



90 Bissel Street

Joliet, IL 60432

phone 800.876.7216

fax 815.723.9207

TOOTH CHART MODULE – 2.25/DP Depth System

Module Pitch	DP	Tooth Thickness	1/DP Addendum	1.25/DP Dedendum	Whole Depth	Module Pitch	DP	Tooth Thickness	1/DP Addendum	1.25/DP Dedendum	Whole Depth
1.25	20.32	0.0773	0.0492	0.0615	0.1107	8	3.175	0.4947	0.3150	0.3937	0.7088
1.5	16.9333	0.0928	0.0591	0.0738	0.1329	8.25	3.0787	0.5102	0.3248	0.4060	0.7308
1.75	14.5142	0.1082	0.0689	0.0861	0.1550	8.5	2.9882	0.5257	0.3346	0.4183	0.7529
2	12.7	0.1237	0.0787	0.0984	0.1771	9	2.8222	0.5566	0.35543	0.4429	0.7972
2.25	11.2888	0.1391	0.0886	0.1107	0.1993	9.25	2.745	0.5720	0.3642	0.4552	0.8194
2.5	10.16	0.1546	0.0984	0.1230	0.2214	9.5	2.6736	0.5875	0.3740	0.4672	0.9415
2.75	9.2363	0.1700	0.1083	0.1353	0.2436	10	2.54	0.6184	0.3937	0.4921	0.8858
3	8.4666	0.1855	0.1181	0.1476	0.2657	11	2.309	0.6803	0.4330	0.5413	0.9744
3.25	7.8153	0.2010	0.1280	0.1599	0.2879	12	2.1167	0.7410	0.4724	0.5906	1.0630
3.5	7.2571	0.2164	0.1375	0.1722	0.3100	13	1.9538	0.8039	0.5118	0.6398	1.1516
3.75	6.7733	0.2319	0.1473	0.1845	0.3321	14	1.8143	0.8658	0.5512	0.6890	1.2401
4	6.35	0.2474	0.1575	0.1969	0.3544	15	1.6933	0.9277	0.5906	0.7382	1.3287
4.25	5.9764	0.2628	0.1673	0.2092	0.3765	16	1.5875	0.9895	0.6299	0.7874	1.4173
4.5	5.6444	0.2783	0.1772	0.2215	0.3987	17	1.4911	1.0513	0.6693	0.8366	1.5059
4.75	5.3473	0.2938	0.1870	0.2338	0.4208	18	1.4111	1.1132	0.7087	0.8858	1.5945
5	5.08	0.3092	0.1969	0.2461	0.4430	19	1.3368	1.1750	0.7480	0.9351	1.6831
5.25	4.838	0.3247	0.2067	0.2584	0.4651	20	1.27	1.2368	0.7874	0.9843	1.7717
5.5	4.5181	0.3401	0.2156	0.2707	0.4872	21	1.2095	1.2987	0.8268	1.0335	1.8602
6	4.2333	0.3711	0.2362	0.2953	0.5315	22	1.1545	1.3606	0.8661	1.0827	1.9488
6.25	4.064	0.3865	0.2461	0.3076	0.5537	24	1.0583	1.4843	0.9449	1.1811	2.1260
6.5	3.9076	0.4020	0.2559	0.3199	0.5758	25	1.016	1.5466	0.9843	1.2303	2.2146
7	3.6285	0.4329	0.2756	0.3445	0.6201						
7.25	3.5034	0.4484	0.2854	0.3568	0.6422						
7.5	3.3866	0.4638	0.2953	0.3691	0.6644						