

## DST

S.NO.	OD	Thickness	ID	Angular	Free High h	N Fingers n
SY245	Φ159.5	2.00	Φ42	11.5°	17	12
SY225	Φ159.8	1.90	Φ40.2	11°	13.2	12
SY372	Φ159.8	1.90	Φ42.2	11°	18.2	12
SY478	Φ160	2.00	Φ40.5	11° 10'	13.2	12
SY409	Φ164.8	2.15		11.5°	16.4	12
SY 703	Φ164.8	2.15	Φ38	11.5°	16.4	12
SY 338	Φ165	2.00	Φ42.4	11.8°	19.2	12
SY 611	Φ165	2.08	Φ38	11.5°	17	12
SY 403	Φ165.4	2.08	Φ41.6	11° 44'	18.5	12
SY 056	Φ166	2.00	Φ	11.7°	17.1	12
SY 250	Φ167	2.00	Φ41	11.3°	19	12
SY 334	Φ167	2.00	Φ39	10.5°	17	12
SY 057	Φ169.5	2.18		12°	20.8	12
SY 016	Φ170	2.00	Φ42	11° 30'	14.4	12
SY 177	Φ170	2.10	Φ42	11° 30'	14.4	12
SY 178	Φ170	2.10	Φ43.8	11° 30'	14.4	12
SY 185	Φ170	2.00	Φ42	10° 50'	14.1	12
SY 238	Φ170	2.00	Φ42.5	11°	14.3	12
SY 610	Φ170.3	2.15	Φ45	12°	15.1	12
SY 361	Φ170.5	2.05	Φ44.3	12.25°	15.4	12
SY 251	Φ170.8	2.10	Φ45	12.5°	15.6	12
SY 179	Φ172.8	2.05	Φ44.8	12°	15.1	12
SY 048	Φ173.5	2.05	Φ39.3	10.7°	14.4	18
SY 376	Φ175.9	2.05	Φ40.2	11° 10'	20.2	15
SY 017	Φ175.9	2.36	Φ33.1	11° 50'	20.6	12
SY 615	Φ183	2.24	Φ33.1	13° 10'	22.1	12
SY 418	Φ184	2.13	Φ48.2	12° 20'	22	15
SY 232	Φ184	2.22	Φ42.5	10.9° 11.3°	15.5	12
SY 257	Φ184	2.00	Φ44	10.9°	18.2	12
SY 284	Φ184	2.25	Φ44	10.9°	18.2	12
SY 404	Φ184	2.20		10° 45'	15.6	12
SY 467	Φ184	2.20	Φ42.8	11°	15.4	12
SY 525	Φ184	2.20	Φ39.5	10° 45'	16.3	12
SY 619	Φ184	2.30	Φ40.5	11° 30'	17.3	12
SY 640	Φ184	2.15	Φ40.5	10° 45'	15.7	12
SY 472	Φ188.3	2.30	Φ43	11° 40'	19.3	12
SY 160	Φ188.5	2.30	Φ42.2	12°	18.3	12
SY 163	Φ188.5	2.30	Φ43	12.7°		12
SY 164	Φ188.5	2.30	Φ43.7	11.5°		12
SY 182	Φ188.5	2.44	Φ43	12.7°	19.8	12

SY 191	Φ188.5	2.25	Φ41.4	12° 40'	16.3	12
SY 018	Φ189.2	2.36	Φ33	11°	21.3	12
SY 021	Φ189.2	2.42	Φ32.8	11° 50'	22.4	12
SY 022	Φ189.2	2.42	Φ32.5	12° 15'	22.4	12
SY 023	Φ189.2	2.36	Φ32.5	12. 8°	22.4	12
SY 616	Φ189.2	2.38	Φ32.8	12° 40'	22.4	12
SY 256	Φ190	2.30	Φ49.5	12. 8°	23.1	18
SY 162	Φ196	2.20	Φ44.8	12. 8°	17.2	12
SY 165	Φ196	2.40	Φ44.8	11. 5°	17.2	12
SY 647	Φ196	2.40	Φ46	12° 45'	23.5	12
SY 707	Φ196	2.30	Φ44.6	12°	21.8	12
SY 377	Φ196.5	2.40	Φ45	11. 5°	19.8	12
SY 496	Φ196.5	2.40	Φ45.2	11. 9°	18.1	12
SY 324	Φ199.6	2.60	Φ44.2	12°	20.5	15
SY 540	Φ201	2.40	Φ51.2	13° 10'	28.2	15
SY 617	Φ201	2.60	Φ52.2	14. 1°	28.2	15
SY 618	Φ201	2.40	Φ52.2	13°	26.8	15
SY 433	Φ199.7	2.50	Φ52.3	13. 3°	24.3	15
SY 062	Φ200	2.58	Φ42.4	13° 40'	18.7	15
SY 206	Φ200	2.60	Φ42.9	12. 3°	20	15
SY 262	Φ200	2.55	Φ44	12° 40'	19.5	15
SY 273	Φ200	2.55	Φ51	12. 5°	15.2	15
SY 088	Φ201	2.58	Φ52.2	12. 5°	28.2	15
SY 089	Φ201	2.40	Φ52.2	14. 1°	28.2	15
SY 090	Φ201	2.20	Φ52.2	14. 1°	27.8	15
SY 410	Φ201	2.58	Φ50.8	14. 1°	27.5	15
SY 673	Φ201	2.40	Φ52.2	13°	24	15
SY 065	Φ205	2.50	Φ45.5	13° 50'	21.5	15
SY 266	Φ205	2.50	Φ43	12° 5'	19	15
SY 316	Φ206	2.60	Φ43	11. 6°	19	15
SY 333	Φ206	2.60	Φ44.8	11. 6°	20.5	15
SY 367	Φ206	2.60		11°	19	
SY 247	Φ206.6	2.70	Φ42.5	11. 6°	19.5	15
SY 280	Φ206.6	2.70	Φ42.5	11. 8°	19	15
SY 368	Φ211.6	2.52	Φ53	11. 8°	18.6	15
SY 207	Φ216	2.80	Φ44.5	11. 5°	23.5	15
SY 444	Φ216	2.80	Φ44.5	11°	23.5	15
SY 318	Φ217.5	2.50	Φ43	11°	19.4	15
SY 168	Φ218	2.60	Φ42	11°	21.5	15
SY 192	Φ218	2.66		12°	21.5	15
SY 405	Φ218	2.55	Φ44	12°	21.3	15
SY 412	Φ218	2.76		11. 7°	21.5	15
SY 511	Φ218	2.76	Φ48.6	12°	24.1	15
SY 260	Φ219.5	2.60	Φ47	12° 20'	26	15

