

HYTORC

TOOL MODEL: HY-AVANTI 35 S/N: 3583 AND HIGHER

PRESSURE/TORQUE CONVERSION CHART

Standard Torque Chart

PRESSURE IN PSI	FT. LBS.	TORQUE IN		PRESSURE IN BAR
		KGM	NM	
1500	4905	678	6649	104
1600	5242	725	7106	110
1800	5916	818	8020	124
2000	6590	911	8933	138
2200	7254	1003	9834	152
2400	7918	1095	10734	165
2600	8582	1187	11634	179
2800	9246	1279	12534	193
3000	9910	1371	13434	207
3200	10562	1461	14318	220
3400	11214	1551	15202	234
3600	11866	1641	16086	248
3800	12518	1731	16969	262
4000	13170	1821	17853	276
4200	13814	1910	18726	290
4400	14458	2000	19599	303
4600	15102	2089	20472	317
4800	15746	2178	21345	331
5000	16390	2267	22218	345
5200	17012	2353	23061	358
5400	17634	2439	23905	372
5600	18256	2525	24748	386
5800	18878	2611	25591	400
6000	19500	2697	26434	414
6200	20127	2784	27284	427
6400	20754	2870	28134	441
6600	21381	2957	28984	455
6800	22008	3044	29834	468
7000	22635	3130	30684	482
7200	23234	3213	31496	496
7400	23833	3296	32308	510
7600	24432	3379	33120	524
7800	25031	3462	33932	538
8000	25630	3545	34744	552
8200	26254	3631	35590	565
8400	26878	3717	36436	579
8600	27502	3804	37282	593
8800	28126	3890	38128	607
9000	28750	3976	38974	620
9200	29366	4061	39809	634
9400	29982	4147	40644	648
9600	30598	4232	41479	662
9800	31214	4317	42314	676
10000	31830	4402	43149	690