

免键高扭矩圆弧齿同步轮

S5M型

齿距5.0

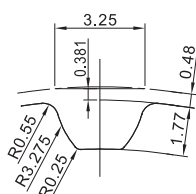
带筒易厚壁型免键胀套(带定心功能)

代码	带轮类型	皮带宽度	齿距	材质			表面处理			使用胀套 代码
				带轮	法兰	胀套	带轮	法兰	胀套	
ECC41	S5M100	10	5.0	铝合金	铝合金	S45C	本色阳极氧化		—	EUX16 EUX17 EUX18
ECC43				S45C	SPCC		发黑			
ECC44							喷砂镀镍			
ECC46	铝合金	铝合金					本色阳极氧化	—		
ECC48	S5M150	15		S45C	SPCC		发黑			
ECC49							喷砂镀镍			
ECC51						铝合金	铝合金	本色阳极氧化	—	
ECC53	S5M250	25		S45C	SPCC	发黑				
ECC54						喷砂镀镍				



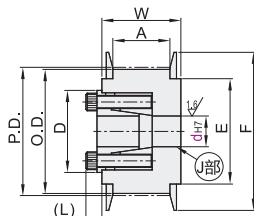
① 当同步轮材质为S45C时，挡圈存在折边式。

标准齿形



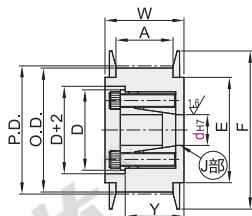
带轮形状

E形



带轮形状

F形



② Y取值规则如下:

带轮类型	内径d	Y
S5M150	8~12	14
	8~10	14
S5M250	12~22	22
	≥24	23.5



视角标准：第一视角

① 由于本体宽度限制，部分规格本体无导入部位J，胀套贯穿本体。

② "可选加工"见同步轮产品简介(适用WC/WD/WE/FC可选加工)。

型号		带轮 形状	轴孔规格dH7(根据胀套孔径尺寸表选择)					P.D.	O.D.	F	E	带轮公称 宽度	
代码	齿数		S5M100	S5M150		S5M250						A	W
			E形	E形	F形	E形	F形						
ECC41-S5M100 ECC43-S5M100 ECC44-S5M100 ECC46-S5M150 ECC48-S5M150 ECC49-S5M150 ECC51-S5M250 ECC53-S5M250 ECC54-S5M250	24		8	8	8	8	8	38.20	37.24	45	30	皮带宽度10 S5M100 A:11 W:16 皮带宽度15 S5M150 A:17 W:22 皮带宽度25 S5M250 A:27 W:32	
	25		8	8	8	8	8	39.79	38.83				
	26		8 10	8 10	8 10	8 10	8 10	41.38	40.42				
	28		8 10	8 10	8 10	8 10	8 10	44.56	43.60	48	35		
	30		10	10	10	10	10	47.75	46.79	52	36		
	32		10~14	10~14	10	10~14	10~14	50.93	49.97	55	40		
	34	E	10~14	10~16	10	10~16	10~16	54.11	53.15	61	45		
	36	F	10~14	10~16	10	10~16	10~16	57.30	56.34				
	40		10~14	10~19	10	10~19	10~19	63.66	62.70				67
	44		12~14	12~22	10~12	12~22	12~22	70.03	69.07	74	58		
	48		12~14	12~22	10~12	12~24	12~24	76.39	75.43	83	63		
	50		12~14	12~22	10~12	12~28	12~28	79.58	78.62	87	67		
60		12~14	12~22	10~12	12~30	12~30	95.49	94.53	99	80			
72		12~14	12~22	10~12	12~35	12~30	114.59	113.63	119	100			



请按图示订货

型号	带轮形状	齿数	轴孔规格d _{H7} (根据胀套孔径尺寸表选择)					
			S5M100	S5M150	S5M250	S5M100	S5M150	S5M250
ECC41-S5M100	E	24	8	8	8	8	8	8
ECC44-S5M100	E	25	8	8	8	8	8	8
ECC46-S5M150	F	26	8 10	8 10	8 10	8 10	8 10	8 10

ECC46-S5M150—26—F—d8

③ 可选加工

型号	带轮形状	齿数	轴孔规格d _{H7} (根据胀套孔径尺寸表选择)						可选加工代码
			S5M100	S5M150	S5M250	S5M100	S5M150	S5M250	
ECC41-S5M100	E	24	8	8	8	8	8	8	WD WD
ECC44-S5M100	E	25	8	8	8	8	8	8	WE FC()
ECC46-S5M150	F	26	8 10	8 10	8 10	8 10	8 10	8 10	

ECC46-S5M150—26—F—d8—WC

④ 胀套孔径尺寸表

d _{H7}	容许最大扭矩N·m	D	(L)
8	19.6	23.5	6
10	27.5	25.5	
12	44.1	28.5	
14	63.7	30.5	
15	80.4	31.5	
16	83.3	33	6.5
17	92.2	33.5	
18	95.1	34.5	
19	98.1	35.5	
20	216.0	42	
22	255.0	44	
24	363.0	46	8
25	392.0	47	
28	441.0	50	
30	500.0	52	8.5
32	530.0	54	
35	883.0	62	10

⑤ 此表仅适用EUX16/18, EUX17尺寸表参考P2093.



未税价(元)

数量	1~4	5~
价格	100%	另行报价



交货期
5