选型示范

型号(❶代码) — ❷皮带编号·❸皮带公称宽度 — ❹齿数
CBO — H100 — 1100

■请按步骤❶~❹选择型号和参数后进行订购。

交货期 型号区分: 代码 7 天发货

代码	材质	
	主体	芯线
CBOG · CBHOG	氯丁橡胶(黑色)	玻璃线
CBO·CBHO· CBTO	聚氨酯(白色)	钢线

CBOG · CBO
XL
L
H

CBTO
T5
T10
AT5
AT10

CBHOG · CBHO
S3M
S5M
S8M

端面

(齿距/2)

皮带种类	齿距	2θ(°)	H	h	i	L	单位重量 g/m(宽度: 10mm)	
							氯丁橡胶	聚氨酯
XL	5.08	50°	2.25	1.25	1.0	1.35	26.77	22.17
L	9.525	40°	3.5	1.9	1.6	3.2	37.8	36.22
H	12.7	40°	4.3	2.3	2.0	4.4	52.36	41.22
T5	5	40°	2.2	1.2	1.0	1.8	—	22.1
T10	10	40°	4.5	2.5	2.0	3.5	—	47.6
AT5	5	50°	2.7	1.2	1.5	2.5	—	32.0
AT10	10	50°	4.5	2.5	2.0	5	—	58.6

皮带种类	齿距	Ra	Lr	H	h	i	PLD	单位重量 g/m(宽度: 10mm)	
								氯丁橡胶	聚氨酯
S3M	3	1.95	1.95	2.10(2.00)	1.14	0.86	0.381	—	24.3
S5M	5	3.25	3.25	3.60(3.20)	1.91(1.77)	2.00	0.480	38.8	34.6
S8M	8	5.20	5.20	5.30(5.00)	3.05(2.85)	2.15	0.686	55.2	57.6

ⓘ( )内为聚氨酯制品的尺寸

型号			❹齿数 下限~上限	皮带宽度 (mm)	容许张力(N)		适用连接金属件
❶代码	❷皮带种类	❸皮带公称宽度			氯丁橡胶	聚氨酯	
CBOG (氯丁橡胶) CBO (聚氨酯)	XL	025	30~3937	6.4	—	66	CBCK—XL025
		037		9.5	47	102	CBCK—XL037
		050		12.7	70	142	CBCK—XL050
	L	050	30~2099	12.7	95	259	CBCK—L050
		075		19.1	165	387	CBCK—L075
		100		25.4	—	519	CBCK—L100
	H	075	45~1574	19.1	—	397	CBCK—H075
		100		25.4	—	529	CBCK—H100
		150		38.1	—	799	CBCK—H150
		200		50.8	—	1093	CBCK—H200
CBHOG (氯丁橡胶) CBHO (聚氨酯)	S3M	060	40~6666	6	—	127	CBCK—S3M060
		100		10	—	106	CBCK—S3M100
		150		15	—	159	CBCK—S3M150
	S5M	100	50~4000	10	310	215	CBCK—S5M100
		150		15	490	323	CBCK—S5M150
		250		25	—	539	CBCK—S5M250
	S8M	150	60~2500	15	—	647	CBCK—S8M150
		250		25	950	1176	CBCK—S8M250
		300		30	—	1412	CBCK—S8M300
		400		40	—	1882	CBCK—S8M400
CBTO (聚氨酯)	T5	100	40~4000	10	—	112	CBCK—T5100
		150		15	—	166	CBCK—T5150
		200		20	—	225	CBCK—T5200
		250		25	—	284	CBCK—T5250
	T10	150	40~2000	15	—	299	CBCK—T10150
		200		20	—	397	CBCK—T10200
		250		25	—	529	CBCK—T10250
		300		30	—	627	CBCK—T10300
		400		40	—	862	CBCK—T10400
		500		50	—	1064	CBCK—T10500
	AT5	100	40~4000	10	—	147	CBCK—AT5100
		150		15	—	221	CBCK—AT5150
	AT10	150	40~2000	15	—	469	CBCK—AT10150
		200		20	—	625	CBCK—AT10200
		250		25	—	781	CBCK—AT10250

ⓘ全长为(齿数×齿距)。ⓘ 国际单位1N=0.102kgf