SY 261	Φ219.5	2.60	Φ50.2	11.3°	19.5	15
SY 292	Φ227.5	2.70	Φ42.8	11.5°	19.6	15
SY 413	Φ229	2.84	Φ44.4	10.33°	20.4	15
SY 327	Φ229.5	2.80	Φ58	11°	32	15
SY 278	Φ229.7	2.70	Φ48	14.3°	22.1	15
SY 434	Φ230	3.00		12.3°	24.6	15
SY 200	Φ230.1	2.70		11°	26	15
SY 411	Φ230.5	2.78	Φ49.8		28.5	15
SY 170	Φ242.2	3.00	Φ55	15.2°	21.8	15
SY 193	Φ253.5	3.00	Φ62.9	11.5°	22.8	15
SY 270	Φ253.5	3.30	Φ62.9	12°	23	15
SY 265	Φ256.5	3.30	Φ54.2	12°	23.9	15
SY 276	Φ256.8	3.10	Φ54.2	11.7°	23.9	15
SY 171	Φ281.1	3.40	Φ64.6	11.7°	30.4	15
SY 127	Φ281.4	3.40	Φ67	11.5°	31.6	15
SY 731	Φ281.4	3.50	Φ67	11° 50'		15
SY 184	Φ281.6	3.40	Φ63	11° 50'	26.5	15
SY 339	Φ281.6	3.40	Φ67	12°	32.1	15
SY 340	Φ281.6	3.30	Φ64.5	12.3°	24.4	15
SY 607	Φ294.5	3.50	Φ66	13°	34	15
SY 205	Φ295	3.50	Φ64	11°	33	15
SY 503	Φ295	3.50	Φ77	12.5°	31	15
SY 512				12°		15
SY 634	Φ218	2.76	Φ42	11° 30'	21	15
SY 637	Φ206.5	2.50	Φ44	11° 40'	20.6	15

DSP

S.NO.	OD	Thickness	ID	Angular	Free High h	N Fingers n
SY289	Φ 184.5	2.40	Φ 101	13°	11.5/20.5	18
SY209	Φ 185	2.55	Φ 103 Φ 103.6"	14°	15.3/24	24
SY354	Φ 185.4	2.30	Φ 98.4 Φ 102.6	11.2°	10.8/18	24
SY355	Φ 185.4	2.40	Φ 101.6 Φ 103.6"	12.5°	22.5	24
SY234	Φ 185.6	2.42	Φ 101.5 Φ 102.5"	13°	11.6	24
SY281	Φ 185.6	2.40	Φ 101.6 Φ 103.6	12.5°		24
SY653	Φ 185.6	2.40	Φ 101.5	13°	11.6	24
SY695	Φ 185.6	2.55	Φ 103	14°	15.3/24	24
SY446	Φ 186.5	2.55	Φ 103 Φ 103.6"	14°	15.3/24	24
SY667	Φ 196	2.50	Φ 102.2	12° 30'	14.2	
SY335	Φ 196.5	2.60	Φ 108.6	11.6°	24	24
SY288	Φ 198	2.60		11.6°		24
SY477	Φ 198	2.50		11° 30'	24	18
SY465	Φ 260.5	3.10		12° 30'	19.6	18
SY529	Φ 330.5	4.40	Φ 68.3	12° 15'	32.4	24
SY430	Φ 362.8	" 54.70"	Φ 98.7	12.9°	38.5	24
SY431	Φ 362.8	5.20	Φ 98.7	12.9°	38.5	24
SY150	Φ 371.6	4.80	Φ 98.5	12.3°	34	24
SY151	Φ 371.6	4.60	Φ 98.5	12.3°	34	24
SY139	Φ 391	5.28	Φ 118	13° 10'	36.5	24
SY481	Φ 391	5.20	Φ 97.8	13° 10'	39	24
SY553	Φ 391	5.28	Φ 118	13° 10'	36.5	24
SY554	Φ 391	5.20	Φ 97.8	13° 10'	39	24
SY463	Φ 391.5	5.20	Φ 94.5	13° 10'	39	24
SY138	Φ 392	5.30	Φ 97.8	14°		24
SY195	Φ 392	5.30	Φ 97.8	13° 10'	41.3	24
SY684	Φ 392	5.30	Φ 97.8	13° 10'	39	24
SY013	Φ 392.5	4.88	Φ 97.8	13.2°	38.9	24
SY015	Φ 392.5	5.30	Φ 118.8	12.5°	34.9	24
SY204	Φ 393	5.20	Φ 97.8	13° 10'	39	24
SY050	Φ 394.5	5.20	Φ 118.2	12° 25'	34.8	24
SY154	Φ 394.8	5.40	Φ 117	12.2	29.6	24
SY155	Φ 394.8	5.40	Φ 117.5	12.15°	27.5	24
SY538	Φ 395	5.20	Φ 111	12.3°	35.3	24
SY541	Φ 395	5.50	Φ 90	12°	35.3	24
SY569	Φ 395	4.80	Φ 116	12.3°	34.5	24
SY570	Φ 395	5.10	Φ 116	12.3°	34.8	24
SY571	Φ 395	5.30	Φ 116	12.3°	35	24
SY574	Φ 395	4.85	Φ 95.2	10.7°	36.9	24
SY576	Φ 395	5.20	Φ 114.2	12° 30'	35.6	24

