

锚链及附件试验负荷 Testing Load Of Anchor Chain And Accessories

英制单位：US Units

链径 Diameter Of Chain	锚链 ANCHOR CHAIN			
	等级 Grade 2		等级 Grade 3	
	拉力负荷 PL		破断负荷 BL	
	破断负荷 BL		拉力负荷 PL	
Inch	lbf	lbf	lbf	lbf
3	485000	679000	679000	970000
3 1/16	504000	705000	705000	1008000
3 1/8	523000	732000	732000	1046000
3 3/16	542000	759000	759000	1084000
3 1/4	562000	787000	787000	1124000
3 5/16	582000	814000	814000	1163000
3 3/8	602000	843000	843000	1204000
3 7/16	622000	871000	871000	1244000
3 1/2	643000	900000	900000	1285000
3 9/16	664000	929000	929000	1327000
3 5/8	685000	958000	958000	1369000
3 3/4	728000	1019000	1019000	1455000
3 7/8	772000	1080000	1080000	1543000
3 15/16	794000	1111000	1111000	1587000
4	816000	1143000	1143000	1632000
4 1/8	862000	1207000	1207000	1724000
4 1/4	908000	1272000	1272000	1817000
4 3/8	956000	1338000	1338000	1911000
4 1/2	1004000	1405000	1405000	2008000
4 5/8	1053000	1474000	1474000	2105000
4 3/4	1102000	1543000	1543000	2204000
4 7/8	1153000	1613000	1613000	2305000
5	1203000	1685000	1685000	2407000
5 1/8	1255000	1757000	1757000	2509000
5 1/4	1306000	1829000	1829000	2613000
5 3/8	1359000	1903000	1903000	2718000
5 1/2	1412000	1977000	1977000	2824000
5 5/8	1466000	2052000	2052000	2932000
5 3/4	1520000	2128000	2128000	3039000
5 7/8	1573700	2203400	2203400	3147300
6	1629000	2280000	2280000	3257000
6 1/8	1684000	2357000	2357000	3367000
6 1/4	1738700	2434400	2434400	3477300
6 3/8	1795000	2512000	2512000	3589000
6 1/2	负荷 LOAD (kN)		Grade 2	
6 5/8				
6 3/4				
6 7/8				
7	拉力负荷 PL		1422 d ² (44-2.032d)	
7 1/8				
7 1/4				
7 3/8				
7 1/2	破断负荷 BL		1991 d ² (44-2.032d)	
7 5/8				
7 3/4				
7 7/8				

注：所有负荷以公式计算结果为准 The real loading data shall subject to the formula calculation.

