

AVANTI SERIES HYDRAULIC TORQUE WRENCH PRESSURE -TORQUE CHART

FORM 2

Model		07AVANTI	1AVANTI	3AVANTI	5AVANTI	8AVANTI	10AVANTI
Bar	Mpa	N.m	N.m	N.m	N.m	N.m	N.m
70	7	101	174	410	725	1045	1596
80	8	115	199	469	829	1194	1824
90	9	129	224	527	933	1343	2052
100	10	144	249	586	1036	1493	2280
110	11	158	274	644	1140	1642	2508
120	12	172	298	703	1243	1791	2736
130	13	187	323	762	1347	1941	2964
140	14	201	348	820	1451	2090	3192
150	15	215	373	879	1554	2239	3420
160	16	230	398	938	1658	2388	3648
170	17	244	423	996	1761	2538	3876
180	18	258	448	1055	1865	2687	4104
190	19	273	473	1113	1969	2836	4332
200	20	287	497	1172	2072	2985	4560
210	21	302	522	1231	2176	3135	4788
220	22	316	547	1289	2280	3284	5016
230	23	330	572	1348	2383	3433	5244
240	24	345	597	1407	2487	3583	5472
250	25	359	622	1465	2590	3732	5700
260	26	373	647	1524	2694	3881	5928
270	27	388	672	1582	2798	4030	6156
280	28	402	696	1641	2901	4180	6384
290	29	416	721	1700	3005	4329	6612
300	30	431	746	1758	3108	4478	6840
310	31	445	771	1817	3212	4627	7068
320	32	459	796	1876	3316	4777	7296
330	33	474	821	1934	3419	4926	7524
340	34	488	846	1993	3523	5075	7752
350	35	503	871	2052	3627	5225	7981
360	36	517	895	2110	3730	5374	8209
370	37	531	920	2169	3834	5523	8437
380	38	546	945	2227	3937	5672	8665
390	39	560	970	2286	4041	5822	8893
400	40	574	995	2345	4145	5971	9121
410	41	589	1020	2403	4248	6120	9349
420	42	603	1045	2462	4352	6269	9577
430	43	617	1069	2521	4455	6419	9805
440	44	632	1094	2579	4559	6568	10033
450	45	646	1119	2638	4663	6717	10261
460	46	660	1144	2696	4766	6866	10489
470	47	675	1169	2755	4870	7016	10717
480	48	689	1194	2814	4973	7165	10945
490	49	704	1219	2872	5077	7314	11173
500	50	718	1244	2931	5181	7464	11401
510	51	732	1268	2990	5284	7613	11629
520	52	747	1293	3048	5388	7762	11857
530	53	761	1318	3107	5492	7911	12085
540	54	775	1343	3165	5595	8061	12313
550	55	790	1368	3224	5699	8210	12541
560	56	804	1393	3283	5802	8359	12769
570	57	818	1418	3341	5906	8508	12997
580	58	833	1443	3400	6010	8658	13225
590	59	847	1467	3459	6113	8807	13453
600	60	861	1492	3517	6217	8956	13681
610	61	876	1517	3576	6320	9106	13909
620	62	890	1542	3634	6424	9255	14137
630	63	905	1567	3693	6528	9404	14365
640	64	919	1592	3752	6631	9553	14593
650	65	933	1617	3810	6735	9703	14821
660	66	948	1642	3869	6839	9852	15049
670	67	962	1666	3928	6942	10001	15277
680	68	976	1691	3986	7046	10150	15505
690	69	991	1716	4045	7149	10300	15733
700	70	1005	1741	4104	7253	10449	15961