S.NO.	OD	Thickness	ID	Angular	Free High h	N Fingers n
SY582	Φ 395	5.40	Φ 118+1	12° 30'	35.3	24
SY585	Φ 395	5.30	Φ 117+1	11° 30'	33	24
SY588	Φ 395	5.00	Φ 112	13°	41	20
SY590	Φ 395	5.00	Φ 114	13.2°	36.6	20
SY591	Φ 395	4.95	Φ 114	13.2°	36.6	24
SY595	Φ 395	5.25	Φ 112	12° 15'	39	24
SY597	Φ 395	5.50	Φ 114	12°	28	24
SY602	Φ 395	5.30	Φ 118	12.3°	34.8	24
SY603	Φ 395	5.20	Φ 118	12.3°	34.8	24
SY605	Φ 395	5.55	Φ 107.5	12.3°	36.3	24
SY631	Φ 395	5.00	Φ 114	12.3°	34.8	20
SY645	Φ 395	5.20	Φ 118	12°	36.8	24
SY666	Φ 395	5.20	Φ 118	12.3°	35.4	24
SY704	Φ 395	5.30	Φ 114	12.3°	35.3	24
SY723	Φ 395	5.25	Φ 116	12°	33	24
SY724	Φ 395	5.25	Φ 116	12°	28	24
SY728	Φ 395	5.30	Φ 115.5	13° 10'	35.2	24
SY044	Φ 395	5.50	Φ 116.7	12°	26.4	24
SY045	Φ 395	5.00	Φ 113	12°	35	24
SY051	Φ 395	5.00	Φ 114.6	12° 30'	35.4	24
SY052	Φ 395	5.00	Φ 116	12.5°	35.4	24
SY053	Φ 395	5.20	Φ 115.6	12° 30'	35.5	24
SY054	Φ 395	5.57	Φ 115.6	12° 30'	36	24
SY055	Φ 395	5.50	Φ 115.6	12° 30'	36.05	24
SY077	Φ 395	5.10	Φ 117	11°	31.8	24
SY078	Φ 395	5.00	Φ 118.8	12.5°	35.5	24
SY124	Φ 395	5.40	Φ 118	12° 15'	34.3	24
SY144	Φ 395	5.20	Φ 118	12.3°	34.8	24
SY145	Φ 395	4.80	Φ 118	10.7°	30.7	24
SY174	Φ 395	4.80	Φ 117	11°		24
SY180	Φ 395	5.55	Φ 117	12°	33.9	24
SY181	Φ 395	5.75	Φ 117	12°	34	24
SY203	Φ 395	5.35	Φ 118	12.2°	34.3	24
SY213	Φ 395	4.80	Φ 118	10.7°	30.7	24
SY214	Φ 395	5.50	Φ 116.7	12°	26.4	24
SY222	Φ 395	4.80	Φ 118	10.7°	30.7	24
SY268	Φ 395	5.20	Φ 118.8	12.5°	34.9	24
SY282	Φ 395	5.40	Φ 119	12.5°	37.4	24
SY285	Φ 395	5.12	Φ 118.8	12.5°	34.9	24
SY286	Φ 395	5.40	Φ 118.8	12.5°	34.9	24

S.NO.	OD	Thickness	ID	Angular	Free High h	N Fingers n
SY287	Φ 395	5.23	Φ 97.8	12.5°	34.9	24
SY392	Φ 395	5.00	Φ 118.8	12.5°	34.9	24
SY438	Φ 395	5.20		13.2°	34.7	
SY454	Φ 395	5.20	Φ 118.8	12.5°	34.9	24
SY455	Φ 395	5.45	Φ 118.8	12.5°	34.9	24
SY456	Φ 395	4.80	Φ 118.8	12.5°	34.9	24
SY457	Φ 395	5.20	Φ 118.8	12.5°	34.9	24
SY464	Φ 395	5.30	Φ 115.6	12° 30'	35.5	24
SY492	Φ 395	5.40	Φ 117	11.5°	33	24
SY516	Φ 395	5.35	Φ 115.6	12° 20'	35.5	24
SY517	Φ 395	5.20	Φ 115.6	13°	36.9	24
SY523	Φ 395	5.40	Φ 117	11.5°	33	24
SY668	Φ 395	5.05	Φ 110	11.5°	34	24
SY217	Φ 406.7	5.75	Φ 113.2	12° 55'	38.3	24
SY196	Φ 407	5.75	Φ 136.5/121	12.9°	38.5	24
SY628	Φ 407	5.75	Φ 113.2	12° 40'	38.1	24
SY083	Φ 407.5	5.75	Φ 113.2	12° 55'	38.5	24
SY123	Φ 407.5	5.75	Φ 102	12.4°	37.25	24
SY429	Φ 407.5	5.75	Φ 113.2/121	12° 55'	38.3	24
SY562	Φ 407.6	5.30	Φ 95.6	11° 50'	37.2	24
SY563	Φ 407.6	5.75	Φ 116	12° 40'	38	24
SY702	Φ 407.6	5.75	Φ 116	12° 40'	38	24
SY689	Φ 407.6	5.75	Φ 116	12° 40'	38	24
SY690	Φ 407.6	5.30	Φ 95.6	11° 50'	37.2	24
SY701	Φ 407.6	5.30	Φ 95.6	11° 50'	37.2	24
SY175	Φ 413.8	5.75	Φ 98	12°	38.7	24

