



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
G25	24,40	0,25	3,10	0,10	0,961	0,010	0,122	0,004
G30	29,40	0,29	3,10	0,10	1,157	0,011	0,122	0,004
G35	34,40	0,33	3,10	0,10	1,354	0,013	0,122	0,004
G40	39,40	0,37	3,10	0,10	1,551	0,015	0,122	0,004
G45	44,40	0,41	3,10	0,10	1,748	0,016	0,122	0,004
G50	49,40	0,45	3,10	0,10	1,945	0,018	0,122	0,004
G55	54,40	0,49	3,10	0,10	2,142	0,019	0,122	0,004
G60	59,40	0,53	3,10	0,10	2,339	0,021	0,122	0,004
G65	64,40	0,57	3,10	0,10	2,535	0,022	0,122	0,004
G70	69,40	0,61	3,10	0,10	2,732	0,024	0,122	0,004
G75	74,40	0,65	3,10	0,10	2,929	0,026	0,122	0,004
G80	79,40	0,69	3,10	0,10	3,126	0,027	0,122	0,004
G85	84,40	0,73	3,10	0,10	3,323	0,029	0,122	0,004
G90	89,40	0,77	3,10	0,10	3,520	0,030	0,122	0,004
G95	94,40	0,81	3,10	0,10	3,717	0,032	0,122	0,004
G100	99,40	0,85	3,10	0,10	3,913	0,033	0,122	0,004
G105	104,40	0,87	3,10	0,10	4,110	0,034	0,122	0,004
G110	109,40	0,91	3,10	0,10	4,307	0,036	0,122	0,004
G115	114,40	0,94	3,10	0,10	4,504	0,037	0,122	0,004
G120	119,40	0,98	3,10	0,10	4,701	0,039	0,122	0,004
G125	124,40	1,01	3,10	0,10	4,898	0,040	0,122	0,004
G130	129,40	1,05	3,10	0,10	5,094	0,041	0,122	0,004
G135	134,40	1,08	3,10	0,10	5,291	0,043	0,122	0,004
G140	139,40	1,12	3,10	0,10	5,488	0,044	0,122	0,004
G145	144,40	1,16	3,10	0,10	5,685	0,046	0,122	0,004
G150	149,30	1,19	5,70	0,13	5,878	0,047	0,224	0,005
G155	154,30	1,23	5,70	0,13	6,075	0,048	0,224	0,005
G160	159,30	1,26	5,70	0,13	6,272	0,050	0,224	0,005
G165	164,30	1,30	5,70	0,13	6,468	0,051	0,224	0,005
G170	169,30	1,33	5,70	0,13	6,665	0,052	0,224	0,005
G175	174,30	1,37	5,70	0,13	6,862	0,054	0,224	0,005
G180	179,30	1,40	5,70	0,13	7,059	0,055	0,224	0,005
G185	184,30	1,44	5,70	0,13	7,256	0,057	0,224	0,005



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
G190	189,30	1,47	5,70	0,13	7453	0,058	0,224	0,005
G195	194,30	1,51	5,70	0,13	7,650	0,059	0,224	0,005
G200	199,30	1,55	5,70	0,13	7,846	0,061	0,224	0,005
G205	204,30	1,58	5,70	0,13	8,043	0,062	0,224	0,005
G210	209,30	1,61	5,70	0,13	8,240	0,063	0,224	0,005
G215	214,30	1,65	5,70	0,13	8,437	0,065	0,224	0,005
G220	219,30	1,68	5,70	0,13	8,634	0,066	0,224	0,005
G225	224,30	1,71	5,70	0,13	8,831	0,067	0,224	0,005
G230	229,30	1,73	5,70	0,13	9,028	0,068	0,224	0,005
G235	234,30	1,78	5,70	0,13	9,224	0,070	0,224	0,005
G240	239,30	1,81	5,70	0,13	9,421	0,071	0,224	0,005
G245	244,30	1,85	5,70	0,13	9,618	0,073	0,224	0,005
G250	249,30	1,88	5,70	0,13	9,815	0,074	0,224	0,005
G255	254,30	1,91	5,70	0,13	10,012	0,075	0,224	0,005
G260	259,30	1,94	5,70	0,13	10,209	0,076	0,224	0,005
G265	264,30	1,98	5,70	0,13	10,405	0,078	0,224	0,005
G270	269,30	2,01	5,70	0,13	10,602	0,079	0,224	0,005
G275	274,30	2,04	5,70	0,13	10,799	0,080	0,224	0,005
G280	279,30	2,07	5,70	0,13	10,996	0,081	0,224	0,005
G285	284,30	2,11	5,70	0,13	11,193	0,083	0,224	0,005
G290	289,30	2,14	5,70	0,13	11,390	0,084	0,224	0,005
G295	294,30	2,17	5,70	0,13	11,587	0,085	0,224	0,005
G300	299,30	2,20	5,70	0,13	11,783	0,087	0,224	0,005
G305	304,30	2,24	5,70	0,13	11,980	0,088	0,224	0,005
G310	309,30	2,27	5,70	0,13	12,177	0,089	0,224	0,005
G315	314,30	2,30	5,70	0,13	12,374	0,091	0,224	0,005
G320	319,30	2,33	5,70	0,13	12,571	0,092	0,224	0,005
G325	324,30	2,36	5,70	0,13	12,768	0,093	0,224	0,005
G330	329,30	2,39	5,70	0,13	12,965	0,094	0,224	0,005
G335	334,30	2,42	5,70	0,13	13,161	0,095	0,224	0,005
G340	339,30	2,45	5,70	0,13	13,358	0,096	0,224	0,005
G345	344,30	2,48	5,70	0,13	13,555	0,098	0,224	0,005
G350	349,30	2,51	5,70	0,13	13,752	0,099	0,224	0,005



