



Tool Model: SQV 8

Pressure/Torque Conversion Chart

PRESSURE IN: PSI	ft-lbs	NM
1500	1388	1882
1600	1480	2007
1700	1573	2132
1800	1665	2257
1900	1758	2383
2000	1850	2508
2100	1943	2634
2200	2035	2759
2300	2128	2884
2400	2220	3010
2500	2313	3136
2600	2406	3262
2700	2499	3387
2800	2591	3513
2900	2684	3638
3000	2776	3764
3100	2869	3889
3200	2961	4015
3300	3054	4140
3400	3146	4265
3500	3239	4391
3600	3331	4516
3700	3424	4642
3800	3516	4767
3900	3609	4892
4000	3701	5018
4100	3794	5143
4200	3886	5269
4300	3979	5394
4400	4071	5519
4500	4164	5645
4600	4256	5770
4700	4349	5896
4800	4441	6021
4900	4534	6147
5000	4626	6272
5100	4719	6397
5200	4811	6523
5300	4904	6648
5400	4996	6774
5500	5089	6899
5600	5181	7024
5700	5274	7150

PRESSURE IN: PSI	ft-lbs	NM
5800	5366	7275
5900	5459	7401
6000	5551	7526
6100	5644	7651
6200	5736	7777
6300	5829	7902
6400	5921	8028
6500	6014	8153
6600	6106	8279
6700	6199	8404
6800	6291	8529
6900	6384	8655
7000	6476	8780
7100	6569	8906
7200	6661	9031
7300	6754	9156
7400	6846	9282
7500	6939	9408
7600	7032	9534
7700	7125	9659
7800	7217	9785
7900	7310	9910
8000	7402	10036
8100	7495	10161
8200	7587	10286
8300	7680	10412
8400	7772	10537
8500	7865	10663
8600	7957	10788
8700	8050	10914
8800	8142	11039
8900	8235	11164
9000	8327	11290
9100	8420	11415
9200	8512	11541
9300	8605	11666
9400	8697	11791
9500	8790	11917
9600	8882	12042
9700	8975	12168
9800	9067	12293
9900	9160	12418
10000	9252	12544

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

Always ensure that gauge calibration certificate is current.