DKS

S.NO.	OD	Thickness	ID	Angular	Free High h	N Fingers n
SY 227	Φ 145.7	1.88	Φ 43	11°	12.65	18
SY297	Φ 146	1.86	Φ 43	11.3°	12	18
SY330	Φ 146.3	1.70	Φ 41.2	11.8°	12	18
SY435	Φ 146.8	1.60		11.7°	12.1	18
SY534	Φ 154	1.75	Φ 40.8	11.9°	13.5	18
SY320	Φ 160.3	1.70	Φ 44.5	11.5°	17.7	18
SY227	Φ 166.5	2.00	Φ 46.5	13.5°	16.2	18
SY315	Φ 166.6	2.10	Φ 39	14.3°	18.2	18
SY208	Φ 167.6	2.10	Φ 44.5	11°	23.5	18
SY714	Φ 168	2.23	Φ 40.6	11° 36'	15	18
SY716	Φ 168	2.18	Φ 40.6	11° 36'	15	18
SY718	Φ 168	2.18	Φ 40.6	11° 36'	15	18
SY373	Φ 169.6	2.10	Φ 46	12.8°	15	18
SY305	Φ 170	2.00	Φ 52.5	11°	14	18
SY400	Φ 170.5	1.80		10.7°	13.5	18
SY442	Φ 171	2.70	Φ 39	12°	14.3	18
SY047	Φ 171.1	2.20	Φ 41	10° 40'	14.3	18
SY401	Φ 171.1	2.00		10.7°	13.8	18
SY402	Φ 171.1	2.07		11°	14.5	18
SY407	Φ 171.1	2.23		11.3°	15	18
SY408	Φ 171.1	2.15	Φ 41	11°	14.5	18
SY450	Φ 171.1	2.00	Φ 41	10°	13	18
SY732	Φ 171.1	2.01	Φ 41.3	10.5°	15.1	18
SY733	Φ 171.1	2.07	Φ 41.3	10.5°	15.1	18
SY600	Φ 171.1	2.00	Φ 41	10.5°	14	18
SY632	Φ 171.1	2.07	Φ 41	11°	14.5	18
SY657	Φ 171.1	2.00	Φ 41	10.5°	14	18
SY658	Φ 171.1	2.07	Φ 41	11°	14.5	18
SY670	Φ 171.1	2.07	Φ 41	10.5°	14	18
SY612	Φ 174	2.00	Φ 50	13° 50'	18.8	18
SY359	Φ 174.4	2.00	Φ 36	10° 36'	14.8	18
SY360	Φ 174.4	2.10	Φ 36.4	11° 30'	15.8	18
SY255	Φ 175	2.05	Φ 57	12.7°	15.1	18
SY231	Φ 180.5	2.05	Φ 42.5	9.3°	19.7	18
SY310	Φ 180.5	2.00	Φ 43.5	10.3°	14.4	18
SY325	Φ 182.2	2.35	Φ 44.5	12.75°	17.8	18
SY499	Φ 184	2.00	Φ 39	12°	17.1	18
SY210	Φ 185	2.20	Φ 38.5	12° 15'	21.3	18
SY252	Φ 185	2.25	Φ 48.8	12.7°	26.8	18
SY253	Φ 185	2.25	Φ 34	11.7°	18.6	18

S.NO.	OD	Thickness	ID	Angular	Free High h	N Fingers n
SY254	Φ 185	2.45	Φ 36.5	13.2°	21.2	18
SY422	Φ 185.1	2.20	Φ 31.3	11° 15'	20	18
SY468	Φ 185.1	2.35	Φ 43.3	12°	19.3	18
SY378	Φ 185.4	2.28	Φ 45.2	14°	20.6	18
SY599	Φ 185.6	2.40	Φ 44.3	12° 30'	24	18
SY223	Φ 186	2.30	Φ 45	12°	23	18
SY259	Φ 186	2.30	Φ 33	12.7°	22	18
SY555	Φ 186	2.30	Φ 46.2	12° 35'	20.8	18
SY415	Φ 186.4	2.20	Φ 46	12.4°	18.8	18
SY267	Φ 186.5	2.20	Φ 45.6	12°	18.3	18
SY498	Φ 187	2.40	Φ 47	14°	20.6	18
SY295	Φ 187.7	2.26	Φ 41.5	12.6°	18.6	18
SY458	Φ 188.5	2.40	Φ 52.5	13° 25'	28.4	18
SY269	Φ 188.8	2.30	Φ 41.6	11.5°	16.5	18
SY161	Φ 189	2.30	Φ 41.5	11.5°	16.9	18
SY353	Φ 189.2	2.40	Φ 37.8	13.2°	19.7	18
SY081	Φ 189.4	2.30	Φ 43.5	11.6°	18	18
SY358	Φ 189.8	2.45	Φ 45	12.5°	18	18
SY064	Φ 190	2.30	Φ 45	12°	17.2	18
SY275	Φ 190	2.30	Φ 45	11.4°	16.5	18
SY641	Φ 190	2.30	Φ 43.8	11° 30'	24.2	18
SY319	Φ 190.2	2.35	Φ 46.7	11.7°	17.7	18
SY659	Φ 193.5	2.65	Φ 51.2	14° 10'	21	18
SY235	Φ 194.2	2.30	Φ 44.2	12.5°	20.7	18
SY308	Φ 194.2	2.30	Φ 37.3	11.3°	18	18
SY452	Φ 194.2	2.30	Φ 44.2	12.5°	20.7	18
SY699	Φ 194.5	2.45	Φ 45	12.5°	20.7	18
SY601	Φ 194.5	2.40	Φ 44.2	12.5°	20.7	18
SY639	Φ 194.5	2.30	Φ 44.2	12.5°	20.7	18
SY189	Φ 194.8	2.65		13.5°	21.6	18
SY190	Φ 194.8	2.60	Φ 48.4	13.5°	21.6	18
SY025	Φ 195	2.30	Φ 37.2	11° 20'	17.8	18
SY445	Φ 195	2.50	Φ 29	12° 40'	21	18
SY480	Φ 195	2.50	Φ 39	13° 35'	22.5	18
SY369	Φ 195.2	2.35	Φ 30.2	11.8°	19.4	18
SY019	Φ 195.3	2.32	Φ 41.3	10° 30'	16	18
SY020	Φ 195.3	2.20	Φ 41.3	10° 14'	15.7	18
SY274	Φ 197.5	2.40	Φ 43.6	12°	19	18
SY357	Φ 198.4	2.40	Φ 52	13°	24	18
SY258	Φ 198.5	2.50	Φ 52.7	12°	23.7	18



