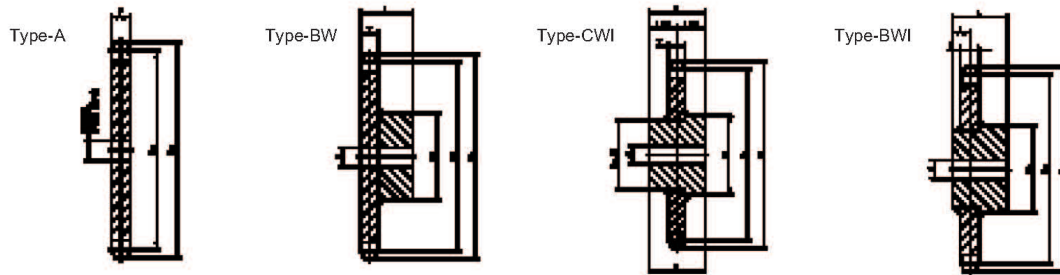


Sprocket for Standard Conveyor Chain

컨베이어 체인의 스프라켓

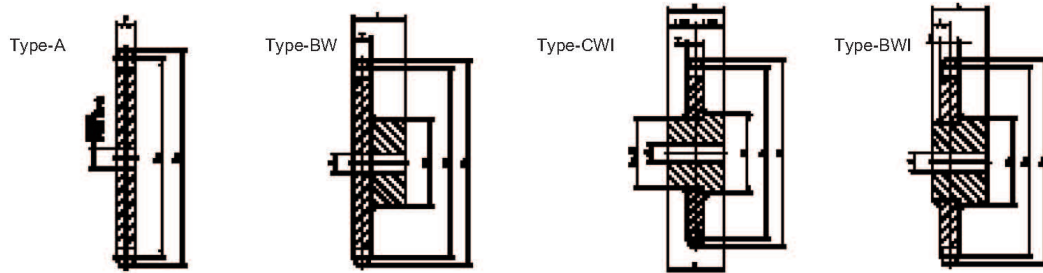


unit : mm

DONG BO Chain No.	Type of Roller 로울러 형식	No. of Teeth 잇수	Common Dimensions 공통치수			Type - A		Type - BW				Type - CWI			
			Dp*	Do*	T*	Pilot Bore 기준경	Weight (kg)	d*	DH*	L*	Weight (kg)	d*	DH*	L*	Weight (kg)
DBC 03075	F	6	150.0	158	9	20	1.5	25~40	65	49	2.5	25~40	70	55	3
		8	196.0	209	9	20	2	25~45	70	54	3.5	25~45	75	60	4
		10	242.7	259	9	20	3.5	25~50	75	59	5	25~50	85	70	6
		12	289.8	308	9	20	4.5	25~50	75	59	6.5	25~50	85	70	7
	S	6	150.0	158	12	20	2	25~40	65	52	3	25~45	75	60	3.5
		7½	184.4	194	12	20	2.5	25~45	70	57	4	25~50	85	70	4.5
		8	196.0	206	12	20	3	25~45	70	57	4.5	25~50	85	70	5
		10	242.7	252	12	20	4.5	25~50	75	62	6.5	25~50	85	70	7.5
		12	289.8	299	12	20	6.5	25~50	75	62	8.5	25~50	85	70	9
		12½	301.6	311	12	20	6.5	25~50	75	62	8.5	25~50	85	70	9
DBC 03100	R	6	200.0	206	12	20	3	25~45	70	57	4.5	25~45	75	60	4.5
		8	261.3	272	12	20	5	25~50	75	62	6.5	25~50	85	70	7.5
		10	323.6	336	12	20	7.5	25~50	75	62	9.5	25~50	85	70	10
		12	386.4	401	12	20	11	25~55	85	67	14	25~55	90	75	14
	F	6	200.0	206	9	20	2	25~45	70	54	3.5	25~45	75	60	4
		8	261.3	272	9	20	4	25~50	75	59	5.5	25~50	85	70	6.5
		10	323.6	336	9	20	6	25~50	75	59	7.5	25~50	85	70	8.5
		12	386.4	401	9	20	8.5	25~55	85	64	11	25~55	90	75	12
	S	6	200.0	210	12	20	3	25~45	70	57	4.5	25~45	75	60	5
		7½	245.9	253	12	20	4.5	25~50	75	62	6	25~50	85	70	7
		8	261.3	269	12	20	5.5	25~50	75	62	7	25~50	85	70	8
		10	323.6	333	12	20	8	25~50	75	62	10	25~50	85	70	11