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
G355	354,30	2,54	5,70	0,13	13949	0,100	0,224	0,005
G360	359,30	2,57	5,70	0,13	14,146	0,101	0,224	0,005
G365	364,30	2,60	5,70	0,13	14,342	0,102	0,224	0,005
G370	369,30	2,63	5,70	0,13	14,539	0,104	0,224	0,005
G375	374,30	2,67	5,70	0,13	14,736	0,105	0,224	0,005
G380	379,30	2,70	5,70	0,13	14,933	0,106	0,224	0,005
G385	384,30	2,73	5,70	0,13	15,130	0,107	0,224	0,005
G390	389,30	2,77	5,70	0,13	15,327	0,109	0,224	0,005
G395	394,30	2,79	5,70	0,13	15,524	0,110	0,224	0,005
G400	399,30	2,82	5,70	0,13	15,720	0,111	0,224	0,005
G405	404,30	3,00	5,70	0,13	15,917	0,118	0,224	0,005
G410	409,30	3,00	5,70	0,13	16,114	0,118	0,224	0,005
G415	414,30	3,00	5,70	0,13	16,311	0,118	0,224	0,005
G420	419,30	3,00	5,70	0,13	16,508	0,118	0,224	0,005
G425	424,30	3,00	5,70	0,13	16,705	0,118	0,224	0,005
G430	429,30	3,00	5,70	0,13	16,902	0,118	0,224	0,005
G435	434,30	3,00	5,70	0,13	17,098	0,118	0,224	0,005
G440	439,30	3,00	5,70	0,13	17,295	0,118	0,224	0,005
G445	444,30	3,00	5,70	0,13	17,492	0,118	0,224	0,005
G450	449,30	3,00	5,70	0,13	17,689	0,118	0,224	0,005
G455	454,30	3,30	5,70	0,13	17,886	0,130	0,224	0,005
G460	459,30	3,30	5,70	0,13	18,083	0,130	0,224	0,005
G465	464,30	3,30	5,70	0,13	18,279	0,130	0,224	0,005
G470	469,30	3,30	5,70	0,13	18,476	0,130	0,224	0,005
G475	474,30	3,30	5,70	0,13	18,673	0,130	0,224	0,005
G480	479,30	3,30	5,70	0,13	18,870	0,130	0,224	0,005
G485	484,30	3,30	5,70	0,13	19,067	0,130	0,224	0,005
G490	489,30	3,30	5,70	0,13	19,264	0,130	0,224	0,005
G495	494,30	3,30	5,70	0,13	19,461	0,130	0,224	0,005
G500	499,30	3,30	5,70	0,13	19,657	0,130	0,224	0,005
G510	509,30	3,47	5,70	0,13	20,051	0,136	0,224	0,005
G520	519,30	3,53	5,70	0,13	20,445	0,139	0,224	0,005
G530	529,30	3,59	5,70	0,13	20,839	0,141	0,224	0,005



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
G540	539,30	3,65	5,70	0,13	21,232	0,144	0,224	0,005
G550	549,30	3,72	5,70	0,13	21,626	0,146	0,224	0,005
G560	559,30	3,78	5,70	0,13	22,020	0,149	0,224	0,005
G570	569,30	3,84	5,70	0,13	22,413	0,151	0,224	0,005
G580	579,30	3,90	5,70	0,13	22,807	0,154	0,224	0,005
G590	589,30	3,97	5,70	0,13	23,201	0,156	0,224	0,005
G600	599,30	4,03	5,70	0,13	23,594	0,159	0,224	0,005
G605	604,30	4,06	5,70	0,13	23,791	0,160	0,224	0,005
G860	859,30	5,63	5,70	0,13	33,831	0,222	0,224	0,005
G910	909,30	5,93	5,70	0,13	35,799	0,234	0,224	0,005



