

CHAIN COUPLINGS

チェーンカップリング

■特長：2列ローラチェーンとスプロケットから成り伝動効率に優れます。

■チェーンカップリング



①チェーン+③本体

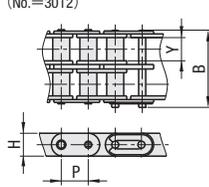


②ケース

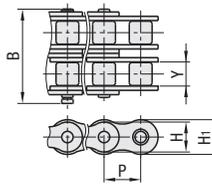
☑ 使用温度：-10℃～60℃

名称	Type	材質			付属品
		①チェーン	②ケース	③本体	
セット①+②+③	CPC	スチール	アルミダイカスト	S45C(歯先高周波焼入)	セットスクリュー
チェーン①	CHE	スチール	—	—	—
ケース②	BHE	—	アルミダイカスト	—	セットスクリュー

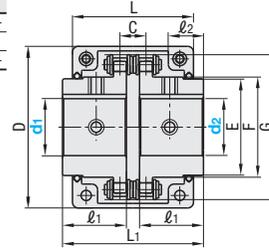
チェーン①
(No.=3012)



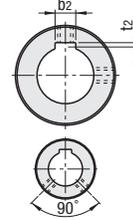
(No.4012～6022)



セット①+②+③



■軸穴仕様
(新JISキー+タップ)



*の軸穴径は止めねじ位置がこちらになります。

■セット

型式	d1, d2 選択 (ただし d1 ≤ d2)		質量 (kg)	D	E	F	G	L1	ℓ1	ℓ2	C	最高使用 回転数 (r/min)	50rpm以下の 許容伝動トルク (N/m)	¥基準単価
Type	No.													
CPC (①+②+③)	3012	14* 16*	0.6	69	25	26.5	45	64.8	29.8	16	10.2	250	100	3,320
	4012	14 15 16 17 18 19 20 22*	0.9	77	33	36	62	79.4	36	17	14.4	250	218	4,170
	4014	17 18 19 20 22 24 25 28* 30*	1.2	84	43	45	69	79.4	36	17	14.4	200	296	4,340
	4016	19 20 22 24 25 28 30 32	1.7	92	48	51	77	87.4	40	23	14.4	200	386	4,800
	5014	20 22 24 25 28 30 32 35	2.3	101	53	56	86	99.7	45	24	18.1	150	563	5,470
	5016	22 24 25 28 30 32 35 38 40	3.1	111	60	63	96	99.7	45	24	18.1	150	735	6,050
	5018	30 32 35 38 40 42 45	3.8	122	70	73	106	99.7	45	24	18.1	150	931	7,440
	6018	40 42 45 48 50 55	7.0	142	85	88	127	123.5	56	28	22.8	100	1,754	9,840
	6022	48 50 55	11.7	168	110	115	152	123.5	56	28	22.8	100	2,372	12,070



型式 — 軸穴径 d1 — 軸穴径 d2

①②③セット
(①チェーンのみ)
(②ケースのみ)

CPC4012 — 14 — 16
CHE3512
BHE6022



3 日日出荷



■数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P133

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	大口
数量	1~9	10~20	21~
値引率	基準単価	5%	お見積り

☑ 表示数量超過はWOSにてご確認ください。

■単品

型式	チェーンのみ									
	Type	No.	リンク数	P	H	H1	B	Y	質量 (kg)	¥基準単価
CHE (①チェーンのみ)	3012	12	9.525	8.1	8.1	23.85	5.72	0.1	270	
	4012	12	12.70	10.41	12.06	32.78	7.90	0.2	340	
	4014	14	12.70	10.41	12.06	32.78	7.90	0.2	340	
	4016	16	12.70	10.41	12.06	32.78	7.90	0.3	380	
	5014	14	15.875	13.01	15.08	41.45	9.54	0.4	640	
	5016	16	15.875	13.01	15.08	41.45	9.54	0.5	850	
	5018	18	15.875	13.01	15.08	41.45	9.54	0.6	870	
	6018	18	19.05	15.64	18.09	52.30	12.7	1.0	900	
6022	22	19.05	15.64	18.09	52.30	12.7	1.3	950		

型式	ケースのみ					
	Type	No.	D	L	質量 (kg)	¥基準単価
BHE (②ケースのみ)	3012	69	63	0.3	660	
	4012	77	72	0.3	870	
	4014	84	75	0.4	900	
	4016	92	75	0.4	920	
	5014	101	85	0.5	1,160	
	5016	111	85	0.6	1,250	
	5018	122	85	0.8	1,500	
	6018	142	106	1.2	2,040	
6022	168	117	1.8	2,660		

■キー溝寸法表

軸穴径 d1・d2	キー溝 b2×t2	セットスクリュー M
14~17	5×2.3	6
18~22	6×2.8	6
24~30	8×3.3	8
32~38	10×3.8	8
40~42	12×3.3	8
45~50	14×3.8	10
55	16×4.3	12

■取付許容誤差

- ・角度誤差α=0.5°以下
- ・平行誤差ε=チェーンピッチの1%以下