



## Pressure Vs Torque Conversion Chart

### TPS TS-50 Square Drive Torque Wrench

Pressure	Torque	Pressure	Torque	
Psi	Ft-Lb	Bar	Kgm	Nm
1000	5036	69	696	6828
1200	6043	83	835	8193
1400	7050	97	975	9559
1600	8058	110	1114	10925
1800	9065	124	1253	12290
2000	10072	138	1393	13656
2200	11079	152	1532	15021
2400	12087	166	1671	16388
2600	13094	179	1810	17753
2800	14101	193	1950	19118
3000	15108	207	2089	20484
3200	16115	221	2228	21849
3400	17123	234	2367	23216
3600	18130	248	2507	24581
3800	19137	262	2646	25946
4000	20144	276	2785	27312
4200	21151	290	2924	28677
4400	22159	303	3064	30044
4600	23166	317	3203	31409
4800	24173	331	3342	32774
5000	25180	345	3481	34139
5200	26187	359	3620	35505
5400	27195	372	3760	36871
5600	28202	386	3899	38237
5800	29209	400	4038	39602
6000	30216	414	4178	40967
6200	31224	428	4317	42334
6400	32231	441	4456	43699
6600	33238	455	4595	45065
6800	34245	469	4735	46430
7000	35252	483	4874	47795
7200	36260	497	5013	49162
7400	37267	510	5152	50527
7600	38274	524	5292	51893
7800	39281	538	5431	53258
8000	40288	552	5570	54623
8200	41296	566	5709	55990
8400	42303	579	5849	57355
8600	43310	593	5988	58720
8800	44317	607	6127	60086
9000	45324	621	6266	61451
9200	46332	634	6406	62818
9400	47339	648	6545	64183
9600	48346	662	6684	65548
9800	49353	676	6823	66914
10000	50361	690	6963	68280