DBC 430	R	6	203.2	211	16	20	3.5	25~55	85	71	6	25~55	90	75	6.5
		8	265.5	277	16	20	6.5	25~60	90	76	10	25~60	100	80	11
		10	328.8	345	16	20	10	30~65	100	81	14	30~70	110	90	16
		12	392.6	411	16	20	15	30~65	100	81	19	30~70	110	90	20
	S	6	203.2	215	16	20	4	25~55	85	71	6.5	25~55	90	75	7
		7½	249.8	260	16	20	6	25~60	90	76	9	30~60	100	80	10
		8	265.5	277	16	20	7.5	25~60	90	76	11	30~60	100	80	12
		10	328.8	341	16	20	11	30~65	100	81	15	30~70	110	90	17
		12	392.6	405	16	20	16	30~65	100	81	20	30~70	110	90	21
		12½	408.5	421	16	20	16	30~65	100	81	20	30~70	110	90	22
DBC 05075	S	8	196.0	209	16	20	4	25~60	90	76	7	30~60	100	80	8
		10	242.7	256	16	20	6	30~65	100	81	10	30~70	110	90	12
		12	289.8	303	16	20	9	30~65	100	81	13	30~70	110	90	14
DBC 05100	R	6	200.0	205	16	20	3.5	25~60	90	76	6.5	30~60	100	80	7.5
		8	261.3	273	16	20	6.5	30~65	100	81	10	30~70	110	90	12
		10	323.6	340	16	20	10	30~65	100	81	14	30~70	110	90	15
		12	386.4	405	16	20	14	30~75	110	91	20	30~75	120	100	22
	F	6	200.0	205	12	20	3	25~60	90	72	6	30~60	100	80	7
		8	261.3	273	12	20	5	30~65	100	77	9	30~70	110	90	11
		10	323.6	340	12	20	8	30~65	100	77	12	30~70	110	90	13
		12	386.4	405	12	20	11	30~75	110	87	17	30~75	120	100	19
	S	6	200.0	212	16	20	4.5	25~60	90	76	7.5	30~60	100	80	8.5
		7½	245.9	257	16	20	6	30~65	100	81	10	30~70	110	90	11
		8	261.3	273	16	20	7	30~65	100	81	11	30~70	110	90	13
		10	323.6	337	16	20	11	30~65	100	81	15	30~70	110	90	16
		12	386.4	400	16	20	15	30~75	110	91	21	35~75	120	100	23
		12½	402.1	416	16	20	16	30~75	110	91	22	35~75	120	100	24

