

免键梯形齿同步轮

H型

齿距12.7

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	
Y-EAC05	H075	19.1	12.7	铝合金	铝合金	S45C	本色阳极氧化	—	—	EUX16 (见官网)
	H100	25.4								
	H150	38.1								
	H200	50.8								

外形尺寸公差表

A/W/L/D/F尺寸	公差
3<X≤6	±0.1
6<X≤30	±0.2
30<X≤120	±0.3
120<X≤400	±0.5

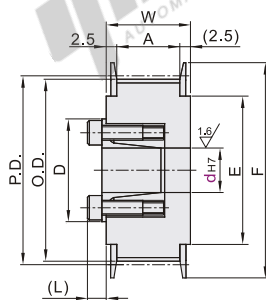
X为尺寸A/W/L/D/F。

齿面跳动

带轮齿顶圆直径	跳动公差
O.D. < 50	0.05
O.D. ≥ 50	0.07

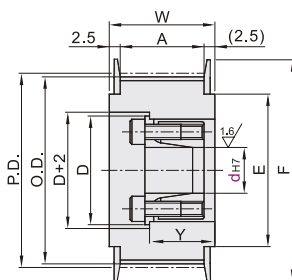
带轮形状

E形



带轮形状

F形



3.2/

Y尺寸:

H075=Y18;
H100=d12~22时, Y=22;
d24或以上时, Y=23.5;
H150=d12~32时, Y=28;
d35或以上时, Y=32;
H200=d12~32时, Y=35;
d35或以上时, Y=39

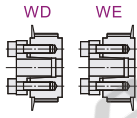


视角标准: 第一视角

型号		带轮 形状	轴孔规格d _{h7} (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		H075		H100		H150		H200						A	W
			E形	F形	E形	F形	E形	F形	E形	F形						
Y-EAC05-H075 Y-EAC05-H100 Y-EAC05-H150 Y-EAC05-H200	14		12~16	12~16	12~16	12~16	12~16	12~16	12~16	12~16	56.60	55.22	61	45	H075 A:21 W:26	
	15		14~19		14~19		14~19	14~19	14~19	14~19	60.64	59.27	67	50		
	16		14~20		14~20	14~19	14~20	14~20	14~20	14~20	64.68	63.31	70	56		
	17		14~22	14~19	14~22	14~22	14~22	14~22	14~22	14~22	68.72	67.35	80	60		
	18		14~22		14~22	14~22	14~22	14~22	14~22	72.77	71.39					
	19		14~28		14~28	14~28	14~28	14~28	14~28	76.81	75.44	87	67			
	20				14~32	14~30	14~32	14~32	14~32	14~32	80.85	79.48				
	21				14~32		14~32		14~32		84.89	83.52	95	75		
	22						14~32		14~32		88.94	87.56				
	24				19~32		19~32	19~32	19~32	19~32	97.02	95.65	104	84	H100	
	25	E	19~32	19	19~35	19~30	19~35	19~35	19~35	19~35	101.06	99.69	111	90	A:27	W:32
	26				20~35		20~35	20~35	20~35	20~35	105.11	103.73	111	90	H150 A:40 W:45	
	28	F			20~40		20~40	20~40	20~40	20~40	113.19	111.82	123	102		
	30				20~45		20~45	20~45	20~45	20~45	121.28	119.90	127	105		
	32		20~32								129.36	127.99	135	115		
	34								20~50	20~50	137.45	136.07	144	125		
	36										145.53	144.16	152	130		
	38			—		20~30					153.62	152.24	165	140		
	40				20~50		20~50	20~50			161.70	160.33	170	150		
	42										169.79	168.41	180	155		
	44			—					—	—	177.87	176.50	190	170	H200 A:54 W:59	
	48										194.04	192.67	205	180		
	50										202.13	200.76	210	185		



可选加工

可选加工	代码	切割法兰	不铆接法兰	仅铆接单侧法兰
		FC()	WC	WD-WE
技术说明		选型方法 FC46	选型方法 WC	选型方法 WE
				
		① 最小单位0.5 ② 降低法兰高度。 ③ FC取值范围: (O.D.)+0.5≤FC<F	① 法兰不铆接。 (发货仅为同步轮本体, 不附带法兰发货)。	① 铆接WD单侧法兰。 ② 铆接WE单侧法兰。

胀套孔径尺寸表

dh7	容许最大扭矩N·m	D	(L)
12	44.1	28.5	
14	63.7	30.5	
15	80.4	31.5	
16	83.3	33.0	6.5
17	92.2	33.5	
18	95.1	34.5	
19	98.1	35.5	
20	216.0	42.0	
22	255.0	44.0	
24	363.0	46.0	8
25	392.0	47.0	
28	441.0	50.0	
30	500.0	52.0	8.5
32	530.0	54.0	
35	883.0	62.0	
40	1079.0	67.0	10
45	1285.0	72.0	
50	1706.0	77.0	10.5



请按图示订货

型号	代码	齿数	带轮形状	轴孔规格dh7
Y-EAC05-H075	14	12~16	E形	H075
Y-EAC05-H100	15	14~19	F形	H100

Y-EAC05-H075—15—E—d15

可选加工

型号	代码	齿数	带轮形状	轴孔规格dh7	可选加工代码
Y-EAC05-H075	14	12~16	E形	H075	FC() WC WD WE
Y-EAC05-H100	15	14~19	F形	H100	

Y-EAC05-H075—15—E—d15—WC



未税价(元)

数量	1~50	51~
价格	100%	另行报价