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
GS150	149,30	1,19	3,10	0,10	5878	0,047	0,122	0,004
GS155	154,30	1,23	3,10	0,10	6,075	0,048	0,122	0,004
GS160	159,30	1,26	3,10	0,10	6,272	0,050	0,122	0,004
GS165	164,30	1,30	3,10	0,10	6,468	0,051	0,122	0,004
GS170	169,30	1,33	3,10	0,10	6,665	0,052	0,122	0,004
GS175	174,30	1,37	3,10	0,10	6,862	0,054	0,122	0,004
GS180	179,30	1,40	3,10	0,10	7,059	0,055	0,122	0,004
GS185	184,30	1,44	3,10	0,10	7,256	0,057	0,122	0,004
GS190	189,30	1,47	3,10	0,10	7,453	0,058	0,122	0,004
GS195	194,30	1,51	3,10	0,10	7,650	0,059	0,122	0,004
GS200	199,30	1,55	3,10	0,10	7,846	0,061	0,122	0,004
GS205	204,30	1,58	3,10	0,10	8,043	0,062	0,122	0,004
GS210	209,30	1,61	3,10	0,10	8,240	0,063	0,122	0,004
GS215	214,30	1,65	3,10	0,10	8,437	0,065	0,122	0,004
GS220	219,30	1,68	3,10	0,10	8,634	0,066	0,122	0,004
GS225	224,30	1,71	3,10	0,10	8,831	0,067	0,122	0,004
GS230	229,30	1,73	3,10	0,10	9,028	0,068	0,122	0,004
GS235	234,30	1,78	3,10	0,10	9,224	0,070	0,122	0,004
GS240	239,30	1,81	3,10	0,10	9,421	0,071	0,122	0,004
GS245	244,30	1,85	3,10	0,10	9,618	0,073	0,122	0,004
GS250	249,30	1,88	3,10	0,10	9,815	0,074	0,122	0,004
GS255	254,30	1,91	3,10	0,10	10,012	0,075	0,122	0,004
GS260	259,30	1,94	3,10	0,10	10,209	0,076	0,122	0,004
GS265	264,30	1,98	3,10	0,10	10,405	0,078	0,122	0,004
GS270	269,30	2,01	3,10	0,10	10,602	0,079	0,122	0,004
GS275	274,30	2,04	3,10	0,10	10,799	0,080	0,122	0,004
GS280	279,30	2,07	3,10	0,10	10,996	0,081	0,122	0,004
GS285	284,30	2,11	3,10	0,10	11,193	0,083	0,122	0,004
GS290	289,30	2,14	3,10	0,10	11,390	0,084	0,122	0,004
GS295	294,30	2,17	3,10	0,10	11,587	0,085	0,122	0,004
GS300	299,30	2,20	3,10	0,10	11,783	0,087	0,122	0,004
GS305	304,30	2,24	3,10	0,10	11,980	0,088	0,122	0,004
GS310	309,30	2,27	3,10	0,10	12,177	0,089	0,122	0,004



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
GS315	314,30	2,30	3,10	0,10	12374	0,091	0,122	0,004
GS320	319,30	2,33	3,10	0,10	12,571	0,092	0,122	0,004
GS325	324,30	2,36	3,10	0,10	12,768	0,093	0,122	0,004
GS330	329,30	2,39	3,10	0,10	12,965	0,094	0,122	0,004
GS335	334,30	2,42	3,10	0,10	13,161	0,095	0,122	0,004
GS340	339,30	2,45	3,10	0,10	13,358	0,096	0,122	0,004
GS345	344,30	2,48	3,10	0,10	13,555	0,098	0,122	0,004
GS350	349,30	2,51	3,10	0,10	13,752	0,099	0,122	0,004
GS355	354,30	2,54	3,10	0,10	13,949	0,100	0,122	0,004
GS360	359,30	2,57	3,10	0,10	14,146	0,101	0,122	0,004
GS365	364,30	2,60	3,10	0,10	14,342	0,102	0,122	0,004
GS370	369,30	2,63	3,10	0,10	14,539	0,104	0,122	0,004
GS375	374,30	2,67	3,10	0,10	14,736	0,105	0,122	0,004
GS380	379,30	2,70	3,10	0,10	14,933	0,106	0,122	0,004
GS385	384,30	2,73	3,10	0,10	15,130	0,107	0,122	0,004
GS390	389,30	2,77	3,10	0,10	15,327	0,109	0,122	0,004
GS395	394,30	2,79	3,10	0,10	15,524	0,110	0,122	0,004
GS400	399,30	2,82	3,10	0,10	15,720	0,111	0,122	0,004
GS405	404,30	3,00	3,10	0,10	15,917	0,118	0,122	0,004
GS410	409,30	3,00	3,10	0,10	16,114	0,118	0,122	0,004
GS415	414,30	3,00	3,10	0,10	16,311	0,118	0,122	0,004
GS420	419,30	3,00	3,10	0,10	16,508	0,118	0,122	0,004
GS425	424,30	3,00	3,10	0,10	16,705	0,118	0,122	0,004
GS430	429,30	3,00	3,10	0,10	16,902	0,118	0,122	0,004
GS435	434,30	3,00	3,10	0,10	17,098	0,118	0,122	0,004
GS440	439,30	3,00	3,10	0,10	17,295	0,118	0,122	0,004
GS445	444,30	3,00	3,10	0,10	17,492	0,118	0,122	0,004
GS450	449,30	3,00	3,10	0,10	17,689	0,118	0,122	0,004
GS455	454,30	3,30	3,10	0,10	17,886	0,130	0,122	0,004
GS460	459,30	3,30	3,10	0,10	18,083	0,130	0,122	0,004
GS465	464,30	3,30	3,10	0,10	18,279	0,130	0,122	0,004
GS470	469,30	3,30	3,10	0,10	18,476	0,130	0,122	0,004
GS475	474,30	3,30	3,10	0,10	18,673	0,130	0,122	0,004



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
GS480	479,30	3,30	3,10	0,10	18,870	0,130	0,122	0,004
GS485	484,30	3,30	3,10	0,10	19,067	0,130	0,122	0,004
GS490	489,30	3,30	3,10	0,10	19,264	0,130	0,122	0,004
GS495	494,30	3,30	3,10	0,10	19,461	0,130	0,122	0,004
GS500	499,30	3,30	3,10	0,10	19,657	0,130	0,122	0,004



