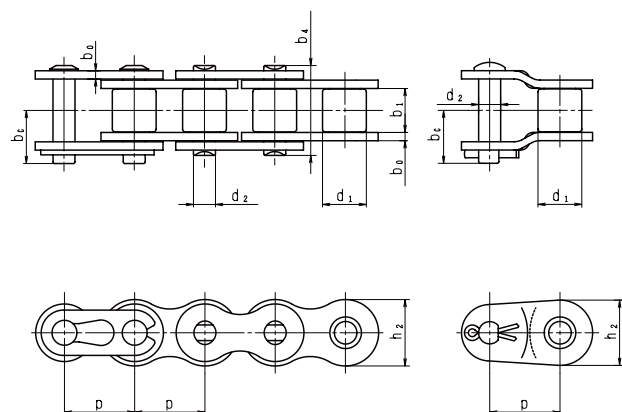
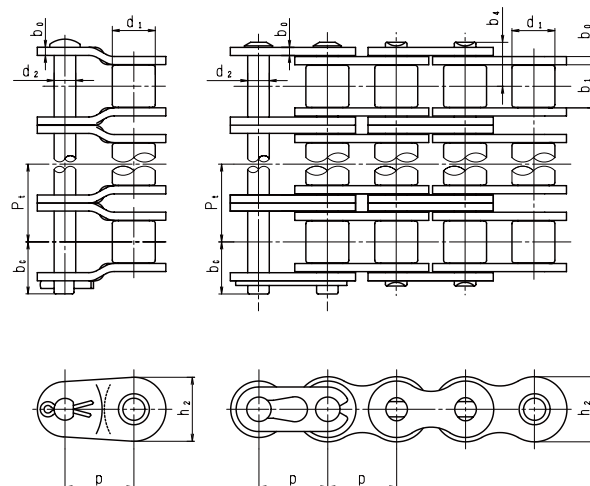


RK35

単列



多列



寸法表

単位 (mm)

チェーン 番 号	ピッチ (P)	内リンク 内 幅 (b _i)	ブッシュ 外 径 (d _i)	ピン			横 ピッチ (P _t)	プレート		引張強さ				RK最大許容張力		概略 質量 Kg/m
				外径 (d ₂)	長さ (b ₄ /2)	(b _c)		厚さ (b ₀)	高さ (h ₂)	JIS 最小 KN	Kgf	RK 平均 KN	Kgf	KN	Kgf	
RK 35	35		min	max	max				max	8.7	886	11.8	1,200	2.1	220	0.32
RK 35-2	35-2	9.525	4.68	5.08	3.58	5.75	7.4	10.1	1.25	17.4	1,770	23.5	2,400	3.6	370	0.69
RK 35-3	35-3									26.1	2,660	35.3	3,600	5.4	550	1.05
RK 35-4	35-4									34.8	3,550	47.1	4,800	7.1	720	1.41

伝動能力表〔潤滑形式〕Ⅰ手差し又は滴下給油 Ⅱ油浴潤滑又は回転板による潤滑 Ⅲ強制ポンプ潤滑

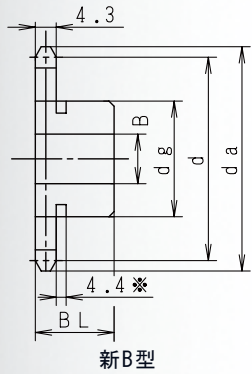
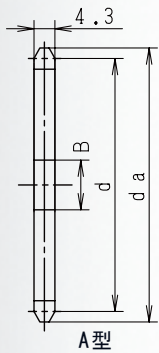
単位 (kw)

