



PET TOOLS PVT.LTD

PET TOOLS  
STANDARD PRESSURE TORQUE  
CONVERTION CHART

DOCUMENT NO.

QM-06

REV.

0

DATE

25-03-2019

Hydraulic torque wrench Tool Model PLT 8

PRESSURE	TORQUE			PRESSURE
PSI	FT.LBS	KGM	NM	BAR
1500	1293	179	1753	103
1600	1379	191	1870	110
1800	1551	214	2103	124
2000	1724	238	2337	138
2200	1896	262	2571	152
2400	2068	286	2804	165
2600	2241	310	3038	179
2800	2413	334	3272	193
3000	2586	357	3506	207
3200	2758	381	3739	221
3400	2930	405	3973	234
3600	3103	429	4207	248
3800	3275	453	4440	262
4000	3447	477	4674	276
4200	3620	500	4908	290
4400	3792	524	5142	303
4600	3965	548	5375	317
4800	4137	572	5609	331
5000	4309	596	5843	345
5200	4482	620	6076	359
5400	4654	643	6310	372
5600	4826	667	6544	386
5800	4999	691	6777	400
6000	5171	715	7011	414
6200	5344	739	7245	427
6400	5516	763	7479	441
6600	5688	786	7712	455
6800	5861	810	7946	469
7000	6033	834	8180	483
7200	6205	858	8413	496
7400	6378	882	8647	510
7600	6550	906	8881	524
7800	6723	929	9115	538
8000	6895	953	9348	552
8200	7067	977	9582	565
8400	7240	1001	9816	579
8600	7412	1025	10049	593
8800	7584	1049	10283	607
9000	7757	1072	10517	621
9200	7929	1096	10751	634
9400	8102	1120	10984	648
9600	8274	1144	11218	662
9800	8446	1168	11452	676
10000	8619	1192	11685	689