

梯形齿同步轮

L型
齿距9.525

代码	带轮类型	皮带宽度	齿距	材质 带轮 法兰	表面处理
EAJ01	L050	12.7 (1/2inch)	9.525	铝合金	本色阳极氧化
EAJ02				铝合金	黑色阳极氧化
EAJ03				S45C	发黑
EAJ12				SPCC	喷砂镀镍
EAJ13				SPCC	发黑
EAJ21	L075	19.1 (3/4inch)	9.525	铝合金	本色阳极氧化
EAJ22				铝合金	黑色阳极氧化
EAJ23				S45C	发黑
EAJ32				SPCC	喷砂镀镍
EAJ33				SPCC	发黑



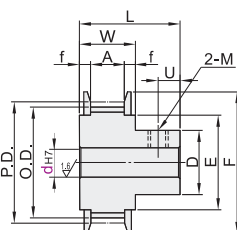
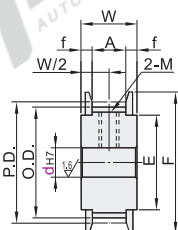
当同步轮材质为S45C时，挡圈存在折边式。

轴孔P·N·C螺孔尺寸表

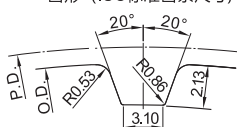
轴孔内径 dH7	M	附件 紧定螺钉
6~12	M4	M4×3
12.7~17	M5	M5×4
18~30	M6	M6×5
31~45	M8	M8×6
46~65	M10	M10×8

带轮形状：A形

带轮形状：B形



齿形 (ISO标准齿条尺寸)



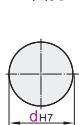
f = (W-A)/2.

当带轮形状为B形时，U = (L-W)/2。当U为整数时，舍去小数取整。

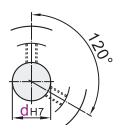


轴孔规格

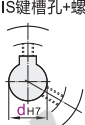
H圆孔



P圆孔+螺孔*1

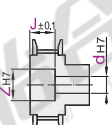


N新JIS键槽孔+螺孔*1
C旧JIS键槽孔+螺孔

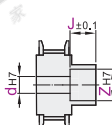


键槽尺寸详见同步轮产品简介。

V台阶孔

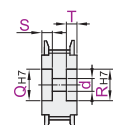


F台阶孔(轮毂侧沉孔)



