



**PET TOOLS
STANDARD PRESSURE TORQUE
CONVERTION CHART**

DOCUMENT NO.	QM-06
REV.	0
DATE	25-03-2019

Hydraulic torque wrench Tool Model SHINE 3

PRESSURE	TORQUE			PRESSURE
PSI	FT.LBS	KGM	NM	BAR
1500	454	63	616	103
1600	484	67	657	110
1800	545	75	739	124
2000	605	84	821	138
2200	666	92	903	152
2400	726	100	985	165
2600	787	109	1067	179
2800	847	117	1149	193
3000	908	126	1231	207
3200	969	134	1313	221
3400	1029	142	1395	234
3600	1090	151	1477	248
3800	1150	159	1559	262
4000	1211	167	1641	276
4200	1271	176	1724	290
4400	1332	184	1806	303
4600	1392	192	1888	317
4800	1453	201	1970	331
5000	1513	209	2052	345
5200	1574	218	2134	359
5400	1634	226	2216	372
5600	1695	234	2298	386
5800	1755	243	2380	400
6000	1816	251	2462	414
6200	1877	259	2544	427
6400	1937	268	2626	441
6600	1998	276	2708	455
6800	2058	285	2790	469
7000	2119	293	2873	483
7200	2179	301	2955	496
7400	2240	310	3037	510
7600	2300	318	3119	524
7800	2361	326	3201	538
8000	2421	335	3283	552
8200	2482	343	3365	565
8400	2542	351	3447	579
8600	2603	360	3529	593
8800	2663	368	3611	607
9000	2724	377	3693	621
9200	2785	385	3775	634
9400	2845	393	3857	648
9600	2906	402	3939	662
9800	2966	410	4022	676
10000	3027	418	4104	689