※DP=Pitch Dia, Do=Outside Dia, T=Thickness of Teeth

※d=Pilot Bore (min.~max.), DH=Hub Dia, L=Length thru Bore



unit : mm

DONG BO Chain No.	Type of Roller 로울러 형식	No. of Teeth 잇수	Common Dimensions 공통치수			Type - A		Type - BW				Type - CWI			
			Dp*	Do*	T*	Pilot Bore 기준경	Weight (kg)	d*	DH*	L*	Weight (kg)	d*	DH*	L*	Weight (kg)
DBC 05150	R	6	300.0	304	16	20	8.5	30~65	100	81	12	30~70	110	90	14
		8	392.0	402	16	20	15	30~75	110	91	20	35~75	120	100	22
		10	485.4	500	16	20	23	35~80	120	96	30	35~80	130	105	32
		12	579.6	596	16	20	33	35~85	130	101	41	40~90	140	115	44
	F	6	300.0	304	12	20	6.5	30~65	100	77	11	30~70	110	90	12
		8	392.0	402	12	20	11	30~75	110	87	17	35~75	120	100	19
		10	485.4	500	12	20	17	35~80	120	92	24	35~80	130	105	27
		12	579.6	596	12	20	25	35~85	130	97	33	40~90	140	115	37
	S	6	300.0	310	16	20	9	30~65	100	81	13	30~70	110	90	14
		7½	368.8	369	16	20	14	30~75	110	91	19	35~75	120	100	21
		8	392.0	405	16	20	15	30~75	110	91	21	35~75	120	100	23
		10	485.4	499	16	20	24	35~80	120	96	31	35~80	130	105	33
DBC 204	S	12	579.6	592	16	20	34	35~85	130	101	42	40~90	140	115	45
		12½	603.2	616	16	20	36	35~85	130	101	44	40~90	140	115	47
		12	579.6	592	16	20	34	35~85	130	101	42	40~90	140	115	45
DBC 450	R	8	173.2	187	19	20	3.5	25~60	90	79	6.5	30~60	100	80	7
		10	214.5	228	19	20	5.5	30~65	100	84	9.5	30~70	110	90	11
		12	256.0	269	19	20	7.5	30~65	100	84	12	30~70	110	90	13
		12	256.0	269	19	20	7.5	30~65	100	84	12	30~70	110	90	13
	F	6	203.2	217	16	20	3.5	25~60	90	76	6.5	30~60	100	80	7
		8	265.5	286	16	20	6.5	30~65	100	81	11	30~70	110	90	12
		10	328.8	354	16	20	10	30~75	110	91	16	35~75	120	100	17
		12	392.6	419	16	20	15	30~75	110	91	20	35~75	120	100	22
	S	6	203.2	217	19	20	5.0	25~60	90	79	8	30~60	100	80	8.5
		7½	249.8	263	19	20	6.5	30~65	100	84	11	30~70	110	90	12
		8	265.5	279	19	20	8.5	30~65	100	84	13	35~70	110	90	14
		10	328.8	342	19	20	13	35~75	110	94	19	35~75	120	100	20
DBC 08150	R	12	392.6	406	19	20	19	30~75	110	94	24	35~75	120	100	26
		12½	408.5	422	19	20	19	30~75	110	94	24	35~75	120	100	26
		12	392.6	406	19	20	19	30~75	110	94	24	35~75	120	100	26
		12½	408.5	422	19	20	19	30~75	110	94	24	35~75	120	100	26
	F	6	300.0	311	19	20	10	30~75	110	94	15	35~75	120	100	17
		8	392.0	410	19	20	18	30~75	110	94	23	35~75	120	100	24
		10	485.4	507	19	20	27	35~80	120	99	34	35~80	130	105	36
		12	579.6	604	19	20	39	35~85	130	104	48	40~90	140	115	50
	S	6	300.0	311	16	20	8	30~75	110	91	14	35~75	120	100	16
		8	392.0	410	16	20	15	30~75	110	91	22	35~75	120	100	22
		10	485.4	507	16	20	23	35~80	120	96	30	35~80	130	105	32
		12	579.6	604	16	20	33	35~85	130	101	42	40~90	140	115	44
DBC 650	F	6	300.0	313	19	20	11	30~75	110	94	16	35~75	120	100	18
		7½	368.8	378	19	20	16	30~75	110	94	22	35~75	120	100	23
		8	392.0	403	19	20	19	30~75	110	94	24	35~75	120	100	25
		10	485.4	499	19	20	28	35~80	120	99	35	35~80	130	105	37
	S	12	579.6	593	19	20	40	35~85	130	104	49	40~90	140	115	51
		12½	603.2	617	19	20	43	35~85	130	104	52	40~90	140	115	54
		12	579.6	593	19	20	40	35~85	130	104	49	40~90	140	115	51
		12½	603.2	617	19	20	43	35~85	130	104	52	40~90	140	115	54
	F	6	304.8	321	16	20	9	30~75	110	91	14	35~75	120	100	16
		8	398.2	422	16	20	15	30~75	110	91	21	35~75	120	100	23
		10	493.2	521	16	20	24	35~80	120	96	31	35~80	130	105	32
		12	588.8	618	16	20	34	35~85	130	101	43	40~90	140	115	45
	S	6	304.8	320	22	20	13	30~75	110	97	19	35~75	120	100	20
		7½	347.7	390	22	20	19	30~75	110	97	24	35~75	120	100	25
		8	398.2	414	22	20	22	30~75	110	97	28	35~75	120	100	29
		10	493.2	509	22	20	34	35~80	120	102	41	35~80	130	105	42
	S	12	588.8	604	22	20	48	35~85	130	107	57	40~90	140	115	59
		12½	612.8	628	22	20	50	35~85	130	107	59	40~90	140	115	61