S.NO.	OD	Thickness	ID	Angular	Free High h	N Fingers n
SY344	Φ 198.5	2.35	Φ 52	13.3°	23.8	18
SY437	Φ 199.1	2.50	Φ 48.5	13°	23.5	18
SY226	Φ 199.6	2.45	Φ 46	13.5°	20.6	18
SY166	Φ 200	2.40	Φ 45.2	13.5°	20.6	18
SY322	Φ 200	2.50	Φ 51	12.3°	18.5	18
SY351	Φ 200	2.50	Φ 51.3	12.7°	30	18
SY416	Φ 200	2.50	Φ 42	13°	20.3	18
SY236	Φ 200.2	2.50	Φ 53.4	13°	27	18
SY417	Φ 203	2.35	Φ 46	13.3°	21	18
SY336	Φ 204.2	2.60	Φ 50.4	12.5°	19.2	18
SY066	Φ 205	2.60	Φ 45.5	12°	21.5	18
SY715	Φ 205	2.30	Φ 43.6	12°	24.5	18
SY242	Φ 205.8	2.40	Φ 51	11.5°	17.8	18
SY239	Φ 207	2.40	Φ 43.2	11.2°	18.2	18
SY352	Φ 207	2.65	Φ 46.5	12°	22.5	18
SY356	Φ 208.1	2.40	Φ 51.4	12.4°	22.4	18
SY317	Φ 208.6	2.40				18
SY263	Φ 209	2.50	Φ 54.3	12°	20.5	18
SY548	Φ 209	2.45	Φ 60	13.30°	20.3	18
SY304	Φ 210	2.40	Φ 59.2	12.7°	19.4	18
SY362	Φ 210	2.30	Φ 58.8	13°	19.5	18
SY504	Φ 210	2.42	Φ 58	12.3°	19	18
SY510	Φ 210	2.65	Φ 45.7	11° 45'	26.8	18
SY543	Φ 210	2.40	Φ 58			18
SY063	Φ 211.2	2.60	Φ 46.4	13.3°	26	18
SY224	Φ 211.7	2.50	Φ 47	12.3°	29	18
SY059	Φ 212	2.50	Φ 44.3	12°	19.9	18
SY060	Φ 212	2.60	Φ 44.3	12° 20'	20.5	18
SY061	Φ 212	2.60	Φ 51.6	12° 10'	19.6	18
SY449	Φ 212	2.70	Φ 45.4	12.3°	19	18
SY575	Φ 212	2.70	Φ 51.6	12° 10'	19.6	18
SY024	Φ 212.2	2.35	Φ 60	12° 20'	19	18
SY233	Φ 217.8	2.65	Φ 43	11°	19.5	18
SY379	Φ 218	2.62	Φ 43.7	11°	19.2	18
SY532	Φ 218	2.8	Φ 48.6	12° 20'	24.1	15
SY533	Φ 218	2.8	Φ 43	11° 30'	20	15
SY298	Φ 218.7	2.50	Φ 52	13.7°	21.5	18
SY312	Φ 219.6	2.50	Φ 43.6	10.6°	18.8	18
SY167	Φ 219.7	2.60	Φ 42.6	10.9°	19	18
SY067	Φ 220	2.50	Φ 48.2		18.9	18

S.NO.	OD	Thickness	ID	Angular	Free High h	N Fingers n
SY459	Φ 220	2.50	Φ 60.3	12° 50'	23.8	18
SY509	Φ 220	2.60	Φ 46.3	11° 45'	20.3	18
SY068	Φ 223.2	2.70	Φ 53.2	12°	25.2	18
SY086	Φ 228	2.80	Φ 47	11.2°	21.7	18
SY058	Φ 228.5	2.75		11.7°	21	18
SY363	Φ 229.2	2.50	Φ 58.4	9.75°	17	18
SY648	Φ 229.6	2.50	Φ 58.5	10°	17.4	18
SY328	Φ 229.8	2.50	Φ 52.7	10°	18.1	18
SY374	Φ 229.8	2.50			18.1	18
SY033	Φ 230	2.85	Φ 54.5	12° 35'	24.5	20
SY033	Φ 230	2.85	Φ 54.5	12° 35'	24.5	20
SY035	Φ 230	2.85	Φ 54.5	12° 35'	24.5	20
SY126	Φ 230	2.70	Φ 48.4	12.5°	22.4	18
SY129	Φ 230	2.75	Φ 47.5	11°	19.6	18
SY132	Φ 230	2.73	Φ 47.3	11.2°	20.5	18
SY133	Φ 230	2.74		11.3°	22.6	18
SY135	Φ 230	2.73	Φ 56.84	11.2°	22.12	18
SY169	Φ 230	2.60	Φ 47.5	10.7°	19.6	18
SY272	Φ 230	2.60	Φ 56.5	10.7°	18.2	18
SY397	Φ 230	2.65	Φ 47.5	10.7°	19.6	18
SY549	Φ 230	2.60	Φ 58.5	10°	17.3	18
SY587	Φ 230	2.85	Φ 59.2	12° 35'	24	20
SY134	Φ 230.2	2.73	Φ 47.2	11° 10'	20.6	18
SY188	Φ 231.5	2.85	Φ 66.4	15°	31.6	16
SY393	Φ 231.5	2.85	Φ 66.4	15°	31.6	16
SY038	Φ 233	2.95	Φ 55	13° 40'	32.9	20
SY629	Φ 233.3	2.69	Φ 47	13°	31	18
SY036	Φ 234	2.76	Φ 47	13°	31.3	18
SY037	Φ 234	2.85	Φ 47	13°	31.3	18
SY314	Φ 236	3.00	Φ 69.7	14°	23.7	18
SY302	Φ 238	2.70	Φ 53.7	14.3°	26.3	18
SY237	Φ 240	3.05	Φ 54.5	12°	22.6	18
SY264	Φ 240	3.05	Φ 51	12°	22.9	18
SY375	Φ 240	2.90	Φ 54.5	12°	22.6	18
SY309	Φ 240.2	2.90	Φ 48.3	12°	23.2	18
SY507	Φ 242	2.85	Φ 58.5	12° 25'	28.3	18
SY121	Φ 244.5	2.90	Φ 51.3	11° 20'	21.9	18
SY122	Φ 244.5	2.75	Φ 51.3	11° 20'	21.8	18
SY153	Φ 245.5	2.90	Φ 58	11°	29	18
SY130	Φ 247	2.85	Φ 60	11° 10'	31.5	18

