00	0.23	39	43	48
8.00	0.30	51	56	62
9.00	0.38	65	71	79
10.00	0.47	80	88	97
11.00	0.57	96	107	118
12.00	0.68	115	127	140
13.00	0.80	135	149	164
14.00	0.93	156	173	191
15.00	1.06	179	198	219
16.00	1.21	204	226	249
17.00	1.36	230	255	281
18.00	1.53	258	286	315
19.00	1.70	288	318	351
20.00	1.89	319	353	389
22.00	2.28	386	427	470
24.00	2.72	459	508	560
26.00	3.19	538	596	657
28.00	3.70	624	691	762
30.00	4.25	717	794	875
32.00	4.83	816	903	995
34.00	5.46	921	1020	1124
36.00	6.12	1032	1143	1260
38.00	6.82	1150	1274	1404
40.00	7.55	1274	1411	1555
42.00	8.33	1405	1556	1715
44.00	9.14	1542	1708	1882
46.00	9.99	1685	1866	2057
48.00	10.87	1835	2032	2239
50.00	11.80	1991	2205	2430
52.00	12.76	2154	2385	2628
54.00	13.76	2323	2572	2834
56.00	14.80	2498	2766	3048
58.00	15.88	2679	2967	3270
60.00	16.99	2867	3175	3499
62.00	18.14	3062	3390	3736
64.00	19.33	3262	3613	3981
66.00	20.56	3470	3842	4234
68.00	21.83	3683	4078	4495
70.00	23.13	3903	4322	4763
72.00	24.47	4129	4572	5039
74.00	25.85	4362	4830	5323
76.00	27.26	4601	5094	5614

产品数据
Product Data

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



GT8ZDL



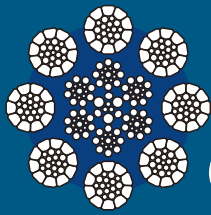
GT8PZDL

神虎®

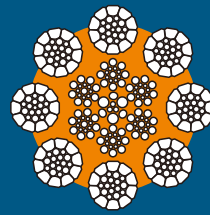
产品数据
Product Data

钢丝绳公称直径 Nominal Diameter	参考重量 Reference weight	钢丝绳公称抗拉强度/MPa Tensile strength/MPa		
		1770	1960	2160
		最小破断拉力 Minimum breaking load		
mm	kg/m	kN	kN	kN
6.00	0.18	31	34	38
7.00	0.25	42	47	51
8.00	0.32	55	61	67
9.00	0.41	70	77	85
10.00	0.50	86	95	105
11.00	0.61	104	115	127
12.00	0.72	124	137	151
13.00	0.85	145	161	177
14.00	0.98	169	187	206
15.00	1.13	194	214	236
16.00	1.28	220	244	269
17.00	1.45	249	275	303
18.00	1.62	279	309	340
19.00	1.81	311	344	379
20.00	2.00	344	381	420
22.00	2.42	416	461	508
24.00	2.88	495	549	605
26.00	3.38	582	644	710
28.00	3.92	674	747	823
30.00	4.50	774	857	945
32.00	5.12	881	975	1075
34.00	5.78	994	1101	1214
36.00	6.48	1115	1235	1360
38.00	7.22	1242	1375	1516
40.00	8.00	1376	1524	1680
42.00	8.82	1517	1680	1852
44.00	9.68	1665	1844	2032
46.00	10.58	1820	2016	2221
48.00	11.52	1982	2195	2419
50.00	12.50	2151	2381	2624
52.00	13.52	2326	2576	2839
54.00	14.58	2508	2778	3061
56.00	15.68	2698	2987	3292
58.00	16.82	2894	3204	3531
60.00	18.00	3097	3429	3779
62.00	19.22	3307	3662	4035
64.00	20.48	3523	3902	4300
66.00	21.78	3747	4149	4573
68.00	23.12	3978	4405	4854
70.00	24.50	4215	4668	5144
72.00	25.92	4459	4938	5442
74.00	27.38	4711	5216	5748
76.00	28.88	4969	5502	6063

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



GT8ZH



GT8PZH

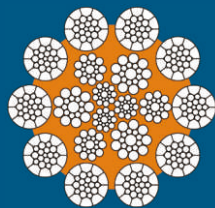
神虎®



钢丝绳公称直径 Nominal Diameter	参考重量 Reference weight	钢丝绳公称抗拉强度/MPa Tensile strength/MPa		
		1770	1960	2160
		最小破断拉力 Minimum breaking load		
mm	kg/m	kN	kN	kN
6.00	0.17	28	31	34
7.00	0.23	38	42	46
8.00	0.30	50	55	60
9.00	0.38	63	69	76
10.00	0.47	77	86	94
11.00	0.57	94	104	114
12.00	0.68	111	123	136
13.00	0.79	131	145	160
14.00	0.92	152	168	185
15.00	1.06	174	193	212
16.00	1.20	198	219	242
17.00	1.36	224	248	273
18.00	1.52	251	278	306
19.00	1.70	279	309	341
20.00	1.88	309	343	378
22.00	2.27	374	415	457
24.00	2.71	446	493	544
26.00	3.18	523	579	638
28.00	3.68	606	672	740
30.00	4.23	696	771	850
32.00	4.81	792	877	967
34.00	5.43	894	990	1091
36.00	6.09	1002	1110	1223
38.00	6.79	1117	1237	1363
40.00	7.52	1238	1370	1510
42.00	8.29	1364	1511	1665
44.00	9.10	1497	1658	1827
46.00	9.95	1637	1812	1997
48.00	10.83	1782	1973	2175
50.00	11.75	1934	2141	2360
52.00	12.71	2092	2316	2552
54.00	13.71	2255	2498	2752
56.00	14.74	2426	2686	2960
58.00	15.81	2602	2881	3175
60.00	16.92	2785	3083	3398
62.00	18.07	2973	3292	3628
64.00	19.25	3168	3508	3866
66.00	20.47	3369	3731	4112
68.00	21.73	3577	3961	4365
70.00	23.03	3790	4197	4625
72.00	24.36	4010	4440	4893
74.00	25.74	4236	4690	5169
76.00	27.15	4468	4947	5452

产品数据
Product Data

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



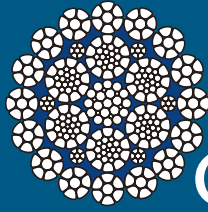
GT10PZ

神虎®

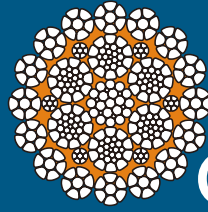
钢丝绳公称直径 Nominal Diameter	参考重量 Reference weight	钢丝绳公称抗拉强度/MPa Tensile strength/MPa	
		1960	2160
		最小破断拉力 Minimum breaking load	
mm	kg/m	kN	kN
6.00	0.17	34	35
7.00	0.24	47	48
8.00	0.31	61	62
9.00	0.39	78	79
10.00	0.48	96	98
11.00	0.58	116	118
12.00	0.69	138	140
13.00	0.81	162	165
14.00	0.94	188	191
15.00	1.08	215	219
16.00	1.23	245	250
17.00	1.39	277	282
18.00	1.56	310	316
19.00	1.73	345	352
20.00	1.92	383	390
22.00	2.32	463	472
24.00	2.76	551	562
26.00	3.24	647	659
28.00	3.76	750	765
30.00	4.32	861	878
32.00	4.92	980	999
34.00	5.55	1106	1127
36.00	6.22	1240	1264
38.00	6.93	1382	1408
40.00	7.68	1531	1560
42.00	8.47	1688	1720
44.00	9.29	1853	1888
46.00	10.16	2025	2064
48.00	11.06	2205	2247
50.00	12.00	2392	2438
52.00	12.98	2588	2637
54.00	14.00	2791	2844
56.00	15.05	3001	3058
58.00	16.15	3219	3281
60.00	17.28	3445	3511
62.00	18.45	3679	3749
64.00	19.66	3920	3995
66.00	20.91	4169	4248

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

产品数据
Product Data



GT28Z



GT28PZ

神虎®



钢丝绳公称直径 Nominal Diameter	参考重量 Reference weight	钢丝绳公称抗拉强度/MPa Tensile strength/MPa			
		1770	1870	1960	2160
		最小破断拉力 Minimum breaking load			
mm	kg/m	kN	kN	kN	kN
12.00	0.74	118.0		130.7	139.5
13.00	0.87	138.5		153.4	163.7
14.00	1.01	160.6		177.9	189.9
15.00	1.16	184.4		204.2	218.0
16.00	1.32	209.8		232.3	248.0
17.00	1.49	236.8		262.3	280.0
18.00	1.67	265.5		294.1	313.9
19.00	1.86	295.8		327.7	349.8
20.00	2.06	327.8		363.1	387.5
21.00	2.27	361.4		400.2	427.3
22.00	2.50	396.6		439.3	468.9
23.00	2.73	433.5		480.2	512.5
24.00	2.97	472.0		522.7	558.0
25.00	3.22	512.2		567.3	605.5
26.00	3.48	554.0		613.5	654.9
27.00	3.76	597.4		661.6	706.3
28.00	4.04	642.5		711.6	759.6
29.00	4.33	689.2		763.3	814.8
30.00	4.64	737.6		816.8	871.9
31.00	4.95	787.5		872.2	931.0
32.00	5.28	839.2		929.4	992.3
33.00	5.61	892.4		988.4	1055.4
34.00	5.96	947.4		1049.5	1120.4
35.00	6.32	1003.9		1111.6	1187.3
36.00	6.68	1062.1		1176.6	1255.2
38.00	7.45	1183.4		1310.5	1398.7
40.00	8.25	1311.2		1452.1	1550.1

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

产品数据
Product Data



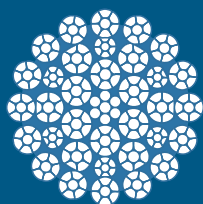
GT34Z

神虎®

产品数据
Product Data

钢丝绳公称直径 Nominal Diameter	参考重量 Reference weight	钢丝绳公称抗拉强度/MPa Tensile strength/MPa		
		1770	1960	2160
		最小破断拉力 Minimum breaking load		
mm	kg/m	kN	kN	kN
8.00	0.31	51	56	62
9.00	0.40	64	71	79
10.00	0.49	79	88	97
11.00	0.59	96	106	117
12.00	0.71	114	127	140
13.00	0.83	134	149	164
14.00	0.96	156	172	190
15.00	1.10	179	198	218
16.00	1.25	203	225	248
17.00	1.42	230	254	280
18.00	1.59	257	285	314
19.00	1.77	287	318	350
20.00	1.96	318	352	388
22.00	2.37	385	426	469
24.00	2.82	458	507	559
26.00	3.31	537	595	656
28.00	3.84	623	690	760
30.00	4.41	715	792	873
32.00	5.02	814	901	993
34.00	5.66	919	1017	1121
36.00	6.35	1030	1141	1257
38.00	7.08	1148	1271	1400
40.00	7.84	1272	1408	1552
42.00	8.64	1402	1552	1711
44.00	9.49	1539	1704	1878
46.00	10.37	1682	1862	2052
48.00	11.29	1831	2028	2235
50.00	12.25	1987	2200	2425
52.00	13.25	2149	2380	2622
54.00	14.29	2317	2566	2828
56.00	15.37	2492	2760	3041
58.00	16.48	2673	2960	3263
60.00	17.64	2861	3168	3491
62.00	18.84	3055	3383	3728
64.00	20.07	3255	3605	3972
66.00	21.34	3462	3833	4225
68.00	22.66	3675	4069	4485
70.00	24.01	3894	4312	4752
72.00	25.40	4120	4562	5028
74.00	26.83	4352	4819	5311
76.00	28.30	4590	5083	5602

备注:1、11mm及以下规格采用24W*7结构, 12-42mm采用34*7结构, 43mm及以上采用34*19结构;
2、镀锌钢丝绳40mm以上不生产2160Mpa级。



神虎®

GT34ZD



产品数据
Product Data

钢丝绳公称直径 Nominal Diameter	参考重量 Reference weight	钢丝绳公称抗拉强度/MPa Tensile strength/MPa		
		1770	1960	2160
		最小破断拉力 Minimum breaking load		
mm	kg/m	kN	kN	kN
8.00	0.32	53	59	65
9.00	0.41	67	75	82
10.00	0.51	83	92	102
11.00	0.61	101	111	123
12.00	0.73	120	133	146
13.00	0.85	141	156	172
14.00	0.99	163	181	199
15.00	1.14	187	207	228
16.00	1.29	213	236	260
17.00	1.46	240	266	293
18.00	1.64	270	298	329
19.00	1.82	300	333	366
20.00	2.02	333	368	406
22.00	2.44	403	446	491
24.00	2.91	479	531	585
26.00	3.41	562	623	686
28.00	3.96	652	722	796
30.00	4.55	749	829	914
32.00	5.17	852	943	1040
34.00	5.84	962	1065	1174
36.00	6.54	1078	1194	1316
38.00	7.29	1201	1330	1466
40.00	8.08	1331	1474	1624
42.00	8.91	1467	1625	1791
44.00	9.78	1611	1783	1965
46.00	10.69	1760	1949	2148
48.00	11.64	1917	2122	2339
50.00	12.63	2080	2303	2538
52.00	13.66	2249	2491	2745
54.00	14.73	2426	2686	2960
56.00	15.84	2609	2889	3184
58.00	16.99	2799	3099	3415
60.00	18.18	2995	3316	3655
62.00	19.41	3198	3541	3902
64.00	20.68	3407	3773	4158
66.00	22.00	3624	4013	4422
68.00	23.35	3847	4260	4694
70.00	24.75	4076	4514	4974
72.00	26.18	4313	4776	5263
74.00	27.65	4555	5044	5559
76.00	29.17	4805	5321	5864

备注:1、11mm及以下规格采用24W*7结构, 12-42mm采用34*7结构, 43mm及以上采用34*19结构;
2、镀锌钢丝绳40mm以上不生产2160Mpa级。



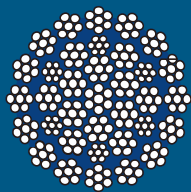
GT34ZDL

神虎®

产品数据
Product Data

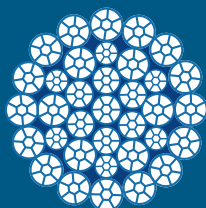
钢丝绳公称直径 Nominal Diameter	参考重量 Reference weight	钢丝绳公称抗拉强度/MPa Tensile strength/MPa		
		1770	1960	2160
		最小破断拉力 Minimum breaking load		
mm	kg/m	kN	kN	kN
8.00	0.33	56	61	68
9.00	0.42	70	78	86
10.00	0.51	87	96	106
11.00	0.62	105	116	128
12.00	0.74	125	138	152
13.00	0.87	147	162	179
14.00	1.01	170	188	207
15.00	1.16	195	216	238
16.00	1.32	222	246	271
17.00	1.49	251	278	306
18.00	1.67	281	311	343
19.00	1.86	313	347	382
20.00	2.06	347	384	423
22.00	2.49	420	465	512
24.00	2.96	500	553	610
26.00	3.47	586	649	715
28.00	4.03	680	753	830
30.00	4.63	781	864	953
32.00	5.26	888	983	1084
34.00	5.94	1003	1110	1224
36.00	6.66	1124	1245	1372
38.00	7.42	1252	1387	1528
40.00	8.22	1388	1537	1693
42.00	9.07	1530	1694	1867
44.00	9.95	1679	1859	2049
46.00	10.88	1835	2032	2240
48.00	11.84	1998	2213	2439
50.00	12.85	2168	2401	2646
52.00	13.90	2345	2597	2862
54.00	14.99	2529	2801	3086
56.00	16.12	2720	3012	3319
58.00	17.29	2918	3231	3560
60.00	18.50	3122	3457	3810
62.00	19.76	3334	3692	4068
64.00	21.05	3552	3934	4335
66.00	22.39	3778	4184	4610
68.00	23.77	4010	4441	4894
70.00	25.19	4250	4706	5186
72.00	26.65	4496	4979	5487
74.00	28.15	4749	5259	5796
76.00	29.69	5010	5547	6113

备注:1、11mm及以下规格采用24W*7结构, 12-42mm采用34*7结构, 43mm及以上采用34*19结构;
2、镀锌钢丝绳40mm以上不生产2160Mpa级。



钢丝绳公称直径 Nominal Diameter	参考重量 Reference weight	钢丝绳公称抗拉强度/MPa Tensile strength/MPa			
		1770		1960	2160
		最小破断拉力 Minimum breaking load			
mm	kg/m	kN		kN	kN
7.00	0.22	33.1		36.7	40.2
8.00	0.29	43.2		47.8	52.5
9.00	0.36	53.7		59.5	66.5
10.00	0.46	67.1		74.3	82.1
11.00	0.56	80.6		89.3	99.3
12.00	0.66	96.9		107.4	118.2
13.00	0.78	113.8		125.9	138.7
14.00	0.90	131.8		146.0	160.9
15.00	1.04	151.6		167.8	184.7
16.00	1.19	172.8		191.3	210.1
17.00	1.33	194.1		215.0	237.2
18.00	1.49	215.9		239.1	265.9
19.00	1.67	243.4		269.5	296.3
20.00	1.84	269.4		298.3	328.3
21.00	2.04	297.1		329.0	362.0
22.00	2.25	326.9		362.0	397.3
23.00	2.44	355.5		393.7	434.2
24.00	2.66	388.5		430.2	472.8
25.00	2.87	418.9		464.0	513.0
26.00	3.12	455.1		503.9	554.9
27.00	3.35	493.1		546.0	598.4
28.00	3.61	532.3		589.5	643.5
29.00	3.89	568.2		629.1	690.3
30.00	4.18	608.3		673.6	738.7
31.00	4.43	645.6		714.8	788.8
32.00	4.73	689.2		763.1	840.5
33.00	5.02	730.5		808.9	893.9
34.00	5.32	779.8		863.5	948.8
36.00	5.95	878.9		973.3	1063.8
38.00	6.68	975.3		1080.1	1185.2
40.00	7.36	1078.5		1194.4	1313.3
42.00	8.12	1197.1		1325.6	1447.9
44.00	8.95	1312.1		1453.0	1589.1
46.00	9.75	1429.7		1583.1	1736.8
48.00	10.67	1559.9		1727.3	1891.1
50.00	11.52	1687.8		1868.9	2052.0
52.00	12.57	1777.5		1968.3	2219.4
54.00	13.51	1917.1		2122.8	2393.5
56.00	14.48	2077.1		2300.0	2574.0
58.00	15.53	2216.8		2454.9	2761.2
60.00	16.62	2382.2		2637.9	2954.9
62.00	17.75	2544.4		2817.6	3155.2
64.00	18.91	2715.3		3006.8	3362.0
66.00	20.11	2889.4		3199.5	3575.4
68.00	21.35	3078.7		3409.2	3795.4
70.00	22.62	3236.4		3583.9	4021.9
72.00	23.93	3439.2		3808.4	4255.0

备注:1、11mm及以下规格采用24W*7结构, 12-42mm采用34*7结构, 43mm及以上采用34*19结构;
2、镀锌钢丝绳40mm以上不生产2160Mpa级。

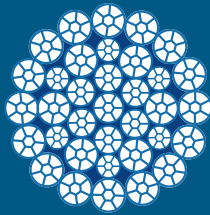


GT35ZDL

产品数据
Product Data

钢丝绳公称直径 Nominal Diameter	参考重量 Reference weight	钢丝绳公称抗拉强度/MPa Tensile strength/MPa		
		1770	1960	2160
		最小破断拉力 Minimum breaking load		
mm	kg/m	kN	kN	kN
8.00	0.33	57	63	68
9.00	0.42	72	79	86
10.00	0.52	89	98	106
11.00	0.63	107	119	128
12.00	0.75	127	141	153
13.00	0.88	150	166	179
14.00	1.02	173	192	208
15.00	1.17	199	221	239
16.00	1.33	227	251	272
17.00	1.50	256	283	307
18.00	1.68	287	318	344
19.00	1.88	319	354	383
20.00	2.08	354	392	424
21.00	2.29	390	432	468
22.00	2.52	428	474	513
23.00	2.75	468	518	561
24.00	3.00	510	564	611
25.00	3.25	553	613	663
26.00	3.52	598	662	717
28.00	4.08	694	768	831
30.00	4.68	797	882	955
32.00	5.32	906	1004	1086
34.00	6.01	1023	1133	1226
36.00	6.74	1147	1270	1374
38.00	7.51	1278	1415	1531
40.00	8.32	1416	1568	1697
42.00	9.17	1561	1729	1871
44.00	10.07	1713	1897	2053
46.00	11.00	1873	2074	2244
48.00	11.98	2039	2258	2444
50.00	13.00	2213	2450	2651
52.00	14.06	2393	2650	2868
54.00	15.16	2581	2858	3093
56.00	16.31	2775	3073	3326
58.00	17.49	2977	3297	3568
60.00	18.72	3186	3528	3818
62.00	19.99	3402	3767	-
64.00	21.30	3625	4014	-
66.00	22.65	3855	4269	-
68.00	24.04	4092	4532	-
70.00	25.48	4337	4802	-
72.00	26.96	4588	5080	-
74.00	28.48	4846	5366	-
76.00	30.04	5112	5660	-