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
P3	2,80	0,14	1,90	0,07	0,110	0,006	0,075	0,003
P4	3,80	0,14	1,90	0,07	0,150	0,006	0,075	0,003
P5	4,80	0,15	1,90	0,07	0,189	0,006	0,075	0,003
P6	5,80	0,15	1,90	0,07	0,228	0,006	0,075	0,003
P7	6,80	0,16	1,90	0,07	0,268	0,006	0,075	0,003
P8	7,80	0,16	1,90	0,07	0,307	0,006	0,075	0,003
P9	8,80	0,17	1,90	0,07	0,346	0,007	0,075	0,003
P10	9,80	0,17	1,90	0,07	0,386	0,007	0,075	0,003
P10A	9,80	0,17	2,40	0,07	0,386	0,007	0,094	0,003
P11	10,80	0,18	2,40	0,07	0,425	0,007	0,094	0,003
P11.2	11,00	0,18	2,40	0,07	0,433	0,007	0,094	0,003
P12	11,80	0,19	2,40	0,07	0,465	0,007	0,094	0,003
P12.5	12,30	0,19	2,40	0,07	0,484	0,007	0,094	0,003
P14	13,80	0,19	2,40	0,07	0,543	0,007	0,094	0,003
P15	14,80	0,20	2,40	0,07	0,583	0,008	0,094	0,003
P16	15,80	0,20	2,40	0,07	0,622	0,008	0,094	0,003
P18	17,80	0,21	2,40	0,07	0,701	0,008	0,094	0,003
P20	19,80	0,22	2,40	0,07	0,780	0,009	0,094	0,003
P21	20,80	0,23	2,40	0,07	0,819	0,009	0,094	0,003
P22	21,80	0,24	2,40	0,07	0,858	0,009	0,094	0,003
P22A	21,70	0,24	3,50	0,10	0,854	0,009	0,138	0,004
P22.4	22,10	0,24	3,50	0,10	0,870	0,009	0,138	0,004
P24	23,70	0,24	3,50	0,10	0,933	0,009	0,138	0,004
P25	24,70	0,25	3,50	0,10	0,972	0,010	0,138	0,004
P25.5	25,20	0,25	3,50	0,10	0,992	0,010	0,138	0,004
P26	25,70	0,26	3,50	0,10	1,012	0,010	0,138	0,004
P28	27,70	0,28	3,50	0,10	1,091	0,011	0,138	0,004
P29	28,70	0,29	3,50	0,10	1,130	0,011	0,138	0,004
P29.5	29,20	0,29	3,50	0,10	1,150	0,011	0,138	0,004
P30	29,70	0,29	3,50	0,10	1,169	0,011	0,138	0,004
P31	30,70	0,30	3,50	0,10	1,209	0,012	0,138	0,004
P31.5	31,20	0,31	3,50	0,10	1,228	0,012	0,138	0,004
P32	31,70	0,31	3,50	0,10	1,248	0,012	0,138	0,004



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
P34	33,70	0,33	3,50	0,10	1327	0,013	0,138	0,004
P35	34,70	0,34	3,50	0,10	1,366	0,013	0,138	0,004
P35.5	35,20	0,34	3,50	0,10	1,386	0,013	0,138	0,004
P36	35,70	0,34	3,50	0,10	1,406	0,013	0,138	0,004
P38	37,70	0,37	3,50	0,10	1,484	0,015	0,138	0,004
P39	38,70	0,37	3,50	0,10	1,524	0,015	0,138	0,004
P40	39,70	0,37	3,50	0,10	1,563	0,015	0,138	0,004
P41	40,70	0,38	3,50	0,10	1,602	0,015	0,138	0,004
P42	41,70	0,39	3,50	0,10	1,642	0,015	0,138	0,004
P44	43,70	0,41	3,50	0,10	1,720	0,016	0,138	0,004
P45	44,70	0,41	3,50	0,10	1,760	0,016	0,138	0,004
P46	45,70	0,42	3,50	0,10	1,799	0,017	0,138	0,004
P48	47,70	0,44	3,50	0,10	1,878	0,017	0,138	0,004
P49	48,70	0,45	3,50	0,10	1,917	0,018	0,138	0,004
P50	49,70	0,45	3,50	0,10	1,957	0,018	0,138	0,004
P48A	47,60	0,44	5,70	0,13	1,874	0,017	0,224	0,005
P50A	49,60	0,45	5,70	0,13	1,953	0,018	0,224	0,005
P52	51,60	0,47	5,70	0,13	2,031	0,019	0,224	0,005
P53	52,60	0,48	5,70	0,13	2,071	0,019	0,224	0,005
P55	54,60	0,49	5,70	0,13	2,150	0,019	0,224	0,005
P56	55,60	0,50	5,70	0,13	2,189	0,020	0,224	0,005
P58	57,60	0,52	5,70	0,13	2,268	0,020	0,224	0,005
P60	59,60	0,53	5,70	0,13	2,346	0,021	0,224	0,005
P62	61,60	0,55	5,70	0,13	2,425	0,022	0,224	0,005
P63	62,60	0,56	5,70	0,13	2,465	0,022	0,224	0,005
P65	64,60	0,57	5,70	0,13	2,543	0,022	0,224	0,005
P67	66,60	0,59	5,70	0,13	2,622	0,023	0,224	0,005
P70	69,60	0,61	5,70	0,13	2,740	0,024	0,224	0,005
P71	70,60	0,62	5,70	0,13	2,780	0,024	0,224	0,005
P75	74,60	0,65	5,70	0,13	2,937	0,026	0,224	0,005
P80	79,60	0,69	5,70	0,13	3,134	0,027	0,224	0,005
P85	84,60	0,73	5,70	0,13	3,331	0,029	0,224	0,005
P90	89,60	0,77	5,70	0,13	3,528	0,030	0,224	0,005



