



Tool Model: 1 MXT

Pressure/Torque Conversion Chart

PRESSURE IN: PSI	ft-lbs	NM
1500	200	271
1600	214	290
1700	228	309
1800	242	328
1900	256	347
2000	270	366
2100	284	384
2200	297	403
2300	311	421
2400	324	439
2500	338	458
2600	351	476
2700	365	494
2800	378	512
2900	392	531
3000	405	549
3100	418	567
3200	431	584
3300	444	602
3400	457	620
3500	470	637
3600	483	655
3700	496	672
3800	509	690
3900	522	708
4000	535	725
4100	549	744
4200	562	762
4300	576	780
4400	589	799
4500	603	817
4600	616	835
4700	630	853
4800	643	872
4900	657	890
5000	670	908
5100	684	927
5200	697	945
5300	711	963
5400	724	982
5500	738	1000
5600	751	1018
5700	765	1037

PRESSURE IN: PSI	ft-lbs	NM
5800	778	1055
5900	792	1073
6000	805	1091
6100	819	1110
6200	832	1128
6300	846	1146
6400	859	1165
6500	873	1183
6600	886	1201
6700	900	1220
6800	913	1238
6900	927	1256
7000	940	1274
7100	954	1293
7200	967	1311
7300	981	1329
7400	994	1348
7500	1008	1366
7600	1021	1384
7700	1035	1403
7800	1048	1421
7900	1062	1439
8000	1075	1457
8100	1088	1475
8200	1101	1493
8300	1114	1510
8400	1127	1528
8500	1140	1546
8600	1153	1563
8700	1166	1581
8800	1179	1598
8900	1192	1616
9000	1205	1634
9100	1219	1652
9200	1232	1670
9300	1246	1689
9400	1259	1707
9500	1273	1725
9600	1286	1744
9700	1300	1762
9800	1313	1780
9900	1327	1798
10000	1340	1817

Set the pressure on the pump that corresponds to the torque value.

Always ensure that gauge calibration certificate is current.