备注:1、11mm及以下规格采用24W*7结构, 12-42mm采用34*7结构, 43mm及以上采用34*19结构;
2、镀锌钢丝绳40mm以上不生产2160Mpa级。



GT35ZL

神虎®



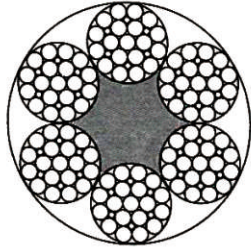
钢丝绳公称直径 Nominal Diameter	参考重量 Reference weight	钢丝绳公称抗拉强度/MPa Tensile strength/MPa		
		1770	1960	2160
		最小破断拉力 Minimum breaking load		
mm	kg/m	kN	kN	kN
8.00	0.32	53	59	65
9.00	0.40	67	74	82
10.00	0.50	83	92	101
11.00	0.60	100	111	122
12.00	0.72	119	132	145
13.00	0.84	140	155	170
14.00	0.98	162	179	198
15.00	1.12	186	206	227
16.00	1.27	212	234	258
17.00	1.44	239	265	292
18.00	1.61	268	297	327
19.00	1.80	298	330	364
20.00	1.99	331	366	403
22.00	2.41	400	443	488
24.00	2.87	476	527	581
26.00	3.37	559	619	682
28.00	3.90	648	718	791
30.00	4.48	744	824	908
32.00	5.10	846	937	1033
34.00	5.76	956	1058	1166
36.00	6.45	1071	1186	1307
38.00	7.19	1194	1322	1457
40.00	7.97	1323	1465	1614
42.00	8.78	1458	1615	1779
44.00	9.64	1600	1772	1953
46.00	10.54	1749	1937	2134
48.00	11.47	1904	2109	2324
50.00	12.45	2066	2288	2522
52.00	13.47	2235	2475	2728
54.00	14.52	2410	2669	2941
56.00	15.62	2592	2870	3163
58.00	16.75	2781	3079	3393
60.00	17.93	2976	3295	3631
62.00	19.14	3177	3518	3878
64.00	20.40	3386	3749	4132
66.00	21.69	3601	3987	4394
68.00	23.03	3822	4232	4664
70.00	24.40	4050	4485	4943
72.00	25.82	4285	4745	5229
74.00	27.27	4526	5012	5524
76.00	28.76	4774	5287	5826

产品数据
Product Data

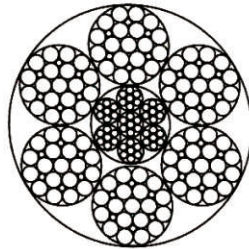
备注:1、11mm及以下规格采用24W*7结构, 12-42mm采用34*7结构, 43mm及以上采用34*19结构;
2、镀锌钢丝绳40mm以上不生产2160Mpa级。



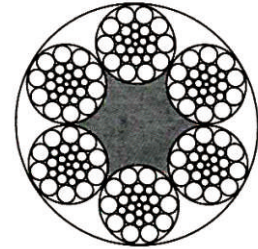
线接触钢丝绳



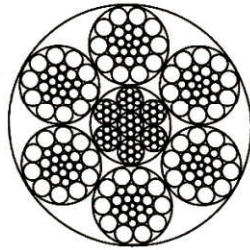
钢丝绳结构: $6 \times 25Fi + FC$
股结构: $(1 + 6 + 6F + 12)$



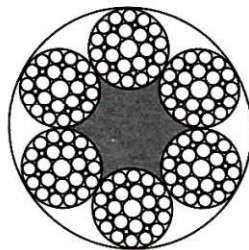
钢丝绳结构: $6 \times 25Fi + IWRC$
股结构: $(1 + 6 + 6F + 12)$



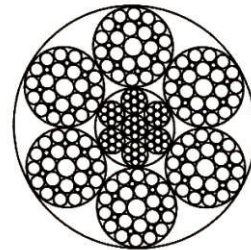
钢丝绳结构: $6 \times 26WS + FC$
股结构: $(1 + 5 + 5/5 + 10)$



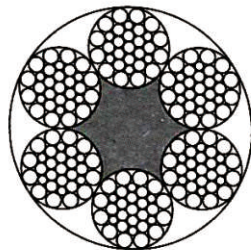
钢丝绳结构: $6 \times 26WS + IWRC$
股结构: $(1 + 5 + 5/5 + 10)$



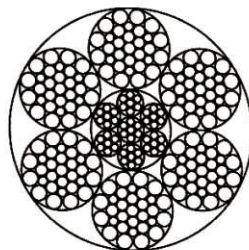
钢丝绳结构: $6 \times 29Fi + FC$
股结构: $(1 + 7 + 7F + 14)$



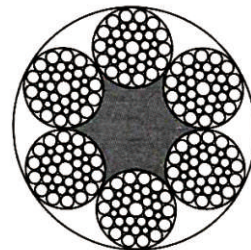
钢丝绳结构: $6 \times 29Fi + IWRC$
股结构: $(1 + 7 + 7F + 14)$



钢丝绳结构: $6 \times 31WS + FC$
股结构: $(1 + 6 + 6/6 + 12)$



钢丝绳结构: $6 \times 31WS + IWRC$
股结构: $(1 + 6 + 6/6 + 12)$

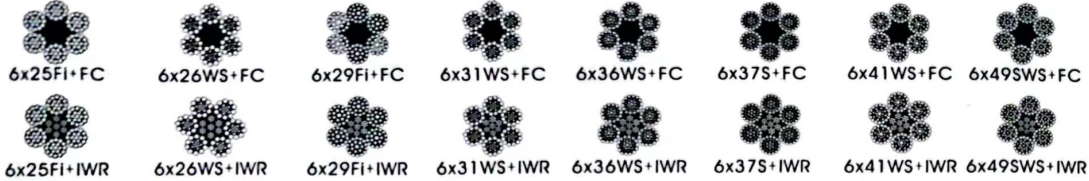


钢丝绳结构: $6 \times 36WS + FC$
股结构: $(1 + 7 + 7/7 + 14)$

线接触钢丝绳



6x25Fi 6x29Fi 6x26WS 6x31WS 6x36WS 6x37S 6x41WS 6x49SWS
 线接触钢丝绳(光面和镀锌) Line Contacted Wire Rope (Ungalvanized and Galvanized)



Nominal Diameter 钢丝绳公称直径	Approx. Weight 钢丝绳近似重量			Nominal Tensile Strength of Rope 钢丝绳公称抗拉强度(MPa)									
				1570		1670		1770		1870		1960	
				Minimum Breaking Load of Rope 钢丝绳最小破断拉力									
D	NF 天然纤维 芯钢丝绳	SF 合成纤维 芯钢丝绳	IWR/IWS 钢芯 钢丝绳	FC 纤维芯 钢丝绳	IWR/IWS 钢芯 钢丝绳	FC 纤维芯 钢丝绳	IWR/IWS 钢芯 钢丝绳	FC 纤维芯 钢丝绳	IWR/IWS 钢芯 钢丝绳	FC 纤维芯 钢丝绳	IWR/IWS 钢芯 钢丝绳	FC 纤维芯 钢丝绳	IWR/IWS 钢芯 钢丝绳
mm	kg/100m			(KN)									
8	24.3	23.7	26.8	33.2	35.8	35.3	38.0	37.4	40.3	39.5	42.6	41.4	44.7
9	30.8	30.1	33.9	42.0	45.3	44.6	48.2	47.3	51.0	50.0	53.9	52.4	56.5
10	38.0	37.1	41.8	51.8	55.9	55.1	59.5	58.4	63.0	61.7	66.6	64.7	69.8
11	46.0	44.9	50.6	62.7	67.6	66.7	71.9	70.7	76.2	74.7	80.6	78.3	84.4
12	54.7	53.4	60.2	74.6	80.5	79.4	85.6	84.1	90.7	88.9	95.9	93.1	100
14	74.5	72.7	81.9	102	110	108	117	114	124	121	130	127	137
16	97.3	95.0	107	133	143	141	152	150	161	158	170	166	179
18	123	120	135	168	181	179	193	189	204	200	216	210	226
20	152	148	167	207	224	220	238	234	252	247	266	259	279
22	184	180	202	251	271	267	288	283	305	299	322	313	338
24	219	214	241	298	322	317	342	336	363	355	383	373	402
26	257	251	283	350	378	373	402	395	426	417	450	437	472
28	298	291	328	406	438	432	466	458	494	484	522	507	547
30	342	334	376	466	503	496	535	526	567	555	599	582	628
32	389	380	428	531	572	564	609	598	645	632	682	662	715
34	439	429	483	599	646	637	687	675	728	713	770	748	807
36	492	481	542	671	724	714	770	757	817	800	863	838	904
38	549	536	604	748	807	796	858	843	910	891	961	934	1008
40	608	594	669	829	894	882	951	935	1010	987	1070	1030	1120
42	670	654	737	914	986	972	1050	1030	1110	1090	1170	1140	1230
44	736	718	809	1000	1080	1070	1150	1130	1220	1190	1290	1250	1350
46	804	785	884	1100	1180	1170	1260	1240	1330	1310	1410	1370	1480
48	876	855	963	1190	1290	1270	1370	1350	1450	1420	1530	1490	1610
50	950	928	1050	1300	1400	1380	1490	1460	1580	1540	1660	1620	1740
52	1030	1000	1130	1400	1510	1490	1610	1580	1700	1670	1800	1750	1890
54	1110	1080	1220	1510	1630	1610	1730	1700	1840	1800	1940	1890	2030
56	1190	1160	1310	1620	1750	1730	1860	1830	1980	1940	2090	2030	2190
58	1280	1250	1410	1740	1880	1850	2000	1960	2120	2080	2240	2180	2350
60	1370	1340	1500	1870	2010	1980	2140	2100	2270	2220	2400	2330	2510
62	1460	1430	1610	1990	2150	2120	2290	2250	2420	2370	2560	2490	2680
64	1560	1520	1710	2120	2290	2260	2440	2390	2580	2530	2730	2650	2860
66	1660	1620	1820	2260	2430	2400	2590	2540	2740	2690	2900	2820	3040
68	1760	1720	1930	2400	2580	2550	2750	2700	2910	2850	3080	2990	3230
70	1860	1820	2050	2540	2740	2700	2910	2860	3090	3020	3260	3170	3420
72	1970	1920	2170	2690	2900	2860	3080	3030	3270	3200	3450	3350	3620
74	2080	2030	2290	2840	3060	3020	3260	3200	3450	3380	3650	3540	3820
76	2190	2140	2410	2990	3230	3180	3430	3370	3640	3560	3850	3740	4030
78	2310	2260	2540	3150	3400	3350	3620	3550	3830	3750	4050	3940	4250
80	2430	2370	2680	3320	3580	3530	3800	3740	4030	3950	4260	4140	4470
85	2750	2680	3020	3740	4040	3980	4300	4220	4550	4460	4810	4670	5040
90	3080	3010	3390	4200	4530	4460	4820	4730	5100	5000	5390	5240	5650
95	3430	3350	3770	4680	5040	4970	5370	5270	5690	5570	6010	5840	6300
100	3800	3710	4180	5180	5590	5510	5950	5840	6300	6170	6660	6470	6980
105	4190	4090	4610	5710	6160	6080	6550	6440	6950	6800	7340	7130	7690
110	4600	4490	5060	6270	6760	6670	7190	7070	7620	7470	8060	7830	8440
115	5030	4910	5530	6850	7390	7290	7860	7720	8330	8160	8800	8550	9230
120	5470	5340	6020	7460	8050	7940	8560	8410	9070	8890	9590	9310	10000

Product Data
 产品数据

Main Applications: Various equipment for derricking, lifting and drawing; The rope with wire core can be used under the shock load, heated and squeezed conditions such as electric shares.
 主要用途: 各种起重、提升和牵引设备; 金属芯绳适用于冲击负荷, 受热和受挤压条件下, 例如: 电铲



产品展示 Product Show



钢丝绳夹
Wire Rope Clip



船用OO型闭式花兰
O-O Turnbuckle



CC型开式花兰
C-C Turnbuckle



OO型开式花兰
O-O Turnbuckle



船装松紧螺丝扣
U-Turnbuckle



甲板捆紧用松紧螺丝扣
Deck Turnbuckle



网套



吊装带
Sling



小眼滑钩
Hook



汽车吊钩
Automobile Hook



美式旋转安全钩
Safe Hook



羊角安全钩
Safe Hook



羊眼钩带小滑车
Pulley With Hook



羊角滑钩(带保险卡)
Clevis Slip Hook



鼻形钩
Hook



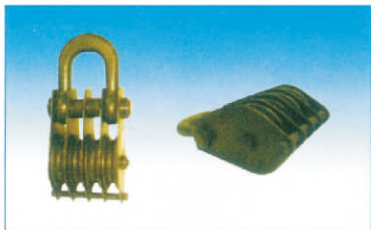
S钩
S-Hook



羊眼吊钩
Eye Grab Hook



预制钩
Hook



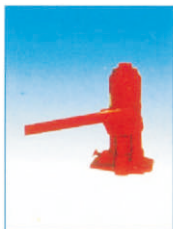
滑车
Pulley



旋转钩
Hook



收紧器
Cargo Lashing



油压千斤顶
Oil Jack



螺旋千斤顶
Screw Jack



CD型垂直吊钢板钳
CD Clamp



链条索具
Chain Slings

索具系列
Rigging series

产品展示 Product Show



紧绳器
Tight Machine



开式索节
Open Socket



闭式索节
Close Socket



普通套环
Thimble



WT套环
WT Thimble



重型套环
Heavy-duty collar



钢丝绳切断器
Cut



强力环
Mightiness Ring



梨形环
Pear Shaped Ring



椭圆环
Oval Ring



模锻长环
Long Satin Ring Mold



子母环
Master Link Assembly



滑轮片
Pulley



不锈钢弹簧钩
Stainless Spring



带锁不锈钢弹簧钩
Stainless Spring With Lock



蝴蝶扣
Joint Ring



旋转环
Rotation Ring



旋转环
Rotation Ring



楔套
Wire Socket



滚珠卸扣
Ball Shackle



高强度弓型卸扣
High Strength
Straight Shackle



高强度直型卸扣
High Strength
Straight Shackle



普通弓型卸扣
Ordinary bow shackle



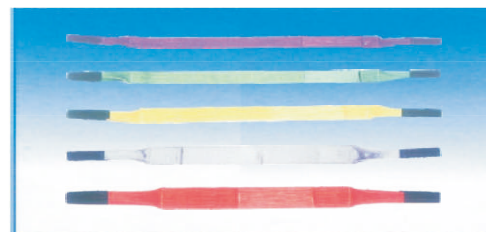
船用卸扣
Marine Shackle



集装箱锁头
Container Lock



托盘夹
Tray Clip



扁平吊装带
Flat Hoist



起重机用钢丝绳端头形式 Wire rope termination types

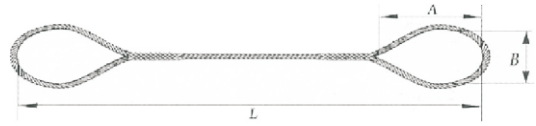
 JW 001	合金套管压制索具
 JW 002	套环保护钢丝绳弯曲部分受力时不易折断，大大提高钢丝绳使用寿命。 配备易拆卸的部件——卸扣，使您的装卸更加方便快捷。 A thimble can be installed inside the loop to preserve the natural shape of the loop, and protect the wire rope from pinching and abrading on the inside of the loop. Shackles are used in lifting and static systems as removable links to connect steel wire rope, chain and other fittings.
 JW 003	重型套环压制端头 Ferrule- pressed eye with solid thimble 配合开式索节、开式楔形接头使用。 Fits pin for open spelter socket and wedge socket
 JW 004	手工插编钢丝绳
 JW 005	无接头钢丝绳
 JW 006	钢丝绳套
 JW 007	扁平吊带 eye & eye web slings
 JW 008	环形扁平吊带 endless web blings
 JW 009	双腿圆形吊带组合吊具
 JW 010	双肢索具带吊环及吊钩
 JW 011	圆形吊环吊带
 JW 012	三肢钢丝绳压制索具带吊环及吊钩

起重机用钢丝绳端头形式 Wire rope termination types

 <p>JW 013</p>	<p>开式压制索节</p>
 <p>JW 014</p>	<p>闭式压制索节</p>
 <p>JW 015</p>	<p>闭式索节 Closed spelter socket</p> <p>用浇铸固结法将索节固定于绳端，固结率可达到 100%。 Permanent, heavy duty wire rope termination fixed with resin. Spelter socket terminations can achieve an efficiency rating of 100%.</p>
 <p>JW 016</p>	<p>开式索节 Open spelter socket</p> <p>用浇铸固结法将索节固定于绳端，固结率可达到 100%。 Permanent, heavy duty wire rope termination fixed with resin. Spelter socket terminations can achieve an efficiency rating of 100%.</p>
 <p>JW 017</p>	<p>梨形索节 Pear-shaped spelter socket</p> <p>用浇铸固结法将索节固定于绳端，顶端窄身设计方便连接卸扣等连接件。 Permanent, heavy duty wire rope termination fixed with resin. Design of bail allows for easy connection to shackles and other connecting links.</p>
 <p>JW 018</p>	<p>闭式压制钢接头 Closed swage socket</p> <p>利用特殊的压制工艺及模具压接，保证钢接头与钢丝绳 100%强度联接。 Special swaging techniques are used to achieve 100% termination efficiency.</p>
 <p>JW 019</p>	<p>开式楔形接头 Wedge socket</p> <p>可根据工程项目的情况，随时安装和拆卸接头，减少钢丝绳浪费和损失。 Wedge sockets are popular in the field because they are easy to install and are used where end termination can be made only after the wire rope has been reeve dnt place.</p>
 <p>JW 020</p>	<p>四腿圆形吊装带组合吊具</p>
 <p>JW 021</p>	<p>外螺纹钢绞线压接锚具 Outer thread strand anchor</p> <p>预留一定长度的螺纹杆，方便用户拆卸、调节和紧固。 Ideal for length adjustment of wire rope.</p>
 <p>JW 022</p>	<p>绳排浇铸索具 Flat-bodied spelter socket</p> <p>用浇铸固结法将索节固定于绳端，保证排绳受力均匀不滑移。 Permanent, heavy duty wire rope termination fixed with resin. Ensure that rope stress even don't slip</p>
 <p>JW 023</p>	<p>袋式绳头</p>



钢丝绳索具——插编软索（钢芯）
GB/T 16271, GB/T 16762

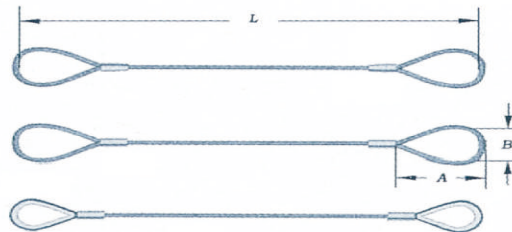


产品编码	钢丝绳公称直径	钢丝绳公称抗拉强度 MPa		索扣尺寸	钢丝绳类别
	mm	1670	1770	A × B	
	mm	工作极限载荷 KN		mm	
JWWDI06	6~8	4.97	5.27	160 × 80	6 × 19(b)
JWWDI09	9~11	9.39	9.95	220 × 110	
JWWDI12	12~14	15.2	16.1	280 × 140	
JWWDI16	16~20	29.8	31.6	400 × 200	6 × 37(b)
JWWDI22	22~26	50.4	53.4	520 × 260	
JWWDI28	28~32	76.4	80.9	640 × 320	
JWWDI34	34~38	108	114	760 × 380	6 × 61(b)
JWWDI40	40~48	172	182	960 × 480	
JWWDI52	52~60	258	273	1200 × 600	
JWWDI64	64~72	371	393	1440 × 720	6 × 61(a) 6 × 61(ab)
JWWDI76	76~90	579	614	1800 × 900	
JWWDI94	94~98	799	847	1960 × 980	
JWWDI102	102~106	935	991	2120 × 1060	6 × 61(a) 6 × 61(ab)
JWWDI108	108~112	1015	1075	2240 × 1120	
JWWDI114	114~118	1127	1194	2360 × 1180	
JWWDI120	120	1164	1234	2400 × 1200	