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
P95	94,60	0,81	5,70	0,13	3724	0,032	0,224	0,005
P100	99,60	0,84	5,70	0,13	3,921	0,033	0,224	0,005
P102	101,60	0,85	5,70	0,13	4,000	0,033	0,224	0,005
P105	104,60	0,87	5,70	0,13	4,118	0,034	0,224	0,005
P110	109,60	0,91	5,70	0,13	4,315	0,036	0,224	0,005
P112	111,60	0,92	5,70	0,13	4,394	0,036	0,224	0,005
P115	114,60	0,94	5,70	0,13	4,512	0,037	0,224	0,005
P120	119,60	0,98	5,70	0,13	4,709	0,039	0,224	0,005
P125	124,60	1,01	5,70	0,13	4,906	0,040	0,224	0,005
P130	129,60	1,05	5,70	0,13	5,102	0,041	0,224	0,005
P132	131,60	1,06	5,70	0,13	5,181	0,042	0,224	0,005
P135	134,60	1,09	5,70	0,13	5,299	0,043	0,224	0,005
P140	139,60	1,12	5,70	0,13	5,496	0,044	0,224	0,005
P145	144,60	1,16	5,70	0,13	5,693	0,046	0,224	0,005
P150	149,60	1,19	5,70	0,13	5,890	0,047	0,224	0,005
P150A	149,50	1,19	8,40	0,15	5,886	0,047	0,331	0,006
P155	154,50	1,23	8,40	0,15	6,083	0,048	0,331	0,006
P160	159,50	1,26	8,40	0,15	6,280	0,050	0,331	0,006
P165	164,50	1,30	8,40	0,15	6,476	0,051	0,331	0,006
P170	169,50	1,33	8,40	0,15	6,673	0,052	0,331	0,006
P175	174,50	1,37	8,40	0,15	6,870	0,054	0,331	0,006
P180	179,50	1,40	8,40	0,15	7,067	0,055	0,331	0,006
P185	184,50	1,44	8,40	0,15	7,264	0,057	0,331	0,006
P190	189,50	1,48	8,40	0,15	7,461	0,058	0,331	0,006
P195	194,50	1,51	8,40	0,15	7,657	0,059	0,331	0,006
P200	199,50	1,55	8,40	0,15	7,854	0,061	0,331	0,006
P205	204,50	1,58	8,40	0,15	8,051	0,062	0,331	0,006
P209	208,50	1,61	8,40	0,15	8,209	0,063	0,331	0,006
P210	209,50	1,62	8,40	0,15	8,248	0,064	0,331	0,006
P215	214,50	1,65	8,40	0,15	8,445	0,065	0,331	0,006
P220	219,50	1,68	8,40	0,15	8,642	0,066	0,331	0,006
P225	224,50	1,71	8,40	0,15	8,839	0,067	0,331	0,006
P230	229,50	1,75	8,40	0,15	9,035	0,069	0,331	0,006



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
P235	234,50	1,78	8,40	0,15	9232	0,070	0,331	0,006
P240	239,50	1,81	8,40	0,15	9,429	0,071	0,331	0,006
P245	244,50	1,84	8,40	0,15	9,626	0,072	0,331	0,006
P250	249,50	1,88	8,40	0,15	9,823	0,074	0,331	0,006
P255	254,50	1,91	8,40	0,15	10,020	0,075	0,331	0,006
P260	259,50	1,94	8,40	0,15	10,217	0,076	0,331	0,006
P265	264,50	1,97	8,40	0,15	10,413	0,078	0,331	0,006
P270	269,50	2,01	8,40	0,15	10,610	0,079	0,331	0,006
P275	274,50	2,04	8,40	0,15	10,807	0,080	0,331	0,006
P280	279,50	2,07	8,40	0,15	11,004	0,081	0,331	0,006
P285	284,50	2,10	8,40	0,15	11,201	0,083	0,331	0,006
P290	289,50	2,14	8,40	0,15	11,398	0,084	0,331	0,006
P295	294,50	2,17	8,40	0,15	11,594	0,085	0,331	0,006
P300	299,50	2,20	8,40	0,15	11,791	0,087	0,331	0,006
P305	304,50	2,24	8,40	0,15	11,988	0,088	0,331	0,006
P310	309,50	2,27	8,40	0,15	12,185	0,089	0,331	0,006
P315	314,50	2,30	8,40	0,15	12,382	0,091	0,331	0,006
P320	319,50	2,33	8,40	0,15	12,579	0,092	0,331	0,006
P325	324,50	2,36	8,40	0,15	12,776	0,093	0,331	0,006
P330	329,50	2,39	8,40	0,15	12,972	0,094	0,331	0,006
P335	334,50	2,42	8,40	0,15	13,169	0,095	0,331	0,006
P340	339,50	2,45	8,40	0,15	13,366	0,096	0,331	0,006
P345	344,50	2,48	8,40	0,15	13,563	0,098	0,331	0,006
P350	349,50	2,51	8,40	0,15	13,760	0,099	0,331	0,006
P355	354,50	2,54	8,40	0,15	13,957	0,100	0,331	0,006
P360	359,50	2,57	8,40	0,15	14,154	0,101	0,331	0,006
P365	364,50	2,60	8,40	0,15	14,350	0,102	0,331	0,006
P370	369,50	2,63	8,40	0,15	14,547	0,104	0,331	0,006
P375	374,50	2,67	8,40	0,15	14,744	0,105	0,331	0,006
P380	379,50	2,70	8,40	0,15	14,941	0,106	0,331	0,006
P385	384,50	2,73	8,40	0,15	15,138	0,107	0,331	0,006
P390	389,50	2,77	8,40	0,15	15,335	0,109	0,331	0,006
P395	394,50	2,79	8,40	0,15	15,531	0,110	0,331	0,006



