

# HYTORC

## TOOL MODEL: AVANTI 3 DUAL -REAR ARM PRESSURE/TORQUE CONVERSION CHART

### Standard Torque Chart

PRESSURE IN PSI	TORQUE IN			PRESSURE IN BAR
	FT. LBS.	KGM	NM	
1500	457	63	620	104
1600	488	68	662	110
1800	551	76	746	124
2000	613	85	831	138
2200	675	93	914	152
2400	736	102	998	165
2600	798	110	1081	179
2800	859	119	1165	193
3000	921	127	1249	207
3200	984	136	1333	220
3400	1046	145	1418	234
3600	1109	153	1503	248
3800	1171	162	1588	262
4000	1234	171	1673	276
4200	1296	179	1757	290
4400	1358	188	1841	303
4600	1420	196	1925	317
4800	1482	205	2009	331
5000	1544	214	2093	345
5200	1606	222	2177	358
5400	1668	231	2262	372
5600	1731	239	2346	386
5800	1793	248	2430	400
6000	1855	257	2515	414
6200	1918	265	2600	427
6400	1981	274	2685	441
6600	2043	283	2770	455
6800	2106	291	2855	468
7000	2169	300	2940	482
7200	2233	309	3027	496
7400	2296	318	3113	510
7600	2360	326	3199	524
7800	2423	335	3285	538
8000	2487	344	3371	552
8200	2549	352	3455	565
8400	2611	361	3539	579
8600	2672	370	3623	593
8800	2734	378	3706	607
9000	2796	387	3790	620
9200	2857	395	3873	634
9400	2918	404	3955	648
9600	2978	412	4038	662
9800	3039	420	4120	676
10000	3100	429	4202	690