



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 PST 10

PRESSURE		TORQUE			PRESSURE
PSI	FT.LBS	KGM	NM	BAR	
1500	1694	234	2297	103	
1600	1807	250	2450	110	
1800	2033	281	2757	124	
2000	2259	312	3063	138	
2200	2485	344	3369	152	
2400	2711	375	3675	165	
2600	2937	406	3982	179	
2800	3163	437	4288	193	
3000	3389	468	4594	207	
3200	3615	500	4901	221	
3400	3840	531	5207	234	
3600	4066	562	5513	248	
3800	4292	593	5819	262	
4000	4518	625	6126	276	
4200	4744	656	6432	290	
4400	4970	687	6738	303	
4600	5196	718	7045	317	
4800	5422	750	7351	331	
5000	5648	781	7657	345	
5200	5874	812	7963	359	
5400	6099	843	8270	372	
5600	6325	875	8576	386	
5800	6551	906	8882	400	
6000	6777	937	9189	414	
6200	7003	968	9495	427	
6400	7229	999	9801	441	
6600	7455	1031	10108	455	
6800	7681	1062	10414	469	
7000	7907	1093	10720	483	
7200	8133	1124	11026	496	
7400	8359	1156	11333	510	
7600	8584	1187	11639	524	
7800	8810	1218	11945	538	
8000	9036	1249	12252	552	
8200	9262	1281	12558	565	
8400	9488	1312	12864	579	
8600	9714	1343	13170	593	
8800	9940	1374	13477	607	
9000	10166	1405	13783	621	
9200	10392	1437	14089	634	
9400	10618	1468	14396	648	
9600	10844	1499	14702	662	
9800	11069	1530	15008	676	
10000	11295	1562	15314	689	