

# HYTORC

**TOOL MODEL: HY-AVANTI P7      S/N: 1757 AND UP**

## PRESSURE/TORQUE CONVERSION CHART

### Standard Torque Chart

PRESSURE IN PSI	TORQUE IN			PRESSURE IN BAR
	FT. LBS.	KGM	NM	
1500	113	16	153	104
1600	121	17	164	110
1800	136	19	185	124
2000	152	21	206	138
2200	168	23	227	152
2400	184	25	249	165
2600	199	28	270	179
2800	215	30	292	193
3000	231	32	313	207
3200	247	34	335	220
3400	263	36	356	234
3600	278	39	377	248
3800	294	41	399	262
4000	310	43	420	276
4200	326	45	441	290
4400	341	47	463	303
4600	357	49	484	317
4800	372	52	505	331
5000	388	54	526	345
5200	404	56	547	358
5400	419	58	568	372
5600	435	60	589	386
5800	450	62	611	400
6000	466	64	632	414
6200	481	67	653	427
6400	497	69	673	441
6600	512	71	694	455
6800	528	73	715	468
7000	543	75	736	482
7200	558	77	757	496
7400	574	79	778	510
7600	589	81	799	524
7800	605	84	820	538
8000	620	86	840	552
8200	635	88	861	565
8400	650	90	881	579
8600	665	92	901	593
8800	680	94	922	607
9000	695	96	942	620
9200	709	98	962	634
9400	724	100	981	648
9600	738	102	1001	662
9800	753	104	1020	676
10000	767	106	1040	690