Sprocket for Standard Conveyor Chain

컨베이어 체인의 스프라켓

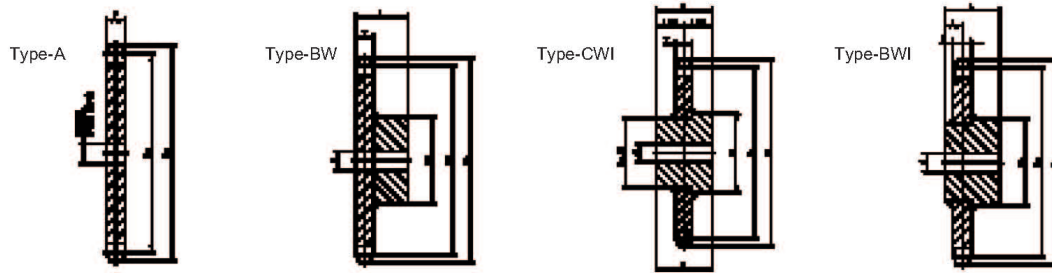
unit : mm

DONG BO Chain No.	Type of Roller 로울러 형식	No. of Teeth 잇수	Common Dimensions 공통치수			Type - A		Type - BW				Type - CWI			
			Dp*	Do*	T*	Pilot Bore 기준경	Weight (kg)	d*	DH*	L*	Weight (kg)	d*	DH*	L*	Weight (kg)
DBC 10100	R	6	200.0	214	22	20	4.5	30~75	110	97	10	35~75	120	100	11
		8	261.3	282	22	20	8.5	30~75	110	97	14	35~75	120	100	15
		10	323.6	349	22	20	13	35~80	120	102	20	35~80	130	105	21
		12	386.4	414	22	20	19	35~85	130	107	27	40~90	140	115	29
	S	6	200.0	217	22	20	5.5	30~75	110	97	11	35~75	120	100	12
		8	261.3	279	22	20	9.5	30~75	110	97	15	35~75	120	100	16
		10	323.6	341	22	20	15	35~80	120	102	22	35~80	130	105	23
		12	386.4	404	22	20	21	35~85	130	107	29	40~90	140	115	31
DBC 10150	R	6	300.0	309	22	20	11	30~80	120	102	18	35~80	130	105	20
		8	392.0	408	22	20	21	35~85	130	107	29	40~90	140	115	31
		10	485.4	506	22	20	32	40~95	140	117	42	40~100	150	125	45
		12	579.6	601	22	20	45	40~100	150	122	59	40~100	150	125	59
	F	6	300.0	309	16	20	8	35~80	120	96	15	35~80	130	105	17
		8	392.0	408	16	20	15	35~80	130	101	24	40~90	140	115	26
		10	485.4	506	16	20	23	40~95	140	111	34	40~110	150	125	37
		12	579.6	601	16	20	33	40~100	150	116	46	40~100	150	125	47
	S	6	300.0	316	22	20	12	35~80	120	102	19	35~80	130	105	21
		7½	368.8	378	22	20	18	35~85	130	107	26	40~90	140	115	28
		8	392.0	409	22	20	22	35~85	130	107	30	40~90	150	115	32
		10	485.4	503	22	20	33	40~95	140	117	43	40~100	150	125	46
		12	579.6	597	22	20	46	40~100	150	122	60	40~100	150	125	60
		12½	603.2	621	22	20	48	40~100	150	122	62	40~100	150	125	62
	R	6	203.2	230	25	20	6	30~75	110	100	12	35~75	120	100	12
		8	265.5	292	25	20	10	35~80	120	105	17	35~80	130	105	18
		10	328.8	356	25	20	16	35~85	130	110	25	40~90	140	115	26
		12	392.6	419	25	20	23	40~95	140	120	34	40~100	150	125	36
DBC 214	S	6	203.2	222	25	20	7	30~75	110	100	13	35~75	120	100	13
		8	265.5	285	25	20	11	35~80	120	105	18	35~80	130	105	19
		10	328.8	348	25	20	17	35~85	130	110	26	40~90	140	115	27
		12	392.6	412	25	20	24	40~95	140	120	35	40~100	150	125	37
	R	8	204.1	223	28	20	7	35~75	110	103	12	35~75	120	100	13
		10	252.8	272	28	20	11	35~80	120	108	17	35~80	130	105	18
		12	301.8	321	28	20	15	35~85	130	113	24	40~90	140	115	25

unit : mm

DONG BO Chain No.	Type of Roller 로울러 형식	No. of Teeth 잇수	Common Dimensions 공통치수			Type - A		Type - BW					Type - CWI			
			Dp*	Do*	T*	Pilot Bore 기준경	Weight (kg)	d*	DH*	L*	L	Weight (kg)	d*	DH*	L*	Weight (kg)
DBC 6205	R	6	304.8	330	28	20	15	40~95	140	115	25	25	40~100	150	125	28
		8	398.2	432	28	20	24	40~100	150	125	25	39	40~100	150	125	39
		10	493.2	528	28	20	41	40~110	160	135	25	56	45~110	160	135	55
		12	588.8	623	28	20	58	50~120	180	150	25	81	50~120	180	150	80
	F	6	304.8	330	19	20	11	40~95	140	115	20	21	40~100	150	125	24
		8	398.2	432	19	20	18	40~100	150	125	20	32	40~100	150	125	31
		10	493.2	528	19	20	28	45~110	160	135	20	45	45~110	160	135	44
		12	588.8	623	19	20	40	50~120	180	150	20	64	50~120	180	150	63
	S	6	304.8	325	28	20	17	40~95	140	115	25	27	40~100	150	125	29
		7½	374.7	396	28	20	23	40~100	150	125	25	35	40~100	150	125	35
		8	398.2	419	28	20	28	40~100	150	125	25	41	40~100	150	125	41
		10	493.2	514	28	20	44	45~110	160	135	25	59	45~110	160	135	58
		12	588.8	610	28	20	63	50~120	180	150	25	86	50~120	180	150	85
		12½	612.8	634	28	20	65	50~120	180	150	25	88	50~120	180	150	87

Abbreviation	Dp	Do	T	d	DH	L
Korean	피치	외경	치폭	기준경	보스지름	보스두께
English	Pitch Dia.	Outside Dia	Thickness of Teeth	Pilot Bore (min.-max.)	Hub Dia.	Length thru Bore



