



同步轮/同步带/免键轴衬

免键轴衬 高扭矩直柱型



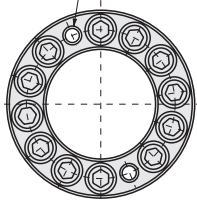
型号(代码 · d)
CBLAT30



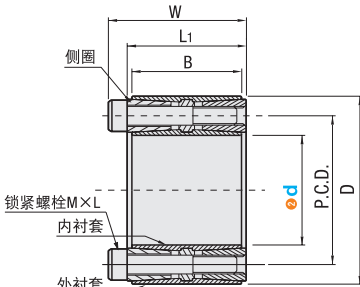
型号区分: **7** 天发货
代码



CBLAT



拆卸用螺纹孔 *



侧圈
锁紧螺栓M×L
内衬套
外衬套
W
L1
B
D
P.C.D.
e

代码	主体	
	材质	表面处理
CBLAT	S45C	—

■轴及轮孔部的推荐公差、表面粗糙度

安装面	公差	表面粗糙度
轴外径	h7(g6)	Ra1.6以下
轮孔部内径	H7	Ra3.2以下

型号		D	W	P.C.D.	L1	B	锁紧螺栓			重量 (g)
代码	d						M×L	个数	紧固扭矩 (N·m)	
CBLAT	30	55	51	42.5	45	39	M6×35	10	15.7	490
	35	60		47.5				12		560
	40	65		52.5				14		620
	45	75	72	60	64	56	M8×45	12	37.3	1090
	50	80		65						1170
	55	85		70						1250
	60	90		75						1340
	65	95		80				14		1430

■免键轴衬容许输入负载的确认

d	容许最大扭矩 (N·m)	容许轴向负载 (kN)
30	1110	74
35	1550	88.8
40	2070	103
45	3800	168
50	4220	
55	4640	
60	5060	197
65	6400	

国际单位1N=0.102kgf

■轴·轮孔部刚性的确认

d	轴侧面 压力 MPa	轮孔部 侧面压力 MPa	H轮体最小外径 轮体材料的屈服应力 (MPa)			轮孔 加工 深度 L
			206 FC350 SS400 S10C	294 FCD450 S35C	392 FCD600 S55C	
			206	294	392	
30	250	136	122	91	80	44
35	257	150	151	106	90	
40	262	161	187	121	101	
45	277	166	229	143	118	59
50	249	156	215	145	122	
55	226	147	207	147	126	
60	208	138	204	151	131	
65	224	153	247	170	144	

国际单位1N=0.102kgf

