



**HYTORC ICE-1
PRESSURE/TORQUE CONVERSION CHART**

PRESSURE IN PSI	PRESSURE/TORQUE CONVERSION CHART			PRESSURE IN BAR
	FT. LBS.	KGM	NM	
1500	196	27	266	104
1600	209	29	283	110
1800	235	33	319	124
2000	261	36	354	138
2200	288	40	391	152
2400	315	44	427	166
2600	341	47	462	179
2800	268	37	363	193
3000	395	55	536	207
3200	421	58	571	221
3400	447	62	606	235
3600	476	66	645	248
3800	499	69	677	262
4000	525	73	712	276
4200	551	76	747	290
4400	577	80	782	304
4600	603	83	818	317
4800	629	87	853	331
5000	655	91	888	345
5200	680	94	922	359
5400	705	98	956	373
5600	730	101	990	386
5800	755	104	1024	400
6000	780	108	1058	414
6200	805	111	1092	428
6400	831	115	1127	442
6600	856	118	1161	455
6800	882	122	1196	469
7000	907	125	1230	483
7200	932	129	1264	497
7400	957	132	1298	511
7600	981	136	1330	524
7800	1006	139	1364	538
8000	1031	143	1398	552
8200	1056	146	1432	566
8400	1094	151	1483	580
8600	1107	153	1501	593
8800	1132	157	1535	607
9000	1157	160	1569	621
9200	1182	163	1603	635
9400	1208	167	1638	649
9600	1233	171	1672	662
9800	1259	174	1707	676
10000	1284	178	1741	690

12420 TEXACO ROAD Houston, Texas 77013 713-453-6677 FAX: 713-453-4666 hytorctexas.com

This chart supercedes all prior version regarding this tool **03/31/2008**



**HYTORC ICE-3
PRESSURE/TORQUE CONVERSION CHART**

PRESSURE IN PSI	PRESSURE/TORQUE CONVERSION CHART			PRESSURE IN BAR
	FT. LBS.	KGM	NM	
1500	445	62	603	104
1600	475	66	644	110
1800	536	74	727	124
2000	597	83	810	138
2200	658	91	892	152
2400	720	100	976	166
2600	781	108	1059	179
2800	843	117	1143	193
3000	904	125	1226	207
3200	965	133	1309	221
3400	1056	146	1432	235
3600	1088	150	1475	248
3800	1149	159	1558	262
4000	1210	167	1641	276
4200	1270	176	1722	290
4400	1330	184	1803	304
4600	1391	192	1886	317
4800	1451	201	1968	331
5000	1511	209	2049	345
5200	1571	217	2130	359
5400	1631	226	2212	373
5600	1691	234	2293	386
5800	1751	242	2374	400
6000	1811	250	2456	414
6200	1869	258	2534	428
6400	1928	267	2614	442
6600	1986	275	2693	455
6800	2045	283	2773	469
7000	2103	291	2852	483
7200	2161	299	2930	497
7400	2219	307	3009	511
7600	2277	315	3088	524
7800	2335	323	3166	538
8000	2393	331	3245	552
8200	2451	339	3324	566
8400	2508	347	3401	580
8600	2566	355	3479	593
8800	2623	363	3557	607
9000	2681	371	3635	621
9200	2739	379	3714	635
9400	2796	387	3791	649
9600	2854	395	3870	662
9800	2911	403	3947	676
10000	2969	411	4026	690

12420 TEXACO ROAD Houston, Texas 77013 713-453-6677 FAX: 713-453-4666 hytorctexas.com

This chart supercedes all prior version regarding this tool **03/31/2008**



**HYTORC ICE-5
PRESSURE/TORQUE CONVERSION CHART**

PRESSURE IN PSI	PRESSURE/TORQUE CONVERSION CHART			PRESSURE IN BAR
	FT. LBS.	KGM	NM	
1500	804	111	1090	104
1600	858	119	1163	110
1800	965	133	1309	124
2000	1072	148	1454	138
2200	1179	163	1599	152
2400	1286	178	1744	166
2600	1394	193	1890	179
2800	1501	208	2035	193
3000	1608	222	2180	207
3200	1715	237	2326	221
3400	1822	252	2471	235
3600	1930	267	2617	248
3800	2037	282	2762	262
4000	2144	297	2907	276
4200	2251	311	3052	290
4400	2358	326	3197	304
4600	2466	341	3344	317
4800	2573	356	3489	331
5000	2680	371	3634	345
5200	2787	385	3779	359
5400	2894	400	3924	373
5600	3002	415	4071	386
5800	3109	430	4216	400
6000	3216	445	4361	414
6200	3323	460	4506	428
6400	3430	474	4651	442
6600	3538	489	4798	455
6800	3645	504	4943	469
7000	3752	519	5088	483
7200	3859	534	5233	497
7400	3966	548	5378	511
7600	4074	563	5524	524
7800	4181	578	5669	538
8000	4288	593	5815	552
8200	4395	608	5960	566
8400	4502	623	6105	580
8600	4610	638	6251	593
8800	4717	652	6396	607
9000	4824	667	6541	621
9200	4931	682	6686	635
9400	5038	697	6832	649
9600	5146	712	6978	662
9800	5253	726	7123	676
10000	5360	741	7268	690

12420 TEXACO ROAD Houston, Texas 77013 713-453-6677 FAX: 713-453-4666 hytorctexas.com

This chart supercedes all prior version regarding this tool 03/31/2008