



Pressure Vs Torque Conversion Chart

TPS TS-35 Square Drive Torque Wrench

Pressure	Torque	Pressure	Torque	
Psi	Ft-Lb	Bar	Kgm	Nm
1000	3448	69	477	4675
1200	4138	83	572	5610
1400	4828	97	667	6546
1600	5517	110	763	7480
1800	6207	124	858	8416
2000	6897	138	954	9351
2200	7586	152	1049	10285
2400	8276	166	1144	11221
2600	8966	179	1240	12156
2800	9655	193	1335	13090
3000	10345	207	1430	14026
3200	11035	221	1526	14961
3400	11724	234	1621	15896
3600	12414	248	1716	16831
3800	13104	262	1812	17767
4000	13794	276	1907	18702
4200	14483	290	2002	19636
4400	15173	303	2098	20572
4600	15863	317	2193	21507
4800	16552	331	2288	22441
5000	17242	345	2384	23377
5200	17932	359	2479	24313
5400	18621	372	2574	25247
5600	19311	386	2670	26182
5800	20001	400	2765	27118
6000	20690	414	2860	28052
6200	21380	428	2956	28987
6400	22070	441	3051	29923
6600	22759	455	3147	30857
6800	23449	469	3242	31793
7000	24139	483	3337	32728
7200	24828	497	3433	33662
7400	25518	510	3528	34598
7600	26208	524	3623	35533
7800	26897	538	3719	36467
8000	27587	552	3814	37403
8200	28277	566	3909	38338
8400	28966	579	4005	39273
8600	29656	593	4100	40208
8800	30346	607	4195	41144
9000	31035	621	4291	42078
9200	31725	634	4386	43013
9400	32415	648	4482	43949
9600	33104	662	4577	44883
9800	33794	676	4672	45819
10000	34484	690	4768	46754