



### Pressure Vs Torque Conversion Chart - TITAN LP Low Profile

Psi	Bar	LP2		LP4		LP8		LP16		LP32	
		Ft-Lb	Nm	Ft-Lb	Nm	Ft-Lb	Nm	Ft-Lb	Nm	Ft-Lb	Nm
<b>1500</b>	<b>103</b>	<b>268</b>	<b>363</b>	<b>504</b>	<b>684</b>	<b>1075</b>	<b>1459</b>	<b>2334</b>	<b>3167</b>	<b>4888</b>	<b>6632</b>
1600	110	294	398	536	727	1160	1574	2489	3377	5202	7058
1700	117	313	425	570	773	1246	1691	2644	3588	5516	7484
1800	124	333	451	603	819	1332	1807	2800	3799	5830	7910
1900	131	352	478	637	865	1418	1924	2955	4009	6144	8336
<b>2000</b>	<b>138</b>	<b>372</b>	<b>505</b>	<b>671</b>	<b>910</b>	<b>1504</b>	<b>2041</b>	<b>3110</b>	<b>4220</b>	<b>6458</b>	<b>8763</b>
2200	152	409	554	738	1002	1636	2218	3423	4645	7080	9607
2400	165	446	604	805	1093	1771	2401	3713	5038	7682	10423
2600	179	482	654	873	1184	1906	2584	4003	5431	8284	11240
2800	193	519	704	940	1275	2041	2767	4293	5824	8886	12057
<b>3000</b>	<b>207</b>	<b>556</b>	<b>754</b>	<b>1007</b>	<b>1366</b>	<b>2176</b>	<b>2950</b>	<b>4582</b>	<b>6218</b>	<b>9488</b>	<b>12874</b>
3200	221	594	806	1074	1457	2311	3133	4872	6611	10090	13691
3400	234	632	857	1141	1548	2446	3316	5162	7004	10692	14507
3600	248	670	909	1208	1639	2581	3499	5452	7397	11294	15324
3800	262	708	960	1275	1730	2716	3682	5742	7791	11896	16141
<b>4000</b>	<b>276</b>	<b>746</b>	<b>1012</b>	<b>1342</b>	<b>1821</b>	<b>2851</b>	<b>3866</b>	<b>6031</b>	<b>8184</b>	<b>12498</b>	<b>16958</b>
4200	290	784	1063	1410	1913	2986	4049	6321	8577	13100	17775
4400	303	822	1115	1478	2005	3121	4232	6611	8970	13702	18592
4600	317	860	1166	1545	2097	3256	4415	6901	9363	14304	19408
4800	331	898	1218	1613	2189	3391	4598	7191	9757	14906	20225
<b>5000</b>	<b>345</b>	<b>936</b>	<b>1269</b>	<b>1681</b>	<b>2281</b>	<b>3526</b>	<b>4781</b>	<b>7480</b>	<b>10150</b>	<b>15508</b>	<b>21042</b>
5200	359	974	1320	1750	2375	3661	4964	7770	10543	16110	21859
5400	372	1011	1371	1819	2469	3796	5147	8060	10936	16712	22676
5600	386	1049	1422	1889	2563	3931	5330	8350	11329	17314	23493
5800	400	1086	1473	1958	2656	4066	5513	8640	11723	17916	24309
<b>6000</b>	<b>414</b>	<b>1124</b>	<b>1524</b>	<b>2027</b>	<b>2750</b>	<b>4201</b>	<b>5696</b>	<b>8929</b>	<b>12116</b>	<b>18518</b>	<b>25126</b>
6200	427	1163	1577	2092	2839	4336	5879	9219	12509	19120	25943
6400	441	1202	1630	2158	2928	4471	6062	9509	12902	19722	26760
6600	455	1240	1682	2223	3017	4606	6245	9799	13296	20324	27577
6800	469	1279	1735	2289	3105	4741	6428	10089	13689	20926	28393
<b>7000</b>	<b>483</b>	<b>1318</b>	<b>1788</b>	<b>2354</b>	<b>3194</b>	<b>4876</b>	<b>6611</b>	<b>10378</b>	<b>14082</b>	<b>21528</b>	<b>29210</b>
7200	496	1356	1839	2426	3291	5011	6794	10668	14475	22130	30027
7400	510	1393	1890	2497	3388	5146	6977	10958	14868	22732	30844
7600	524	1431	1941	2569	3485	5281	7160	11248	15262	23334	31661
7800	538	1468	1992	2640	3583	5416	7343	11538	15655	23936	32478
<b>8000</b>	<b>552</b>	<b>1506</b>	<b>2043</b>	<b>2712</b>	<b>3680</b>	<b>5551</b>	<b>7526</b>	<b>11827</b>	<b>16048</b>	<b>24538</b>	<b>33294</b>
8200	565	1544	2095	2775	3765	5686	7709	12117	16441	25140	34111
8400	579	1583	2147	2838	3851	5821	7892	12407	16834	25742	34928
8600	593	1621	2199	2901	3936	5956	8075	12697	17228	26344	35745
8800	607	1660	2251	2964	4022	6091	8258	12987	17621	26946	36562
<b>9000</b>	<b>621</b>	<b>1690</b>	<b>2292</b>	<b>3027</b>	<b>4107</b>	<b>6226</b>	<b>8441</b>	<b>13276</b>	<b>18014</b>	<b>27548</b>	<b>37379</b>
9200	634	1720	2333	3096	4201	6361	8625	13566	18407	28150	38195
9400	648	1751	2375	3165	4294	6496	8808	13856	18801	28752	39012
9600	662	1779	2413	3234	4388	6631	8991	14146	19194	29354	39829
9800	676	1809	2454	3303	4482	6766	9174	14436	19587	29956	40646
<b>10000</b>	<b>690</b>	<b>1826</b>	<b>2476</b>	<b>3451</b>	<b>4680</b>	<b>6905</b>	<b>9362</b>	<b>14729</b>	<b>19970</b>	<b>31760</b>	<b>43060</b>

Pressure Vs Torque TITAN Conversion Chart are only for information and must not be used to set up a TITAN tool . Only calibration chart delivered with the tool must be used to make the set up . Values are Average MAX Value.