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

索具系列
Rigging series

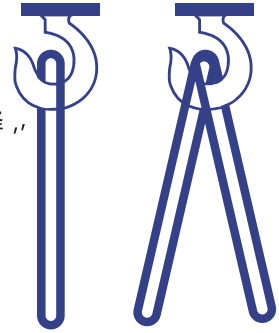
钢丝绳铝合金压制接头（钢芯）
执行标准GB6946, GB/T 16762



产品编码	钢丝绳公称直径	钢丝绳公称抗拉强度 MPa		索扣尺寸	钢丝绳类别
	mm	1670	1770	A × B	
	mm	工作极限载荷 KN		mm	
JWWDW06	6~8	6.39	6.77	160 × 80	6 × 19(b)
JWWDW09	9~11	12.1	12.8	220 × 110	
JWWDW12	12~14	19.6	20.7	280 × 140	
JWWDW16	16~20	38.4	40.7	400 × 200	6 × 37(b)
JWWDW22	22~26	64.8	68.7	520 × 260	
JWWDW28	28~32	98.2	104	640 × 320	
JWWDW34	34~38	138	147	760 × 380	6 × 61(b)
JWWDW40	40~44	186	197	880 × 440	
JWWDW46	46~54	268	284	1080 × 540	
JWWDW58	58~64	377	399	1280 × 640	6 × 61(ab)
JWWDW68	68~76	531	563	1520 × 760	
JWWDW78	78~82	700	741	1640 × 820	
JWWDW84	84~88	805	853	1760 × 880	6 × 61(ab)
JWWDW90	90~104	1125	1191	2080 × 1040	
JWWDW106	106~120	1497	1587	2400 × 1200	

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

钢丝绳无接缝绳圈



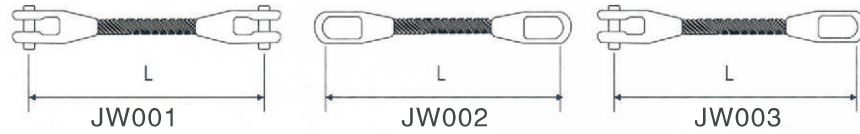
- 无接通绳圈索具选用子绳结构、规格、形式不同其破断载荷也不同。可根据客户实际需要进行选择，下列的均为子绳结构为6X36ws+IWRC
- 加工范围Φ24~Φ300，若客户需要更小或更大直径的绳圈，可选择其它结构的子绳
- 对于有空间限制的吊装场合，绳圈周长最短为50倍索体直径
- 吊点部位最小弯曲半径不得小于1.5d
- 绳圈中涂红漆部位只可直线受力
- 安全系数遵循GB/T30587-2014中的要求，对于在海上，尤其是风浪大的作业场所，安全系数可适当放大

公称直径 MM	最小破断力 kN	单根额定载荷 kN	双根额定载荷 kN	子绳**重量 kg/100m
24	411	82	164	26.8
30	642	128	256	41.8
36	925	185	370	60.2
42	1264	252	505	81.9
48	1642	328	656	107
54	2080	416	832	135
60	2570	515	1030	167
66	3111	640	1280	202
72	3702	782	1564	241
78	4345	944	1889	283
84	5038	1095	2190	328
90	5873	1314	2628	376
96	6579	1566	3132	428
102	7425	1811	3622	483
108	8333	2083	4166	542
114	9282	2320	4641	604
120	10302	2575	5151	669
126	11322	2830	5661	737
132	12444	3111	6222	809
138	13566	3391	6783	884
144	14790	3697	7395	963
150	16116	4029	8058	1040
156	17340	4954	9908	1130
162	18768	5362	10724	1220
168	20196	5770	11540	1310
174	21624	6178	12356	1410
180	23154	6615	13230	1500
186	24684	7052	14105	1610
192	26316	7518	15037	1710
198	27948	7985	15970	1820
204	29682	8480	16961	1930
210	31518	9005	18010	2050
216	33354	9529	19059	2170
222	35190	10054	20108	2290
228	37128	10608	21216	2410
234	39066	11161	22323	2540
240	41106	11744	23489	2680
246	43248	12356	24713	2810
252	45390	12968	25937	2950
258	47532	13580	27160	3090
264	49776	14221	28443	3240
270	52020	14862	29725	3390
276	54366	15533	31066	3540
282	56814	16232	32465	3690
288	59262	16932	33864	3850
294	61710	17631	35262	4010
300	64260	18360	36720	4180

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



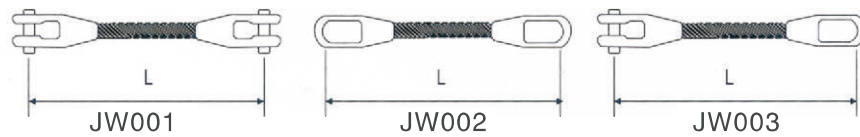
钢丝绳热浇铸、冷浇铸索具（纤维芯）
执行标准ISO 7595 熔融合金套接，ISO/TR 7596 树脂套接



钢丝绳公称直径 mm	钢丝绳公称抗拉强度 MPa		钢丝绳类别
	1770	1870	
	工作极限载荷 KN		
20~24	67.3	71.1	6 × 37(a)类
26~30	105	111	
32~36	151	160	
38~44	226	239	
48~56	366	387	
60~68	520	550	6 × 61(ab)类
72~80	720	762	
84~92	952	1006	
96~114	1462	1546	
120	1620	1712	

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

钢丝绳热浇铸、冷浇铸索具（钢芯）
执行标准ISO 7595 熔融合金套接，ISO/TR 7596 树脂套接

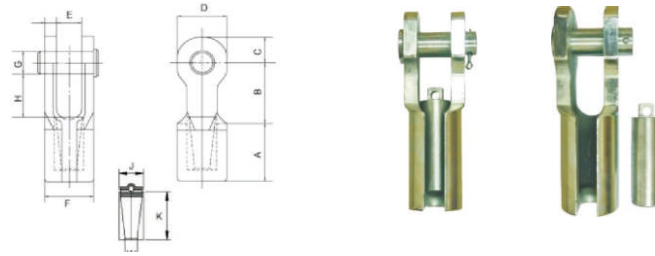


钢丝绳公称直径 mm	钢丝绳公称抗拉强度 MPa		钢丝绳类别
	1770	1870	
	工作极限载荷 KN		
20~24	72.6	76.7	6 × 37(a)类
26~30	113	120	
32~36	163	173	
38~44	244	258	
48~56	395	418	
60~68	583	616	6 × 37(a)类 6 × 61(a)类
72~80	784	828	8 × 37(a)类
84~92	1040	1100	8 × 61(a)类
96~114	1550	1630	8 × 61(ab)类 8 × 91(ab)类
120	1712	1810	8 × 61(ab)类

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

索具系列
Rigging series

快卸式接头

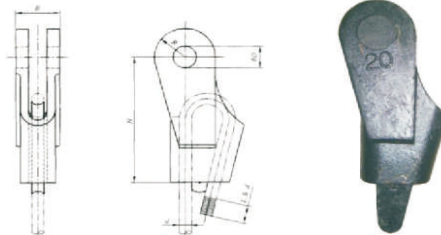


单位: (mm)

绳径	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
15-16	100	80	35	60	36	60	30	55	32	112
17~19	110	95	43	75	38	72	35	65	38	129
20~22	120	110	47	85	44	82	40	77	44	147
23~26	135	130	63	104	51	95	50	85	50	161
28	150	160	68	120	57	107	55	110	56	188
30-32	165	170	75	130	72	119	63	117	62	210
34-36	175	180	80	140	77	125	67	135	70	220
38-40	190	190	85	150	82	150	70	145	75	230
42	210	210	90	156	86	140	75	150	80	240
46	260	220	90	160	90	160	80	160	88	226

以上数据仅供参考, 如需更详细内容, 请与君威联系。

楔型接头 Wedge Socket GB/T 5973-2006



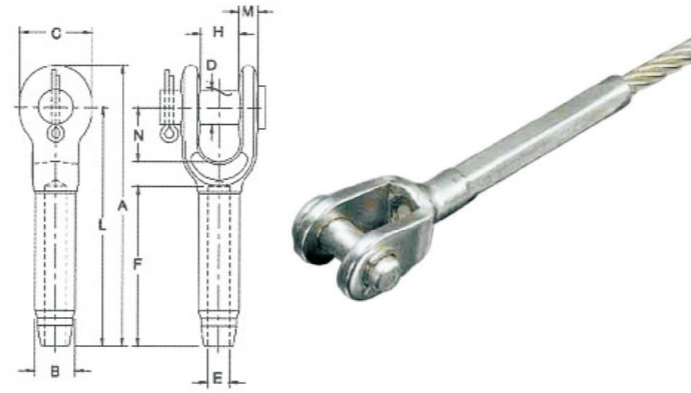
楔形接头规格 (钢丝绳公称径) d/mm	尺寸/mm							
	适用钢丝绳 公称直矩/d	B	D(H10)	H	R	断裂载荷 /kN	许用载荷 /kN	单组质量 /kg
6	6	29	16	105	16	12	4	0.59
8	>6~8	31	18	125	25	21	7	0.80
10	>8~10	38	20	150	25	32	11	1.04
12	>10~12	44	25	180	30	48	16	1.73
14	>12~14	51	30	185	35	66	22	2.34
16	>14~16	60	34	195	42	85	28	3.27
18	>16~18	64	36	195	44	108	36	4.00
20	>18~20	72	38	220	50	135	45	5.45
22	>20~22	76	40	240	52	168	56	6.37
24	>22~24	83	50	260	60	190	63	8.32
26	>24~26	92	55	280	65	215	75	10.16
28	>26~28	94	55	320	70	270	90	13.97
32	>28~32	110	65	360	77	336	112	17.94
36	>32~36	122	70	390	85	450	150	23.03
40	>36~40	145	75	470	90	540	180	32.35

注: 表中许用载荷和断裂载荷是楔套材料采用 GB/T 11352-1989 中规定的 ZG 270-500 铸钢件, 楔的材料采用 GB/T 9439-1988 中规定的 HT 200 灰铸铁件确定的。

以上数据仅供参考, 如需更详细内容, 请与君威联系。



开式压制索节S-501 Open Pressed Socket



使用优质碳钢棒锻造而成，适合冷模锻。
根据钢丝绳的强度挑选合适的压制索节。
球化退火控制硬度。
压制完成后加标识不会产生裂纹。

压制索节末端的尺寸比上部稍小，等于索节压制后的尺寸。压制前，这两个部分的尺寸差别很明显，压制完成后，整个套柄的尺寸就一致了，而且是永久性的，可以通过 QUIC-CHECK 或目测检查。

这个设计可以有助很快的确定压制是否成功，也有助于户外作业时进行检验。但是这并不排除进行标准检验的需要，如测量压制后尺寸或拉力进行测试。

美国专利号 5,152,630 或相对应国外专利号。

注：推荐 S-501 与 6x19 或 6x37,IPS 或 XIP(EIP),XXIP(EEIP),RRL,FC 或 IWRC 绳芯钢丝绳一起使用。

使用国民牌起重配件与任何捻向、结构或强度的钢丝绳连接件之前，建议先进行破坏性测试并提供整套产品合格的证明文件。

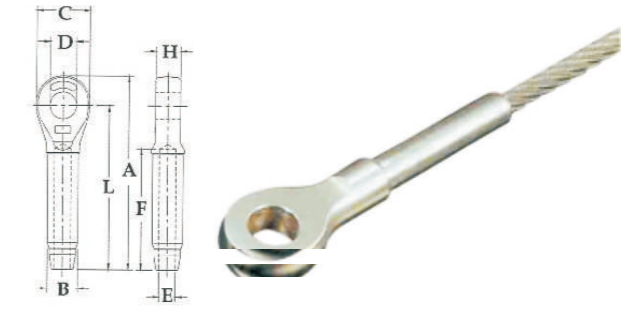
根据 ANSI B30.9 的要求，所有用到压制索节的钢丝绳索具都需要进行拉力测试。

绳径 Rope Dia (mm)	每个重量 Weigh teach (kg)	A	B	C	D	E	F	H	L	M	N	压制后最大尺寸 (mm)
6	0.24	122	12.7	35.1	17.5	6.85	54	17.5	102	9.65	38.1	11.7
8	0.51	159	19.6	41.1	20.6	8.65	81	20.6	135	11.9	44.5	18.0
9-10	0.59	159	19.6	41.1	20.6	10.4	81	20.6	135	11.9	44.5	18.0
11-12	0.94	198	24.9	51.0	25.4	12.2	108	25.4	170	14.2	51.0	23.1
13	0.94	198	24.9	51.0	25.4	14.0	108	25.4	170	14.2	51.0	23.1
14	2.12	241	31.8	60.5	30.2	15.5	135	31.8	207	17.3	57.0	29.5
16	2.05	241	31.8	60.5	30.2	17.0	135	31.8	207	17.3	57.0	29.5
18-20	3.62	294	39.4	70.0	35.1	20.3	162	38.1	254	19.8	70.0	36.1
22	5.23	341	43.2	79.5	41.1	23.9	189	44.5	295	23.9	82.5	39.4
24-26	8.07	393	50.5	93.5	51.0	26.9	216	51.0	340	26.9	95.5	45.7
28	11.5	440	57.0	103	57.0	30.2	243	57.0	381	30.2	108	52.0
32	16.1	484	64.5	114	63.5	33.8	270	63.5	419	31.0	121	58.5
34-36	19.8	532	71.0	127	63.5	36.8	297	63.5	461	35.1	133	65.0
38-40	26.5	581	78.0	140	70.0	40.1	324	76.0	502	42.9	146	71.5
44	40.3	676	86.0	170	89.0	47.2	378	89.0	584	53.5	171	77.5
48-52	66.0	799	100	203	95.5	53.5	432	102	683	60.0	203	90.5

★ 测试的最大拉力不能超过 XXIP 钢丝绳破断拉力的 50%。

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

闭式压制索节S-502 Closed Pressed Socket S-502



使用优质碳钢棒锻造而成，适合冷模锻。
根据钢丝绳的强度挑选合适的压制索节。
球化退火控制硬度

压制完成后加标识不会产生裂纹。

压制索节末端的尺寸比上部稍小，等于索节压制后的尺寸。压制前，这两个部分的尺寸差别很明显，压制完成后，整个套柄的尺寸就一致了，而且是永久性的，可以通过 QUIC-CHECK 或目测检查。

这个设计可以有助很快的确定压制是否成功，也有助于户外作业时进行检查。但是这并不排除进行标准检验的需要，如测量压制后尺寸或进行拉力测试。

美国专利号 5,152,630 或国外相对应专利。

注：推荐 S-501 与 6x19 或 6x37, IPS 或 XIP(EIP), XXIP(EEIP), RRL, FC 或 IWRC 绳芯钢丝绳一起使用。

使用国民牌起重配件与任何捻向、结构或强度的钢丝绳连接件之前，建议先进行破坏性测试并提供整套产品合格的证明文件。

根据 ANSI B30.9 的要求，所有用到压制索节的钢丝绳吊具都需要进行拉力测试。

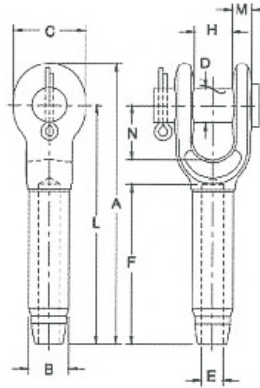
绳径 Rope Dia (mm)	每个重量 Weight each (kg)	压制前尺寸								压制后最大尺寸 (mm)
		A	B	C	D	E	F	H	L	
6	0.15	109	12.7	35.1	19.1	6.85	54	12.7	89	11.7
8	0.34	138	19.6	41.1	22.4	8.65	81	17.0	114	18.0
9-10	0.33	138	19.6	41.1	22.4	10.4	81	17.0	114	18.0
11-12	0.64	176	24.9	51.0	26.9	12.2	108	21.8	146	23.1
13	0.64	176	24.9	51.0	26.9	14.0	108	21.8	146	23.1
14	1.32	220	31.8	60.5	31.8	15.5	135	28.7	184	29.5
16	1.29	220	31.8	60.5	31.8	17.0	135	28.7	184	29.5
18-20	2.27	261	39.4	73.0	36.6	20.3	162	33.3	219	36.1
22	3.08	303	43.2	79.0	42.9	23.9	189	38.1	257	39.4
24-26	4.72	344	50.5	92.0	52.5	26.9	216	44.5	292	45.7
28	6.72	382	57.0	102	58.5	30.2	243	51.0	324	52.0
32	9.78	430	64.5	114	65.0	33.8	270	57.0	365	58.5
34-36	12.9	473	71.0	127	65.0	36.8	297	57.0	400	65.0
38-40	17.3	511	78.0	140	71.5	40.1	324	63.5	432	71.5
44	23.1	598	86.0	159	90.5	47.2	378	76.0	508	77.5
48-52	40.5	702	100	184	96.5	53.5	432	82.5	584	90.5

★ 测试的最大拉力不能超过 XXIP 钢丝绳破断拉力的 50%。

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



开式压制索节S-501 Open Pressed Socket



使用优质碳钢棒锻造而成，适合冷模锻。
根据钢丝绳的强度挑选合适的压制索节。
球化退火控制硬度。

压制完成后加标识不会产生裂纹。

压制索节末端的尺寸比上部稍小，等于索节压制后的尺寸。压制前，这两个部分的尺寸差别很明显，压制完成后，整个套柄的尺寸就一致了，而且是永久性的，可以通过 QUIC-CHECK 或目测检查。

这个设计可以有助很快的确定压制是否成功，也有助于户外作业时进行检验。但是这并不排除进行标准检验的需要，如测量压制后尺寸或拉力进行测试。

美国专利号 5,152,630 或相对应国外专利号。

注：推荐 S-501 与 6x19 或 6x37, IPS 或 XIP(EIP), XXIP(EEIP), RRL, FC 或 IWRC 绳芯钢丝绳一起使用。

使用国民牌起重配件与任何捻向、结构或强度的钢丝绳连接件之前，建议先进行破坏性测试并提供整套产品合格的证明文件。

根据 ANSI B30.9 的要求，所有用到压制索节的钢丝绳索具都需要进行拉力测试。

绳径 Rope Dia (mm)	每个重量 Weigh teach (kg)	A	B	C	D	E	F	H	L	M	N	压制后最大尺寸 (mm)
6	0.24	122	12.7	35.1	17.5	6.85	54	17.5	102	9.65	38.1	11.7
8	0.51	159	19.6	41.1	20.6	8.65	81	20.6	135	11.9	44.5	18.0
9-10	0.59	159	19.6	41.1	20.6	10.4	81	20.6	135	11.9	44.5	18.0
11-12	0.94	198	24.9	51.0	25.4	12.2	108	25.4	170	14.2	51.0	23.1
13	0.94	198	24.9	51.0	25.4	14.0	108	25.4	170	14.2	51.0	23.1
14	2.12	241	31.8	60.5	30.2	15.5	135	31.8	207	17.3	57.0	29.5
16	2.05	241	31.8	60.5	30.2	17.0	135	31.8	207	17.3	57.0	29.5
18-20	3.62	294	39.4	70.0	35.1	20.3	162	38.1	254	19.8	70.0	36.1
22	5.23	341	43.2	79.5	41.1	23.9	189	44.5	295	23.9	82.5	39.4
24-26	8.07	393	50.5	93.5	51.0	26.9	216	51.0	340	26.9	95.5	45.7
28	11.5	440	57.0	103	57.0	30.2	243	57.0	381	30.2	108	52.0
32	16.1	484	64.5	114	63.5	33.8	270	63.5	419	31.0	121	58.5
34-36	19.8	532	71.0	127	63.5	36.8	297	63.5	461	35.1	133	65.0
38-40	26.5	581	78.0	140	70.0	40.1	324	76.0	502	42.9	146	71.5
44	40.3	676	86.0	170	89.0	47.2	378	89.0	584	53.5	171	77.5
48-52	66.0	799	100	203	95.5	53.5	432	102	683	60.0	203	90.5

* 测试的最大拉力不能超过 XXIP 钢丝绳破断拉力的 50%。

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

闭式压制索节S-502 Closed Pressed Socket S-502

使用优质碳钢棒锻造而成，适合冷模锻。
根据钢丝绳的强度挑选合适的压制索节。
球化退火控制硬度

压制完成后加标识不会产生裂纹。

压制索节末端的尺寸比上部稍小，等于索节压制后的尺寸。压制前，这两个部分的尺寸差别很明显，压制完成后，整个套柄的尺寸就一致了，而且是永久性的，可以通过 QUIC-CHECK 或目测检查。

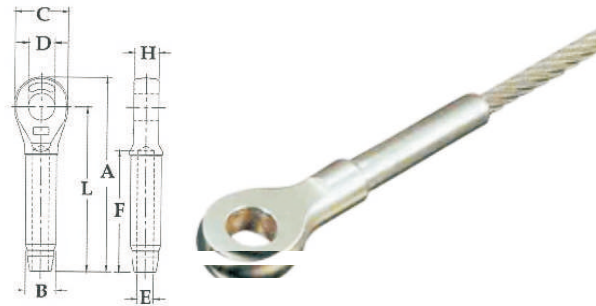
这个设计可以有助很快的确定压制是否成功，也有助于户外作业时进行检查。但是这并不排除进行标准检验的需要，如测量压制后尺寸或进行拉力测试。