S.NO.	OD	Thickness	ID	Angular	Free High h	N Fingers n
SY131	Φ 247	3.05	Φ 60.5	11° 50'	33	18
SY749	Φ 247.5	3.05	Φ 59	11° 10'	32.1	18
SY221	Φ 248	2.85	Φ 58.3	11° 10'	31	18
SY447	Φ 248	3.05	Φ 58.3	11° 10'	31	18
SY385	Φ 248.1	2.80		11.5°	30	18
SY386	Φ 248.1	2.90	Φ 60.5	10.7°	31	18
SY469	Φ 248.1	3.05	Φ 60.6	11° 50'	33	18
SY475	Φ 248.1	2.50	Φ 62.5	11° 10'	27.8	18
SY482	Φ 248.1	3.05		11° 10'	27	18
SY483	Φ 248.1	3.05	Φ 62.5	11° 10'	28	18
SY484	Φ 248.1	3.05	Φ 62.5	11° 10'	28	18
SY485	Φ 248.1	3.05		11° 10'	30	18
SY486	Φ 248.1	2.85	Φ 62.5	11° 10'	27	18
SY487	Φ 248.1	2.85	Φ 62.5	11° 10'	28	18
SY488	Φ 248.1	2.85		11° 10'	31	18
SY489	Φ 248.1	2.80	Φ 62.5	11.2°	27.8	18
SY490	Φ 248.1	2.70	Φ 62.5	11° 10'	28	18
SY495	Φ 248.1	2.90	Φ 60.5	11° 10'	31.5	18
SY524	Φ 248.1	2.80	Φ 62.5	10.2°	27.8	18
SY159	Φ 248.5	3.00	Φ 58	11°	28.8	18
SY299	Φ 249.5	2.90	Φ 57	14.5°	41	18
SY128	Φ 251.8	2.98	Φ 57	12.4°	24.5	18
SY142	Φ 251.8	2.95	Φ 56.6	12° 15'	24	18
SY398	Φ 251.8	2.95	Φ 56.6	12° 15'	24	18
SY453	Φ 251.8	2.95	Φ 56.6	12° 15'	24	18
SY726	Φ 251.8	3.00	Φ 56.6	12° 25'	24	18
SY672	Φ 251.8	3.15	Φ 56.5	12° 30'	24.5	18
SY119	Φ 252	2.90	Φ 56.5	12.5°	24.5	18
SY550	Φ 252	3.05	Φ 58.4	11.45°	29	15
SY141	Φ 253.4	2.96	Φ 50.8	13.8°	30	18
SY414	Φ 254.2	3.00	Φ 52.3	13° 20'	31.5	18
SY087	Φ 254.5	2.95	Φ 53	14.5°	33	18
SY579	Φ 258	3.45	Φ 56.5	12° 30'	29.2	18
SY046	Φ 259	3.25	Φ 56.5	11° 20'	28.1	18
SY313	Φ 263.5	3.00	Φ 56	12.7°	26.2	18
SY183	Φ 264	3.20	Φ 56.3	13.7°	28	18
SY039	Φ 265	3.10	Φ 61.6	13° 45'	31.7	18
SY040	Φ 265	2.85	Φ 72	13° 35'	30	18
SY197	Φ 267	3.10	Φ 62	12° 25'	26.5	16
SY451	Φ 267	3.10	Φ 62	12° 25'	26.5	16

S.NO.	OD	Thickness	ID	Angular	Free High h	N Fingers n
SY519	Φ 270	3.05	Φ 61	12° 40'	26.8	18
SY552	Φ 270	3.25	Φ 61	12° 15'	25.5	18
SY460	Φ 270.5	3.15	Φ 58.5	12° 35'	29.5	18
SY705	Φ 271.7	3.05	Φ 65.4	12° 20'	26.83	18
SY698	Φ 272.5	3.28	Φ 66.1	12° 15'	28	18
SY137	Φ 272.5	3.25	Φ 66.1	12°	28	18
SY388	Φ 272.5	3.28	Φ 66.1	12° 15'	28	18
SY120	Φ 275	3.15		12.3°	25.6	18
SY194	Φ 279	3.10	Φ 69	13°	37.8	18
SY300	Φ 279.85	3.20	Φ 60.7	14°	43.3	18
SY505	Φ 288.7	3.50	Φ 72	13° 45'	31.3	16
SY558	Φ 288.7	3.26	Φ 72	13° 25'	31	16
SY578	Φ 288.7	3.15	Φ 71.4	12° 55'	29.3	16
SY043	Φ 289	3.65	Φ 63.8	13° 35'	34.1	24
SY642	Φ 289.1	3.40	Φ 75	14° 10'	33.3	16
SY042	Φ 289.2	3.40	Φ 65.2	14° 35'	36.3	24
SY530	Φ 289.2	3.60	Φ 76	14° 40'	32.5	16
SY682	Φ 289.6	3.40	Φ 76	13° 40'	31.5	16
SY685	Φ 289.6	3.40	Φ 76	14° 20'	32.8	16
SY001	Φ 289.6	3.40	Φ 77	14° 20'	32.3	16
SY471	Φ 289.6	3.50	Φ 77	14° 30'	32.5	16
SY560	Φ 289.6	3.50	Φ 77	14° 20'	32.3	16
SY568	Φ 289.6	3.50	Φ 77	14° 40'	32.5	16
SY681	Φ 289.6	3.40	Φ 76	14° 20'	32.8	16
SY002	Φ 289.8	3.60		15°	32	16
SY082	Φ 289.8	3.10		14.5°	32	16
SY370	Φ 293	3.68	Φ 70.5	12.7°	32.5	24
SY461	Φ 293	3.55	Φ 72	14° 6'	35	24
SY479	Φ 293	3.70	Φ 72	13° 6'	33	24
SY730	Φ 293	3.70	Φ 64	13° 35'	35.4	24
SY041	Φ 299.4	3.65	Φ 72.6	12° 40'	32.5	24
SY350	Φ 309	3.50	Φ 63.8	11° 25'	27.5	18
SY531	Φ 309	3.48	Φ 72.4	14°	35.42	16
SY709	Φ 312	3.80	Φ 80	13° 30'	37.2	16
SY003	Φ 312	3.60	Φ 78.5	13° 10'	33.7	16
SY004	Φ 312	3.90	Φ 78.5	13° 40'	34.7	16
SY005	Φ 312	3.90	Φ 80.7	14° 10'	36.7	16
SY006	Φ 312	3.90	Φ 77.5	14° 20'	40.5	16
SY140	Φ 312	3.75	Φ 77	13.5°	47.5	16
SY146	Φ 312	3.60	Φ 79.54	13.5°		16