unit : mm

DONG BO Chain No.	Type of Roller 로울러 형식	No. of Teeth 잇수	Common Dimensions 공통치수			Type - A		Type - BW					Type - CWI			
			Dp*	Do*	T*	Pilot Bore 기준경	Weight (kg)	d*	DH*	L*	L	Weight (kg)	d*	DH*	L*	Weight (kg)
DBC 12200	R	6	400.0	418	28	20	27	40~100	150	125	25	39	40~100	150	125	39
		8	522.6	551	28	20	46	45~100	160	135	25	61	45~110	160	135	60
		10	647.2	682	28	20	71	50~120	180	150	25	94	50~120	180	150	93
		12	772.2	810	28	20	101	50~130	190	160	25	129	50~130	190	160	128
	F	6	400.0	418	19	20	18	40~100	150	125	20	32	40~100	150	125	31
		8	522.6	551	19	20	31	45~110	160	135	20	48	45~110	160	135	48
		10	647.2	682	19	20	48	50~120	180	150	20	73	50~120	180	150	72
		12	772.7	810	19	20	69	50~130	190	160	20	99	50~130	190	160	98
	S	6	400.0	421	28	20	29	40~100	150	125	25	41	40~100	150	125	41
		7 1/2	491.7	510	28	20	40	45~110	160	135	25	56	45~110	160	135	55
		8	522.6	544	28	20	49	45~110	160	135	25	64	45~110	160	135	63
		10	647.2	668	28	20	74	50~120	180	150	25	97	50~120	180	150	96
DBC 12250	R	12	772.7	794	28	20	105	50~130	190	160	25	133	50~130	190	160	132
		12 1/2	804.2	825	28	20	109	50~130	190	160	25	137	50~130	190	160	136
	F	6	500.0	515	28	20	41	45~110	160	135	25	56	45~110	160	135	55
		8	653.3	680	28	20	72	50~120	180	150	25	95	50~120	180	150	94
		10	809.0	841	28	20	113	50~130	190	160	25	141	50~130	190	160	140
		12	965.5	1002	28	20	159	55~145	210	180	25	198	55~145	210	180	197
	S	6	500.0	515	19	20	28	45~110	160	135	20	45	45~110	160	135	44
		8	653.3	680	19	20	49	50~120	180	150	20	73	50~120	180	150	72
		10	809.0	841	19	20	76	50~130	190	160	20	106	50~130	190	160	105
		12	965.9	1002	19	20	108	55~145	210	180	20	149	55~145	210	180	148
DBC S212	R	6	500.0	521	28	20	43	45~110	160	135	25	49	45~110	160	135	58
		7 1/2	614.6	623	28	20	65	50~120	180	150	25	88	50~120	180	150	87
		8	653.3	674	28	20	75	50~120	180	150	25	98	50~120	180	150	97
		10	809.0	830	28	20	115	50~130	190	160	25	143	50~130	190	160	142
	S	12	965.9	987	28	20	163	55~145	210	180	25	202	55~145	210	180	201
		12 1/2	1005.3	1026	28	20	175	55~145	210	180	25	214	55~145	210	180	213
	R	6	304.8	339	28	20	15	40~100	150	125	25	27	40~100	150	125	27
		8	398.2	440	28	20	26	45~110	160	135	25	42	40~110	160	135	41
		10	493.2	535	28	20	41	50~120	180	150	25	63	50~120	180	150	62
		12	588.8	631	28	20	59	50~130	190	160	25	87	50~130	190	160	86
DBC 17200	R	6	304.8	329	28	20	17	40~100	150	125	25	29	40~100	150	125	29
		8	398.2	422	28	20	29	45~110	160	135	25	44	45~110	160	135	44
		10	493.2	517	28	20	44	50~120	180	150	25	66	50~120	180	150	65
		12	588.8	613	28	20	61	50~130	190	160	25	89	50~130	190	160	88
	F	6	400.0	426	40	20	38	45~110	160	135	32	51	45~110	160	135	50
		8	522.6	562	40	20	66	50~120	180	150	32	86	50~120	180	150	85
		10	647.2	691	40	20	101	50~130	190	160	32	126	50~130	190	160	125
		12	772.7	821	40	20	144	55~145	210	180	32	179	55~145	210	180	178
	S	6	400.0	426	28	20	27	45~110	160	135	25	42	45~110	160	135	42
		8	522.6	562	28	20	46	50~120	180	150	25	68	50~120	180	150	67
		10	647.2	691	28	20	71	50~130	190	160	25	98	50~130	190	160	97
		12	772.7	821	28	20	101	55~145	210	180	25	140	55~145	210	180	139
DBC 17200	R	6	400.0	424	40	20	41	45~110	160	135	32	55	45~110	160	135	54
		7 1/2	491.7	516	40	20	57	50~120	180	150	32	77	50~120	180	150	76
		8	522.6	547	40	20	70	50~120	180	150	32	90	50~120	180	150	89
		10	647.2	671	40	20	106	50~130	190	160	32	131	50~130	190	160	130
	F	12	772.7	797	40	20	150	55~145	210	180	32	185	55~145	210	180	184
		12 1/2	804.2	828	40	20	152	55~145	210	180	32	187	55~145	210	180	186