美国专利号 5,152,630 或国外相对应专利。

注：推荐 S-501 与 6x19 或 6x37、IPS 或 XIP(EIP)、XXIP(EEIP)、RRL、FC 或 IWRC 绳芯钢丝绳一起使用。

使用国民牌起重配件与任何捻向、结构或强度的钢丝绳连接件之前，建议先进行破坏性测试并提供整套产品合格的证明文件。

根据 ANSI B30.9 的要求，所有用到压制索节的钢丝绳吊具都需要进行拉力测试。



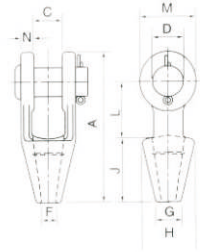
绳径 Rope Dia (mm)	每个重量 Weight each (kg)	压制前尺寸								压制后最大尺寸 (mm)
		A	B	C	D	E	F	H	L	
6	0.15	109	12.7	35.1	19.1	6.85	54	12.7	89	11.7
8	0.34	138	19.6	41.1	22.4	8.65	81	17.0	114	18.0
9-10	0.33	138	19.6	41.1	22.4	10.4	81	17.0	114	18.0
11-12	0.64	176	24.9	51.0	26.9	12.2	108	21.8	146	23.1
13	0.64	176	24.9	51.0	26.9	14.0	108	21.8	146	23.1
14	1.32	220	31.8	60.5	31.8	15.5	135	28.7	184	29.5
16	1.29	220	31.8	60.5	31.8	17.0	135	28.7	184	29.5
18-20	2.27	261	39.4	73.0	36.6	20.3	162	33.3	219	36.1
22	3.08	303	43.2	79.0	42.9	23.9	189	38.1	257	39.4
24-26	4.72	344	50.5	92.0	52.5	26.9	216	44.5	292	45.7
28	6.72	382	57.0	102	58.5	30.2	243	51.0	324	52.0
32	9.78	430	64.5	114	65.0	33.8	270	57.0	365	58.5
34-36	12.9	473	71.0	127	65.0	36.8	297	57.0	400	65.0
38-40	17.3	511	78.0	140	71.5	40.1	324	63.5	432	71.5
44	23.1	598	86.0	159	90.5	47.2	378	76.0	508	77.5
48-52	40.5	702	100	184	96.5	53.5	432	82.5	584	90.5

* 测试的最大拉力不能超过 XXIP 钢丝绳破断拉力的 50%。

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



美标开式索节G-416
USA Open Spelter Socket G416



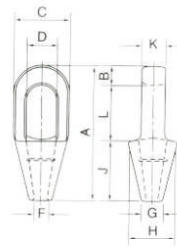
以钢丝绳为基础，开式索节与钢丝绳
开式索节在钢丝绳的末端使用，

连接方式一般为：索节+C型快速卸扣+高强度卸扣+防转套+高强度起重链
等组合使用；以确保较快的更换速度、最佳的安全性能和经济效益。

产品型号 type	绳径 Rope Dia (in.)	绳径 Rope Dia (mm)	主要尺寸 dimensions(mm)									
			A	C	D	F	G	H	J	L	M	N
JWK001	1/4	6	115.82	23.11	17.53	9.65	11.53	39.62	57.15	39.62	33.27	9.14
JWK002	5/16 ~ 3/8	8-9	123	20.57	20.6	12.7	20.57	42.93	57.15	44.45	38.1	11.19
JWK003	7/16 ~ 1/2	11-12	141.22	25.4	25.4	14.22	23.88	47.75	63.5	50.8	47.75	12.7
JWK004	9-16 ~ 5/8	14-16	171.45	21.75	30.23	17.53	28.7	57.15	76.2	63.5	57.15	14.22
JWK005	3/4	19	201.68	38.1	35.05	20.57	31.75	66.53	88.9	76.2	66.55	15.75
JWK006	7/8	22	234.95	44.45	41.4	23.88	38.1	82.55	101.6	88.8	79.5	20.32
JWK007	1	25	268.22	50.8	50.8	28.7	44.45	95.25	114.3	101.6	95.25	22.65
JWK008	1-1/8	28	299.97	57.15	57.15	31.75	50.8	104.65	127	117.35	104.65	25.4
JWK009	1-1/4 ~ 1-3/8	31.5-35	335.03	63.5	63.5	38.1	57.15	120.65	139.7	127	120.65	28.7
JWK010	1-1/2	38	384.05	76.2	69.85	41.4	69.85	133.35	152.4	152.4	136.65	30.23
JWK011	1-5/8	42	412.75	76.2	76.2	44.45	76.2	139.7	165.1	165.1	146.05	33.27
JWK012	1-3/4 ~ 1-7/8	45-47.5	463.55	88.9	88.9	50.8	79.5	162.05	190.5	178	165.1	39.62
JWK013	2 ~ 2-1/8	50-53	546.1	101.6	95.25	57.15	95.25	187.45	215.9	228.6	177.8	45.97
JWK014	2-1/4 ~ 2-3/8	57-60	596.9	114.3	107.95	63.5	101.6	209.55	228.6	254	196.85	54.1
JWK015	2-1/2 ~ 2-5/8	63-66	647.7	127	120.65	73.15	114.3	234.95	247.65	273.05	215.9	60.45
JWK016	2-3/4 ~ 2-7/8	70-73	692.15	133.35	127	79.25	123.95	266.7	279.4	279.4	228.6	73.15
JWK017	3 ~ 3-1/8	76-80	736.6	146.05	133.35	85.85	133.35	282.45	304.8	285.75	241.3	76.2
JWK018	3-1/4 ~ 3-3/8	82-85	784.35	158.75	139.7	91.95	146.05	301.75	330.4	295.5	254	79.25
JWK019	3-1/2 ~ 3-5/8	89-92	844.55	171.45	152.4	98.55	165.1	314.45	355.6	317.5	273.05	82.55
JWK020	3-3/4 ~ 4	95-100	920.75	190.5	177.8	107.95	184.15	345.95	381	342.9	317.5	88.9

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

美标闭式索节G-417
USA Closed Spelter Socket G417



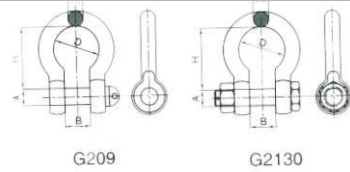
以钢丝绳为基础，闭式索节与钢丝绳
闭式索节在钢丝绳的末端使用，
连接方式一般为：索节+C型快速卸扣+高强度卸扣+防转套+高强度起重链
等组合使用；以确保较快的更换速度、最佳的安全性能和经济效益。

产品型号 type	绳径 Rope Dia (in.)	绳径 Rope Dia (mm)	主要尺寸 dimensions(mm)									
			A	B	C	D	F	G	H	J	K	L
JWB001	1/4	6	114.3	12.7	38.1	22.35	9.65	17.53	39.62	57.15	12.7	44.45
JWB002	5/16-11/32	8-9	123.95	15.75	42.93	24.64	12.7	20.57	42.93	57.15	17.53	50.8
JWB003	7/16-15/32	11-12	138.18	17.53	50.8	29.64	14.22	23.88	47.75	63.5	22.35	57.15
JWB004	9-16-5/8	14-16	160.27	20.57	66.8	35.81	17.53	28.45	60.45	76.2	25.4	63.5
JWB005	3/4	19	192.02	26.92	76.2	42.16	20.57	31.75	69.85	90.42	31.75	76.2
JWB006	7/8	22	222.25	31.75	92.2	47.75	23.88	38.1	81.55	101.6	38.1	88.9
JWB007	1	25	250.95	35.05	104.9	58.42	28.7	44.45	95.25	112.78	44.45	101.6
JWB008	1-3/32	28	279.4	38.1	114.3	65.02	31.75	50.8	104.9	127	50.8	114.3
JWB009	1-1/4-1-3/8	31.5-35	307.85	41.4	134.62	71.37	38.1	57.15	120.65	139.7	57.15	127
JWB010	1-15/32	38	354.08	49.28	135.38	81.03	41.4	69.85	133.35	152.4	63.5	152.4
JWB011	1-21/32	42	384.3	54.1	146.05	82.55	44.45	76.2	139.7	165.1	69.85	165.1
JWB012	1-25/32-1-7/8	45-47.5	438.15	55.63	171.45	95.25	50.8	79.5	162.05	190.5	76.2	192.02
JWB013	1-31/32-2-3/32	50-53	495.3	61.98	193.8	111.25	57.15	95.25	187.45	215.9	82.55	217.42
JWB014	2-1/4-2-3/8	57-60	536.7	66.8	215.9	127	63.5	101.6	209.55	228.6	92.2	241.3
JWB015	2-1/2-2-5/8	63-66	596.9	79.25	241.3	139.7	73.15	114.3	234.95	247.65	101.6	269.75
JWB016	2-25/32-2-7/8	70-73	644.65	79.25	273.05	158.75	79.25	123.95	285.83	279.4	123.95	285.75
JWB017	3-3-5/32	76-80	685.8	82.55	292.1	171.46	85.85	133.25	292.1	304.8	133.35	298.45
JWB018	3-7/32-3-11/32	82-85	742.95	101.6	311.15	184.15	91.95	146.05	311.15	330.2	146.05	311.15
JWB019	3-1/2-3-5/8	89-92	787.4	101.6	330.2	196.85	98.55	165.1	330.2	355.6	158.75	330.2
JWB020	3-3/4-3-15/16	95-100	844.55	107.95	361.95	215.9	107.95	184.15	361.95	381	177.8	355.6

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



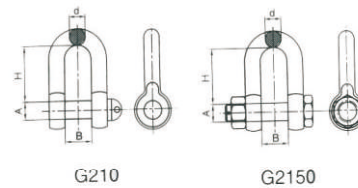
高强度美标弓型卸扣G209 G2130



产品型号 type	许用负荷 SWL(t) acceptable load	Size in.	尺寸 dimensions(mm)				
			d	A	B	D	H
JWG XK1	1	3/8	10	12	16	26	36
JWG XK2	2	1/2	13	16	21	33	46.5
JWG XK3.25	3.25	5/8	16	20	27	42	58
JWG XK4.75	4.75	3/4	19	22	32	51	69.5
JWG XK6.5	6.5	7/8	22	25	37	58	82.5
JWG XK8.5	8.5	1	25	30	43	68	92.5
JWG XK9.5	9.5	1-1/8	29	32	46	74	106.5
JWG XK12	12	1-1/4	32	36	52	83	117
JWG XK13.5	13.5	1-3/8	35	38	57	89	133
JWG XK17	17	1-1/2	38	42	60	98	146
JWG XK25	25	1-3/4	44	50	73	127	175
JWG XK35	35	2	51	56	83	146	195
JWG XK45	45	2-1/4	56	65	95	160	233
JWG XK55	55	2-1/2	64	70	105	184	266
JWG XK85	85	3	76	82	127	229	330

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

高强度美标直型卸扣G210 G2150

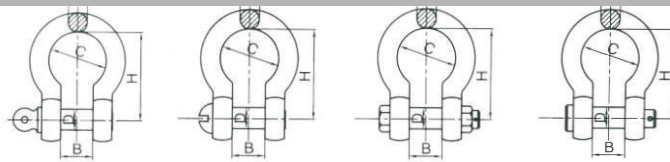


产品型号 type	许用负荷 SWL(t) acceptable load	Size in.	尺寸 dimensions(mm)			
			d	A	B	H
JWZ XK1	1	3/8	10	12	16	32
JWZ XK2	2	1/2	13	16	21	41
JWZ XK3.25	3.25	5/8	16	20	27	51
JWZ XK4.75	4.75	3/4	19	22	32	60
JWZ XK6.5	6.5	7/8	22	25	37	70.5
JWZ XK8.5	8.5	1	25	30	43	81
JWZ XK9.5	9.5	1-1/8	29	32	46	90
JWZ XK12	12	1-1/4	32	36	52	100
JWZ XK13.5	13.5	1-3/8	35	38	57	112
JWZ XK17	17	1-1/2	38	42	60	122
JWZ XK25	25	1-3/4	44	50	73	146
JWZ XK35	35	2	51	56	83	171
JWZ XK45	45	2-1/4	56	65	95	180
JWZ XK55	55	2-1/2	64	70	105	205
JWZ XK85	85	3	76	82	127	216

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

索具系列
Rigging series

船用弓型卸扣

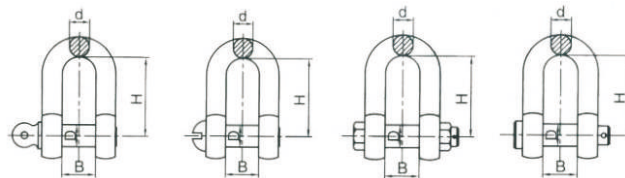


GB559-87

产品型号 type	许用负荷 SWL(t) acceptable load	尺寸 dimensions(mm)				
		d	D	B	C	H
JWXKO2	2	20	22	28	48	81
JWXKO2.5	2.5	23	25	31	53	90.5
JWXKO3.2	3.2	25	28	35	60	103
JWXKO4	4	28	31	40	67	114.5
JWXKO5	5	32	35	44	75	128.5
JWXKO6.3	6.3	36	39	50	84	143.5
JWXKO8	8	40	44	56	95	162
JWXKO10	10	45	49	63	106	181.5
JWXKO12.5	12.5	50	55	70	117	202.5
JWXKO16	16	56	62	79	135	229
JWXKO20	20	63	69	89	150	255.5
JWXKO25	25	70	77	99	168	286.5
JWXKO32	32	80	87	112	190	323
JWXKO40	40	89	98	125	213	362
JWXKO50	50	99	109	140	248	404
JWXKO63	63	112	123	157	267	455
JWXKO80	80	126	138	177	301	513

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

船用直型卸扣



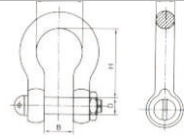
GB559-87

产品型号 type	许用负荷 SWL(t) acceptable load	尺寸 dimensions(mm)			
		d	D	B	H
JWXKU2	2	19	21	28	72.5
JWXKU2.5	2.5	21	24	31	81
JWXKU3.2	3.2	24	27	35	91.5
JWXKU4	4	26	30	40	102
JWXKU5	5	29	33	44	113.5
JWXKU6.3	6.3	33	37	50	127.5
JWXKU8	8	37	42	56	144
JWXKU10	10	41	47	63	161.5
JWXKU12.5	12.5	46	53	70	180.5
JWXKU16	16	52	56	79	204
JWXKU20	20	59	67	89	228.5
JWXKU25	25	65	75	99	253.5
JWXKU32	32	74	84	112	289
JWXKU40	40	83	94	125	322
JWXKU50	50	92	106	140	361
JWXKU63	63	104	119	157	405.5
JWXKU80	80	117	134	177	457

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



合金钢弓型卸扣

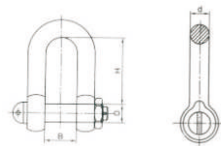


CB3061-87

产品型号 type	许用负荷 SWL(t) acceptable loaC	尺寸 Dimensions(mm)				
		d	D	B	C	H
JWXKC5	5	26	28	44	75	111
JWXKC6.3	6.3	29	32	50	84	124
JWXKC8	8	33	36	56	95	140
JWXKC10	10	36	40	63	106	157
JWXKC12.5	12.5	41	44	70	119	175
JWXKC16	16	46	50	79	135	165
JWXKC20	20	51	56	89	150	221
JWXKC25	25	57	63	99	168	248
JWXKC32	32	65	71	112	190	280
JWXKC40	40	72	79	125	213	313
JWXKC50	50	81	89	140	248	350
JWXKC63	63	91	100	157	267	394
JWXKC80	80	102	112	177	301	444
JWXKC100	100	114	126	200	340	500
JWXKC125	125	128	141	221	380	560

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

合金钢直型卸扣



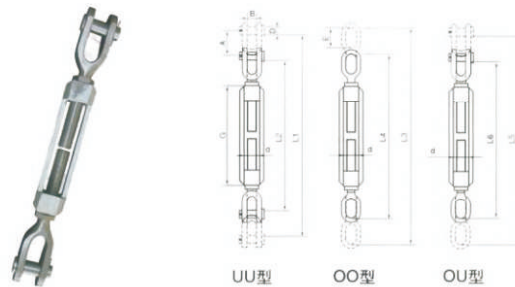
CB3061-87

产品型号 type	许用负荷 SWL(t) acceptable load	尺寸 dimensions(mm)			
		d	D	B	H
JWXKD5	5	23	26	44	97
JWXKD6.3	6.3	26	29	50	109
JWXKD8	8	29	33	56	123
JWXKD10	10	33	37	63	138
JWXKD12.5	12.5	36	42	70	154
JWXKD16	16	41	47	79	174
JWXKD20	20	46	52	89	195
JWXKD25	25	51	59	99	218
JWXKD32	32	58	66	112	247
JWXKD40	40	65	74	125	275
JWXKD50	50	72	83	140	308
JWXKD63	63	81	93	157	346
JWXKD80	80	91	105	177	390
JWXKD100	100	102	118	200	436
JWXKD125	125	114	132	221	490

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

船用开式索具螺旋扣

特征：常用形式有KUUD；KUUH；KOOD；KOOH；KOUH；KCOD等。采用优质合金钢锻造而成，强度高，重量轻；用于港口码头、电厂、船舶、冶金等领域。



CB/T3818-2013

单位：mm

产品型号 type	许用负荷 SWL(t) acceptable load		d	主要尺寸 dimensions(mm)								最大钢索 直径
				UU 型	OO 型	OU 型	尺寸 Size					
	M 级	P 级		L1-L2	L3-L4	L5-L6	A	B	D	E	G	
JWHL001	0.12	0.18	M6	155-230	170-245	160-235	18	10	6	19	100	3.8
JWHL002	0.25	0.4	M8	210-325	230-345	220-335	20	12	8	24	100	4.9
JWHL003	0.4	0.6	M10	230-340	255-365	240-355	25	14	10	28	150	6.2
JWHL004	0.6	0.8	M12	280-420	310-450	295-435	30	16	12	34	150	7.7
JWHL005	0.9	1.2	M14	295-435	325-465	310-450	36	18	14	40	190	9.3
JWHL006	1.2	1.7	M16	335-525	390-560	375-540	42	22	16	47	190	11.0
JWHL007	1.7	2.1	M18	375-540	415-580	395-560	50	25	18	55	230	13.0
JWHL008	2.1	2.7	M20	420-605	470-655	445-630	55	27	20	60	230	15.0
JWHL009	2.7	3.5	M22	445-630	495-680	470-655	62	30	23	70	260	17.0
JWHL010	3.5	4.5	M24	505-720	575-785	540-755	65	32	26	80	260	19.5
JWHL011	4.5	5.5	M27	545-755	610-820	575-790	78	36	30	90	310	21.5
JWHL012	6	7.5	M33	635-880	700-950	665-915	85	40	32	100	310	24.5
JWHL013	7.5	9.5	M36	650-900	730-975	690-940	95	44	38	105	370	28.0
JWHL014	9.5	12	M39	720-985	820-1085	770-1035	105	49	41	120	370	31.0
JWHL015	11	14.5	M45	760-1025	855-1120	810-1075	120	52	45	130	410	34.0
JWHL016	14	18	M48	845-1135	940-1230	890-1180	130	58	50	140	410	40.0
JWHL017	17.5	22	M56	870-1160	970-1260	920-1210	140	65	57	150	460	43.0
JWHL018	21	25	M60	940-1250	1085-1390	1010-1320	150	70	61	170	460	46.0
JWHL019	25	32	M64	975-1280	1130-1435	1055-1360	160	75	65	180	500	49.0

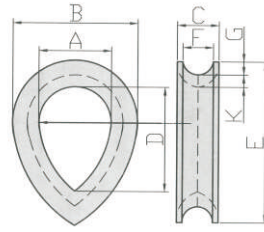
M6-M36 适用于 KOUH 型，M22-M64 适用于 KOUH 型；

以上所有型号适用于起重绑扎用，救生用请另行咨询我公司。

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

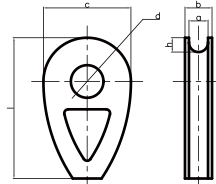


Bs464套环 Bs464 THIMBLE



规格		主要尺寸:mm							
英制	公制	A	B	C	D	E	F	G	K
5/16	8	22.2	38	12.7	33.4	52	7.9	4	4
3/8	9	25.4	47.6	14.3	38	64	10.3	6.3	4
7/16	11	28.6	52	17.5	41.3	73	12.7	7.9	4.5
1/2	13	31.7	58.8	20.6	44.5	79.4	14.3	7.9	5.5
9/16	14	28	64	20.6	56	88	15.4	7.9	5.5
5/8	16	41.3	74.5	22.2	58.8	95.8	15.9	8.7	7.5
11/16	17	44.5	79.4	28.6	66.6	108	19	9.5	7.5
3/4	19	50.8	92	28.6	73	124	20.6	11.1	8.5
13/16	21	50.8	92	28.6	73	121	20.6	11.1	9.5
7/8	22	56	102	31.7	82.5	131	22.2	12.7	10
15/16	24	64	110	33.4	92	146	25.4	12.7	10
1	25	69.8	119	35	108	162	27	14.3	10
1.1/8	29	76.2	133	38	112	178	28.6	15.9	10
1.1/4	32	95	152	41.3	133	197	33.4	15.9	10
1.3/8	35	105	175	47.6	152	228	38	19	13.5
1.1/2	38	114	197	52	165	254	41.3	23.8	13.5
1.5/8	41	120	205	57	188	280	47	24	16
1.3/4	44	127	228	57	178	286	50.8	25.4	19
1.7/8	48	133	248	66.6	190	317	60.4	28.6	20
2	51	140	257	69.8	203	330	64	30.1	20
2.1/8	54	140	257	69.8	203	330	64	30.1	20
2.1/4	57	160	296	76.2	246	356	66.6	31.7	20
2.1/2	64	170	300	93	255	420	75	43	26