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
P400	399,50	2,82	8,40	0,15	15728	0,111	0,331	0,006
P405	404,50	3,00	8,40	0,15	15,925	0,118	0,331	0,006
P410	409,50	3,00	8,40	0,15	16,122	0,118	0,331	0,006
P415	414,50	3,00	8,40	0,15	16,319	0,118	0,331	0,006
P420	419,50	3,00	8,40	0,15	16,516	0,118	0,331	0,006
P425	424,50	3,00	8,40	0,15	16,713	0,118	0,331	0,006
P430	429,50	3,00	8,40	0,15	16,909	0,118	0,331	0,006
P435	434,50	3,00	8,40	0,15	17,106	0,118	0,331	0,006
P440	439,50	3,00	8,40	0,15	17,303	0,118	0,331	0,006
P445	444,50	3,00	8,40	0,15	17,500	0,118	0,331	0,006
P450	449,50	3,00	8,40	0,15	17,697	0,118	0,331	0,006
P455	454,50	3,30	8,40	0,15	17,894	0,130	0,331	0,006
P460	459,50	3,30	8,40	0,15	18,091	0,130	0,331	0,006
P465	464,50	3,30	8,40	0,15	18,287	0,130	0,331	0,006
P470	469,50	3,30	8,40	0,15	18,484	0,130	0,331	0,006
P475	474,50	3,30	8,40	0,15	18,681	0,130	0,331	0,006
P480	479,50	3,30	8,40	0,15	18,878	0,130	0,331	0,006
P485	484,50	3,30	8,40	0,15	19,075	0,130	0,331	0,006
P490	489,50	3,30	8,40	0,15	19,272	0,130	0,331	0,006
P495	494,50	3,30	8,40	0,15	19,468	0,130	0,331	0,006
P500	499,50	3,30	8,40	0,15	19,665	0,130	0,331	0,006
P590	589,50	3,97	8,40	0,15	23,209	0,156	0,331	0,006
P600	599,50	4,03	8,40	0,15	23,602	0,159	0,331	0,006
P610	609,50	4,09	8,40	0,15	23,996	0,161	0,331	0,006
P620	619,50	4,15	8,40	0,15	24,390	0,163	0,331	0,006
P625	624,50	4,18	8,40	0,15	24,587	0,165	0,331	0,006
P635	634,50	4,25	8,40	0,15	24,980	0,167	0,331	0,006
P650	649,50	4,34	8,40	0,15	25,571	0,171	0,331	0,006
P680	679,50	4,52	8,40	0,15	26,752	0,178	0,331	0,006
P690	689,50	4,59	8,40	0,15	27,146	0,181	0,331	0,006
P700	699,50	4,65	8,40	0,15	27,539	0,183	0,331	0,006
P710	709,50	4,71	8,40	0,15	27,933	0,185	0,331	0,006
P720	719,50	4,77	8,40	0,15	28,327	0,188	0,331	0,006



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
P730	729,50	4,83	8,40	0,15	28720	0,190	0,331	0,006
P740	739,50	4,89	8,40	0,15	29,114	0,193	0,331	0,006
P750	749,50	4,95	8,40	0,15	29,508	0,195	0,331	0,006
P760	759,50	5,02	8,40	0,15	29,902	0,197	0,331	0,006
P770	769,50	5,08	8,40	0,15	30,295	0,200	0,331	0,006
P780	779,50	5,14	8,40	0,15	30,689	0,202	0,331	0,006
P790	789,50	5,20	8,40	0,15	31,083	0,205	0,331	0,006
P800	799,50	5,26	8,40	0,15	31,476	0,207	0,331	0,006
P810	809,50	5,32	8,40	0,15	31,870	0,210	0,331	0,006
P820	819,50	5,38	8,40	0,15	32,264	0,212	0,331	0,006
P830	829,50	5,44	8,40	0,15	32,657	0,214	0,331	0,006
P840	839,50	5,51	8,40	0,15	33,051	0,217	0,331	0,006
P850	849,50	5,57	8,40	0,15	33,445	0,219	0,331	0,006
P860	859,50	5,63	8,40	0,15	33,839	0,222	0,331	0,006
P870	869,50	5,69	8,40	0,15	34,232	0,224	0,331	0,006
P880	879,50	5,75	8,40	0,15	34,626	0,226	0,331	0,006
P890	889,50	5,81	8,40	0,15	35,020	0,229	0,331	0,006
P900	899,50	5,87	8,40	0,15	35,413	0,231	0,331	0,006
P910	909,50	5,93	8,40	0,15	35,807	0,234	0,331	0,006
P915	914,50	5,96	8,40	0,15	36,004	0,235	0,331	0,006
P920	919,50	5,99	8,40	0,15	36,201	0,236	0,331	0,006
P930	929,50	6,05	8,40	0,15	36,594	0,238	0,331	0,006
P940	939,50	6,11	8,40	0,15	36,988	0,241	0,331	0,006
P950	949,50	6,18	8,40	0,15	37,382	0,243	0,331	0,006
P960	959,50	6,24	8,40	0,15	37,776	0,246	0,331	0,006
P970	969,50	6,30	8,40	0,15	38,169	0,248	0,331	0,006
P980	979,50	6,36	8,40	0,15	38,563	0,250	0,331	0,006
P990	989,50	6,42	8,40	0,15	38,957	0,253	0,331	0,006
P1000	999,50	6,48	8,40	0,15	39,350	0,255	0,331	0,006