※DP=Pitch Dia, Do=Outside Dia, T=Thickness of Teeth

※d=Pilot Bore(min.~max.), DH=Hub Dia, L=Length thru Bore

Sprocket for Standard Conveyor Chain

컨베이어 체인의 스프라켓

unit : mm

DONG BO Chain No.	Type of Roller 로울러 형식	No. of Teeth 잇수	Common Dimensions 공통치수			Type - A		Type - BW					Type - CWI			
			Dp*	Do*	T*	Pilot Bore 기준경	Weight (kg)	d*	DH*	L*	L	Weight (kg)	d*	DH*	L*	Weight (kg)
DBC 17250	R	6	500.0	522	40	20	59	50~120	180	150	32	79	50~120	180	150	78
		8	653.3	689	40	20	103	50~130	190	160	32	128	50~130	190	160	127
		10	809.0	850	40	20	158	55~145	210	180	32	193	55~145	210	180	192
		12	965.9	1012	40	20	227	55~145	210	180	32	262	55~145	210	180	261
	F	6	500.0	522	28	20	42	50~120	180	150	25	64	50~120	180	150	63
		8	653.3	689	28	20	72	50~130	190	160	25	100	50~130	190	160	99
		10	809.0	850	28	20	111	55~145	210	180	25	150	55~145	210	180	149
		12	965.9	1012	28	20	159	55~145	210	180	25	198	55~145	210	180	197
	S	6	500.0	524	40	20	63	50~120	180	150	32	83	50~120	180	150	82
		7½	614.6	637	40	20	93	50~130	190	160	32	118	50~130	190	160	117
		8	653.3	677	40	20	108	50~130	190	160	32	133	50~130	190	160	132
		10	809.0	833	40	20	164	55~145	210	180	32	199	55~145	210	180	198
		12	965.9	990	40	20	233	55~145	210	180	32	268	55~145	210	180	267
		12½	1005.3	1029	40	20	250	55~145	210	180	32	285	55~145	210	180	284
DBC 26200	S	6	400.0	427	45	40	45	50~120	180	150	36	63	50~120	180	150	63
		8	522.6	549	45	40	75	50~130	190	160	36	100	50~130	190	160	100
		10	647.2	674	45	40	116	55~145	210	180	36	150	55~145	210	180	150
		12	772.7	800	45	40	165	55~145	210	180	36	200	55~145	210	180	200
DBC 26250	R	6	500.0	535	45	40	65	50~130	190	160	36	95	50~130	190	160	95
		8	653.3	703	45	40	120	55~145	210	180	36	160	55~145	210	180	160
		10	809.0	864	45	40	180	55~145	210	180	36	220	55~145	210	180	220
		12	965.0	1026	45	40	260	55~160	230	200	36	310	55~160	230	200	310
	F	6	500.0	535	32	40	45	50~130	190	160	30	75	50~130	190	160	75
		8	653.3	703	32	40	85	55~145	210	180	30	130	55~145	210	180	130
		10	809.0	864	32	40	130	55~145	210	180	30	170	55~145	210	180	170
		12	965.9	1026	32	40	190	55~160	230	200	30	240	55~160	230	200	240
	S	6	500.0	527	45	40	75	50~130	190	160	36	100	50~130	190	160	100
		8	653.3	680	45	40	130	55~145	210	180	36	170	55~145	210	180	170
		10	809.0	836	45	40	190	55~145	210	180	36	230	55~145	210	180	230
		12	965.9	993	45	40	270	55~160	230	200	36	320	55~160	230	200	320
DBC 26300	R	6	600.0	631	45	40	100	50~130	190	160	36	120	50~130	190	160	120
		8	783.9	829	45	40	170	55~145	210	180	36	210	55~145	210	180	210
		10	970.8	1025	45	40	260	55~160	230	200	36	310	55~160	230	200	310
		12	1159.1	1219	45	40	380	65~175	250	220	36	440	65~175	250	220	440
	F	6	600.0	631	32	40	70	50~130	190	160	30	110	50~130	190	160	100
		8	738.9	829	32	40	120	55~145	210	180	30	160	55~145	210	180	160
		10	970.8	1025	32	40	190	55~160	230	200	30	240	55~160	230	200	240
		12	1159.1	1219	32	40	270	65~175	250	220	30	340	65~175	250	220	340
	S	6	600.0	627	45	40	110	50~130	190	160	36	130	50~130	190	160	130
		8	783.9	811	45	40	180	55~145	210	180	36	220	55~145	210	180	220
		10	970.8	998	45	40	270	55~160	230	200	36	320	55~160	230	200	320
		12	1159.1	1186	45	40	390	65~175	250	200	36	450	65~175	250	220	450
DBC 36300	R	6	600.0	648	55	40	120	55~160	230	200	42	160	55~160	230	200	160
		8	783.9	849	55	40	210	65~175	250	220	42	270	65~175	250	220	270
		10	970.8	1046	55	40	320	75~190	270	240	42	400	75~190	270	240	400
		12	1159.1	1234	55	40	450	85~210	300	260	42	560	85~210	300	260	560
	F	6	600.0	648	36	40	80	55~160	230	200	32	133	55~160	230	200	130
		8	783.9	849	36	40	140	65~175	250	220	32	240	65~175	250	220	210
		10	970.8	1046	36	40	210	75~190	270	240	32	300	75~190	270	240	300
		12	1159.1	1234	36	40	300	85~210	300	260	32	410	85~210	300	260	410
	S	6	600.0	631	55	40	130	55~160	230	200	42	180	55~160	230	200	180
		8	783.9	814	55	40	220	65~175	250	220	42	280	65~175	250	220	280
		10	970.8	1001	55	40	340	75~190	270	240	42	420	75~190	270	240	420
		12	1159.1	1190	55	40	470	85~210	300	260	42	580	85~210	300	260	580

