



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 1

PRESSURE		TORQUE			PRESSURE
PSI	FT.LBS	KGM	NM	BAR	
1500	200	28	270	103	
1600	213	29	289	110	
1800	239	33	325	124	
2000	266	37	361	138	
2200	293	40	397	152	
2400	319	44	433	165	
2600	346	48	469	179	
2800	372	51	505	193	
3000	399	55	541	207	
3200	426	59	577	221	
3400	452	63	613	234	
3600	479	66	649	248	
3800	505	70	685	262	
4000	532	74	721	276	
4200	559	77	757	290	
4400	585	81	793	303	
4600	612	85	829	317	
4800	638	88	866	331	
5000	665	92	902	345	
5200	692	96	938	359	
5400	718	99	974	372	
5600	745	103	1010	386	
5800	771	107	1046	400	
6000	798	110	1082	414	
6200	825	114	1118	427	
6400	851	118	1154	441	
6600	878	121	1190	455	
6800	904	125	1226	469	
7000	931	129	1262	483	
7200	958	132	1298	496	
7400	984	136	1334	510	
7600	1011	140	1370	524	
7800	1037	143	1407	538	
8000	1064	147	1443	552	
8200	1091	151	1479	565	
8400	1117	154	1515	579	
8600	1144	158	1551	593	
8800	1170	162	1587	607	
9000	1197	165	1623	621	
9200	1224	169	1659	634	
9400	1250	173	1695	648	
9600	1277	177	1731	662	
9800	1303	180	1767	676	
10000	1330	184	1803	689	