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

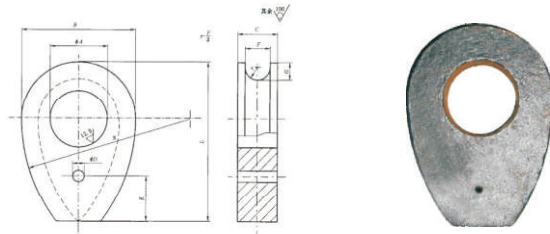


实心套环 符合DIN3091标准

公称尺寸 (钢丝绳直径)	主要尺寸:mm						
	Q	B	C	E	F (最小)	G	M (最大)
8	254	34.9	11.1	47.6	7.9	4.8	12.7
9	318	44.4	14.3	57.2	11.1	6.4	15.9
11	381	52.4	17.5	69.8	12.7	7.1	19.0
13	444	60.3	20.6	82.6	14.3	7.9	22.2
14	444	60.3	20.6	82.6	14.3	7.9	22.2
16	508	69.8	22.2	95.2	15.9	9.5	25.4
18	572	79.4	25.4	105	19.0	11.1	28.6
19	635	85.7	28.6	118	22.2	11.1	31.8
20	635	85.7	28.6	118	22.2	11.1	31.8
22	698	95.2	31.8	127	23.8	12.7	34.9
24	762	105	33.3	140	25.4	14.3	38.1
26	826	114	36.5	152	27.0	15.9	41.3
28	889	124	39.7	165	30.2	17.5	44.4
32	102	140	44.4	191	33.3	19.0	50.8
35	114	156	50.8	210	38.1	20.6	57.2
38	127	171	57.2	235	41.3	22.2	63.5

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

重型套环 Heavy Thimble GB/T 5974.2-2006



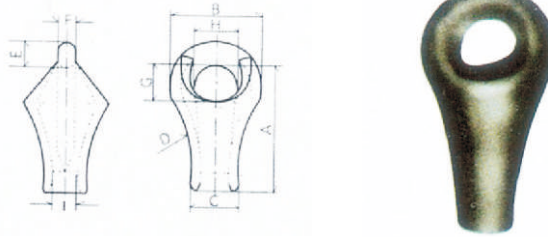
规格为 16(钢丝绳公称直径 $d > 14\text{mm} \sim 16\text{mm}$),由可锻铸铁制成的重型套环标记为:套环 GB/T 5974.2-16 KTH

套环规格(钢丝绳公称直径) Rope Diameter d/mm	尺寸/mm												单件质量 Weight Each/ kg		
	F	C		A		B		L		R		G min		D	E
		基本尺寸/Size	极限偏差 Tolerance	基本尺寸/Size	极限偏差 Tolerance	基本尺寸/Size	极限偏差 Tolerance	基本尺寸/Size	极限偏差 Tolerance	基本尺寸/Size	极限偏差 Tolerance				
8	8.9 \pm 0.3	14.0	0 -1.4	20	+0.149	40	\pm 2	56	\pm 3	59	+3.0	6.0	5	20	0.08
10	11.2 \pm 0.3	17.5		25	+0.065	50		70		74		7.5			
12	13.4 \pm 0.4	21.0		30		60		84		89		9.0			
14	15.6 \pm 0.5	24.5		35		70		98		104		10.5			
16	17.8 \pm 0.6	28.0	0 -2.8	40	0.180	80	\pm 4	112	\pm 6	118	+6.0	12.0			0.78
18	20.1 \pm 0.6	31.5		45	0.080	90		126		133		13.5			
20	22.3 \pm 0.7	35.0		50		100		140		148		15.0			
22	24.5 \pm 0.8	38.5		55		110		154		163		16.5			
24	26.7 \pm 0.9	42.0	0 -3.4	60	+0.220	120	\pm 6	168	\pm 9	178	+9.0	18.0	10	30	2.41
26	29.0 \pm 0.9	45.5		65	+0.100	130		182		193		19.5			
28	31.2 \pm 1.0	49.0		70		140		196		207		21.0			
32	35.6 \pm 1.2	56.0		80		160		224		237		24.0			
36	40.1 \pm 1.3	63.0	0 -4.4	90		180	\pm 9	252	\pm 13	267	+13.0	27.0			9.77
40	44.5 \pm 1.5	70.0		100	+0.260	200		280		296		30.0			
44	49.0 \pm 1.6	77.0		110	+0.120	220		308		326		33.0			
48	53.4 \pm 1.8	84.0		120		240		336		356		36.0			
52	57.9 \pm 1.9	91.0	0 -5.5	130	+0.305	260	\pm 13	364	\pm 18	385	+19.0	39.0	15	45	28.41
56	62.3 \pm 2.1	98.0		140	+0.145	280		392		415		42.0			
60	66.8 \pm 2.2	105		150		300		420		445		45.0			

以上数据仅供参考,如需更详细内容,请与君威联系。



钢丝绳梨型绳套
Pear shape wire rope lugs



主要技术参数

SPECIFICATION

编码: JW05005200

产品代号	绳径 d(毫米) PopeDia(mm)	A	B	C	D	E	F	G	H	I
JWLX001	10 – 11	69	48	22	195	12	12	20	24	12
JWLX002	12 – 13	79	56	25	195	15	14	22	25	14
JWLX003	14 – 15	91	64	28	220	17	16	24	29	16
JWLX004	16 – 17	103	70	31	220	19	18	26	31	18
JWLX005	18 – 19	114	84	33	245	21	19	30	38	20
JWLX006	20 – 21	129	84	33	310	23	21	33	42	22
JWLX007	22 – 24	140	100	40	310	26	23	37	44	26
JWLX008	25 – 27	158	100	43	350	28	25	39	48	29
JWLX009	28 – 30	171	120	45	350	31	27	40	56	31
JWLX010	31 – 33	190	120	52	445	32	29	45	58	35
JWLX011	34 – 36	203	142	55	445	36	31	50	64	37
JWLX012	37 – 39	225	142	60	495	39	35	51	68	40
JWLX013	40 – 42	242	166	63	595	43	37	59	70	43
JWLX014	43 – 45	265	166	68	595	47	41	62	72	47
JWLX015	46 – 48	286	166	75	595	49	43	66	80	51
JWLX016	56	340	220	84	880	60	54	75	90	59

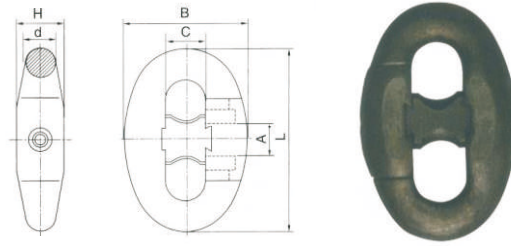
以上数据仅供参考, 如需更详细内容, 请与君威联系。

抽油机吊绳

抽油机吊绳适用于各大油田, 可按客户提供尺寸特殊制作。



C型快速卸扣



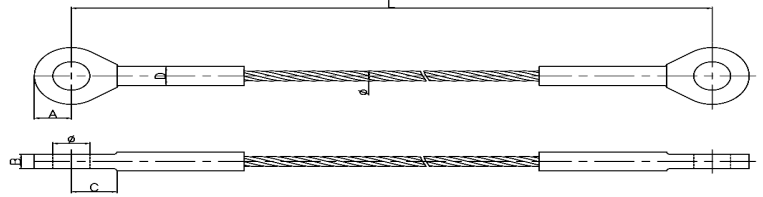
产品型号 type	许用负荷 SWL(T)	主要尺寸 dimensions(mm)						重量(kg)
		D	L	B	H	A	C	
JWC001	1.5	13	78	52	19.5	15	17	
JWC002	2.5	15	90	60	22.5	17	20	
JWC003	3	17	102	68	25.5	19	22	
JWC004	3.5	19	114	76	30	21	26	1
JWC005	4	21	126	84	33	23	27	1.4
JWC006	5	23	138	92	35	26	30	2
JWC007	6.3	25	150	100	38	28	32	2.3
JWC008	8	27	162	108	41	31	35	2.7
JWC009	10	29	174	116	44	34	37	3.3
JWC010	12.5	32	192	128	48	37	41	4.5
JWC011	14	35	210	140	53	40	44	5.8
JWC012	16	38	228	152	57	43	48	7.5
JWC013	21	41	246	164	62	46	51	9
JWC014	25	44	264	176	68	50	54	11
JWC015	32	47	282	188	71	52	58	13.5
JWC016	45	56	334	220	84	62	66	24

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



钢压钢丝绳索具

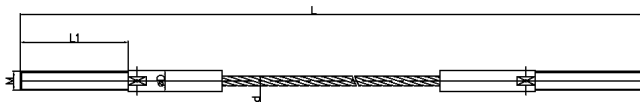
闭式钢压钢丝绳索具



钢丝绳直径d (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	孔径Φ (mm)
6	18	13	25	12	18
9	21	17	30	18	21
11	26	18	38	22	26
13	28	22	42	25	28
14	31	29	45	26	31
16	32	30	48	30	32
18	37	33	52	36	37
20	38	34	53	41	38
22	43	38	55	42	43
24	48	45	60	49.5	48
26	51	46	60	49.5	51
28	54	51	65	59.5	54
30	56	54	70	59.5	56
32	61	57	75	68.5	61
34	64	58	80	68.5	64
36	68	60	90	74	68

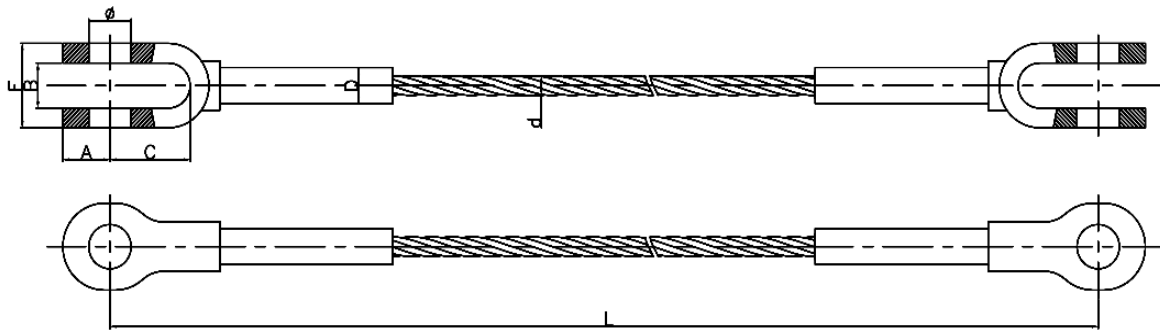
索具系列
Rigging series

螺杆钢压钢丝绳索具



钢丝绳直径d (mm)	L1 (mm)	M (mm)	D (mm)
6	70	12	12
9	80	18	18
11	90	20	22
13	100	24	25
14	110	27	26
16	115	30	30
18	120	33	36
20	130	36	41
22	140	39	42
24	150	42	49.5
26	150	45	49.5
28	160	48	59.5
30	160	52	59.5
32	170	56	68.5
34	170	60	68.5
36	180	64	74

开式钢压钢丝绳索具

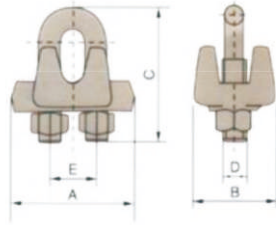


钢丝绳直径d (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	孔径Φ (mm)
6	18	15	38	12	35	18
9	21	19	45	18	43	21
11	26	20	51	22	48	26
13	28	24	52	25	54	28
14	31	31	57	26	66	31
16	32	33	58	30	69	32
18	37	36	70	36	76	37
20	38	37	72	41	81	38
22	43	41	82	42	89	43
24	48	48	95	49.5	102	48
26	51	50	97	49.5	106	51
28	54	55	108	59.5	116	54
30	56	59	114	59.5	121	56
32	61	61	121	68.5	123	61
34	64	64	133	68.5	130	64
36	68	65	135	74	135	68

注：以上参数仅供参考，可按客户要求制作。



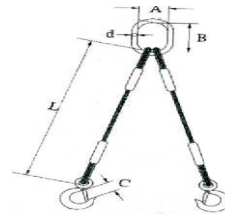
绳夹 Rope Clamps
GB/T 5976-2006



产品型号 type	绳径 Rope Dia (mm)	主要尺寸 dimensions(mm)				
		A	B	C	D	E
JWSJ001	8	35	25	42	8	18
JWSJ002	10	42	29	52	10	21
JWSJ003	12	49	36	61	12	25
JWSJ004	6	26	20	32	6	13
JWSJ005	8	34	24	38.5	8	18
JWSJ006	10	40	28	48	10	21
JWSJ007	12	47	34	57.5	12	25
JWSJ008	15	53	38	68.5	14	29
JWSJ009	18	59	40	76.5	14	35
JWSJ010	20	64	44	85	16	37
JWSJ011	22	73	52	96	18	42
JWSJ012	25	81	59	106	20	46
JWSJ013	28	88	61	121	22	51
JWSJ014	32	98	70	131	22	57
JWSJ015	36	105	75	152	24	62
JWSJ016	40	112	80	160	24	66
JWSJ017	45	125	89	175	27	73
JWSJ018	50	143	98	200	30	81
JWSJ019	56	152	108	216	30	90

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

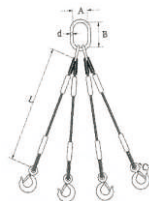
双肢成套索具(纤维芯)
执行标准GB 6946, GB/T 16762



产品编号	钢丝绳公称直径 mm	钢丝绳公称抗拉强度 1670 MPa		吊环参数 A × B × d	吊钩开口 C	钢丝绳类别
		工作极限载荷 kN				
		α 0°~90°	α 90°~120°	mm		
JWWS DH06	6~8	8.27	5.91	65 × 128 × 12	22	6 × 19(b)
JWWS DH09	9~11	15.6	11.2	65 × 128 × 12	26	
JWWS DH12	12~14	25.3	18.1	95 × 165 × 20	27	
JWWS DH16	16~20	49.7	35.5	105 × 205 × 26	38	6 × 37(b)
JWWS DH22	22~26	83.9	59.9	115 × 222 × 32	47	
JWWS DH28	28~32	127	90.8	155 × 305 × 38	57	
JWWS DH34	34~38	179	128	155 × 305 × 45	105	
JWWS DH40	40~44	240	172	178 × 356 × 50	108	
JWWS DH46	46~50	310	222	205 × 406 × 58	108	
JWWS DH52	52~56	389	278	205 × 406 × 64	108	

以上数据仅供参考, 如需更详细内容, 请与君威联系。

四肢成套索具(纤维芯)
执行标准GB 6946, GB/T 16762



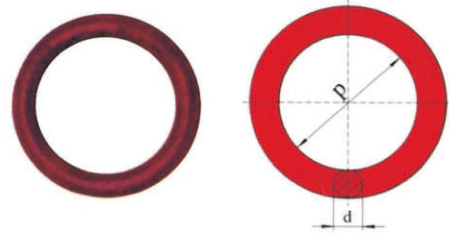
产品编号	钢丝绳公称直径 mm	1670 MPa		吊环参数 A × B × d	吊钩开口 C	钢丝绳类别
		工作极限载荷 kN				
		α 0°~90°	α 90°~120°	mm		
JWWS FH06	6~8	12.4	8.86	65 × 128 × 12	22	6 × 19(b)
JWWS FH09	9~11	23.4	16.7	65 × 128 × 12	26	
JWWS FH12	12~14	38.0	27.1	95 × 165 × 20	27	
JWWS FH16	16~20	74.5	53.2	105 × 205 × 26	38	6 × 37(b)
JWWS FH22	22~26	126	89.9	115 × 222 × 32	47	
JWWS FH28	28~32	191	136	155 × 305 × 38	57	
JWWS FH34	34~38	269	192	155 × 305 × 45	105	
JWWS FH40	40~44	361	258	178 × 356 × 50	108	
JWWS FH46	46~50	466	333	205 × 406 × 58	108	
JWWS FH52	52~56	584	417	205 × 406 × 64	108	

以上数据仅供参考, 如需更详细内容, 请与君威联系。



环 Link

圆环
Ring



- ★应用：主环或端环(配吊链、钢丝绳、吊带、绳索等)
- ★材料：优质合金钢
- ★表面：抛光，浸漆，喷漆，挂塑，热浸锌，电镀，达克罗
- ★强度等级：80级
- ★安全保证：4倍安全系数，2.5倍验证载荷

代号，尺寸和机械性能

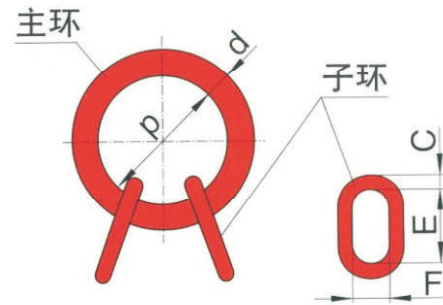
Code、Size/Mechanical Property

规格负荷 Specifications of the load	环尺寸 Ring size (mm)
3/4"*4" 1.8T	19*101
7/8"*4"3.5T	22*101
7/8"*5 1/2"3.5T	22*140
7/8"*6"3.5T	22*152
1"*6" 4.5T	25*152
1 1/8"*6" 6.5T	28*152
1 1/4"*6"9T	32*152
1 1/4"*8"9T	32*203
1 1/4"*10"9T	32*254
1 3/8"*6"9.5T	35*152
1 3/8"*8"9.5T	36*203
1 1/2"*6"10T	38*152
1 1/2"*8"10T	38*203
1 1/2"*10"10T	38*254
1 3/4"*9"15T	44.46*229
2"*13 1/2"20T	50*343

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

环 Link

圆型主环子母环 (Rounded Master Link Assembly)



- ★材料：优质合金钢
- ★表面：抛光，浸漆，喷漆，挂塑，热浸锌，电镀
- ★强度等级：80级
- ★夹角规定：使用极限工作载荷时，子环夹角必须小于120°
- ★安全保证：4倍安全系数，2.5倍验证载荷
- ★每一套都有唯一编号，打印于固封在子环上的标牌上

代号、尺寸和机械性能(圆型主环)

Code Size/Mechanical Property(Rounded Master Link)

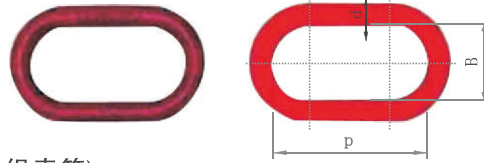
产品型号 type	规格 Size d _{xp} (mm)	主要尺寸 dimensions(mm)			极限工作载荷 Working Load Limit
		C	E	F	
JWYLZ001	10*90	8	40	15	0.65
JWYLZ002	13*50	8	40	15	1
JWYLZ003	14*120	10	40	21	1.2
JWYLZ004	20*150	14	78	27	2
JWYLZ005	22*100	16	61	28	3.5
JWYLZ006	22*140	16	61	28	2.5
JWYLZ007	26*135	18	62	32	5
JWYLZ008	30*150	24	78	48	8
JWYLZ009	35*225	26	100	50	10
JWYLZ010	45*225	30	130	58	16

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



环 Link

长主环 Longilineal Master Link



- ★应用：主环或端环(配吊链、钢丝绳、吊带、绳索等)
- ★材料：优质合金钢
- ★表面：抛光，浸漆，喷漆，挂塑，热浸锌，电镀
- ★强度等级：80级
- ★安全保证：4倍安全系数，2.5倍验证载荷

代号、尺寸和机械性能(长型主环)

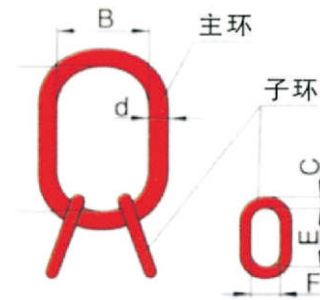
Code、Size/Mechanical Property(Longilineal Master Link)

规格负荷 Specifications of the load	粗度 roughness (mm)	内长 ingrowth (mm)	内宽 Inside a (mm)
3/8"1T	6	50	40
1/2"2.2T	12.7	127	63.5
5/8"3.25T	16	152	76
3/4"4.75T	19	140	70
7/8"6.4T	22	160	90
7/8"8T	22	178	89
1"11T	25	178	89
1 1/4"16T	32	222	111
1 1/2"21.7T	38	267	133
1 3/4"28.4T	45	305	152
2"35T	50	355	178
2 1/2"50T	63	430	220
60T	70	450	250
70T	75	450	270
80T	82	480	280
100T	100	600	300

