

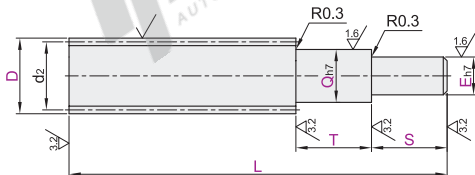
标准型 一端二阶型

30度梯形丝杠

代码	类型	螺纹旋向	配合形式	材质		表面处理
				国标	相当	
LHP02	一端二阶	左旋	标准型	45	S45C	发黑
LHP06				Y1Cr18Ni9	SUS303	—
LHP07				45	S45C	发黑
LHP12	标准型	右旋	标准型	Y1Cr18Ni9	SUS303	—
LHP16				45	S45C	发黑
LHP17				45	S45C	发黑



① 通配型梯形丝杠和螺帽配合会有较大间隙，如需紧配请选择标准型。



型号 代码	最小单位0.5			Q 选择	最小单位0.5 E	螺距 P	有效直径 d ₂	螺纹牙根直径 (min)	螺纹升角	
	D	L	T-S							
左旋 LHP02 LHP06 LHP07	12	70~1000		7 8 9	Q/2≤E<Q-1.5	2	11	9.2	3°19'	
	14			7 8 9 10		3	12.5	10.1	4°22'	
	16	80~1200	3≤T≤Q×8 3≤S≤E×8	8 9 10 12		4	14.5	12.1	3°46'	
	18			9 10 12 14 15		5	16	13.1	4°33'	
	20			10 12 14 15 16 17		5	18	15.1	4°03'	
右旋 LHP12 LHP16 LHP17	22	120~1200	Q≤9时 T, S为 Q的6倍以下。	12 14 15 16 17 20	Q/2≤E<Q-1.5	5	19.5	16.1	4°40'	
	25			12 14 15 16 17 20 25		5	22.5	19	4°03'	
	28			16 17 20 25		6	25.5	22	3°34'	
	32			150~1200		17 20 25 30	6	29	24.5	3°46'
	36					17 20 25	6	33	28.5	3°19'
40	200~1200	25 30 35 40	8	37	32.5	2°57'				
(50)				25 30 35 40	8	46	40.4	3°10'		

① () 内的规格不适用LHP07/17通配型。



可选加工	增加挡圈槽	增加两平面	增加端面粗牙螺孔	增加外螺纹	增加四平面	增加键槽
	AE() (E部)	SE() (E部)	MC() (左端面) ME() (E部)	BQ() (Q部)	ZE() (E部)	KQ() (Q部) KE() (E部)
技术说明	选型方法 AE13.3 ① 最小单位0.1 ② 挡圈槽尺寸详见P1568.	选型方法 SE3-SW10-SY7 ① 最小单位0.5	选型方法 ME24 D-E MC-ME选择 5 3 6 3 7.8 3-4 9-10 3-4.5 11-12 3-4.5-6 13-15 3-4.5-6-8 16-17 3-4.5-6-8-10 18-24 3-4.5-6-8-10-12 25-30 3-4.5-6-8-10-12-16 31-39 3-4.5-6-8-10-12-16-20 40-50 3-4.5-6-8-10-12-16-20-24-30	选型方法 BQ20 ① BQ≤T-螺距×3 Q M×螺距 8 M8×1.0 10 M10×1.0 12 M12×1.0 14 M14×1.0 15 M15×1.0 17 M17×1.0 20 M20×1.0 25 M25×1.5 30 M30×1.5 35 M35×1.5 40 M40×1.5	选型方法 ZE12-W10-A8 ① 最小单位0.5 ZE=E W 6-10 8-8 11-14 8-10 15-19 10-14 20-25 14-20 26-30 19-24 31-35 22-28 36-40 26-30	选型方法 KQ8-C10 ① 最小单位0.5 ② KQ、KE=0时，键槽形状如上图： 轴键槽尺寸 基准尺寸 公差 Q-E b1 t1 r1 6-7 2 +0.004 1.2 0.08 8-10 3 -0.029 1.8 -0.16 11-12 4 2.5 +0.1 0 13-17 5 3.0 0.16 18-22 6 3.5 -0.25 23-30 8 4.0 0 31-38 10 -0.036 5.0 +0.2 0.25 39-40 12 -0.043 5.0 -0.40



型号	D	L	T-S	Q 选择	E
LHP02	12	70<D100	3≤T≤Q×8	7 8 9	Q/2≤E<Q-1.5
LHP16	14		3≤S≤E×8	7 8 9 10	
LHP12—D12—L201—T5—S16—Q8—E6.5					

① 可选加工

型号	D	L	T-S	Q 选择	E	可选加工代码
LHP02	12	70<D100	3≤T≤Q×8	7 8 9	Q/2≤E<Q-1.5	AE() SE()...
LHP16	14		3≤S≤E×8	7 8 9 10		
LHP12—D12—L201—T5—S16—Q8—E6.5—AE10						



● 优惠价
数量 1~4 5~
价格 100% 另行报价



① LHP07/17



① 其余