

L型
齿距9.525

梯形齿同步轮



当同步轮材质为S45C时，挡圈存在折边式。

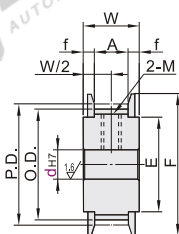
代码	带轮类型	皮带宽度	齿距	材质		表面处理
				带轮	法兰	
EAJ01	L050	12.7 (1/2inch)	9.525	铝合金	铝合金	本色阳极氧化
EAJ02						黑色阳极氧化
EAJ03						喷砂镀镍
EAJ12						发黑
EAJ13						喷砂镀镍
EAJ21	L075	19.1 (3/4inch)	9.525	铝合金	铝合金	本色阳极氧化
EAJ22						黑色阳极氧化
EAJ23						喷砂镀镍
EAJ32						发黑
EAJ33						喷砂镀镍

代码	带轮类型	皮带宽度	齿距	材质		表面处理
				带轮	法兰	
EAJ41	L100	25.4 (1inch)	9.525	铝合金	铝合金	本色阳极氧化
EAJ42						黑色阳极氧化
EAJ43						喷砂镀镍
EAJ52						发黑
EAJ53						喷砂镀镍
EAJ61	L150	38.1 (1.5inch)	9.525	铝合金	铝合金	本色阳极氧化
EAJ62						黑色阳极氧化
EAJ63						喷砂镀镍
EAJ72						发黑
EAJ73						喷砂镀镍

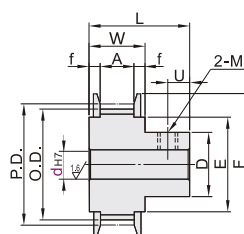
轴孔P·N·C螺孔尺寸表

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

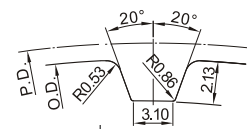
带轮形状：A形



带轮形状：B形



齿形 (ISO标准齿条尺寸)



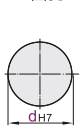
视角标准：第一视角

① $f = (W - A) / 2$ 。

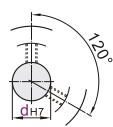
② 当带轮形状为B形时， $U = (L - W) / 2$ 。当U≠整数时，舍去小数取整。

轴孔规格

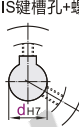
H圆孔



P圆孔+螺孔*1

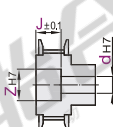


N新JIS键槽孔+螺孔*1
C旧JIS键槽孔+螺孔

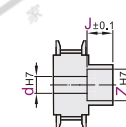


① 键槽尺寸详见同步轮产品简介。

V台阶孔

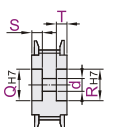


F台阶孔(轮毂侧沉孔)