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

环 Link

长型主环子母环 Longilineal Master Link Assembly



- ★材料：优质合金钢
- ★表面：抛光，浸漆，喷漆，挂塑，热浸锌，电镀
- ★强度等级：100级，80级
- ★夹角规定：使用极限工作载荷时，子环夹角必须小于120°
- ★安全保证：4倍安全系数，2.5倍验证载荷
- ★每一套都有唯一编号，打印于固封在子环上的标牌上

代号、尺寸和机械性能(长型主环)

Code、Size/Mechanical Property(Longilineal Master Link)

规格负荷 Specifications of the load	母环尺寸 Mother ring size (mm)	子环尺寸 Son ring size (mm)
4T	19*140*70	140*60*35
6.4T	22*160*90	14*100*60
8T	22*178*89	18*85*40
10T	25*178*89	22*100*60
16T	32*222*111	25*180*100
21.7T	38*270*140	32*180*100
28.4T	45*305*152	32*180*100
30T	50*350*190	38*180*100
45T	63*430*220	42*200*120
60T	70*450*250	40*180*100
70T	75*450*270	50*350*190
80T	82*480*250	50*350*190
90T	90*500*270	80*460*360
100T	100*600*300	70*450*250

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



JWL001
单肢索具带吊环及吊钩
Single-leg with master link and hook



JWL002
单肢索具两端带连接件
Collar sling with egg link each end



JWL003
双肢索具带吊环及吊钩
Two-leg with master link and hooks



JWL004
双肢索具带吊环、吊钩及链条夹紧器
Two-leg with shortening clutches



JWL005
三肢索具带吊环、连接件及吊钩
Three-leg with link assembly and hooks



JWL005
四肢索具带吊环、吊钩及连接件
Four-leg with link assembly and hooks



JWL007
四肢索具带吊环、吊钩及链条夹紧器
Four-leg with shortening clutches



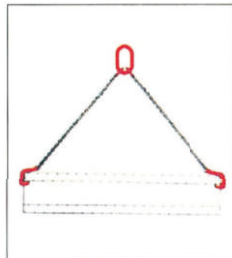
JWL008
两肢钢材吊索
choke hook sling



JWL009
四肢钢材吊索
Double basket sling



JWL010
环开吊索
Endless sling with connector



JWL011
管子吊索
Pipe sling



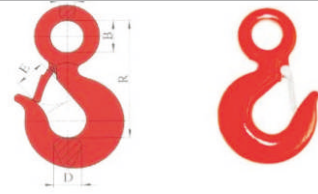
JWL012
卷纸用吊索
Case grab sling with shortening clutches



JWL013
钢板吊索
Drum sling

索具系列
Rigging series

吊钩



产品型号 type	配套圆环链直径 Chain Diameter (mm)	主要尺寸 dimensions(mm)					约重 Approx Weigh (kg)	极限工作载荷 Working Load Limit (t)
		A	B	D	E	R		
JWDG001	6	9	16	14	21	71	0.16	0.75
JWDG002	6	10	19	15	22	82	0.25	1
JWDG003	8	12	23	17	25	93	0.34	1.5
JWDG004	8	15	28	24	25.4	104	0.57	2
JWDG005	10	18	32	28	28	119	0.77	3
JWDG006	12	18	40	29	34	147	1.63	4.5
JWDG007	16	26	51	39	43	187	3.21	7
JWDG008	20	30	62	44	52	230	5.9	11
JWDG009	22	33	71.5	56	60	257	9.4	15
JWDG010	22	43	55	60	84	260	25	15
JWDG011	22	46	72	80	100	400	45	15

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

组合吊索 Multi-Sling

主要技术数据

材料：聚酯、尼龙

标准：国际标准 ISO4878

欧洲标准 NE1492-2

安全系数：化纤吊索 6:1 至 8:1

金属件>4:1

范围：-40℃~+100℃

Specification

Material:PP, Nylon

Standard: ISO4878

NE1492-2

Safety fact: Chemical sling 6:1~8:1

Metal>4:1

Range: -40℃~+100℃

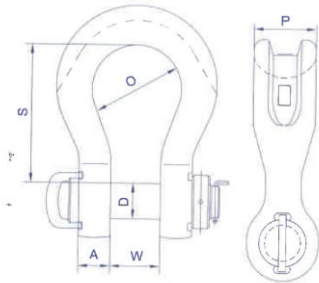
化纤吊索 WLL		1.0t	2.0t	3.0t	5.0t	8.0t	10.0t
单组合 Single		1.0	2.0	3.0	5.0	8.0	10.0
2 组合 Double(45°)		1.4	2.8	4.2	7.0	11.2	14.0
2 组合 Double(90°)		1.0	2.0	3.0	5.0	8.0	10.0
3 组合 3 legs(45°)		1.5	3.0	4.5	7.5	12.0	15.0
4 组合 4 legs(45°)		2.0	4.0	6.0	10.0	16.0	20.0

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。





扁平卸扣



额定载荷 (t)	W (mm)	D (mm)	P (mm)	A (mm)	O (mm)	S (mm)	自重 (mm)
55	85	57	100	55	160	240	32.6
85	110	76	130	75	200	310	78.4
120	130	85	150	85	220	365	109
150	140	95	170	90	250	390	154.8
200	150	105	205	100	280	460	251.8
300	185	134	265	120	350	630	451.7
400	220	160	320	145	370	650	758.9
500	250	180	340	160	450	680	803
600	275	200	370	170	170	740	1031
700	300	215	400	190	190	750	1260
800	325	230	420	200	200	850	1710
900	350	255	440	220	220	850	1980
1000	380	270	460	240	240	850	2350
1250	430	300	530	260	260	930	2950
1500	460	320	560	280	280	950	3500

额定载荷：55t-1500t

本体和销轴材质为优质合金钢经淬火和回火处理。

55t-300t最大实验载荷为预定工作的2倍，400t最大试验载荷为额定载荷的1.5倍，500t-1500t最大试验载荷为额定的1.33倍，最小破断载荷均为额定工作载荷的4倍

卸扣本体采用模锻和自由锻相结合的制作方式

螺母分圆形和六角形两种

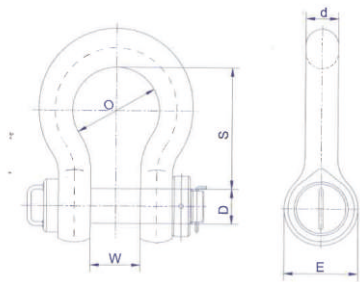
产品100%进行无损探伤检测，确保产品没有任何影响强度的缺陷

用于连接高强度吊带、钢丝绳索具：大半径的弓顶，可免使用套环

钢丝绳索具的耐磨性明显提高

卸扣本体镀锌，销轴镀锌后涂成蓝色

大吨位圆截面卸扣



额定载荷：200t-1250t

大吨位圆截面卸扣材质为优质合金结构钢

200t-500t卸扣最大试验载荷为额定工作载荷的1.5倍，800t-1250卸扣最大试验载荷为额定工作载荷的1.33倍，最小破断载荷均为额定工作载荷的4倍。

大吨位圆截面卸扣按JB 8112-1999的规定进行设计，其性能达到或超过ASME.B.30.23的要求。产品100%进行无损探伤检测，确保产品没有任何影响强度的缺陷

额定载荷 (t)	W (mm)	D (mm)	d (mm)	E (mm)	S (mm)	O (mm)
200	184	130	115	270	396	280
300	200	150	130	320	450	300
500	240	185	165	390	557.5	360
800	300	240	207	493	660	440
1000	390	270	240	556	780.5	560
1250	400	300	260	620	850	560

宽体卸扣

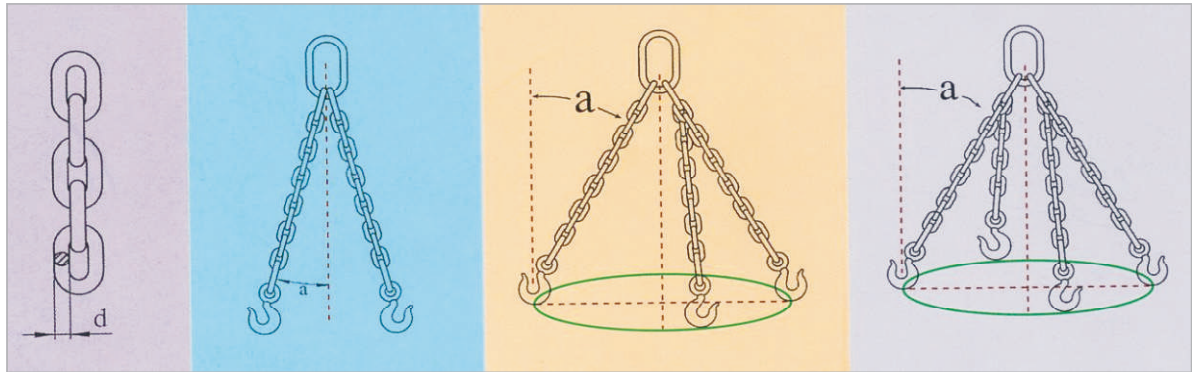
型号	极限工作负荷	规格尺寸 (毫米)											重量 (公斤)
		A	B+/-6.35	C	D+/-0.5	E	G	H	J	K	P	R	
G2160-7	7	105	31.8	17.5	22.4	46.2	31.8	17.5	46.2	31.8	104	149	1.8
G2160-12.5	12.5	137	42.9	23.4	28.7	60.5	34.8	23.4	60.5	41.4	140	194	4.5
G2160-18	18	170	51.6	29.5	35.1	68.3	38.1	29.5	68.3	50.8	172	238	6.8
G2160-30	30	195	60.2	35.1	41.4	88.9	44.5	35.1	88.9	63.5	216	289	11.3
G2160-40	40	236	73.2	42.9	50.8	102.0	58.7	42.9	102.0	76.2	270	346	15.9
G2160-55	55	263	82.6	50.8	57.2	118.0	66.8	50.8	118.0	88.9	311	397	32.2
G2160-75	75	365	105.0	53.8	69.9	127.0	63.5	53.8	127.0	92.5	312	468	45.0
G2160-125	125	419	130.0	65.0	80.0	145.0	80.0	65.0	145.0	110.0	380	575	73.0
G2160-300	300	615	187.0	102.0	133.0	235.0	137.0	102.0	235.0	160.0	594	946	368.0
G2160-400	400	769	220.0	131.0	160.0	300.0	160.0	131.0	300.0	185.0	690	985	472.0
G2160-500	500	847	250.0	146.0	180.0	340.0	170.0	146.0	340.0	225.0	790	1085	625.0
G2160-600	600	915	275.0	158.0	200.0	394.0	185.0	158.0	394.0	247.0	865	1200	831.0
G2160-700	700	988	300.0	167.0	215.0	376.0	200.0	167.0	376.0	270.0	940	1275	1109.0
G2160-800	800	1058	325.0	185.0	230.0	420.0	210.0	185.0	420.0	277.0	975	1323	1368.0
G2160-900	900	1111	350.0	198.0	250.0	430.0	220.0	198.0	430.0	293.0	1025	1373	1559.0
G2160-1000	1000	1168	380.0	212.0	270.0	450.0	230.0	212.0	450.0	308.0	1075	1405	1824.0
G2160-1250	1250	1266	430.0	232.0	300.0	533.0	265.0	232.0	533.0	323.0	1175	1660	2588.0
G2160-1550	1550	1394	465.0	269.0	320.0	605.0	404.0	269.0	605.0	338.0	1255	1865	3650.0

此种卸扣大大提高了钢丝绳索具的寿命

可以与高强度人造纤维网状索具、高强度人造纤维圆形索具或钢丝绳索具相连接增大卸扣截面弓形半径，是索具承载表面积至少增大58%，从而消除套环的需求。至少将索具的有效强度15%



吊链按均匀法计算的起重载荷 Crane Load Of Chain Be Calculated By Uniform Design Method

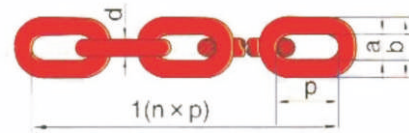


级别：80级 单位：t

d mm	a 0°-45°	a 45°-60°	a 0°-45°	a 45°-60°	a 0°-45°	a 45°-60°
比例因数	1.4	1	2.1	1.5	2.1	1.5
6	1.5	1.1	2.3	1.6	2.3	1.6
8	2.8	2.0	4.2	3.0	4.2	3.0
10	4.4	3.2	6.7	4.8	6.7	4.8
11	5.3	3.8	7.9	5.7	7.9	5.7
12	6.4	4.6	9.6	6.9	9.6	6.9
12.5	7	5	10.5	7.5	10.5	7.5
13	7.4	5.3	11.1	7.9	11.1	7.9
14	8.8	6.3	13.2	9.5	13.2	9.5
15	9.8	7	14.7	10.5	14.7	10.5
16	11.2	8	16.8	12	16.8	12
18	14.0	10.0	21.0	15.0	21.0	15.0
19	15.8	11.3	23.7	16.9	23.7	16.9
20	17.5	12.5	26.2	18.7	26.2	18.7
22	21.3	15.3	32.0	22.9	32.0	22.9
24	25.2	18.0	37.8	27.0	37.8	27.0
26	30.2	21.6	45.3	32.4	45.3	32.4
30	39.5	28.3	59.3	42.4	59.3	42.4
32	44.8	32	67.2	48	67.2	48
34	50.7	36.3	76.1	52.4	76.1	52.4
36	56	40	84	60	84	60
38	63.4	45.3	95.1	67.9	95.1	67.9
42	77.7	55.5	116.5	83.2	116.5	83.2

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

80 级起重链条 GB/T 20652-2006



规格 mm	宽度 mm		单位长度约重 kg/m	极限工作载荷 t	实验负荷 kN	最小破断负荷 kN
	最小内宽 a	最大外宽 b				
6 × 18	7.5	21	0.79	1.1	27	45.2
7 × 21	9	24.5	1.07	1.5	37	61.6
8 × 24	10	28	1.38	2	48	80.4
10 × 30	12.5	35	2.2	3.2	76	125
11 × 43	12.6	36.5	2.33	3.8	92	154
12 × 36	15	42	3.1	4.6	109	181
12.5 × 38	15.5	42.2	3.3	4.9	117	196
13 × 39	16.3	46	3.8	5	128	214
14 × 42	18	49	4.13	6.3	150	250
14 × 50	17	48	4	6.3	150	250
15 × 46	20	52	5.17	7	168	280
16 × 48	20	56	5.63	8	192	320
16 × 49	24.5	59.5	5.71	8	192	320
16 × 64	23.9	58.9	5.11	8	192	320
18 × 54	23	63	6.85	10	246	410
18 × 64	21	60	6.6	10	246	410
19 × 57	23.7	63.2	7.7	11.3	270	450
20 × 60	25	70	8.6	12.5	300	500
22 × 65	28	74.2	10.7	15.3	366	610
22 × 66	28	77	10.2	15.3	366	610
22 × 86	26	74	9.5	15.3	366	610
24 × 72	32	82	12.78	18	432	720
24 × 86	28	79	11.6	18	432	720
26 × 78	35	91	14.87	21.3	510	850
26 × 92	30	86	13.7	21.3	510	850
30 × 90	38	105	19.6	28.3	678	1130
30 × 108	34	98	18	28.3	678	1130
32 × 96	40	106	22.29	32.2	772	1286
34 × 126	38	109	22.7	36.3	870	1450
34 × 102	46.5	121.5	25.5	36.3	870	1450
36 × 108	49.5	128.5	31	40.7	978	1630
38 × 137	42	121	29	45.3	1086	1810
38 × 114	52	136	32	45.3	1086	1810
42 × 126	55.5	144.5	38.6	55.4	1332	2200
48 × 144	62.4	177.6	52	72.3	1736	2894
50 × 150	65	185	55.93	80	1884	3140
52 × 156	67.6	192.4	59	85	1700	3400
56 × 168	72.8	207.2	72.5	100	2363.3	3939
63 × 190	81.9	233.1	89	125	2991	4985
72 × 210	91	259	110	160	3693	6154

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



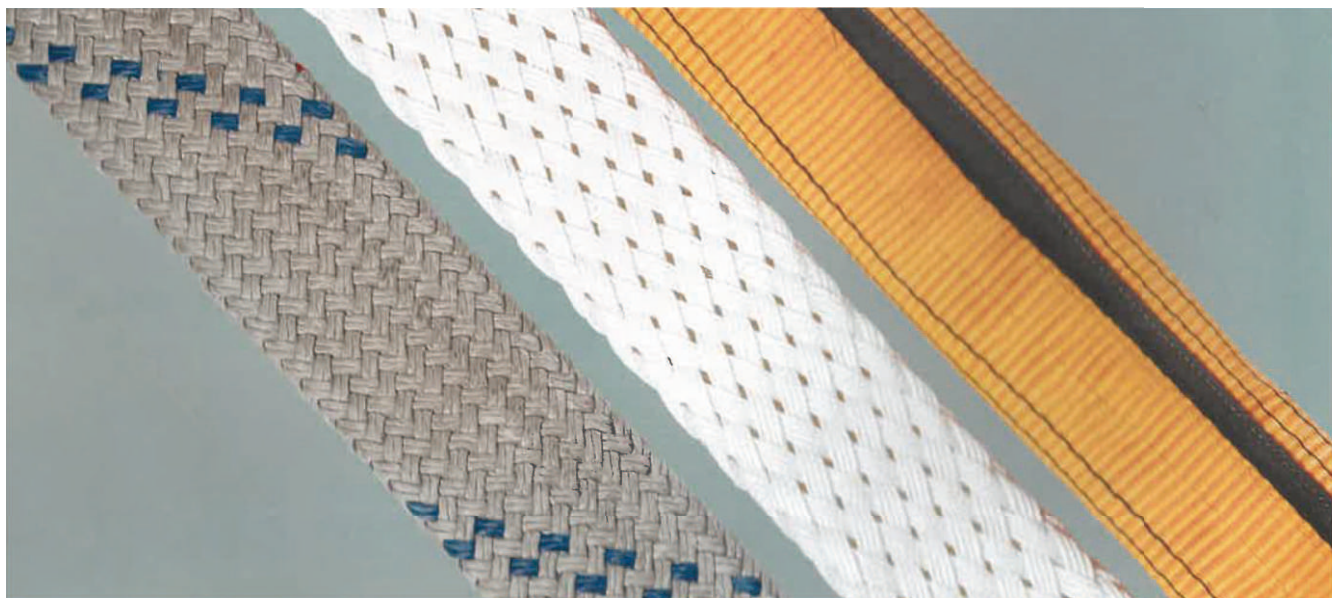
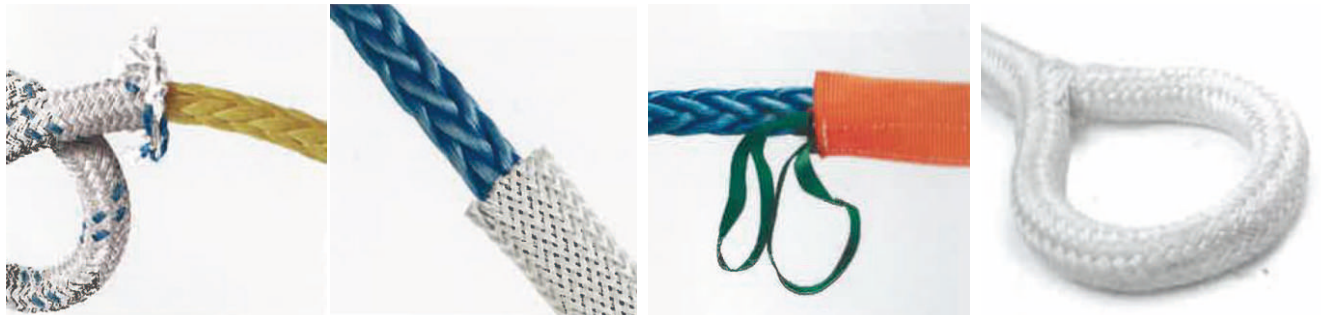
缆绳防磨护套

魔术贴护套：

超高分子量聚乙烯或者涤纶材质
可拆卸，易更换
耐磨抗紫外线

编织型护套：

轻质
易检查
无需拆卸
可现场修复



纤维绳套
Fiber rope



魔术贴护套

尺寸	匹配缆绳的直径	
	inches	Millimeter mm
MA	3-1/8-4-3/8	25-35
MB	4-1/2-6-1/4	36-50
MC	6-3/8-7-1/2	51-60
MD	7-5/8-8-3/4	61-70
ME	8-7/8-10	71-80
MF	10-1/8-11-1/4	81-90
G(定制)	>11-1/4	>90

如果需要其他尺寸，可以根据客户要求定制。

魔术贴护套

尺寸	匹配缆绳的直径	
	inches	Millimeter mm
NA	2-3/4-3-3/4	22-30
NB	3-7/8-5	31-40
NC	5-1/8-9	41-72
ND	9-1/8-12	73-96