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
S3	2,50	0,13	1,50	0,08	0,098	0,005	0,059	0,003
S4	3,50	0,14	1,50	0,08	0,138	0,006	0,059	0,003
S5	4,50	0,14	1,50	0,08	0,177	0,006	0,059	0,003
S6	5,50	0,15	1,50	0,08	0,217	0,006	0,059	0,003
S7	6,50	0,15	1,50	0,08	0,256	0,006	0,059	0,003
S8	7,50	0,16	1,50	0,08	0,295	0,006	0,059	0,003
S9	8,50	0,16	1,50	0,08	0,335	0,006	0,059	0,003
S10	9,50	0,17	1,50	0,08	0,374	0,007	0,059	0,003
S11.2	10,70	0,18	1,50	0,08	0,421	0,007	0,059	0,003
S12	11,50	0,18	1,50	0,08	0,453	0,007	0,059	0,003
S12.5	12,00	0,19	1,50	0,08	0,472	0,007	0,059	0,003
S14	13,50	0,19	1,50	0,08	0,531	0,007	0,059	0,003
S15	14,50	0,19	1,50	0,08	0,571	0,007	0,059	0,003
S16	15,50	0,20	1,50	0,08	0,610	0,008	0,059	0,003
S18	17,50	0,21	1,50	0,08	0,689	0,008	0,059	0,003
S20	19,50	0,22	1,50	0,08	0,768	0,009	0,059	0,003
S22	21,50	0,23	1,50	0,08	0,846	0,009	0,059	0,003
S22.4	21,90	0,23	2,00	0,08	0,862	0,009	0,079	0,003
S24	23,50	0,24	2,00	0,08	0,925	0,009	0,079	0,003
S25	24,50	0,24	2,00	0,08	0,965	0,009	0,079	0,003
S26	25,50	0,25	2,00	0,08	1,004	0,010	0,079	0,003
S28	27,50	0,26	2,00	0,08	1,083	0,010	0,079	0,003
S29	28,50	0,28	2,00	0,08	1,122	0,011	0,079	0,003
S30	29,50	0,28	2,00	0,08	1,161	0,011	0,079	0,003
S31.5	31,00	0,29	2,00	0,08	1,220	0,011	0,079	0,003
S32	31,50	0,31	2,00	0,08	1,240	0,012	0,079	0,003
S34	33,50	0,32	2,00	0,08	1,319	0,013	0,079	0,003
S35	34,50	0,33	2,00	0,08	1,358	0,013	0,079	0,003
S35.5	35,00	0,33	2,00	0,08	1,378	0,013	0,079	0,003
S36	35,50	0,34	2,00	0,08	1,398	0,013	0,079	0,003
S38	37,50	0,36	2,00	0,08	1,476	0,014	0,079	0,003
S39	38,50	0,36	2,00	0,08	1,516	0,014	0,079	0,003
S40	39,50	0,38	2,00	0,08	1,555	0,015	0,079	0,003



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
S42	41,50	0,39	2,00	0,08	1634	0,015	0,079	0,003
S44	43,50	0,40	2,00	0,08	1,713	0,016	0,079	0,003
S45	44,50	0,41	2,00	0,08	1,752	0,016	0,079	0,003
S46	45,50	0,42	2,00	0,08	1,791	0,017	0,079	0,003
S48	47,50	0,44	2,00	0,08	1,870	0,017	0,079	0,003
S50	49,50	0,45	2,00	0,08	1,949	0,018	0,079	0,003
S53	52,50	0,47	2,00	0,08	2,067	0,019	0,079	0,003
S55	54,50	0,50	2,00	0,08	2,146	0,020	0,079	0,003
S56	55,50	0,50	2,00	0,08	2,185	0,020	0,079	0,003
S60	59,50	0,52	2,00	0,08	2,343	0,020	0,079	0,003
S63	62,50	0,55	2,00	0,08	2,461	0,022	0,079	0,003
S65	64,50	0,56	2,00	0,08	2,539	0,022	0,079	0,003
S67	66,50	0,58	2,00	0,08	2,618	0,023	0,079	0,003
S70	69,50	0,61	2,00	0,08	2,736	0,024	0,079	0,003
S71	70,50	0,61	2,00	0,08	2,776	0,024	0,079	0,003
S75	74,50	0,64	2,00	0,08	2,933	0,025	0,079	0,003
S80	79,50	0,67	2,00	0,08	3,130	0,026	0,079	0,003
S85	84,50	0,71	2,00	0,08	3,327	0,028	0,079	0,003
S90	89,50	0,75	2,00	0,08	3,524	0,030	0,079	0,003
S95	94,50	0,79	2,00	0,08	3,720	0,031	0,079	0,003
S100	99,50	0,83	2,00	0,08	3,917	0,033	0,079	0,003
S105	104,50	0,87	2,00	0,08	4,114	0,034	0,079	0,003
S110	109,50	0,91	2,00	0,08	4,311	0,036	0,079	0,003
S112	111,50	0,91	2,00	0,08	4,390	0,036	0,079	0,003
S115	114,50	0,93	2,00	0,08	4,508	0,037	0,079	0,003
S120	119,50	0,97	2,00	0,08	4,705	0,038	0,079	0,003
S125	124,50	1,00	2,00	0,08	4,902	0,039	0,079	0,003
S130	129,50	1,05	2,00	0,08	5,098	0,041	0,079	0,003
S132	131,50	1,05	2,00	0,08	5,177	0,041	0,079	0,003
S135	134,50	1,08	2,00	0,08	5,295	0,043	0,079	0,003
S140	139,50	1,10	2,00	0,08	5,492	0,043	0,079	0,003
S145	144,50	1,13	2,00	0,08	5,689	0,044	0,079	0,003
S150	149,50	1,17	2,00	0,08	5,886	0,046	0,079	0,003