潤滑形式 小スプロケット	小スプロケット回転数 (rpm)																			
	100	500	900	1200	1800	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	8500	9000	10000
	Ⅰ				Ⅱ				Ⅲ											
11	0.17	0.74	1.25	1.62	2.33	2.88	2.18	1.73	1.42	1.18	1.01	0.88	0.77	0.68	0.61	0.55	0.50	0.45	0.42	0.36
12	0.19	0.81	1.37	1.78	2.56	3.28	2.50	1.98	1.62	1.36	1.16	1.01	0.88	0.78	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48	0.41
13	0.21	0.88	1.49	1.94	2.79	3.70	2.80	2.23	1.83	1.53	1.30	1.12	0.99	0.87	0.78	0.70	0.64	0.58	0.54	0.46
14	0.22	0.95	1.62	2.10	3.02	4.06	3.14	2.49	2.03	1.71	1.46	1.27	1.11	0.98	0.88	0.79	0.72	0.65	0.60	0.51
15	0.24	1.03	1.74	2.26	3.26	4.38	3.47	2.76	2.26	1.89	1.62	1.40	1.23	1.09	0.98	0.88	0.80	0.73	0.67	0.57
16	0.26	1.10	1.87	2.42	3.49	4.69	3.80	3.04	2.49	2.09	1.78	1.54	1.36	1.20	1.07	0.97	0.88	0.80	0.74	0.62
17	0.28	1.18	2.00	2.59	3.73	5.01	4.17	3.33	2.73	2.28	1.95	1.69	1.48	1.32	1.18	1.06	0.96	0.88	0.80	0.69
18	0.29	1.25	2.12	2.75	3.96	5.33	4.54	3.63	2.97	2.49	2.12	1.84	1.62	1.43	1.28	1.15	1.05	0.96	0.88	0.75
19	0.31	1.33	2.25	2.92	4.20	5.65	4.92	3.94	3.22	2.70	2.30	2.00	1.75	1.56	1.39	1.25	1.14	1.03	0.95	0.81
20	0.33	1.40	2.38	3.08	4.44	5.97	5.32	4.25	3.48	2.91	2.49	2.16	1.89	1.68	1.50	1.36	1.23	1.12	1.03	0.88
21	0.35	1.48	2.51	3.25	4.68	6.29	5.72	4.57	3.74	3.14	2.68	2.32	2.03	1.80	1.62	1.46	1.32	1.21	1.11	0.95
22	0.37	1.55	2.64	3.42	4.92	6.62	6.20	4.91	4.01	3.36	2.87	2.49	2.18	1.94	1.74	1.56	1.42	1.30	1.19	1.01
23	0.38	1.63	2.77	3.59	5.17	6.94	6.62	5.26	4.30	3.60	3.08	2.67	2.34	2.08	1.86	1.68	1.52	1.39	1.28	1.09
24	0.40	1.71	2.90	3.75	5.41	7.27	7.06	5.59	4.57	3.84	3.27	2.83	2.49	2.21	1.97	1.78	1.62	1.48	1.36	1.15
25	0.42	1.78	3.03	3.92	5.65	7.60	7.51	5.96	4.88	4.09	3.49	3.02	2.66	2.36	2.10	1.90	1.72	1.57	1.45	1.23
28	0.47	2.02	3.42	4.43	6.39	8.59	8.90	7.07	5.78	4.84	4.14	3.59	3.15	2.79	2.50	2.25	2.04	1.87	1.72	1.46
30	0.51	2.17	3.69	4.78	6.88	9.25	9.87	7.83	6.39	5.35	4.58	3.97	3.48	3.09	2.76	2.49	2.26	2.06	1.89	1.62
32	0.55	2.33	3.95	5.12	7.38	9.92	10.9	8.58	7.04	5.90	5.04	4.37	3.83	3.40	3.04	2.74	2.49	2.27	2.09	0
35	0.60	2.57	4.36	5.64	8.13	10.9	12.4	9.85	8.05	6.76	5.76	5.00	4.38	3.89	3.48	3.14	2.85	2.60	2.39	0
40	0.70	2.96	5.03	6.52	9.39	12.6	14.9	12.0	9.85	8.28	7.05	6.11	5.36	4.75	4.25	3.83	3.48	0		
潤滑形式	Ⅰ				Ⅱ				Ⅲ											

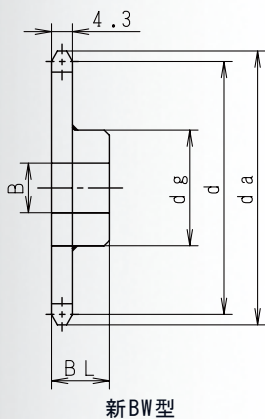
●上の値は単列チェーンものですから多列チェーンの場合には、多列係数をかけて下さい。(選定を参照して下さい。)

35スプロケット

(単位: mm)



