



## Tool Model: SQV 30

### Pressure/Torque Conversion Chart

PRESSURE IN: PSI	ft-lbs	NM
1500	4448	6031
1600	4744	6432
1700	5041	6834
1800	5337	7236
1900	5634	7638
2000	5930	8040
2100	6227	8442
2200	6523	8844
2300	6820	9246
2400	7116	9648
2500	7413	10050
2600	7709	10452
2700	8006	10854
2800	8302	11256
2900	8599	11658
3000	8895	12060
3100	9192	12462
3200	9488	12864
3300	9785	13266
3400	10081	13668
3500	10378	14070
3600	10674	14472
3700	10971	14874
3800	11267	15276
3900	11564	15678
4000	11860	16080
4100	12157	16482
4200	12453	16884
4300	12750	17286
4400	13046	17688
4500	13343	18090
4600	13639	18492
4700	13936	18894
4800	14232	19296
4900	14529	19698
5000	14825	20100
5100	15122	20502
5200	15418	20904
5300	15715	21306
5400	16011	21708
5500	16308	22110
5600	16604	22512
5700	16901	22914

PRESSURE IN: PSI	ft-lbs	NM
5800	17197	23316
5900	17494	23718
6000	17790	24120
6100	18087	24522
6200	18383	24924
6300	18680	25326
6400	18976	25728
6500	19273	26130
6600	19569	26532
6700	19866	26934
6800	20162	27336
6900	20459	27738
7000	20755	28140
7100	21052	28542
7200	21348	28944
7300	21645	29346
7400	21941	29748
7500	22238	30150
7600	22534	30552
7700	22831	30954
7800	23127	31356
7900	23424	31758
8000	23720	32160
8100	24017	32562
8200	24313	32964
8300	24610	33366
8400	24906	33768
8500	25203	34170
8600	25499	34572
8700	25796	34974
8800	26092	35376
8900	26389	35778
9000	26685	36180
9100	26982	36582
9200	27278	36984
9300	27575	37386
9400	27871	37788
9500	28168	38189
9600	28464	38591
9700	28761	38993
9800	29057	39395
9900	29354	39797
10000	29650	40199

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

Always ensure that gauge calibration certificate is current.