如果需要其他尺寸，可以根据客户要求定制。

纤维绳索
Fiber rope



扁平吊带 Flat Hoist

平吊眼

翻转吊眼

单边折叠吊眼

双边折叠吊眼

3/1 宽度折叠吊眼

1. 原材料: 100%高强度涤纶丝
2. 单层吊带或双层吊带
3. 加强吊眼
4. 产品长度: 1m-10m
5. 安全倍数: 5:1、6:1、7:1

纤维绳索
Fiber rope

带宽	色号标准	一根吊带载重限度(t)					二根吊带载重限度(t)			
		垂直吊升	栓结吊升	β			垂直吊升 45°	栓结吊升 45°	垂直吊升 45° -60°	栓结吊升 45° -60°
				0° -7°	7° -45°	45° -60°				
		M=1.0	M=0.8	M=2.0	M=1.4	M=1.0	M=1.4	M=1.12	M=1.0	M=0.8
50	紫色	1.000	0.800	2.000	1.400	1.000	1.400	1.120	1.000	0.800
60	绿色	2.000	1.600	4.000	2.800	2.000	2.800	2.240	2.000	1.600
75	黄色	3.000	2.400	6.000	4.200	3.000	4.200	3.360	3.000	2.400
100	灰色	4.000	3.200	8.000	5.600	4.000	5.600	4.480	4.000	3.200
125	红色	5.000	4.000	10.000	7.000	5.000	7.000	5.600	5.000	4.000

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

圆形吊装带



双层护套圆形吊装带 单吊最大额定载荷为100t破断力为700t

产品编码	额定载荷 (kg)		最小长度 (M)	最大长度 (M)
	单吊(↓)	U形吊(↯)		
0514 0522	1000	2000	0.5	80
0514 1022	1500	3000	0.5	80
0514 2522	2000	4000	0.5	80
0514 3022	3000	6000	0.5	80
0514 4522	4000	8000	0.5	80
0514 5522	5000	10000	0.5	80
0514 6022	6000	12000	1.0	80
0514 7522	8000	16000	1.0	80

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。

圆形吊装带



扁平环状吊装带 单层

产品编码	额定载荷 (kg)		带宽 × 带厚 (mm)	最短带长L1 (mm)
	单吊(↓)	U形吊(↯)		
0542 1902	500	1000	25 × 4, 0	350
0542 2102	1000	2000	30 × 3, 5	400
0542 2152	1500	3000	65 × 3, 0	700
0542 2216	2000	4000	60 × 3, 5	700
0542 2262	2000	4000	75 × 3, 0	750
0542 2282	3000	6000	90 × 3, 5	900
0542 2272	3000	6000	140 × 3, 0	1000

以上数据仅供参考，如需更详细内容，请与君威联系。



超高分子量聚乙烯纤维环形吊索

结构：三股、八股、十二股、多股编织

特性：

比重：0.97

延伸率：4%

熔点：150度

抗紫外线及化学物质

耐磨性能好

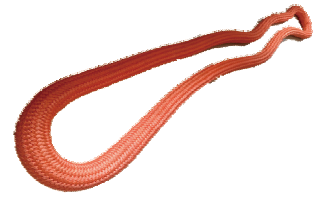
性能

伸长率低载力强，重量轻，操作方便，

保险系数高（保险条数为1:6）

使用寿命长，耐腐蚀、耐磨性能好，

便于保养维修



型号	直径 (mm)	安全载重 (T)	绳芯线密度 周长 m/kg	型号	直径 (mm)	安全载重 (T)	绳芯线密度 周长 m/kg
UPEO-10	26	10	0.266	UPEO-150	98	150	4.064
UPEO-15	32	15	0.401	UPEO-160	100	160	4.323
UPEO-20	38	20	0.535	UPEO-170	104	170	4.651
UPEO-25	42	25	0.654	UPEO-180	106	180	4.856
UPEO-30	45	30	0.798	UPEO-190	108	190	5.117
UPEO-35	48	35	0.928	UPEO-200	122	200	5.495
UPEO-40	55	40	1.064	UPEO-250	132	250	6.893
UPEO-50	58	50	1.374	UPEO-300	144	300	8.179
UPEO-60	64	60	1.603	UPEO-350	154	350	9.43
UPEO-70	68	70	1.913	UPEO-400	162	400	10.77
UPEO-80	72	80	2.147	UPEO-450	172	450	12.09
UPEO-90	75	90	2.394	UPEO-500	188	500	13.41
UPEO-100	80	100	2.693	UPEO-600	202	600	16.07
UPEO-110	84	110	2.969	UPEO-700	220	700	18.81
UPEO-120	88	120	3.216	UPEO-800	230	800	21.54
UPEO-130	92	130	3.517	UPEO-900	242	900	24.46
UPEO-140	94	140	3.786	UPEO-1000	255	1000	27.08

超高分子量聚乙烯双环眼吊索

超强度：同等直径时与钢缆强度相等

蠕变性能接近钢缆










型号	直径 (mm)	安全载重 (T)	绳芯线密度 周长 m/kg	型号	直径 (mm)	安全载重 (T)	绳芯线密度 周长 m/kg
UPED-10	26	10	0.532	UPED-150	98	150	8.128
UPED-15	32	15	0.802	UPED-160	100	160	8.646
UPED-20	38	20	1.07	UPED-170	104	170	9.302
UPED-25	42	25	1.308	UPED-180	106	180	9.712
UPED-30	45	30	1.596	UPED-190	108	190	10.234
UPED-35	48	35	1.856	UPED-200	122	200	10.99
UPED-40	55	40	2.128	UPED-250	132	250	13.786
UPED-50	58	50	2.748	UPED-300	144	300	16.358
UPED-60	64	60	3.206	UPED-350	154	350	18.86
UPED-70	68	70	3.826	UPED-400	162	400	21.54
UPED-80	72	80	4.294	UPED-450	172	450	24.18
UPED-90	75	90	4.788	UPED-500	188	500	26.82
UPED-100	80	100	5.386	UPED-600	202	600	32.14
UPED-110	84	110	5.938	UPED-700	220	700	37.62
UPED-120	88	120	6.432	UPED-800	230	800	43.08
UPED-130	92	130	7.034	UPED-900	242	900	48.92
UPED-140	94	140	7.572	UPED-1000	255	1000	54.16

超高分子量聚乙烯绳缆使用安全建议

新的超高分子量聚乙烯不仅增加了吊载能力，还提高了其安全等级，使吊装变得更轻更便捷。独特的绳索构造与材料相结合，可保护现场的每个人。

绳索更换指示图

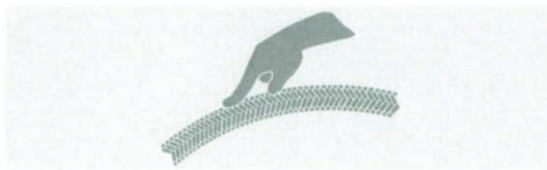
在使用纤维绳的过程中，要特别注意尽可能确保何时需要更换绳。绳索的外壳没有支撑功能。随着时间的推移，外保护层会逐渐磨损，下面会出现白色信号层。从远处可以看到，并清楚地表明该更换绳索了。

1		4		
	<p>磨损程度约40% 覆盖的指示纤维明显磨损</p>		<p>磨损程度约95% 所有覆盖纤维均显示强烈的磨损迹象。在某些部分中，最多可以看到绳芯的三个相邻股线。绳索必须更换。</p>	
2		5		
	<p>磨损程度约60% 除了彩色指示纤维外，橙色保护纤维开始磨损</p>		<p>磨损程度约100% 绳索芯的大部分区域清晰可见，不再受保护。起重机操作无法继续。</p>	
3				
	<p>磨损程度约90% 所有覆盖纤维均显示磨损迹象。在某些部分中，最多可以看到绳芯的两个相邻股线。必须开始更换绳索。</p>			

注：第一、二种情况下可以返厂修复

不会发生断裂

由于内芯和外层都被制成高强度的塑料纤维，不如钢丝脆，没有人会受到断丝的伤害。



不会内芯锈蚀，没有进水的机会

高强度纤维绳的芯线设计使进水非常困难。由于绳子的芯部是由不会腐蚀的合成纤维制成的，因此也不会因未注意到内部而受到腐蚀。





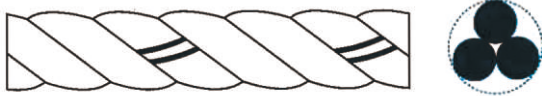
如何下订单

1、缆绳的材料：

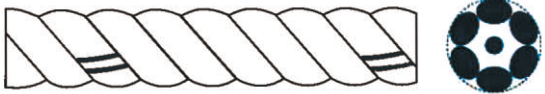
超高分子量聚乙烯、芳纶、高性能聚酯丙烯混合、聚丙烯、聚乙烯、聚酰胺（尼龙）、聚酯（涤纶）其他。

2、结构

三股



六股



十二股



多股双编绳



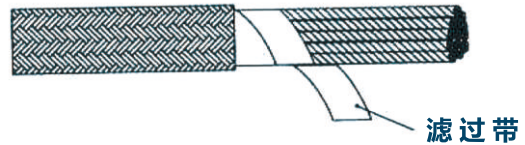
四股



八股



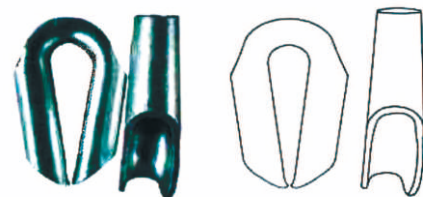
四股



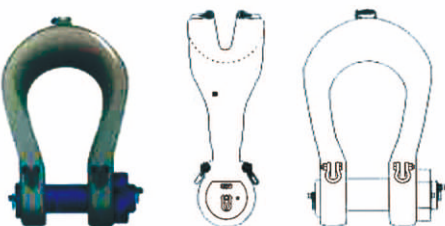
护绳三角环I型



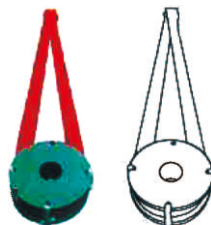
护绳三角环II型



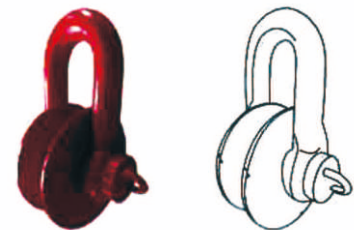
宽体卸扣



滚轮



D型卸扣



纤维绳索
Fiber rope

钢丝绳订购信息

Order Wire Information Needs to be provided

基本信息

用途或希望用途	吊臂/变幅
钢丝绳 公称直径	22mm
直径公差 (如适用)	+2%至4%
钢丝绳公称长度	245米
长度公差 (如适用)	-0%至2%
结构 (品牌或名称)	GT6
绳芯	钢芯 IWR、麻芯 FC
抗拉强度级别	1960N/mm ²
钢丝表面	B(先镀后拉)
捻向	Zz右旋同向、(SS.ZS.SZ)
润滑级别	内层润滑, 外层干燥
最小破断拉力	398KN (40.6吨)
钢丝绳验收标准	GB/T 8918-2006
包装	木轮 (铁轮)
末端处理-内端	DIN 3091实心套环带43mm内孔
外端	熔成锥形
第三方认证 (如需要)	劳氏认证
标识/标志	编号XL709-4567
其它有用信息和要求	



钢丝绳的使用注意事项 Caution of Steel Wire Rope

钢丝绳的使用经济效果和工作安全性，在合理选用结构、品种的基础上，很大程度取决于正确使用。

1、运输和装卸：

钢丝绳吊运时，应用绳索穿入绳盘轴孔或用钢管穿入轴孔后，再将绳扣套在钢管两端（见图1）。严禁用铲车直接铲钢丝绳盘的表面，严禁将钢丝绳盘从汽车上等高处直接滚下，以免造成钢丝绳表面铲伤、绳盘损坏和钢丝绳乱卷等现象。

（见图2）

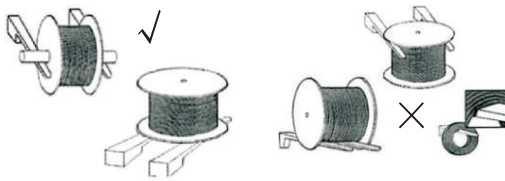


图1 正确的铲运

图2 错误的铲运

注：防潮

用铁路或公路运输，特别是长途运输时，钢丝绳盘上要用遮雨布覆盖，防止雨水渗入，造成腐蚀影响使用。

2、保管

①新绳到货必须按规定进行验收，妥善保管。

②为了防止钢丝绳受潮锈蚀或损坏，钢丝绳存放处应通风宽敞的室内，与潮湿地面分离，防止阳光直射和热气烘烤，防润滑脂滴落。避免钢丝绳受到挤压和撞击。钢丝绳附近不要堆放有侵害性的物品或与酸、碱等有侵害性的物品接触。钢丝绳不宜露天堆放，如果必须放在室外时，应放在地势较高的干燥地面上，堆放底下应用砖块或木板垫起，上面用遮雨布盖好，严禁在室外钢丝绳直接和地面接触并上面又没有覆盖东西。

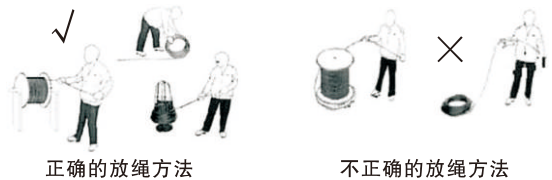
③每卷钢丝绳的原始资料必须保存完整。

④入库后如储藏期较长，一般每年要进行一次外观检查，如发现钢丝绳锈蚀时，要进行解卷检查，除去锈、涂上油后，再重新缠绕，情况严重时要及时处理，防止钢丝绳储藏不当严重变质，使钢丝绳不能正常使用。保管超过一年的钢丝绳，在使用前必须再进行一次实验，合格后方可使用。

3、钢丝绳的安装

3.1、钢丝绳安装前必须核对钢丝绳的品种、结构、直径、强度等级等，检查钢丝绳表面质量，符合要求后方可进行安装。

3.2、钢丝绳的储运解卷：钢丝绳储运装卸时，应规范吊装，避免造成木轴及包装损坏或刮伤钢丝绳表面。钢丝绳解卷时应将绳盘放在专用架子上，也可用一根铁管穿入绳盘孔，两端套上绳索吊起，将盘缓缓转动（见图3）。要避免在钢丝绳上造成扭结现象，解卷时，若遇到扭结现象，要马上停止，设法消除后再进行。

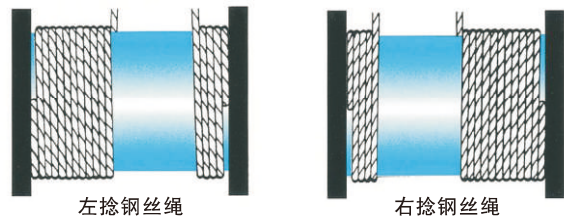


正确的放绳方法

不正确的放绳方法

图3 放绳示意图

3.3、钢丝绳在卷筒上的排列：钢丝绳在卷筒上的缠绕方向必须根据钢丝绳的捻向，右捻绳从左到右，左捻从右到左排列，见图4。



左捻钢丝绳

右捻钢丝绳

图4 钢丝绳在卷筒上的缠绕方向示意图

钢丝绳在卷筒上缠绕应排列整齐，避免出现偏绕或夹绕现象。

钢丝绳应在拉紧状态下卷绕（见图5），特别是多层缠绕。如果第一层缠绕不紧，当缠绕第二层时钢丝绳容易塌陷下去。当钢丝绳受力运行时，容易造成损坏。所以钢丝绳的正确缠绕是非常重要的。

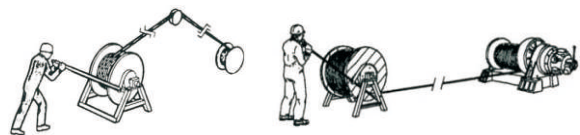


图5 钢丝绳应在拉紧状态下卷绕示意图

新钢丝绳安装完毕后，应使用大约10%的定额载荷，让钢丝绳运行若干次，使钢丝绳稳定就位，使钢丝绳可以更加牢靠地附着在卷筒上。特别是塔式起重机在高位换绳时，当钢丝绳换好后，更应进行轻载反复运行几次后。

3.4、钢丝绳的剪切：钢丝绳剪切应在切割处两边相距10~20mm用铁丝扎紧，捆扎长度为绳径的2~4倍，再用切割工具切断（见图6）。特别时多层股钢丝绳，一定要捆扎紧密且距离要适当长一些，因为多层股钢丝绳的外层股比较多，而且是松散的，如果不扎紧，股会松动，使用时产生个股外弓现象，造成钢丝绳不能使用。另外，多层股钢丝绳宜采用气焊切割，或先用切割工具切断后，再用电焊将端部焊牢。

钢丝绳的使用注意事项 Caution of Steel Wire Rope

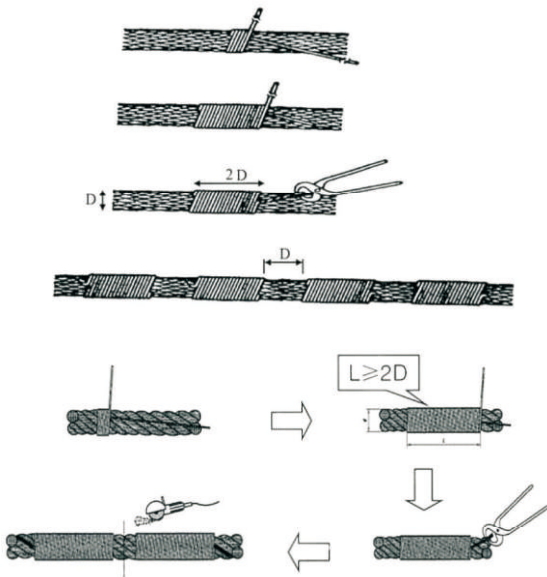
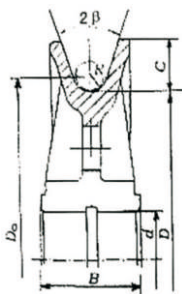


图6 钢丝绳的剪切示意图

要特别注意，钢丝绳必须扎紧后方能切割，特别是多层股钢丝绳，如切割不当，易造成个别股松动，当钢丝绳运行后，产生个股外弓现象。

4、滑轮和轮槽

滑轮的尺寸和轮槽的几何尺寸合适与否，是影响钢丝绳使用寿命的一个重要因素之一（见图）。正确选择滑轮和轮槽，可提高钢丝绳的使用寿命。



滑轮几何尺寸图

滑轮的主要尺寸应符合下列要求： $D_{0min} \geq 25d$
 $R = (1.06 \sim 1.08) d/2$
 $B = 35^\circ \sim 40^\circ$ 。
 C—绳槽深度，其足够的深度防止钢丝绳跳槽，mm。
 D—钢丝绳直径，mm；

随着钢丝绳的不断运行，绳槽会产生磨损，钢丝绳的直径会在运行中减小，绳槽也随着它的变化而变得相对深一些，窄一些，所以要定期检查。

滑轮是否运行自如，有无松动和死点；滑轮轮槽的直径槽底表面是否有压痕；如果发现滑轮受到严重磨损，必须及时更换，否则会严重影响钢丝绳的使用寿命。

在更换钢丝绳时必须认真检查滑轮的轮槽，轮槽的直径应大于新钢丝绳的实际直径，因为轮槽经过使用后，会产生磨损，实际直径会比原来的小，而新的钢丝绳的直径按规定，采用正公差，实际直径大于公称直径。如滑轮的实际直径小于新钢丝绳的实际直径，则会影响钢丝绳的使用寿命。

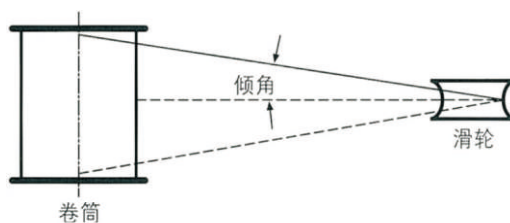
注意：轮槽的直径应该总是比钢丝绳的实际直径大，这一点对多层股钢丝绳来说是十分重要的。在更换钢丝绳时，必须认真检查滑轮轮槽的实际直径。

5、倾角

在所有影响钢丝绳缠绕在一个平滑的卷筒上的因素当中，倾角被证明是影响最大的一个。

倾角通常定义为两条直线的夹角，一条是从绳轮中心线到卷筒的内边缘的直线，另一条是从绳轮中心线到卷筒的轴的直线。（看示意图）

倾角示意图



如果卷筒有螺旋型的绳槽，则要从上述的倾角中加上或减去绳槽的螺旋角以得出钢丝绳的实际倾角。

a、在卷筒上

当钢丝绳卷到卷筒上时，一般建议倾角限制在 0.5° 和 2.5° 之间，如果倾角太小，例如小于 0.5° ，钢丝绳就会堆积在卷筒的边缘，无法缠绕在整个卷筒上。如果出现这种情况，可以加一个推进装置或者通过加装一个绳轮或线轴来纠正。

