



Tool Model: 50 XLT

Pressure/Torque Conversion Chart

PRESSURE IN: PSI	ft-lbs	NM
1500	7875	10677
1600	8400	11389
1700	8925	12101
1800	9450	12812
1900	9975	13524
2000	10500	14236
2100	11025	14948
2200	11550	15659
2300	12075	16371
2400	12600	17083
2500	13125	17795
2600	13650	18507
2700	14175	19218
2800	14700	19930
2900	15225	20642
3000	15750	21354
3100	16275	22066
3200	16800	22777
3300	17325	23489
3400	17850	24201
3500	18375	24913
3600	18900	25625
3700	19425	26336
3800	19950	27048
3900	20475	27760
4000	21000	28472
4100	21525	29184
4200	22050	29895
4300	22575	30607
4400	23100	31319
4500	23625	32031
4600	24150	32743
4700	24675	33454
4800	25200	34166
4900	25725	34878
5000	26250	35590
5100	26775	36302
5200	27300	37013
5300	27825	37725
5400	28350	38437
5500	28875	39149
5600	29400	39861
5700	29925	40572

PRESSURE IN: PSI	ft-lbs	NM
5800	30450	41284
5900	30975	41996
6000	31500	42708
6100	32025	43419
6200	32550	44131
6300	33075	44843
6400	33600	45555
6500	34125	46267
6600	34650	46978
6700	35175	47690
6800	35700	48402
6900	36225	49114
7000	36750	49826
7100	37275	50537
7200	37800	51249
7300	38325	51961
7400	38850	52673
7500	39375	53385
7600	39900	54096
7700	40425	54808
7800	40950	55520
7900	41475	56232
8000	42000	56944
8100	42525	57655
8200	43050	58367
8300	43575	59079
8400	44100	59791
8500	44625	60503
8600	45150	61214
8700	45675	61926
8800	46200	62638
8900	46725	63350
9000	47250	64062
9100	37775	51215
9200	28300	38369
9300	38825	52639
9400	49350	66909
9500	49875	67621
9600	50400	68332
9700	50925	69044
9800	51450	69756
9900	51975	70468
10000	52500	71180

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

Always ensure that gauge calibration certificate is current.