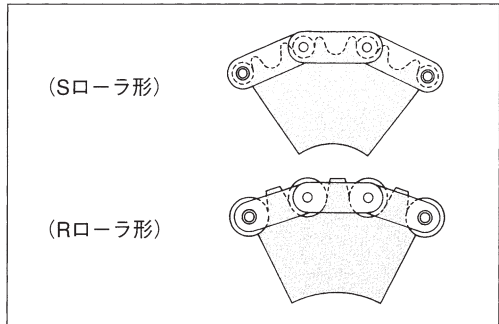


ダブルピッチチェーン用スプロケット

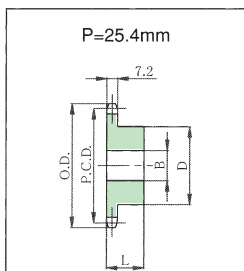
右図のように1歯とびに噛み合うスプロケット（多重噛み合スプロケット）において、実際に噛み合う歯数を用歯数、見掛けの歯数を割出歯数と呼びます。割出歯数が奇数の時には、ローラはスプロケットの1回転毎に異なる歯と噛み合います。従って、スプロケットの摩耗が軽減され長寿命が期待されます。尚、Sローラ形チェーンでは割出歯数が30枚以上の時はローラチェーン標準スプロケットが使用できます。



新B形スプロケット（機械構造用炭素鋼、一体物）ご希望により仕上げ加工品も承ります。
また表に記載のないスプロケット（C2140,C2160,C2102,C2122,C2142,C2162）は受注生産品です。

C2040 スプロケット (2040-Sローラ)

(単位: mm)

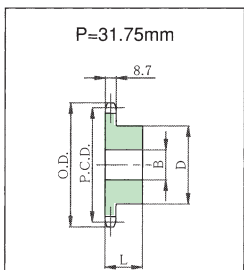


割出歯数	作用歯数	ピッチ円直径 P.C.D.	外径 O.D.	軸穴径B		ボス		概算質量 (kg)
				最小	最大	径 D	長さ L	
19	9 1/2	78.23	84	15	38	60	25	0.61
21	10 1/2	86.17	92	15	45	69	25	0.82
23	11 1/2	94.14	100	15	51	77	25	0.98
25	12 1/2	102.14	108	15	42	63	25	0.83

注) 表中の着色部分は歯面高周波焼入がしてあります。
材質は機械構造用炭素鋼です。

C2050 スプロケット (2050-Sローラ)

(単位: mm)

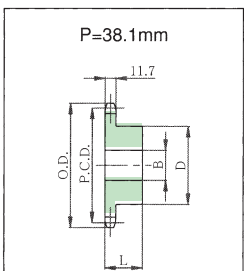


割出歯数	作用歯数	ピッチ円直径 P.C.D.	外径 O.D.	軸穴径B		ボス		概算質量 (kg)
				最小	最大	径 D	長さ L	
19	9 1/2	97.78	104	15	48	73	28	1.06
21	10 1/2	107.72	115	15	48	73	28	1.16
23	11 1/2	117.68	125	17	48	73	28	1.27
25	12 1/2	127.67	135	17	48	73	28	1.40

注) 表中の着色部分は歯面高周波焼入がしてあります。
材質は機械構造用炭素鋼です。

C2060 スプロケット (2060-Sローラ)

(単位: mm)



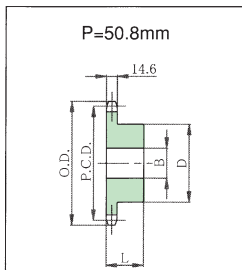
割出歯数	作用歯数	ピッチ円直径 P.C.D.	外径 O.D.	軸穴径B		ボス		概算質量 (kg)
				最小	最大	径 D	長さ L	
19	9 1/2	117.34	126	17	55	83	40	2.03
21	10 1/2	129.26	138	17	55	83	40	2.23
23	11 1/2	141.22	150	17	55	83	45	2.56
25	12 1/2	153.20	162	17	55	83	45	2.81

注) 表中の着色部分は歯面高周波焼入がしてあります。
材質は機械構造用炭素鋼です。
☆特殊な軸穴加工も低価格、短納期にて承ります。

ダブルピッチチェーン用スプロケット

C2080 スプロケット (2080-Sローラ)

(単位: mm)



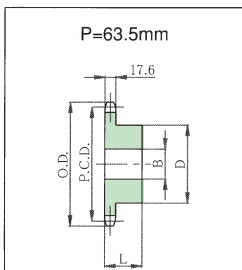
割出歯数	作用歯数	ピッチ円直径 P.C.D.	外径 O.D.	軸穴径B		ボス		概算質量 (kg)
				最小	最大	径 D	長さ L	
19	9 1/2	156.45	167	21	63	93	40	3.24
21	10 1/2	172.35	184	21	63	93	40	3.68
23	11 1/2	188.29	200	26	75	107	45	4.88
25	12 1/2	204.27	216	26	75	107	45	5.43

注) 表中の着色部分は歯面高周波焼入がしてあります。
材質は機械構造用炭素鋼です。

C2100 スプロケット (2100-Sローラ)

* 9 1/2 以外は受注製作品 *

(単位: mm)



割出歯数	作用歯数	ピッチ円直径 P.C.D.	外径 O.D.	軸穴径B		ボス		概算質量 (kg)
				最小	最大	径 D	長さ L	
19	9 1/2	195.57	209	21	75	107	50	5.91
21	10 1/2	215.43	230	21	75	107	50	6.76
23	11 1/2	235.36	250	27	80	117	56	8.63
25	12 1/2	255.34	270	27	80	117	56	9.65

