

## N Type Pool Anchor

High holding power pool anchor.

Max weight to 30tons.

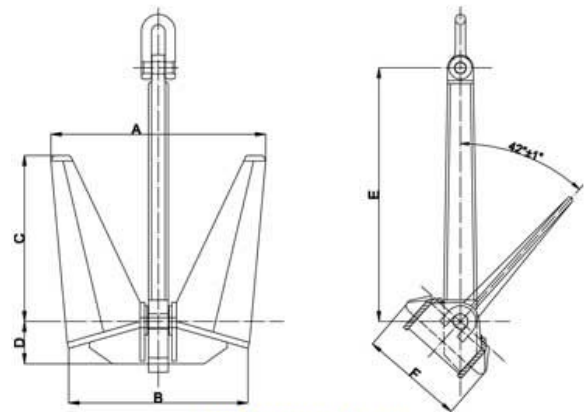
Method: Sand Casting

Equipments : 20 tons electric arc furnace.

Inspection Facility:

1. Mechanical Property and Chemistry Analysis.
2. Magnetic Particle Testing
3. Penetrating Testing
4. Ultrasonic Testing
5. Radiographic Testing
6. Spectrometer

Certificated by : LR, DNV, ABS, BV, NK and GL.



www.castingquality.com

NOMINAL WEIGHT (KG)	A	B	C	D	E	F
12	323	275	250	65	383	155
20	386	325	300	75	458	185
25	409	350	316	80	485	200
40	479	410	370	95	567	235
50	517	440	400	100	613	255
60	550	470	425	110	652	270
80	608	515	470	120	720	295
100	653	555	505	130	775	320
120	699	595	540	135	825	340
135	723	614	562	139	858	342
160	764	650	590	150	905	370
180	795	675	615	155	940	385
200	825	700	640	160	978	400
225	858	729	666	165	1016	406
240	880	745	680	176	1040	425
280	925	780	715	180	1092	450
320	964	820	745	190	1140	470
360	1005	855	780	195	1190	490
400	1040	885	805	205	1230	505
440	1074	910	830	210	1270	520
480	1105	940	855	215	1305	535
520	1133	960	875	220	1340	550
560	1165	985	900	230	1375	565
600	1191	1010	920	235	1410	580
640	1217	1035	940	240	1440	590
675	1237	1051	960	245	1464	585
720	1262	1075	975	250	1495	615
800	1310	1115	1015	255	1550	635
855	1338	1137	1039	257	1585	633
900	1365	1160	1055	270	1615	665
970	1396	1186	1084	272	1654	660
1000	1410	1200	1090	275	1670	670
1080	1447	1229	1123	278	1713	684
1250	1521	1290	1175	300	1800	740
1305	1541	1309	1196	396	1824	729
1500	1615	1370	1250	315	1910	785
1575	1641	1394	1274	315	1943	776
1750	1705	1445	1320	335	2015	830

NOMINAL WEIGHT (KG)	A	B	C	D	E	F
1845	1729	1469	1343	340	2049	818
2000	1780	1510	1375	350	2105	865
2140	1817	1544	1411	349	2152	860
2250	1850	1570	1430	360	2185	900
2500	1920	1630	1480	375	2265	930
2655	1954	1664	1516	372	2312	925
2835	1996	1700	1550	380	2364	945
3040	2042	1735	1585	390	2418	968
3240	2086	1773	1620	398	2471	988
3445	2129	1809	1653	406	2522	1009
3670	2174	1847	1689	415	2576	1030
3940	2226	1892	1730	425	2640	1055
4210	2276	1934	1768	434	2698	1078
4500	2328	1978	1808	444	2758	1103
4840	2385	2026	1852	455	2825	1130
5175	2439	2072	1894	465	2889	1155
5515	2491	2116	1934	475	2950	1180
5850	2541	2159	1973	485	3009	1204
6225	2594	2204	2014	495	3072	1229
6525	2635	2239	2046	503	3121	1248
6975	2695	2290	2092	514	3191	1276
7425	2751	2337	2136	525	3258	1303
7875	2805	2384	2178	535	3323	1329
8325	2858	2428	2219	545	3385	1354
8775	2908	2471	2258	555	3445	1378
9225	2958	2512	2296	564	3502	1401
9675	3004	2553	2333	573	3558	1423
10125	3050	2592	2369	582	3613	1445
10575	3095	2630	2403	590	3666	1466
11025	3138	2667	2437	599	3717	1486
11550	3187	2708	2475	608	3775	1510
12075	3235	2748	2512	617	3831	1533
12675	3288	2794	2553	628	3894	1557
13350	3345	2842	2598	638	3962	1585
14100	3406	2895	2645	694	4035	1614
15000	3478	2955	2700	664	4119	1647
15400	3508	2981	2724	669	4155	1662
13125	3563	3027	2766	680	4220	1687
17250	3643	3096	2829	696	4315	1726
18375	3712	3162	2889	710	4407	1762
19500	3795	3225	2947	725	4495	1798
20625	3867	3286	3003	738	4580	1832