系泊链及附件试验负荷 Testing Load Of Mooring Chain And Accessories

公制单位：MS Units

链径 Diameter Of Chain	系泊链 MOORING CHAIN																			
	C/E/E/SL		C/E/E		SL	C/E/E/SL		C/E/E		SL	C/E/E/SL		C/E/E		SL	C/E/E/SL		C/E/E		SL
	R3		R3S			R4				R4S					R5				R6	
	拉力负荷 PL	破断负荷 BL	拉力负荷 PL	拉力负荷 PL	破断负荷 BL	拉力负荷 PL	拉力负荷 PL	破断负荷 BL	拉力负荷 PL	拉力负荷 PL	破断负荷 BL	拉力负荷 PL	拉力负荷 PL	破断负荷 BL	拉力负荷 PL	拉力负荷 PL	破断负荷 BL	拉力负荷 PL	拉力负荷 PL	破断负荷 BL
mm	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN	KN
50	1560	2230	1800	1740	2490	2160	1920	2740	2400	2130	3040	2510	2230	3200	2760	2460	3520			
52	1681	2403	1940	1875	2683	2327	2069	2952	2586	2295	3275	2704	2403	3448	2973	2650	3792			
54	1806	2581	2083	2014	2882	2500	2222	3171	2777	2465	3518	2905	2581	3703	3194	2846	4073			
56	1934	2764	2231	2157	3086	2677	2380	3396	2975	2640	3768	3111	2764	3966	3421	3049	4363			
58	2066	2953	2384	2304	3297	2860	2543	3628	3178	2821	4026	3324	2953	4238	3654	3257	4661			
60	2202	3147	2541	2456	3514	3049	2710	3867	3387	3006	4291	3543	3147	4516	3895	3472	4967			
62	2342	3347	2702	2612	3737	3242	2882	4112	3602	3197	4563	3767	3347	4803	4142	3692	5282			
64	2485	3552	2867	2771	3966	3440	3058	4364	3823	3393	4842	3998	3552	5097	4395	3918	5606			
66	2632	3762	3036	2935	4200	3644	3239	4622	4048	3593	5128	4234	3762	5398	4655	4149	5937			
68	2782	3977	3210	3103	4440	3852	3424	4886	4280	3798	5421	4476	3977	5706	4921	4386	6276			
70	2936	4196	3387	3274	4686	4065	3613	5156	4516	4008	5721	4723	4196	6022	5193	4629	6623			
73	3173	4535	3661	3539	5064	4393	3905	5572	4881	4332	6182	5105	4535	6508	5613	5003	7158			
76	3417	4885	3943	3812	5454	4731	4206	6002	5257	4666	6659	5498	4885	7009	6045	5388	7710			
78	3584	5123	4136	3998	5721	4963	4411	6295	5514	4894	6984	5767	5124	7352	6341	5651	8087			
81	3841	5490	4432	4284	6130	5318	4727	6746	5909	5244	7484	6179	5490	7878	6794	6056	8665			
84	4104	5866	4735	4578	6550	5682	5051	7208	6314	5603	7997	6603	5866	8418	7260	6471	9259			
87	4374	6252	5047	4879	6981	6056	5383	7682	6729	5972	8523	7037	6252	8972	7738	6897	9869			
90	4651	6648	5366	5187	7423	6439	5724	8168	7154	6350	9062	7482	6648	9539	8227	7333	10492			
92	4838	6916	5583	5397	7723	6699	5955	8498	7443	6606	9428	7785	6916	9924	8559	7629	10916			
95	5125	7326	5914	5717	8180	7096	6308	9002	7885	6998	9987	8246	7326	10513	9067	8081	11564			
97	5320	7604	6138	5934	8491	7366	6547	9343	8184	7263	10366	8559	7604	10912	9411	8388	12003			
100	5616	8028	6480	6264	8964	7776	6912	9864	8640	7668	10944	9036	8028	11520	9936	8856	12672			
102	5817	8316	6712	6489	9285	8055	7160	10217	8950	7943	11336	9360	8316	11933	10291	9173	13125			
105	6123	8753	7065	6830	9774	8478	7536	10755	9420	8361	11932	9852	8753	12560	10833	9655	13816			
107	6330	9049	7304	7061	10104	8765	7791	11118	9739	8643	12335	10185	9049	12985	11199	9982	14282			
111	6751	9650	7789	7530	10775	9347	8309	11857	10386	9217	13155	10862	9650	13847	11943	10645	15232			
114	7072	10109	8160	7888	11288	9792	8704	12421	10880	9656	13781	11378	10109	14506	12511	11151	15956			
117	7398	10575	8536	8251	11808	10243	9105	12993	11381	10101	14416	11903	10575	15174	13088	11665	16691			
120	7728	11047	8917	8620	12335	10700	9511	13573	11889	10552	15059	12434	11047	15852	13672	12186	17437			
122	7951	11365	9174	8868	12690	11008	9785	13964	12232	10856	15493	12792	11365	16309	14066	12537	17939			
124	8175	11686	9433	9118	13048	11319	10062	14358	12577	11162	15931	13153	11686	16769	14463	12891	18445			
127	8515	12172	9825	9498	13591	11790	10480	14956	13100	11626	16593	13700	12172	17466	15064	13427	19212			
130	8859	12663	10222	9881	14140	12266	10903	15559	13629	12095	17263	14253	12663	18171	15672	13969	19988			
132	9090	12994	10488	10139	14509	12586	11188	15965	13984	12411	17713	14625	12994	18646	16081	14333	20510			
137	9674	13829	11163	10791	15442	13395	11907	16992	14884	13209	18852	15566	13829	19845	17116	15255	21828			
142	10268	14677	11847	11452	16388	14217	12637	18034	15796	14019	20008	16520	14677	21061	18165	16191	23167			
147	10869	15536	12541	12123	17348	15049	13377	19089	16721	14840	21179	17487	15536	22294	19228	17138	24523			
152	11476	16405	13242	12800	18318	15890	14125	20157	17656	15669	22364	18465	16405	23541	20303	18097	25894			
157	12090	17282	13950	13485	19297	16740	14880	21234	18600	16507	23559	19452	17282	24799	21389	19064	27279			
162	12708	18166	14664	14175	20284	17596	15641	22321	19551	17352	24765	20447	18166	26068	22483	20039	28674			
165	13082	18700	15094	14591	20880	18113	16100	22976	20125	17861	25492	21048	18700	26833	23143	20628	29516			
168	13456	19235	15526	15008	21477	18631	16561	23634	20701	18372	26221	21650	19235	27601	23806	21218	30361			
171	13831	19771	15959	15427	22076	19151	17023	24293	21279	18885	26953	22254	19771	28371	24470	21810	31208			
175	14333	20489	16538	15987	22877	19845	17640	25174	22050	19570	27930	23061	20489	29400	25358	22601	32340			
178	14710	21027	16973	16407	23479	20367	18104	25836	22630	20085	28665	23668	21027	30174	26024	23196	33191			
180	14961	21387	17263	16688	23881	20716	18414	26278	23017	20428	29155	24072	21387	30690	26470	23592	33758			
182	15213	21746	17553	16968	24282	21064	18723	26720	23404	20771	29645	24477	21746	31205	26915	23989	34326			
185	15590	22286	17989	17389	24884	21586	19188	27383	23985	21287	30381	25084	22286	31980	27583	24585	35178			
188	15968	22825	18424	17810	25487	22109	19652	28046	24565	21802	31116	25691	22825	32754	28250	25180	36029			
191	16345	23364	18859	18231	26089	22631	20116	28708	25146	22317	31851	26298	23364	33527	28917	25774	36880			
194	16721	23903	19294	18651	26690	23152	20580	29369	25725	22831	32585	26904	23903	34300	29584	26368	37730			
197	17097	24440	19727	19070	27290	23673	21043	30029	26303	23344	33317	27509	24440	35071	30249	26961	38578			
200	17472	24976	20160	19488	27888	24192	21504	30688	26880	23856	34048	28112	24976	35840	30912	27552	39424			