※DP=Pitch Dia, Do=Outside Dia, T=Thickness of Teeth

※d=Pilot Bore(min.~max.), DH=Hub Dia, L=Length thru Bore

Sprockets for Bushed Chain

부쉬드 체인 스프라켓

DBC B204

unit : mm

No. of Teeth 잇수	Pitch Dia. 피치	OutsideDia. 피치	Pilot Bore 기준경		Hub 보스		Weight 중량
	DP	Do	min.	max.	DH	L	kg
8	173.2	189	30	70	110	70	7.2
9	193.8	210	30	70	115	70	8.8
10	214.4	230	30	70	115	70	10.0
11	235.2	251	30	75	120	80	12.0
12	256.0	272	30	75	120	80	14.0
14	297.8	314	30	75	120	80	17.0
16	339.7	356	30	75	120	80	19.6
18	381.6	398	30	80	125	90	22.0
20	423.6	440	30	80	125	90	24.0
22	465.7	482	30	80	130	90	27.0
24	507.7	524	30	85	140	100	32.0
30	634.0	650	40	95	150	100	45.0

DBC B07100

unit : mm

No. of Teeth 잇수	Pitch Dia. 피치	OutsideDia. 피치	Pilot Bore 기준경		Hub 보스		Weight 중량
	DP	Do	min.	max.	DH	L	kg
6	200.0	215	30	70	115	70	6.7
8	261.3	276	30	75	120	80	11.4
9	292.4	307	30	75	120	80	13.5
10	323.6	339	30	75	120	80	14.8
11	355.0	370	30	80	125	80	17.1
12	386.4	401	30	80	125	90	18.1
14	449.4	464	30	80	130	90	21.7
16	512.6	528	30	85	140	100	26.8
18	575.9	591	30	85	140	100	31.4
20	639.3	644	40	95	150	100	37.8

DBC B205

unit : mm

No. of Teeth 잇수	Pitch Dia. 피치	OutsideDia. 피치	Pilot Bore 기준경		Hub 보스		Weight 중량
	DP	Do	min.	max.	DH	L	kg
8	204.1	227	30	70	115	80	10.5
9	228.4	251	30	70	114	80	12.5
10	252.8	276	30	75	120	80	15.0
11	277.3	300	30	75	120	85	18.5
12	301.8	325	30	75	120	85	20.5
14	351.2	374	30	80	130	100	24.0
16	400.4	423	30	85	140	100	30.0
18	449.8	473	30	85	140	100	34.0
20	499.8	522	30	85	140	100	41.0
22	548.9	572	40	90	145	100	50.0
24	598.4	621	40	90	145	100	57.0
30	747.3	770	40	90	145	100	78.0

DBC B10100

unit : mm

No. of Teeth 잇수	Pitch Dia. 피치	OutsideDia. 피치	Pilot Bore 기준경		Hub 보스		Weight 중량
	DP	Do	min.	max.	DH	L	kg
6	200.0	218	30	75	120	85	9.0
8	261.3	279	30	80	125	85	16.5
9	292.4	310	30	80	125	85	19.8
10	323.6	342	30	80	130	85	22.7
11	355.0	373	30	80	130	85	27.1
12	386.4	404	30	80	130	85	30.0
14	449.4	467	30	85	140	90	35.5
16	512.6	531	40	90	145	100	45.0
18	575.9	594	40	90	145	100	50.0
20	639.3	657	40	95	150	100	58.0

DBC B16103

unit : mm

No. of Teeth 잇수	Pitch Dia. 피치	OutsideDia. 피치	Pilot Bore 기준경		Hub 보스		Weight 중량
	DP	Do	min.	max.	DH	L	kg
6	206.4	238	30	75	120	85	12.5
8	269.7	302	30	85	140	90	23.2
9	301.7	334	40	90	145	100	28.0
10	334.0	366	40	90	145	100	32.2
11	366.3	398	40	95	150	105	38.5
12	398.7	431	40	95	150	105	42.5
14	463.3	496	40	100	160	110	50.0
16	529.0	561	40	100	160	115	64.4
18	594.3	626	50	105	170	120	73.5
20	659.7	692	50	110	175	120	84.0