如果任由钢丝绳卷在一边，钢丝绳最终会跳出卷筒边缘，使钢丝绳和机械装置承受冲击载，出现不安全操作。

倾角过大会使钢丝绳过早回缠卷筒，在接近卷筒边缘的绳圈之间产生间隙，并且增加钢丝绳接触点上的压力。

即使使用有绳槽的卷筒，倾角过大会使钢丝绳互相挤压，也可避免地发生局部机械损伤。这种现象通称为“干扰”。也可以用浮动绳轮或者特别设计的倾角补偿装置减轻倾角的影响。

钢丝绳的使用注意事项 Caution of Steel Wire Rope

b、在绳轮上

钢丝绳卷入绳轮时存在倾角的话，它就会先与绳轮的边缘接触。钢丝绳继续穿过绳轮，顺着边缘往下移，最后固定在绳槽里。在这个过程中，即使受到一定的张力，钢丝绳还是会旋转和滑动的，这样钢丝绳就扭转了，即扭力被引入或导入钢丝绳，从而引起钢丝绳外层股的捻距离短或伸长。随着倾角的增大，扭转的程度也跟着增大。

为了减少钢丝绳的扭转，对于有槽卷筒，倾角不应超过 2.5° ，对于无槽卷筒的倾角不应超过 1.5° 。且使用为旋转，低旋转和平行密封绳时，倾角应该限制在 1.5° 以内。

然而，在一些应用当中，由于实际情况不允许，无法按推荐的做法进行。这种情况下，钢丝绳的使用寿命就会受到影响。

6、钢丝绳的维护保养

钢丝绳使用中的维护保养十分重要，做好这方面的工作，不但能延长使用寿命，而且能提高工作效率，防止事故的发生。在使用过程中的维护保养，主要是指对钢丝绳的润滑和防锈蚀的涂油等。

6.1、钢丝绳的润滑

6.1.1 钢丝绳在制造时已涂了足够的油脂，但经运行后，油脂会逐渐减少，且钢丝绳表面会占有尘埃、碎屑等污物，引起钢丝绳及绳轮的磨损和钢丝绳生锈，因此，应定期清洗和加油。简易的方法是选用钢丝刷和其它相应的工具擦掉钢丝绳表面的尘埃等污物，把加热溶化的钢丝绳表面脂均匀地涂抹在钢丝绳表面。

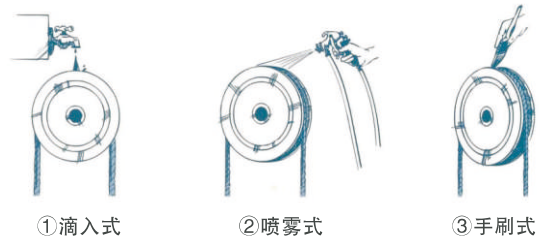
6.1.2 在生产过程中，我们会对钢丝绳进行润滑，以使股和股内各钢丝能随着钢丝绳的移动和弯曲而自动调节。然而生产过程的润滑不可能保证钢丝绳在整个使用寿命周期内的充分润滑。因此，在使用寿命内定期润滑钢丝绳是至关重要的。

6.1.3 在操作过程中，绳子的表面会覆盖泥土、石屑或其他物质。这将阻碍现场施加的润滑油渗入钢丝绳，因此，在润滑之前有必要清洁钢丝绳。

6.1.4 所用润滑油应为低稠度的，这样才能渗入到绳芯。通常有三种润滑方式：滴入式，喷雾式，手刷式。无论采用何种方式，都应在钢丝绳弯曲处，如槽轮处，进行润滑。我们建议您在弯曲处的顶部使用润滑油，因为这个位置绳中股因为弯曲而伸展，且更易渗透。除此之外，在商业上还可以加压润滑的方式。钢丝绳使用寿命与您采用的润滑方式和润滑量的有效性直接相关。

6.1.5 恰当的润滑必须能减少摩擦、预防腐蚀，并粘附在各个钢丝上。同时必须柔韧、遇冷无裂纹或龟裂、遇热无滴落。切忌对钢丝绳使用过多的油脂，因为这样会使钢丝绳和附着的硬物摩擦，从而损坏钢丝绳。也忌采用使用过的机器润滑油，因为其含有损坏钢丝绳的物质。如果情况特殊，您可以规定我们在生产中采用特殊的润滑油。

如下图三种润滑方式：



6.2、日常检查

6.2.1 由于钢丝绳不仅承受载荷、疲劳、磨损，而且工作环境恶劣，因此使用中日常维护保养和检查十分重要。维护保养和检查的主要内容如下：

- ① 定期为钢丝绳补涂具有防锈和润滑作用的油脂。
- ② 定期清除钢丝绳表面带有灰尘和其他杂质的油垢。
- ③ 日常检查和记录钢丝绳的磨损、断丝、锈蚀、油脂、变形、直径及其他异常情况。
- ④ 钢丝绳使用前应进行检查。当钢丝绳的磨损、断丝、断股、锈蚀、拉伸、弯曲、变形、疲劳、直径、绳芯露出的程度等达到有关规程规定的更换标准时，及时更换新绳。

6.3、保养注意事项：

6.3.1 钢丝绳的使用期限与使用方法有很大的关系，因此应做到按规定使用，禁止拖拉、抛掷，使用中不准超负荷，不准使钢丝绳发生锐角折曲，不准急剧改变升降速度，避免冲击载荷；

6.3.2 钢丝绳有铁锈和灰垢时，用钢丝刷刷去并涂油；

6.3.3 钢丝绳每使用4个月涂油一次，涂油时最好用热油（ 50°C 左右）浸透绳芯，再擦去多余的油脂；

6.3.4 钢丝绳盘好后应放在清洁干燥的地方，不得重叠堆置，防止扭伤；

6.3.5 钢丝绳端部用钢丝扎紧或用熔点低的合金焊牢，也可用铁箍箍紧，以免绳头松散；

6.3.6 使用中，钢丝绳表面如有油滴挤出，表示钢丝绳已承受相当大的力量，这时应停止增加负荷，并进行检查，必要时更换新钢丝绳。



服务

JUNWEI SERVICES

君威服务队伍都是行业里专业的人员。我们对于有关钢丝绳和纤维绳、索具的所有问题的了解及应对的专业技术，使得我们能够为全国各地的君威客户提供广泛的、节约成本的服务方案。

369售后服务模式，随时都有工程师和技术人员到全国各地解决复杂的技术问题。不管什么问题、什么地方，君威总能提供行业里专业的服务。

• 维修和维护

钢丝绳的维护、安装质量和产品的自身质量一样重要，会影响钢丝绳的使用寿命和安全性。为了保障你的资产，您可以受益于我们专业的维护安装和更换服务团队。我们拥有专业涂油清洗设备，专业安装设备，随时为用户服务，而且我们的服务涵盖所有使用钢丝绳的设备类别。

• 检验服务

我们提供专业的钢丝绳检测服务。

您可以受益于我们给您的钢丝绳进行检验、检测服务并提供完整报告。

• 培训

正如您那样,君威在提供高品质的产品同时,培训课程方面同样如此。随着竞争的不断激增,在安全第一的前提下还要控制成本。迎接这种挑战最好的方法就是接受君威提供标准的培训课程。

如果想要了解更多信息,如关于钢丝绳的检验、钢丝绳连接方法和索具加工方法等,请与君威联系。

钢丝绳的使用注意事项 Caution of Steel Wire Rope

b、在绳轮上

钢丝绳卷入绳轮时存在倾角的话，它就会先与绳轮的边缘接触。钢丝绳继续穿过绳轮，顺着边缘往下移，最后固定在绳槽里。在这个过程中，即使受到一定的张力，钢丝绳还是会旋转和滑动的，这样钢丝绳就扭转了，即扭力被引入或导入钢丝绳，从而引起钢丝绳外层股的捻距离短或伸长。随着倾角的增大，扭转的程度也跟着增大。

为了减少钢丝绳的扭转，对于有槽卷筒，倾角不应超过 2.5° ，对于无槽卷筒的倾角不应超过 1.5° 。且使用为旋转，低旋转和平行密封绳时，倾角应该限制在 1.5° 以内。

然而，在一些应用当中，由于实际情况不允许，无法按推荐的做法进行。这种情况下，钢丝绳的使用寿命就会受到影响。

6、钢丝绳的维护保养

钢丝绳使用中的维护保养十分重要，做好这方面的工作，不但能延长使用寿命，而且能提高工作效率，防止事故的发生。在使用过程中的维护保养，主要是指对钢丝绳的润滑和防锈蚀的涂油等。

6.1、钢丝绳的润滑

6.1.1 钢丝绳在制造时已涂了足够的油脂，但经运行后，油脂会逐渐减少，且钢丝绳表面会占有尘埃、碎屑等污物，引起钢丝绳及绳轮的磨损和钢丝绳生锈，因此，应定期清洗和加油。简易的方法是选用钢丝刷和其它相应的工具擦掉钢丝绳表面的尘埃等污物，把加热溶化的钢丝绳表面脂均匀地涂抹在钢丝绳表面。

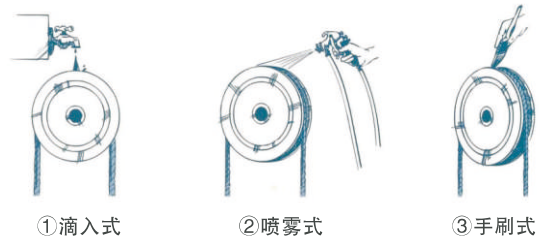
6.1.2 在生产过程中，我们会对钢丝绳进行润滑，以使股和股内各钢丝能随着钢丝绳的移动和弯曲而自动调节。然而生产过程的润滑不可能保证钢丝绳在整个使用寿命周期内的充分润滑。因此，在使用寿命内定期润滑钢丝绳是至关重要的。

6.1.3 在操作过程中，绳子的表面会覆盖泥土、石屑或其他物质。这将阻碍现场施加的润滑油渗入钢丝绳，因此，在润滑之前有必要清洁钢丝绳。

6.1.4 所用润滑油应为低稠度的，这样才能渗入到绳芯。通常有三种润滑方式：滴入式，喷雾式，手刷式。无论采用何种方式，都应在钢丝绳弯曲处，如槽轮处，进行润滑。我们建议您在弯曲处的顶部使用润滑油，因为这个位置绳中股因为弯曲而伸展，且更易渗透。除此之外，在商业上还可以加压润滑的方式。钢丝绳使用寿命与您采用的润滑方式和润滑量的有效性直接相关。

6.1.5 恰当的润滑必须能减少摩擦、预防腐蚀，并粘附在各个钢丝上。同时必须柔韧、遇冷无裂纹或龟裂、遇热无滴落。切忌对钢丝绳使用过多的油脂，因为这样会使钢丝绳和附着的硬物摩擦，从而损坏钢丝绳。也忌采用使用过的机器润滑油，因为其含有损坏钢丝绳的物质。如果情况特殊，您可以规定我们在生产中采用特殊的润滑油。

如下图三种润滑方式：



6.2、日常检查

6.2.1 由于钢丝绳不仅承受载荷、疲劳、磨损，而且工作环境恶劣，因此使用中日常维护保养和检查十分重要。维护保养和检查的主要内容如下：

- ① 定期为钢丝绳补涂具有防锈和润滑作用的油脂。
- ② 定期清除钢丝绳表面带有灰尘和其他杂质的油垢。
- ③ 日常检查和记录钢丝绳的磨损、断丝、锈蚀、油脂、变形、直径及其他异常情况。
- ④ 钢丝绳使用前应进行检查。当钢丝绳的磨损、断丝、断股、锈蚀、拉伸、弯曲、变形、疲劳、直径、绳芯露出的程度等达到有关规程规定的更换标准时，及时更换新绳。

6.3、保养注意事项：

6.3.1 钢丝绳的使用期限与使用方法有很大的关系，因此应做到按规定使用，禁止拖拉、抛掷，使用中不准超负荷，不准使钢丝绳发生锐角折曲，不准急剧改变升降速度，避免冲击载荷；

6.3.2 钢丝绳有铁锈和灰垢时，用钢丝刷刷去并涂油；

6.3.3 钢丝绳每使用4个月涂油一次，涂油时最好用热油（ 50°C 左右）浸透绳芯，再擦去多余的油脂；

6.3.4 钢丝绳盘好后应放在清洁干燥的地方，不得重叠堆置，防止扭伤；

6.3.5 钢丝绳端部用钢丝扎紧或用熔点低的合金焊牢，也可用铁箍箍紧，以免绳头松散；

6.3.6 使用中，钢丝绳表面如有油滴挤出，表示钢丝绳已承受相当大的力量，这时应停止增加负荷，并进行检查，必要时更换新钢丝绳。



服务

JUNWEI SERVICES

君威服务队伍都是行业里专业的人员。我们对于有关钢丝绳和纤维绳、索具的所有问题的了解及应对的专业技术，使得我们能够为全国各地的君威客户提供广泛的、节约成本的服务方案。

369售后服务模式，随时都有工程师和技术人员到全国各地解决复杂的技术问题。不管什么问题、什么地方，君威总能提供行业里专业的服务。

• 维修和维护

钢丝绳的维护、安装质量和产品的自身质量一样重要，会影响钢丝绳的使用寿命和安全性。为了保障你的资产，您可以受益于我们专业的维护安装和更换服务团队。我们拥有专业涂油清洗设备，专业安装设备，随时为用户服务，而且我们的服务涵盖所有使用钢丝绳的设备类别。

• 检验服务

我们提供专业的钢丝绳检测服务。

您可以受益于我们给您的钢丝绳进行检验、检测服务并提供完整报告。

• 培训

正如您那样,君威在提供高品质的产品同时，培训课程方面同样如此。随着竞争的不断激增,在安全第一的前提下还要控制成本。迎接这种挑战最好的方法就是接受君威提供标准的培训课程。

如果想要了解更多信息,如关于钢丝绳的检验、钢丝绳连接方法和索具加工方法等，请与君威联系。



高级钢丝绳润滑脂

钢丝绳和所有的机械设备一样,要达到极限使用寿命就必须使用钢丝绳润滑剂。

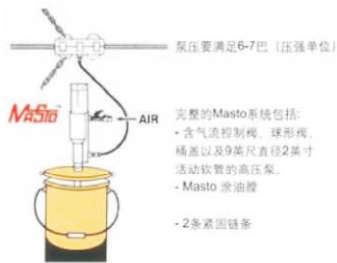
润滑剂的类型和使用频率与钢丝绳的结构使用环境以及功能的不同而有差异。

JUNWEI系列产品结合了君威在钢丝绳生产行业中日积月累的经验以及多年来对润滑油的专业研发的成果。

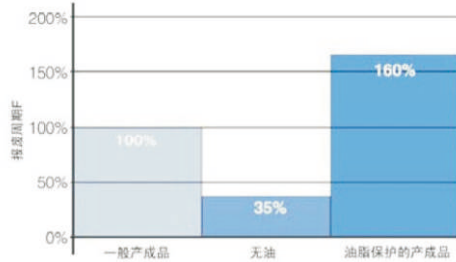
JUNWEI先进的配方、卓越的性能能使您的钢丝绳发挥最大的效用。

JUNWEI30型、40型和50型可以采用刷涂方式或者点滴方式或者使用便携式压力喷雾机。

成分	30	40	50	60	70	90
石油/基础油	■		■			
石油触变胶体				■	■	
合成物质		■				
生物分解						■
性能						
优秀的渗透力	■	■	■			
优秀的防腐性能	■			■	■	■
高温条件下的高稳定性	■	■		■	■	■
防滑		■				
减少油脂飞溅	■			■	■	■
半干状态的薄油层	■					
不易溶于水	■	■		■	■	■
应用范围						
一般工业	■		■	■	■	■
海洋	■			■	■	■
静态钢丝绳/索具				■	■	
渔业用绳	■				■	
起升/电梯		■				
摩擦驱动系统		■				
钻井绳	■				■	
起重机	■		■	■	■	



典型的钢丝绳疲劳结果



产品说明 Product Information

JUNWEI GT000/00

君威润滑脂 GT000/00

性能概述

JUNWEI GT000/00是以12-羟基硬脂酸锂皂和高粘度矿物油为基础、并采用不含金属的化合物作为极压添加剂精制而成的高性能、多用途半流体极压润滑脂。

JUNWEI GT000/00在极强的冲击和重负荷下能保持良好的抗磨性，并具有良好的抗腐蚀性能，抗氧化性能和抗水性能。特别适用于潮湿条件下的设备润滑。

JUNWEI GT000/00具有优秀的泵性能。

产品特点

- 》优异的抗氧化性能
- 》金属表面良好的附着性
- 》适用于大多数钢丝绳的润滑
- 》优秀的耐磨性能，尤为适用于重负荷条件

应用范围

》 JUNWEI GT000/00 广泛用于高性能钢丝绳的润滑系统。

储存条件

》 避免日光直接暴晒、风吹雨淋、室内存储

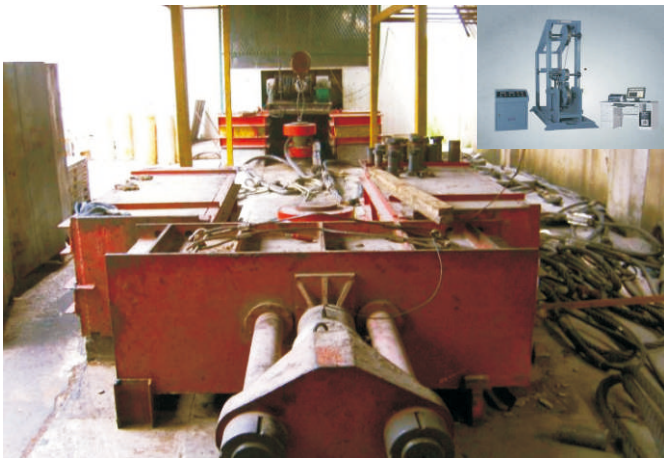
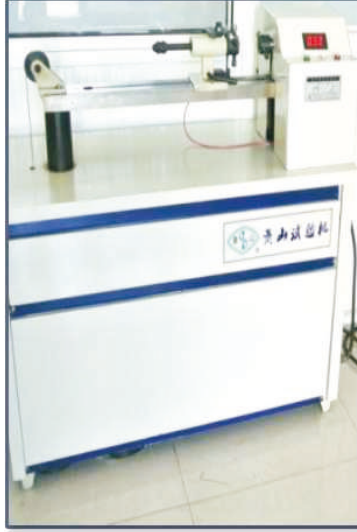
性能	单位	JUNWEI GT000/00	检查方法
颜色	-	深棕色	目测
稠化剂	-	锂皂	-
滴点	°C	>145	ASTM D 566
NLGI等级	-	000/00	DIN 51 818
工作锥入度	0.1mm	440~470	ASTM D 217
基础油粘度 (40°C)	mm ² /s	280	ASTM D445
温度范围	°C	-20~+100	-
四球试验, 烧结负荷	N	3089	ASTM D 2596
Timken OK 负荷	Ibs.	>45	ASTM D 2509
DIN 分类	-	GP000/00G-20	DIN 51 825



神虎®

生产设备
Production Equipment







三一-SCC4000助力海阳核电站
上海三一重型起重机械集团为山东海阳核电站，并作为第一台核电吊钩吊钩。SCC4000的吊钩吊钩重量为100吨，400吨级吊钩100吨级核电吊钩吊钩，吊装就位。



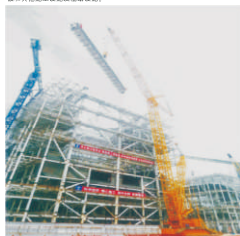
SCC2500C在美国林肯市电厂施工
SCC2500C在美国林肯市电厂，重量45.5吨，吊钩重量96000磅。



SCC500E
在荷兰莱顿施工
三一SCC500E在荷兰莱顿主要建设Helmshoek建筑工地上，主要吊运水坝坝体材料和其他施工设施及辅助设备。



SCC6300在北京昌平高速公路施工
三一SCC6300在北京昌平高速公路施工现场。



三一-SCC9000履带起重机械天津北疆发电厂
三一-SCC9000L履带起重机械，54吨，吊钩重量280吨，天津北疆发电厂1250吨大型起吊45m。



SCC2500履带起重机在陆家嘴新地项目施工
SCC2500履带起重机在陆家嘴新地项目施工现场。



扶挖重工
ZUIKE 扶挖重工 中国一冶



上海世博园韩国“世博亭”封顶



中铁大桥局长乐风电A区导管架吊装



三东宁波公司岱山基地单腿吊具

业绩展示
Results Showcase

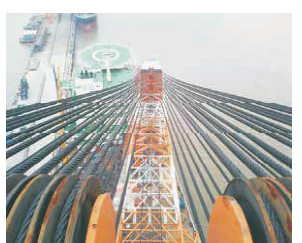
三航连云港阳江250吨塔筒吊具



大润海工马迹山项目100吨吊具



东海大桥风电项目
直径100mm超压吊索





Company qualification
公司资质