

**TORSION BAR CHART**

**Arm Length**

<b><u>Bar Length</u></b>	<b>28</b>	9	9.25	9.5	9.75	10	10.25	10.5	10.75	11	11.25	11.5	11.75	12	12.25	12.5	12.75	13	13.25	13.5
<b>0.500</b>		36	34	33	31	29	28	27	25	24	23	22	21	20	20	19	18	17	17	16
<b>0.525</b>		44	42	40	38	36	34	32	31	30	28	27	26	25	24	23	22	21	20	20
<b>0.550</b>		53	50	48	45	43	41	39	37	36	34	33	31	30	29	28	26	25	25	24
<b>0.575</b>		63	60	57	54	51	49	47	44	42	41	39	37	36	34	33	32	30	29	28
<b>0.600</b>		75	71	68	64	61	58	55	53	50	48	46	44	42	41	39	38	36	35	33
<b>0.625</b>		89	84	80	76	72	68	65	62	59	57	54	52	50	48	46	44	42	41	39
<b>0.650</b>		104	98	93	88	84	80	76	73	69	66	63	61	58	56	54	52	50	48	46
<b>0.675</b>		121	114	108	103	98	93	89	85	81	77	74	71	68	65	62	60	58	56	54
<b>0.700</b>		139	132	125	119	113	108	102	98	93	89	85	82	78	75	72	69	67	64	62
<b>0.725</b>		160	152	144	137	130	124	118	112	107	103	98	94	90	87	83	80	77	74	71
<b>0.750</b>		184	174	165	157	149	142	135	129	123	118	113	108	103	99	95	92	88	85	82
<b>0.775</b>		210	198	188	179	170	162	154	147	140	134	128	123	118	113	109	104	100	97	93
<b>0.800</b>		238	225	213	203	193	183	175	167	159	152	146	140	134	128	123	119	114	110	106
<b>0.825</b>		269	255	241	229	218	207	198	189	180	172	165	158	151	145	139	134	129	124	120
<b>0.850</b>		303	287	272	258	246	234	223	212	203	194	186	178	171	164	157	151	145	140	135
<b>0.875</b>		340	322	306	290	276	262	250	239	228	218	209	200	191	184	176	170	163	157	151
<b>0.900</b>		381	361	342	325	309	294	280	267	255	244	233	224	214	206	198	190	183	176	169
<b>0.925</b>		425	403	382	362	344	328	312	298	285	272	260	249	239	229	220	212	204	196	189
<b>0.950</b>		473	448	425	403	383	365	348	332	317	303	290	278	266	255	245	236	227	218	210
<b>0.975</b>		525	497	471	447	425	405	386	368	351	336	321	308	295	283	272	262	252	242	233
<b>1.000</b>		581	550	521	495	470	448	427	407	389	372	356	341	327	313	301	289	278	268	258

**Bar Ø**