B型ボス径※印に溝があります。
溝の外径は
9T : 17
10T : 20
11T : 23
12T : 26
13T : 29



歯 数	外径 da	ピッチ径 d	歯低円直径 df	新 B 型				概略質量 (kg)	
				軸孔径B		ボ ス			
				下 孔	最大	径dg	長さB. L	A	B
9	32	27.85	22.76	8	11.0	22※	20	0.01	0.06
10	34	30.82	25.76	8	12.0	25※	20	0.02	0.08
11	38	33.81	28.73	8	14.0	27※	20	0.03	0.09
12	40	36.80	31.72	8	16.5	31※	20	0.03	0.12
13	44	39.80	34.72	9	18.0	32※	20	0.04	0.12
14	47	42.81	37.72	9	16.5	30	20	0.04	0.12
15	50	45.81	40.74	9	19.0	35	20	0.05	0.16
16	53	48.82	43.74	9	20.0	37	20	0.05	0.19
17	56	51.84	46.76	11	24.0	41	20	0.07	0.22
18	59	54.85	49.76	11	24.5	44	20	0.07	0.25
19	62	57.87	52.78	11	28.5	47	20	0.09	0.28
20	65	60.89	55.80	11	30	50	20	0.09	0.32
21	68	63.91	58.83	11	32	53	20	0.11	0.36
22	71	66.93	61.85	11	32	53	20	0.11	0.37
23	75	69.95	64.87	11	32	53	20	0.11	0.38
24	78	72.97	67.89	11	32	53	22	0.14	0.43
25	81	76.00	70.92	11	32	53	22	0.16	0.44
26	84	79.02	73.94	11	32	53	22	0.16	0.45
27	87	82.05	76.96	11	32	53	22	0.17	0.46
28	90	85.07	79.98	11	32	53	22	0.18	0.48
29	93	88.08	83.01	11	32	53	22	0.20	0.49
30	96	91.12	86.05	11	32	53	22	0.23	0.51
31	99	94.16	89.08	11	32	53	22	0.24	0.52
32	102	97.18	92.10	11	32	53	22	0.27	0.54
33	105	100.20	95.12	11	32	53	22	0.28	0.55
34	108	103.23	98.15	11	32	53	22	0.29	0.57
35	111	106.26	101.17	11	32	53	22	0.30	0.59
36	114	109.29	104.22	11	32	53	22	0.32	0.61
37	117	112.32	107.24	11	42	63	22	0.37	0.82
38	120	115.34	110.26	11	42	63	25	0.41	0.82
39	123	118.36	113.28	11	42	63	25	0.42	0.83
40	126	121.40	116.33	11	42	63	25	0.43	0.85
41	129	124.43	119.35	12	42	63	25	0.45	0.85
42	132	127.46	122.38	12	42	63	25	0.47	0.86
43	135	130.48	125.40	12	42	63	25	0.48	0.87
44	138	133.53	128.45	12	42	63	25	0.49	0.90
45	142	136.55	131.47	12	42	63	25	0.50	0.95
46	144	139.57	134.49	12	42	63	25	0.52	0.96
47	148	142.60	137.52	12	42	63	25	0.53	1.00
48	151	145.64	140.56	12	42	63	25	0.55	1.00
49	154	148.67	143.59	12	42	63	25	0.57	1.04
50	157	151.69	146.61	12	42	63	25	0.59	1.05
51	160	154.71	149.63	12	42	63	25	0.60	1.08
52	163	157.76	152.68	12	42	63	25	0.62	1.11
53	166	160.78	155.70	12	42	63	25	0.65	1.18
54	169	163.81	158.72	12	42	63	25	0.68	1.20
55	172	166.85	161.77	12	42	63	25	0.70	1.22
56	175	169.88	164.80	12	42	63	25	0.72	1.23
57	178	172.90	167.82	12	42	63	25	0.75	1.25
58	181	175.95	170.87	12	42	63	25	0.78	1.27
59	184	178.97	173.89	12	42	63	25	0.80	1.29
60	187	182.00	176.91	12	42	63	25	0.87	1.3
62	193	188.06	182.98	12	42	63	25		
64	199	194.11	189.03	12	42	63	25		
65	202	197.15	192.07	12	45	68	25		1.5
66	205	200.18	195.10	12	45	68	25		
68	211	206.25	201.17	12	45	68	25		
70	218	212.30	207.21	12	45	68	25		1.7
72	223	218.36	213.28	12	45	68	25		
74	229	224.43	219.35	12	45	68	25		
75	233	227.46	222.38	12	45	68	25		1.8
76	236	230.48	225.40	12	45	68	25		
78	242	236.55	231.47	12	45	68	25		
80	248	242.62	237.54	12	45	68	25		

○上表の着色部分は歯先硬化を施しています。