S.NO.	OD	Thickness	ID	Angular	Free High h	N Fingers n
SY147	Φ 312	3.70	Φ 79.54	13.8°		16
SY156	Φ 312	3.90	Φ 78.8	13° 50'	34.7	16
SY201	Φ 312	3.95	Φ 74.6	14.2°	41.5	24
SY380	Φ 312	3.60	Φ 79.4	13.5°	46.9	16
SY395	Φ 312	3.75	Φ 79.5	13.5°	45.8	24
SY474	Φ 312	3.70	Φ 84.5	13°	46.1	16
SY546	Φ 312	3.90	Φ 78.5	13.10°	34.7	16
SY649	Φ 312	4.15	Φ 81	14° 30'	38	16
SY243	Φ 312.5	3.60	Φ 87.7	13.7°	33.4	16
SY745	Φ 313.1	3.80	Φ 72	12° 15'	31.7	24
SY747	Φ 313.1	3.80	Φ 72	12° 15'	31.7	24
SY073	Φ 313.6	3.7/3.9		12.4°	33.7	16
SY186	Φ 313.6	3.80	Φ 72	12.4°	33.7	16
SY220	Φ 313.6	3.80	Φ 72	12° 25'	31.7	16
SY384	Φ 313.6	3.70	Φ 72	12° 25'	33.7	16
SY565	Φ 313.6	3.90	Φ 72	12° 25'	32	16
SY661	Φ 313.6	3.70	Φ 72	12° 25'	31.7	16
SY381	Φ 315.5	3.95				16
SY518	Φ 316	3.86	Φ 77	13.5°	41.9	16
SY244	Φ 320	3.75	Φ 78.5	13° 30'	33.9	16
SY545	Φ 320	3.80	Φ 78.5	13.20°	33.9	16
SY706	Φ 326	4.20	Φ 83.8	13° 40'	50.6	18
SY424	Φ 326	4.20				20
SY432	Φ 328	4.00	Φ 74	13° 26'	33.8	24
SY493	Φ 328	4.20	Φ 74	13° 26'	33.8	24
SY202	Φ 328.5	4.20	Φ 76.8	13.3°	43.4	18
SY390	Φ 328.5	4.20	Φ 84.6	13.5°	51.6	18
SY136	Φ 330	4.20	Φ 77.5	13°	48	18
SY187	Φ 330	4.20	Φ 76.4	13.5°	48	18
SY218	Φ 330	4.30	Φ 75	13° 6'	45	18
SY389	Φ 330	4.20	Φ 81.4	13.5°	48.6	18
SY566	Φ 330	4.20	Φ 74.5	12.3°	45	18
SY148	Φ 331	4.17	Φ 70	12.5°	46	18
SY394	Φ 331	4.15	Φ 81.4	13.5°	50	18
SY076	Φ 336	3.80		12.6°	36	20
SY290	Φ 336	4.50	Φ 76	12.6°	35.5-36	24
SY294	Φ 336	4.70	Φ 76	12.6°	36	24
SY462	Φ 336	4.05	Φ 75.3	11° 50'	33.5	24
SY745	Φ 336	4.00	Φ 76	12°	35	24
SY625	Φ 336	4.50	Φ 81.5	12° 30'	43.8	24

S.NO.	OD	Thickness	ID	Angular	Free High h	N Fingers n
SY651	Φ 336	4.00	Φ 75	12°	34.5	24
SY551	Φ 337	4.24	Φ 77.3	13° 26'	43.1	15
SY112	Φ 350	4.20	Φ 80			20
SY537	Φ 352	4.35	Φ 77.8	13° 20'	44.5	20
SY007	Φ 353	4.30	Φ 75.5	13°	44.5	20
SY008	Φ 353	4.30	Φ 86.5	13° 20'	43.5	20
SY069	Φ 353	4.40	Φ 75.5	13°	44.5	20
SY070	Φ 353	4.20	Φ 75.5	13°	44.5	20
SY071	Φ 353	4.30	Φ 86.5	13° 20'	43.5	20
SY072	Φ 353	4.25	Φ 86.5	13° 20'	43.5	20
SY198	Φ 353	4.30		15°	46	20
SY199	Φ 353	4.25	Φ 78.5	13° 10'	38.5	20
SY567	Φ 353	4.45	Φ 86.5	13° 20'	43.5	20
SY608	Φ 353	4.45	Φ 86.5	13° 20'	43.5	20
SY279	Φ 353.5	4.25	Φ 86	13°	42.5	20
SY215	Φ 359	4.30	Φ 87.5	14° 10'	42.5	20
SY009	Φ 360	4.20		14.5°	42	20
SY113	Φ 360	4.80	Φ 90.6	12°	43.2	20
SY114	Φ 360	4.65	Φ 90.6	12°	43.2	20
SY115	Φ 360	5.05	Φ 90.6	12°	43.2	20
SY116	Φ 360	4.80			35-36	20
SY157	Φ 360	4.35	Φ 86.9			20
SY158	Φ 360	4.20	Φ 85			20
SY542	Φ 360	4.20	Φ 87.8	14° 30'	43.5	20
SY606	Φ 360	4.70	Φ 78.2	13° 20'	45.3	20
SY216	Φ 361	4.30		14.5°	44.1	20
SY556	Φ 367	4.70	Φ 87	12° 5'	51.9	20
SY382	Φ 369	4.55		12.5°	52	20
SY383	Φ 369	4.85		12.5°	52	20
SY074	Φ 369.5	4.65		12°	46	24
SY692	Φ 370	4.70	Φ 87	12° 10'	54.5	24
SY010	Φ 370	4.65	Φ 87	12° 5'	52.2	24
SY012	Φ 370	4.65	Φ 88	12°	54.5	24
SY448	Φ 370	4.70	Φ 88	12°	54.5	24
SY500	Φ 370	4.65	Φ 87	12° 5'	52.2	24
SY085	Φ 375.5	4.85	Φ 89	12° 30'	54	24
SY219	Φ 375.5	4.75	Φ 88	12.6°	51.5	24
SY425	Φ 375.5	4.75	Φ 89	12° 40'	54.5	24
SY491	Φ 375.5	4.95	Φ 89	12° 30'	54	24
SY515	Φ 375.5	4.80	Φ 89	12° 30'	54+1	24

