

PUMP PRESSURE		TORQUE OUTPUT lbf.ft / Nm													
PSI	BAR	TWHC1		TWHC3		TWHC6		TWHC11		TWHC20		TWHC35		TWHC50	
1200	83	170	230	376	510	726	984	1336	1810	2439	3305	3890	5271	6360	8618
1400	97	198	268	439	595	847	1148	1559	2112	2846	3856	4539	6150	7420	10054
1600	110	226	306	502	680	968	1312	1781	2414	3252	4407	5187	7028	8480	11491
1800	124	254	345	564	765	1089	1476	2004	2716	3659	4957	5835	7907	9540	12927
2000	138	283	383	627	850	1210	1640	2227	3017	4065	5508	6484	8785	10600	14363
2200	152	311	421	690	935	1331	1804	2449	3319	4472	6059	7132	9664	11660	15799
2400	165	339	460	753	1020	1452	1967	2672	3621	4878	6610	7780	10542	12720	17236
2600	179	367	498	815	1105	1573	2131	2895	3923	5285	7161	8429	11421	13780	18672
2800	193	396	536	878	1190	1694	2295	3118	4224	5691	7711	9077	12300	14840	20108
3000	207	424	574	941	1275	1815	2459	3340	4526	6098	8262	9725	13178	15900	21545
3200	221	452	613	1004	1360	1936	2623	3563	4828	6504	8813	10374	14057	16960	22981
3400	234	480	651	1066	1445	2057	2787	3786	5129	6911	9364	11022	14935	18020	24417
3600	248	509	689	1129	1530	2178	2951	4008	5431	7317	9915	11670	15814	19080	25854
3800	262	537	728	1192	1615	2299	3115	4231	5733	7724	10465	12319	16692	20140	27290
4000	276	565	766	1254	1700	2420	3279	4454	6035	8130	11016	12967	17571	21200	28726
4200	290	593	804	1317	1785	2541	3443	4676	6336	8537	11567	13616	18449	22260	30163
4400	303	622	842	1380	1870	2662	3607	4899	6638	8943	12118	14264	19328	23320	31599
4600	317	650	881	1443	1955	2783	3771	5122	6940	9350	12669	14912	20206	24380	33035
4800	331	678	919	1505	2040	2904	3935	5344	7242	9756	13220	15561	21085	25440	34472
5000	345	707	957	1568	2125	3025	4099	5567	7543	10163	13770	16209	21963	26500	35908
5200	359	735	996	1631	2210	3146	4263	5790	7845	10569	14321	16857	22842	27560	37344
5400	372	763	1034	1693	2295	3267	4427	6012	8147	10976	14872	17506	23720	28620	38780
5600	386	791	1072	1756	2380	3388	4591	6235	8449	11382	15423	18154	24599	29680	40217
5800	400	820	1110	1819	2465	3509	4755	6458	8750	11789	15974	18802	25478	30740	41653
6000	414	848	1149	1882	2550	3630	4919	6680	9052	12195	16524	19451	26356	31800	43089
6200	427	876	1187	1944	2635	3751	5083	6903	9354	12602	17075	20099	27235	32860	44526
6400	441	904	1225	2007	2720	3872	5247	7126	9656	13008	17626	20748	28113	33920	45962
6600	455	933	1264	2070	2805	3993	5411	7348	9957	13415	18177	21396	28992	34980	47398
6800	469	961	1302	2132	2890	4114	5575	7571	10259	13821	18728	22044	29870	36040	48835
7000	483	989	1340	2195	2975	4235	5738	7794	10561	14228	19278	22693	30749	37100	50271
7200	496	1017	1379	2258	3060	4356	5902	8016	10862	14634	19829	23341	31627	38160	51707
7400	510	1046	1417	2321	3144	4477	6066	8239	11164	15041	20380	23989	32506	39220	53144
7600	524	1074	1455	2383	3229	4598	6230	8462	11466	15447	20931	24638	33384	40280	54580
7800	538	1102	1493	2446	3314	4719	6394	8685	11768	15854	21482	25286	34263	41340	56016
8000	552	1130	1532	2509	3399	4840	6558	8907	12069	16260	22033	25934	35141	42400	57453
8200	565	1159	1570	2572	3484	4961	6722	9130	12371	16667	22583	26583	36020	43460	58889
8400	579	1187	1608	2634	3569	5082	6886	9353	12673	17073	23134	27231	36899	44520	60325
8600	593	1215	1647	2697	3654	5203	7050	9575	12975	17480	23685	27879	37777	45580	61762
8800	607	1243	1685	2760	3739	5324	7214	9798	13276	17886	24236	28528	38656	46640	63198
9000	621	1272	1723	2822	3824	5445	7378	10021	13578	18293	24787	29176	39534	47700	64634
9200	634	1300	1761	2885	3909	5566	7542	10243	13880	18699	25337	29825	40413	48760	66070
9400	648	1328	1800	2948	3994	5687	7706	10466	14182	19106	25888	30473	41291	49820	67507
9600	662	1356	1838	3011	4079	5808	7870	10689	14483	19512	26439	31121	42170	50880	68943
9800	676	1385	1876	3073	4164	5929	8034	10911	14785	19919	26990	31770	43048	51940	70379
10000	689	1413	1915	3136	4249	6050	8198	11134	15087	20325	27541	32418	43927	53000	71816