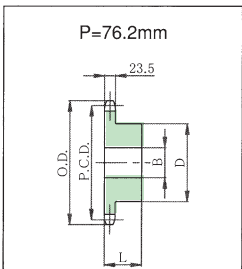
注) 表中の着色部分は歯面高周波焼入がしてあります。
材質は機械構造用炭素鋼です。

 別途見積

C2120 スプロケット (2120-Sローラ)

* 受注製作品 *

(単位: mm)



割出歯数	作用歯数	ピッチ円直径 P.C.D.	外径 O.D.	軸穴径B		ボス		概算質量 (kg)
				最小	最大	径 D	長さ L	
19	9 1/2	234.68	251	33	80	117	63	10.7

注) 表中の着色部分は歯面高周波焼入がしてあります。
材質は機械構造用炭素鋼です。

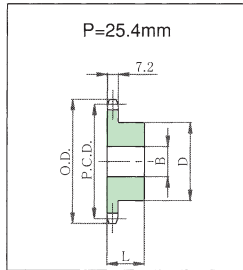
☆特殊な軸穴加工も低価格、短納期にて承ります。

 別途見積

ダブルピッチチェーン用スプロケット

C2042 スプロケット(2040-Rローラ)

(単位: mm)

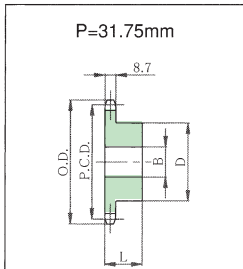


歯数	ピッチ円直径 P.C.D.	外径 O.D.	軸穴径B		ボス		概算 質量 (kg)
			最小	最大	径 D	長さ L	
10	82.19	93	16	42	63	25	0.70
11	90.16	102	16	42	63	25	0.77
12	98.14	108	16	42	63	25	0.84
13	106.14	118	17	42	63	25	0.97
14	114.15	127	17	42	63	25	1.07
15	122.17	135	21	45	68	28	1.26
16	130.2	143	21	45	68	28	1.30
17	138.23	151	21	45	68	28	1.35
18	146.27	159	21	45	68	28	1.45
19	154.32	167	21	45	68	28	1.60
20	162.37	175	21	45	68	28	1.80

注) 材質は機械構造用炭素鋼です。歯面高周波焼入していません。
 ☆特殊な軸穴加工も低価格、短納期にて承ります。

C2052 スプロケット(2050-Rローラ)

(単位: mm)



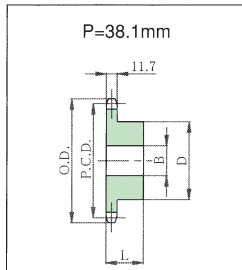
歯数	ピッチ円直径 P.C.D.	外径 O.D.	軸穴径B		ボス		概算 質量 (kg)
			最小	最大	径 D	長さ L	
10	102.74	116	21	48	73	28	1.10
11	112.7	127	21	48	73	28	1.20
12	122.67	138	21	48	73	28	1.30
13	132.67	148	21	48	73	28	1.50
14	142.68	158	21	48	73	28	1.90
15	152.71	168	21	48	73	28	2.00
16	162.74	179	21	48	73	28	2.30
17	172.79	189	21	55	83	35	2.45
18	182.84	199	21	55	83	35	2.75
19	192.9	209	21	55	83	35	2.95
20	202.96	220	21	55	83	35	3.15

注) 材質は機械構造用炭素鋼です。歯面高周波焼入していません。
 ☆特殊な軸穴加工も低価格、短納期にて承ります。

ダブルピッチチェーン用スプロケット

C2062 スプロケット(2060-Rローラ)

(単位: mm)

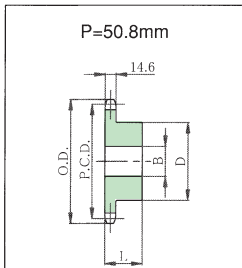


歯数	ピッチ円直径 P.C.D.	外径 O.D.	軸穴径B		ボス		概算質量 (kg)
			最小	最大	径 D	長さ L	
10	123.29	140	24	55	80	45	2.50
11	135.24	153	26	55	83	45	2.60
12	147.21	165	26	55	83	45	2.80
13	159.2	177	26	55	83	45	3.10
14	171.22	190	26	55	83	45	3.60
15	183.25	202	26	55	83	45	3.90
16	195.29	214	26	55	83	45	4.20
17	207.35	227	26	63	93	45	4.60
18	219.41	239	26	63	93	45	5.00
19	231.48	251	26	63	93	45	5.50
20	243.55	263	26	63	93	45	6.00

注) 材質は機械構造用炭素鋼です。歯面高周波焼入していません。
 ☆特殊な軸穴加工も低価格、短納期にて承ります。

C2082 スプロケット(2080-Rローラ)

(単位: mm)



歯数	ピッチ円直径 P.C.D.	外径 O.D.	軸穴径B		ボス		概算質量 (kg)
			最小	最大	径 D	長さ L	
10	164.39	187	27	63	93	40	3.29
11	180.31	204	27	75	107	45	4.42
12	196.28	220	27	75	107	45	4.94
13	212.27	237	27	75	107	45	5.46
14	228.3	253	27	75	107	45	6.09
15	244.33	269	31	75	107	45	6.70
16	260.39	286	31	75	107	45	7.42
17	276.46	302	31	75	107	45	8.12
18	292.55	319	31	80	117	50	9.76
19	308.64	335	31	80	117	50	10.56
20	324.74	351	31	80	117	50	11.46

注) 材質は機械構造用炭素鋼です。歯面高周波焼入していません。
 ☆特殊な軸穴加工も低価格、短納期にて承ります。