



Model: BXTD Series Hydraulic Torque Wrenches

Chart of Pressure and Torque

Model	8BXTD		15BXTD		20BXTD		25BXTD		
	Pressure MPa	Pressure psi	Torque Nm	Pressure psi	Torque Nm	Pressure psi	Torque Nm	Pressure psi	Torque Nm
7		1015	1071	1015	2013	1015	2909	1015	3679
8		1160	1224	1160	2301	1160	3324	1160	4205
9		1305	1377	1305	2588	1305	3740	1305	4731
10		1450	1530	1450	2876	1450	4156	1450	5256
11		1595	1683	1595	3163	1595	4571	1595	5782
12		1740	1836	1740	3451	1740	4987	1740	6308
13		1885	1989	1885	3738	1885	5402	1885	6833
14		2030	2142	2030	4026	2030	5818	2030	7359
15		2175	2295	2175	4314	2175	6233	2175	7885
16		2320	2448	2320	4601	2320	6649	2320	8410
17		2465	2601	2465	4889	2465	7065	2465	8936
18		2610	2755	2610	5176	2610	7480	2610	9461
19		2755	2908	2755	5464	2755	7896	2755	9987
20		2900	3061	2900	5751	2900	8311	2900	10513
21		3045	3214	3045	6039	3045	8727	3045	11038
22		3190	3367	3190	6327	3190	9142	3190	11564
23		3335	3520	3335	6614	3335	9558	3335	12090
24		3480	3673	3480	6902	3480	9973	3480	12615
25		3625	3826	3625	7189	3625	10389	3625	13141
26		3770	3979	3770	7477	3770	10805	3770	13667
27		3915	4132	3915	7764	3915	11220	3915	14192
28		4060	4285	4060	8052	4060	11636	4060	14718
29		4205	4438	4205	8340	4205	12051	4205	15243
30		4350	4591	4350	8627	4350	12467	4350	15769
31		4495	4744	4495	8915	4495	12882	4495	16295
32		4640	4897	4640	9202	4640	13298	4640	16820
33		4785	5050	4785	9490	4785	13713	4785	17346
34		4930	5203	4930	9778	4930	14129	4930	17872
35		5075	5356	5075	10065	5075	14545	5075	18397
36		5220	5509	5220	10353	5220	14960	5220	18923
37		5365	5662	5365	10640	5365	15376	5365	19449
38		5510	5815	5510	10928	5510	15791	5510	19974
39		5655	5968	5655	11215	5655	16207	5655	20500
40		5800	6121	5800	11503	5800	16622	5800	21025
41		5945	6274	5945	11791	5945	17038	5945	21551
42		6090	6427	6090	12078	6090	17453	6090	22077
43		6235	6580	6235	12366	6235	17869	6235	22602
44		6380	6733	6380	12653	6380	18285	6380	23128
45		6525	6886	6525	12941	6525	18700	6525	23654
46		6670	7039	6670	13228	6670	19116	6670	24179
47		6815	7192	6815	13516	6815	19531	6815	24705
48		6960	7345	6960	13804	6960	19947	6960	25231
49		7105	7498	7105	14091	7105	20362	7105	25756
50		7250	7651	7250	14379	7250	20778	7250	26282

51	7395	7804	7395	14666	7395	21194	7395	26807
52	7540	7957	7540	14954	7540	21609	7540	27333
53	7685	8110	7685	15241	7685	22025	7685	27859
54	7830	8264	7830	15529	7830	22440	7830	28384
55	7975	8417	7975	15817	7975	22856	7975	28910
56	8120	8570	8120	16104	8120	23271	8120	29436
57	8265	8723	8265	16392	8265	23687	8265	29961
58	8410	8876	8410	16679	8410	24102	8410	30487
59	8555	9029	8555	16967	8555	24518	8555	31013
60	8700	9182	8700	17254	8700	24934	8700	31538
61	8845	9335	8845	17542	8845	25349	8845	32064
62	8990	9488	8990	17830	8990	25765	8990	32589
63	9135	9641	9135	18117	9135	26180	9135	33115
64	9280	9794	9280	18405	9280	26596	9280	33641
65	9425	9947	9425	18692	9425	27011	9425	34166
66	9570	10100	9570	18980	9570	27427	9570	34692
67	9715	10253	9715	19267	9715	27842	9715	35218
68	9860	10406	9860	19555	9860	28258	9860	35743
69	10005	10559	10005	19843	10005	28674	10005	36269
70	10150	10712	10150	20130	10150	29089	10150	36795