仅适用B形。

Y两端台阶孔



仅适用A形。

*1 为避免破坏齿的完整，因此螺孔选择加工在齿底，所以在齿数不能三等分时，螺孔会打在相近齿的齿底，此时螺孔角度略有偏差，非120°。

型号	带轮轴孔形状规格	轴孔规格dH7(最小单位1)										轴孔V、F		轴孔Y(最小单位1)	P.D.	O.D.	D	F	E	带轮公称宽度	
代码	齿数	A形					B形					Z(最小单位1)		J(最小单位1)		Q·R·S·T			A	W	L
铝合金	12	8~26	8~18	8~18	8~24	8~24	8~22	8~18	8~18	8~21	10~26	10~23	10~26		36.38	35.62	27	45	30	皮带宽度12.7 L050 A:14 W:19 L:31(39)★	
	14	8~31	8~23	8~21	8~29	8~29	8~26	8~20	8~24	10~31	10~26	10~31		42.45	41.68	30	48	35			
	15	8~31	8~23	8~23	8~29	8~29	8~26	8~20	8~24	10~31	10~26	10~31		45.48	44.72						
	16	10~36	10~28	10~23	10~34	10~34	10~28	10~22	10~22	10~26	12~36	12~28	12~36		48.51	47.75	32	55	40		
	EAJ01-L050	17	10~36	10~28	10~26	10~34	10~34	10~30	10~24	10~23	10~28	12~36	12~30	12~36		51.54	50.78	34			
	EAJ02-L050	18	10~41	10~33	10~33	10~39	10~39	10~32	10~26	10~23	10~30	12~41	12~32	12~41		54.57	53.81	36	61	45	
	EAJ03-L050	19	12~46	12~34	12~36	12~44	12~44	12~34	12~28	12~25	12~32	14~46	14~34	14~46		57.61	56.84	38			
	EAJ21-L075	20	12~46	12~34	12~36	12~44	12~44	12~36	12~30	12~26	12~34	14~46	14~36	14~46		60.64	59.88	40	67	50	
	EAJ22-L075	21	12~52	12~40	12~37	12~50	12~50	12~38	12~30	12~26	12~36	14~52	14~38	14~52		63.67	62.91	42	70	56	
	EAJ31-L100	22	12~56	12~44	12~38	12~54	12~54	12~41	12~33	12~30	12~39	14~56	14~41	14~56		66.70	65.94	45	80	60	
EAJ42-L100	24	12~63	12~49	12~44	12~61	12~61	12~46	12~38	12~30	12~44	14~63	14~46	14~63	A形时 3.0≤S≤3.0	72.77	72.00				皮带宽度19.1 L075 A:21 W:26 L:38(46)★	
EAJ43-L100	25	12~63	12~49	12~45	12~61	12~61	12~46	12~38	12~30	12~44	14~63	14~46	14~63	3~21	75.80	75.04	50	87	67		
EAJ61-L150	26	12~63	12~49	12~45	12~61	12~61	12~46	12~38	12~30	12~44	14~63	14~46	14~63	S≤T≤W	78.83	78.07					
EAJ62-L150	28	12~71	12~57	12~50	12~69	12~69	12~46	12~38	12~30	12~44	14~71	14~46	14~71		84.89	84.13	56	95	75		
EAJ63-L150	30	12~76	12~62	12~55	12~74	12~74	12~52	12~42	12~34	12~50	14~76	14~52	14~76	B形时 3.0≤S≤3.0	90.96	90.20	56	99	80		
S45C	32	14~80	14~65	14~55	14~78	14~78	14~52	14~42	14~34	14~50	16~80	16~52	16~80		97.02	96.26	60	104	84		
	EAJ12-L050	34	14~85	14~70	14~55	14~84	14~84	14~59	14~49	14~41	14~57	16~86	16~59	16~86		103.08	102.32	63	111	90	
	EAJ13-L050	36	14~85	14~70	14~55	14~84	14~84	14~59	14~49	14~41	14~57	16~86	16~59	16~86		109.15	108.39	63	123	102	
	EAJ32-L075	38	15~85	16~70	15~55	16~84	16~84	15~59	16~49	16~41	16~57	18~86	18~59	18~86		115.21	114.45	67	131	110	
	EAJ33-L075	40	15~85	16~70	15~55	16~84	16~84	15~59	16~49	16~41	16~57	18~86	18~59	18~86		121.28	120.51	71	135	110	
	EAJ52-L100	42	16~85	16~70	16~55	16~84	16~84	16~67	16~57	16~49	16~65	18~86	18~67	18~86		127.34	126.58	71	140	125	
	EAJ53-L100	44	16~85	16~70	16~55	16~84	16~84	16~67	16~57	16~49	16~65	18~86	18~67	18~86		133.40	132.64	71	144	120	
	EAJ72-L150	46	16~85	16~70	16~55	16~84	16~84	16~67	16~57	16~49	16~65	18~86	18~67	18~86		139.47	138.71	71	144	125	
	EAJ73-L150	48	16~85	16~70	16~55	16~84	16~84	16~67	16~57	16~49	16~65	18~86	18~67	18~86		145.53	144.77	71	152	130	
		50	16~85	16~70	16~55	16~84	16~84	16~67	16~57	16~49	16~65	18~86	18~67	18~86		151.6	150.83	71	160	140	
EAJ12/13/32/33	60	16~105	16~70	16~55	16~103	16~103	16~67	16~57	16~49	18~125	18~125	18~125	18~125		181.91	181.15	190	160	140		
EAJ52/53/72/73	72	16~105	16~70	16~55	16~103	16~103	16~67	16~57	16~49	18~125	18~125	18~125	18~125		218.3	217.53	225	194			
★当齿数为60、72时，L取()内数值。																					

轴孔规格H、V、F、Y时，无螺孔。轴孔径9不适用轴孔规格N。轴孔径8、9、11、13、14、17、21~29、31、32、46~49不适用轴孔规格C。

选购新JIS键槽孔+螺孔的轴孔直径10时，键槽尺寸可选择N-d10或N-d10K(请参阅同步轮产品简介)。

带轮类型L150的齿数不超过50。可选加工 见同步轮产品简介。轴孔径6.35仅适用轴孔规格H、P、V、F。

 请按照图示订货	型号		带轮形状	轴孔规格	轴孔规格dH7(最小单位1)										轴孔V、F				轴孔Y	
	代码	齿数	A	H	A形					B形					Z(最小单位1)		J(最小单位0.1)		Y(最小单位1)	
					H	P	N·C	V	Y	H	P	N·C	V·F	A形	B形	A形时 3.0±JW-3.0	B形时 3.0±JL-3.0	Q·R	S·T	
					16~80	16~65	16~50	16~80	16~75	16~67	16~57	16~59	16~65	20~95	20~67					
EAJ62-L150	46	A	H	16~80	16~65	16~50	16~80	16~75	16~67	16~57	16~59	16~65	20~95	20~67	A形时 3.0±JW-3.0	26~95	3~21			
EAJ63-L150	48	B	H	16~80	16~65	16~50	16~80	16~75	16~67	16~57	16~59	16~65	20~95	20~67	B形时 3.0±JL-3.0	26~95	3~21			

EAJ63-L150 - 46 - A - N - d40

优惠价

数量 1~4 5~

价格 100% 另行报价

未税价(元)

交货期

3

铝合金

交货期

5

S45C

同步轮

F3