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
SS2	1,80	0,14	1,00	0,07	0,071	0,006	0,039	0,003
SS2.5	2,00	0,14	1,00	0,07	0,079	0,006	0,039	0,003
SS3	2,50	0,14	1,00	0,07	0,098	0,006	0,039	0,003
SS3.5	3,00	0,14	1,00	0,07	0,118	0,006	0,039	0,003
SS4	3,50	0,14	1,00	0,07	0,138	0,006	0,039	0,003
SS4.5	4,00	0,15	1,00	0,07	0,157	0,006	0,039	0,003
SS5	4,50	0,15	1,00	0,07	0,177	0,006	0,039	0,003
SS5.5	5,00	0,15	1,00	0,07	0,197	0,006	0,039	0,003
SS6	5,50	0,15	1,00	0,07	0,217	0,006	0,039	0,003
SS6.5	6,00	0,15	1,00	0,07	0,236	0,006	0,039	0,003
SS7	6,50	0,15	1,00	0,07	0,256	0,006	0,039	0,003
SS7.5	7,00	0,16	1,00	0,07	0,276	0,006	0,039	0,003
SS8	7,50	0,16	1,00	0,07	0,295	0,006	0,039	0,003
SS8.5	8,00	0,16	1,00	0,07	0,315	0,006	0,039	0,003
SS9	8,50	0,16	1,00	0,07	0,335	0,006	0,039	0,003
SS9.5	9,00	0,17	1,00	0,07	0,354	0,007	0,039	0,003
SS10	9,50	0,17	1,00	0,07	0,374	0,007	0,039	0,003
SS10.5	10,00	0,17	1,00	0,07	0,394	0,007	0,039	0,003
SS11	10,50	0,18	1,00	0,07	0,413	0,007	0,039	0,003
SS11.5	11,00	0,18	1,00	0,07	0,433	0,007	0,039	0,003
SS12	11,50	0,18	1,00	0,07	0,453	0,007	0,039	0,003



JIS B 2401 MEASUREMENTS IN MILLIMETERS					MEASUREMENTS IN INCHES			
SIZE	ID	±	CS	±	ID	±	CS	±
V10	9,50	0,17	4,00	0,10	0,374	0,007	0,157	0,004
V15	14,50	0,20	4,00	0,10	0,571	0,008	0,157	0,004
V24	23,50	0,24	4,00	0,10	0,925	0,009	0,157	0,004
V34	33,50	0,33	4,00	0,10	1,319	0,013	0,157	0,004
V40	39,50	0,37	4,00	0,10	1,555	0,015	0,157	0,004
V55	54,50	0,49	4,00	0,10	2,146	0,019	0,157	0,004
V58	57,50	0,52	4,00	0,10	2,264	0,020	0,157	0,004
V70	69,00	0,61	4,00	0,10	2,717	0,024	0,157	0,004
V85	84,00	0,72	4,00	0,10	3,307	0,028	0,157	0,004
V100	99,00	0,83	4,00	0,10	3,898	0,033	0,157	0,004
V120	119,00	0,97	4,00	0,10	4,685	0,038	0,157	0,004
V140	138,50	1,08	4,00	0,10	5,453	0,043	0,157	0,004
V150	148,50	1,18	4,00	0,10	5,846	0,046	0,157	0,004
V175	173,00	1,36	4,00	0,10	6,811	0,054	0,157	0,004
V225	222,50	1,70	6,00	0,15	8,760	0,067	0,236	0,006
V275	272,00	2,02	6,00	0,15	10,709	0,080	0,236	0,006
V315	312,00	2,22	6,00	0,15	12,283	0,087	0,236	0,006
V325	321,50	2,34	6,00	0,15	12,657	0,092	0,236	0,006
V380	376,00	2,68	6,00	0,15	14,803	0,106	0,236	0,006
V430	425,50	2,99	6,00	0,15	16,752	0,118	0,236	0,006
V475	470,50	3,22	6,00	0,15	18,524	0,127	0,236	0,006
V480	475,00	3,30	10,00	0,30	18,701	0,130	0,394	0,012
V490	485,00	3,31	10,00	0,30	19,094	0,130	0,394	0,012
V510	504,50	3,44	10,00	0,30	19,862	0,135	0,394	0,012
V530	524,50	3,60	10,00	0,30	20,650	0,142	0,394	0,012
V585	579,00	3,92	10,00	0,30	22,795	0,154	0,394	0,012
V640	633,50	4,24	10,00	0,30	24,941	0,167	0,394	0,012
V690	683,00	4,54	10,00	0,30	26,890	0,179	0,394	0,012
V740	732,50	4,83	10,00	0,30	28,839	0,190	0,394	0,012
V790	782,00	5,12	10,00	0,30	30,787	0,202	0,394	0,012
V950	940,50	6,06	10,00	0,30	37,027	0,239	0,394	0,012
V1055	1044,00	6,67	10,00	0,30	41,102	0,263	0,394	0,012