S.NO.	OD	Thickness	ID	Angular	Free High h	N Fingers n
SY644	Φ 375.5	5.20	Φ 89	12° 30'	54	24
SY674	Φ 375.5	4.80	Φ 89	12° 30'	54	24
SY675	Φ 375.5	4.90	Φ 89	12° 30'	53	24
SY697	Φ 377	4.65	Φ 81	12° 15'	44	18
SY391	Φ 378.9	4.65	Φ 81	12°	48	18
SY687	Φ 380	5.00	Φ 86.2	14° 10'	54.5	24
SY688	Φ 380	4.89	Φ 83.9	13° 6'	50.6	24
SY734	Φ 381	5.00	Φ 81	12° 15'	45	18
SY693	Φ 395	5.30	Φ 88	12° 50'	56.3	20
SY696	Φ 395	5.00	Φ 82	12.6°	51.9	20
SY700	Φ 395	5.40	Φ 88	13.1°	54.5	20
SY075	Φ 395	5.00	Φ 87	12.5°	40.8	20
SY079	Φ 395	5.00	Φ 88	13.1°	56.3	20
SY080	Φ 395	5.30	Φ 95.5	14°	57.2	20
SY125	Φ 395	5.20	Φ 89	12.5°	54.5	20
SY149	Φ 395	5.20	Φ 88	13.1°	54.5	20
SY152	Φ 395	5.20	Φ 82	14°	44	20
SY172	Φ 395	5.00	Φ 91	12.5°	54.5	20
SY173	Φ 395	5.30	Φ 83.2	12°	41.3	20
SY283	Φ 395	5.25	Φ 83.2	12.25° 12.3°	41.3	20
SY291	Φ 395	5.00	Φ 83.2	12.25°	43	20
SY293	Φ 395	5.20	Φ 89	12.5°	54.5	20
SY426	Φ 395	4.50	Φ 89	12.5°	54.5	24
SY428	Φ 395	5.00	Φ 97.5	12.5°	62.5	20
SY737	Φ 395	5.00	Φ 96	10.7°	20.9	18
SY663	Φ 395	5.20	Φ 88	13.1°	54.5	20
SY557	Φ 395.2	5.26	Φ 82.8	12°	39.3	20
SY011		4.65				24
SY049		3.67	Φ 78.3	13.5°	46.9	16
SY526		3.80				16
SY527		4.50				24

## CP

S.NO.	OD	Thickness	ID	Angular	Free High h	N Fingers n
SY034	Φ 169.5	2.18	Φ 32.2	13°	19.9	18
SY364	Φ 170.2	2.00	Φ 31.6	13.25°	20.3	18
SY296	Φ 170.5	2.10	Φ 45	12°	17.4	18
SY301	Φ 170.5	2.00	Φ 43.3	11.7°	15.2	18
SY736	Φ 171.1	2.07	Φ 41.3	11° 50	20.9	18
SY577	Φ 174	1.95	Φ 36.8		14.4	18
SY636	Φ 174	2.15	Φ 37.9	12°	18.6	18
SY694	Φ 174	1.95	Φ 36.8	12°	15	18
SY031	Φ 174.2	2.15	Φ 42.9	11° 15	14.9	18
SY365	Φ 174.2	2.20	Φ 30.2	12° 15	17.5	18
SY620	Φ 174.2	2.15	Φ 42.9	11° 15	14.9	18
SY329	Φ 174.3	2.20	Φ 43.5	12.3°	16.1	18
SY321	Φ 174.5	2.23	Φ 43.6	12°	15.9	18
SY337	Φ 179	2.30	Φ 31.4	12.7°	14.7	18
SY735	Φ 180	2.25	Φ 32.5	12° 35	22.2	18
SY508	Φ 184	2.42	Φ 33.2	13° 20	21	18
SY643	Φ 184	2.10	Φ 34	11° 50	20.9	18
SY342	Φ 184.2	2.00	Φ 44.5	11.2°	17.5	18
SY332	Φ 184.4	2.20	Φ 52	11.6°	16.5	18
SY326	Φ 184.5	2.10	Φ 34	10.9°	20.4	18
SY598	Φ 184.5	2.30	Φ 41.8	11° 30	16.5	18
SY032	Φ 190	2.40	Φ 31.6	12°	21	18
SY306	Φ 194	2.30	Φ 43.3	10.8°	16.6	18
SY307	Φ 194	2.20	Φ 51	10.3°	15	18
SY311	Φ 194.25	2.30	Φ 46	11°	20.3	18
SY331	Φ 196	2.30	Φ 32.3	11.8°	22.2	18
SY343	Φ 196	2.20	Φ 38.8	11°	20.6	18
SY421	Φ 196	2.30		11.8°	22.2	18
SY506	Φ 196	2.25	Φ 48.5	11° 5	18.5	18
SY027	Φ 196.4	2.25	Φ 32.2	11.2°	20.7	18
SY028	Φ 196.4	2.30	Φ 32.2	11° 10	20.4	18
SY443	Φ 196.4	2.30	Φ 32.2	11.2°	20.7	18
SY630	Φ 196.4	2.30	Φ 32.2	11° 10	20.4	18
SY660	Φ 196.4	2.30	Φ 32.2	11° 10	20.4	18
SY513	Φ 198.5	2.45	Φ 32.7	13° 20	23.4	18
SY544	Φ 204	2.55	Φ 33	13.6°	23.8	18
SY303	Φ 206.4	2.50	Φ 44	11°	18.3	18
SY738	Φ 206.5	2.40	Φ 44	11° 40	17.8	15
SY323	Φ 206.6	2.40	Φ 46.7		18.3	18
SY366	Φ 207	2.30	Φ 50	11.5°	26.4	18



---

<b>S.NO.</b>	<b>OD</b>	<b>Thickness</b>	<b>ID</b>	<b>Angular</b>	<b>Free High h</b>	<b>N Fingers n</b>
SY371	Φ 207	2.40	Φ 55	12.5°	27.8	
SY691	Φ 213.5	2.60	Φ 53.5	12°	28.5	18
SY604	Φ 222.5	2.50	Φ 49.5	11° 50	14.1	18
SY341	Φ 230.7	2.78	Φ 46.3	11.5°	21.1	18
SY387	Φ 230.9	2.50	Φ 46.3	10° 45	19.9	18

www.discspringsource.com