



## Tool Model: SQV 4

### Pressure/Torque Conversion Chart

PRESSURE IN: PSI	ft-lbs	NM
1500	455	617
1600	485	658
1700	515	698
1800	545	739
1900	575	780
2000	605	820
2100	635	861
2200	665	902
2300	695	942
2400	725	983
2500	755	1024
2600	785	1064
2700	815	1105
2800	845	1146
2900	875	1186
3000	905	1227
3100	935	1268
3200	965	1308
3300	995	1349
3400	1025	1390
3500	1055	1430
3600	1085	1471
3700	1115	1512
3800	1145	1552
3900	1175	1593
4000	1205	1634
4100	1235	1674
4200	1265	1715
4300	1295	1756
4400	1325	1796
4500	1355	1837
4600	1385	1878
4700	1415	1918
4800	1445	1959
4900	1475	2000
5000	1505	2040
5100	1535	2081
5200	1565	2122
5300	1595	2163
5400	1625	2203
5500	1655	2244
5600	1685	2285
5700	1715	2325

PRESSURE IN: PSI	ft-lbs	NM
5800	1745	2366
5900	1775	2407
6000	1805	2447
6100	1835	2488
6200	1865	2529
6300	1895	2569
6400	1925	2610
6500	1955	2651
6600	1985	2691
6700	2015	2732
6800	2045	2773
6900	2075	2813
7000	2105	2854
7100	2135	2895
7200	2165	2935
7300	2195	2976
7400	2225	3017
7500	2255	3057
7600	2285	3098
7700	2315	3139
7800	2345	3179
7900	2375	3220
8000	2405	3261
8100	2435	3301
8200	2465	3342
8300	2495	3383
8400	2525	3423
8500	2555	3464
8600	2585	3505
8700	2615	3545
8800	2645	3586
8900	2675	3627
9000	2705	3667
9100	2736	3709
9200	2767	3751
9300	2798	3794
9400	2829	3836
9500	2860	3878
9600	2891	3920
9700	2922	3962
9800	2953	4004
9900	2984	4046
10000	3015	4088

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

Always ensure that gauge calibration certificate is current.