DBC B10150

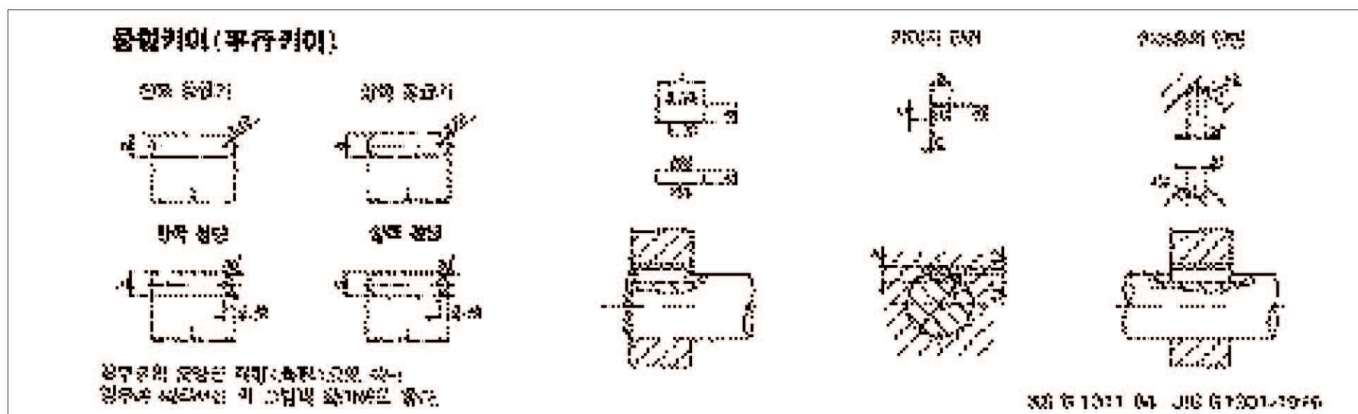
unit : mm

No. of Teeth 잇수	Pitch Dia. 피치	OutsideDia. 피치	Pilot Bore 기준경		Hub 보스		Weight 중량
	DP	Do	min.	max.	DH	L	kg
6	300.0	305	30	80	130	90	19.0
8	392.0	410	40	90	145	100	31.7
9	438.6	457	40	90	145	100	36.0
10	485.4	503	40	95	150	105	40.1
11	524.4	550	40	95	150	105	45.0
12	579.6	598	40	100	160	110	52.0
14	674.1	692	50	105	165	115	63.2
16	768.9	787	50	105	170	120	75.3

※DP=Pitch Dia, Do=Outside Dia, T=Thickness of Teeth

※d=Pilot Bore(min.~max.), DH=Hub Dia, L=Length thru Bore

표준 키이 사양



unit : mm

키이의 호칭 치수 b×h	키이의 치수						키이홀의 치수									참고	
	b		h		C	ℓ	b ₁ b ₂ 의 기준치수	정밀급	보통급		r ₁ 및 r ₂	t ₁ 의 기준치수	t ₂ 의 기준치수	t ₂ t ₂ 의 허용차	적용하는 축경 d		
	기준치수	허용차 (h9)	기준치수	허용차				b ₁ 및 b ₂	b ₁	b ₂							
2x2	2	0	2	0	h9	0.16 ~ 0.25	6~20	2	-0.006	-0.004	±0.0125	0.08 ~ 0.16	1.2	1.0	+0.1 0	6~8	
3x3	3	-0.025	3	-0.025			6~36	3	-0.031	-0.029			1.8	1.4		8~10	
4x4	4	0	4	0			8~45	4	-0.012	0			2.5	1.8		10~12	
5x5	5	-0.030	5	-0.030			10~56	5	-0.042	-0.030	3.0	2.3	12~17				
6x6	6		6				14~70	6			3.5	2.8	17~22				
(7x7)	7	0	7	0 -0.036	h11	0.40 ~ 0.60	16~80	7	-0.015	0	±0.0180	0.25	4.0	3.0	+0.2 0	20~25	
8x7	8	-0.036	7				18~90	8	-0.051	-0.036			4.0	3.3		22~30	
10x8	10		8				22~110	10					5.0	3.3		30~38	
12x8	12	0 -0.043	8	0			28~140	12	-0.018 -0.061	0 -0.043	±0.0215	0.25 ~ 0.40	5.0	3.3		38~44	
14x9	14		9	-0.090			36~160	14					5.5	3.8		44~50	
(15x10)	15		10		40~180	15	5.0	5.0					50~55				
16x10	16		10		45~180	16			6.0	4.3	50~58						
18x11	18		11		50~200	18			7.0	4.4	58~65						
20x12	20	0 -0.052	12	0 -0.110	h11	0.60 ~ 0.80	56~220	20	-0.022 -0.074	0 -0.052	±0.0260	0.40 ~ 0.60	7.5	4.9	+0.3 0	65~75	
22x14	22		14					63~250					22	9.0		5.4	75~85
(24x16)	24		16					70~280					24	8.0		8.0	80~90
25x14	25		14					70~280	25	9.0	5.4	85~95					
28x16	28		16					80~320	28	10.0	6.4	95~110					
32x18	32		18			90~360	32					11.0	7.4	110~130			
(35x22)	35	0 -0.062	22	0 -0.130	h11	1.00 ~ 1.20	100~400	35	-0.026 -0.088	0 -0.062	±0.0310	0.70 ~ 1.00	11.0	11.0	+0.3 0	125~140	
36x20	36		20					-					36	12.0		8.4	130~150
(38x24)	38		24					-					38	12.0		12.0	140~160
40x22	40		22					-	40	13.0	9.4	150~170					
(42x36)	42		26					-	42	13.0	13.0	160~180					
45x25	45		25			-	45					15.0	10.4	170~200			
50x28	50		28			-	50					17.0	11.4	200~230			
56x32	56	0 -0.074	32	0 -0.160	h11	1.60 ~ 2.00	-	56	-0.032 -0.106	0 -0.074	±0.0370	1.20 ~ 1.60	20.0	12.4	+0.3 0	230~260	
63x32	63		32					-					63	20.0		12.4	260~290
70x36	70		36					-					70	22.0		14.4	290~330
80x40	80		40					-	80	25.0	15.4	330~380					
90x45	90		0				45		2.50 ~ 3.00	-	90	-0.037 -0.124	0 -0.087	±0.0435		2.00 ~ 2.50	28.0 31.0