



Pressure Vs Torque Conversion Chart

TPS TH-04 Low Profile Torque Wrench

Pressure	Torque		Pressure	Torque	
Psi	Ft-Lb		Bar	Kgm	Nm
1000	355		69	49	481
1200	426		83	59	578
1400	497		97	69	674
1600	573		110	79	777
1800	650		124	90	881
2000	730		138	101	990
2200	806		152	111	1093
2400	894		166	124	1212
2600	975		179	135	1322
2800	1056		193	146	1432
3000	1140		207	158	1546
3200	1219		221	169	1653
3400	1297		234	179	1758
3600	1378		248	191	1868
3800	1456		262	201	1974
4000	1535		276	212	2081
4200	1613		290	223	2187
4400	1690		303	234	2291
4600	1773		317	245	2404
4800	1852		331	256	2511
5000	1932		345	267	2619
5200	2011		359	278	2727
5400	2088		372	289	2831
5600	2164		386	299	2934
5800	2240		400	310	3037
6000	2327		414	322	3155
6200	2422		428	335	3284
6400	2508		441	347	3400
6600	2608		455	361	3536
6800	2700		469	373	3661
7000	2792		483	386	3785
7200	2897		497	401	3928
7400	2967		510	410	4023
7600	3038		524	420	4119
7800	3099		538	428	4202
8000	3169		552	438	4297
8200	3243		566	448	4397
8400	3319		579	459	4500
8600	3396		593	470	4604
8800	3467		607	479	4701
9000	3541		621	490	4801
9200	3615		634	500	4901
9400	3685		648	509	4996
9600	3764		662	520	5103
9800	3843		676	531	5210
10000	3921		690	542	5316