① 仅适用B形。

Y两端台阶孔



① 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		P.D.	O.D.	D	F	E	带轮公称宽度		
		A形					B形					Z(最小单位1)		J							A	W	L
		H	P	N-C	V	Y	H	P	N-C	V-F	A形	B形	(最小单位0.1)	Q-R	S-T								
铝合金	12		8-22	8-18	8-16	8-20	8-20	8-22	8-18	8-18	8-20	11-23	11-23	12-22	36.38	35.62	27	45	30	皮带宽度12.7 L050 A:14 W:19 L:31(39)★			
	14		8-27	8-21	8-21	8-25	8-25	8-26	8-20	8-20	8-24	11-27	11-26	12-27	42.45	41.68	30	48	35				
	15		8-27	8-23	8-23	8-25	8-25	8-26	8-20	8-20	8-24	11-27	11-26	12-27	45.48	44.72		48	35				
	EAJ01-L050	16		10-32	10-26	10-23	10-30	10-30	10-28	10-22	10-22	10-26	13-32	13-28	15-32	48.51	47.75	32	55	40	皮带宽度19.1 L075 A:21 W:26 L:38(46)★		
	EAJ02-L050	17		10-32	10-26	10-26	10-30	10-30	10-30	10-24	10-23	10-28	13-32	13-30	15-32	51.54	50.78	34	55	40			
	EAJ03-L050	18		10-37	10-29	10-29	10-35	10-35	10-32	10-26	10-23	10-37	13-37	13-32	15-37	54.57	53.81	36	61	45			
	EAJ21-L075	19		12-42	12-34	12-30	12-40	12-40	12-34	12-28	12-25	12-32	15-42	15-34	18-42	57.61	56.84	38	67	50	皮带宽度25.4 L100 A:27 W:32 L:44(53)★		
	EAJ22-L075	20		12-42	12-34	12-30	12-40	12-40	12-36	12-30	12-26	12-34	15-42	15-36	18-42	60.64	59.88	40	67	50			
	EAJ23-L075	21		12-48	12-40	12-32	12-46	12-46	12-38	12-30	12-26	12-36	15-48	15-38	18-48	63.67	62.91	42	70	56			
	EAJ41-L100	22		12-52	12-42	12-34	12-50	12-50	12-41	12-33	12-30	12-39	15-52	15-41	18-52	66.70	65.94	45	80	60	皮带宽度38.1 L150 A:40 W:45 L:57		
EAJ42-L100	23	A	12-59	12-49	12-41	12-57	12-57	12-46	12-38	12-30	12-44	15-59	15-46	18-59	72.77	72.00		87	67				
EAJ43-L100	24	N	12-59	12-49	12-41	12-57	12-57	12-46	12-38	12-30	12-44	15-59	15-46	18-59	75.80	75.04		87	67				
EAJ61-L150	25		12-59	12-49	12-41	12-57	12-57	12-46	12-38	12-30	12-44	15-59	15-46	18-59	78.83	78.07	50	87	67	当齿数为60、72时，L取()内数值。			
EAJ62-L150	26		12-59	12-49	12-41	12-57	12-57	12-46	12-38	12-30	12-44	15-59	15-46	18-59	84.89	84.13		95	75				
EAJ63-L150	28	B	12-67	12-57	12-49	12-65	12-65	12-46	12-38	12-30	12-44	15-67	15-46	18-67	90.96	90.20		104	84				
S45C	30		12-72	12-62	12-50	12-70	12-70	12-52	12-42	12-34	12-50	15-72	15-52	18-72	97.02	96.26		104	84	当齿数为60、72时，L取()内数值。			
	32		14-76	14-65	14-50	14-74	14-74	14-52	14-42	14-34	14-50	18-76	18-52	21-76	103.08	102.32		111	90				
	EAJ12-L050	34	F	14-80	14-65	14-50	14-80	14-75	14-59	14-49	14-41	14-57	18-82	18-59	21-82	109.15	108.39		123		102		
	EAJ13-L050	36		14-80	16-65	16-50	14-80	14-75	14-59	14-49	14-41	14-57	18-84	18-59	26-95	115.21	114.45		127	105	当齿数为60、72时，L取()内数值。		
	EAJ32-L075	38	Y	16-80	16-65	16-50	16-80	16-75	16-59	16-49	16-41	16-57	20-95	20-59	26-95	121.28	120.51		131	110			
	EAJ33-L075	38		16-80	16-65	16-50	16-80	16-75	16-59	16-49	16-41	16-57	20-95	20-59	26-95	127.34	126.58		135	115			
	EAJ52-L100	40		16-80	16-65	16-50	16-80	16-75	16-67	16-57	16-49	16-65	20-95	20-67	26-95	133.40	132.64		140	120			
	EAJ53-L100	42		16-80	16-65	16-50	16-80	16-75	16-67	16-57	16-49	16-65	20-95	20-67	26-95	139.47	138.71		144	125			
	EAJ72-L150	44		16-80	16-65	16-50	16-80	16-75	16-67	16-57	16-49	16-65	20-95	20-67	26-95	145.53	144.77	71	152	130	当齿数为60、72时，L取()内数值。		
	EAJ73-L150	46		16-80	16-65	16-50	16-80	16-75	16-67	16-57	16-49	16-65	20-95	20-67	26-95	151.6	150.83		160	140			
	50		16-80	16-65	16-50	16-80	16-75	16-67	16-57	16-49	16-65	20-95	20-67	26-95	181.91	181.15		190	160				
EAJ12/13/32/33	60		16-100	16-65	16-50	16-100	16-100	16-67	16-57	16-49	18-125			18-125	218.3	217.53		225	194				
EAJ52/53/72/73	72	A	16-100	16-65	16-50	16-100	16-100	16-67	16-57	16-49	18-125			18-125	218.3	217.53		225	194				

① 轴孔规格H、V、F、Y时，无螺孔。② 孔径9不适用轴孔规格N。③ 孔径8、9、11、13、14、17、21~29、31、32、46~49不适用轴孔规格C。

④ 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)。

⑤ 带轮类型L150的齿数不超过50。⑥ “可选加工”见同步轮产品简介。⑦ 孔径6.35仅适用轴孔规格H、P、V、F。



请按图示订货

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	
		H	P	N-C	V	Y	H	P	N-C	V-F	A形	B形	(最小单位0.1)	Q-R	S-T
EAJ62-L150	48	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±0.3
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±0.3

EAJ63-L150 - 46 - A - N - d40

● 优惠价