

美力生产加工、批量定制 HL8 弹性柱销联轴器公称扭矩10000N.m

产品名称	美力生产加工、批量定制 HL8 弹性柱销联轴器公称扭矩10000N.m
公司名称	泰兴市美力传动机械厂
价格	面议
规格参数	是否进口: 标准编号:GB3852-83 联轴器类型:轮胎式联轴器
公司地址	泰兴市黄桥镇海顾村七组
联系电话	0523-87096920 13092232699

产品详情

hl型-弹性柱销联轴器已列为国家标准gb5014-85,适用于各种机械联接两同轴线的传动轴,通常用于动频繁的高低速运动。工作温度为-20 ~ +80 ; 传递公称扭矩为40 ~ 20000n.m。 弹性柱销联轴器具有较大结构简单、合理,维修方便、两面对称可互换,寿命长,允许较大的轴向窜动,具有缓冲、减震、耐磨等性能。 轴孔型式有圆柱形(y)、圆锥形(z)和短圆柱形(j)。轴孔和键槽按国家标准gb3852-83《联轴器轴柱和键槽形式及尺寸》的规定加工。半联轴器采用精密铸造,铸铁ht20-40、铸钢zg35 ,轴孔和键槽采用拉制成型,柱销采用mc尼龙b制成。 弹性柱销联轴器是利用若干非金属弹性材料制成的柱销,置于两半联轴器凸缘孔中,通过柱销实现两半联轴器联接,该联轴器结构简单,容易制造,装拆更换弹性元件 比较方便,不用移动两半联轴器。弹性元件(柱销)的材料一般选用尼龙,有微量补偿两轴线偏移能力,弹性件工作时受剪切,工作可靠性极差,仅适用于要求很低的中速传动轴系,不适用于工作可靠性要求较高的工况。 hl型-弹性柱销联轴器基本参数和主要尺寸

型号	公称扭矩 tn(n.m)	许用转速 [n]r/min		轴孔直径 d1 d2			轴孔配合长度			d	s	转动惯量 kg.m ²	重量 kg
				dz		y型	z、j1、z型						
				铁	铁		钢	铁	1				
hl1	160	7100		12 14	12 14	32	27	32	90	2.5	0.0064	2	
				16 18	16 18	42	30	42					
				19	19								
				20 22	20 22	52	38	52					
				24									
hl2	315	5600		20 22	20 22	52	38	52	120	2.5	0.253	5	
				24	24								
				25 28	25 28	62	44	62					
				30 32	30 32	82	60	82					
				35									
hl3	630	5000		30 32	30 32	82	60	82	160	2.5	0.6	8	

				35 38	35 38								
				40 42	40 42	112	84	112					
				45 48									
hl4	1250	4000	2800	40 42	40 42	112	84	112	195	3	3.4	22	
				45 48	45 48								
				50 55	50 55								
				56	56								
				60 63		142	107	142					
hl5	2000	3550	2500	50 55	50 55	112	84	112	220	3	5.4	30	
				56	56								
				60 63	60 63	142	107	142					
				65 67	65 67								
				71 75									
hl6	3150	2800	2100	60 63	60 63	142	107	142	280	4	15.6	53	
				65 70	65 70								
				71 75	71 75								
				80	80								
				85		172	132	172					
hl7	6300	2240	1700	70 71	70 71	142	107	142	320	4	41.1	98	
				75	75								
				80 85	80 85	172	132	172					
				90 95	90 95								
				100 110	100	212	167	212					
hl8	10000	2120	1600	80 85	80 85	172	132	172	360	5	56.5	119	
				90 95	90 95								
				100 110	100 110	212	167	212					
				120 125									
hl9	16000	1800	1250	100 110	100 110	212	167	212	410	5	133.3	197	
				120 125	120 125								
				130 140	130	252	202	252					
hl10	25000	1560	1120	110 120	110 120	212	167	212	480	6	273.2	322	
				125	125								
				130 140	130 140	252	202	252					
				150	150								
				160 170	160	302	242	302					
				180									
hl11	31500	1320	1000	130 140	130 140	252	202	252	540	6	555.7	520	
				150	150								
				160 170	160 170	302	242	302					
				180	180								
				190 200	190	352	282	352					
				220									
hl12	63000	1250	950	160 170	160 170	302	242	302	630	7	902	714	
				180	180								
				190 200	190 200	352	282	352					
				220	220								
				240 250		410	330	-					
				260									
hl13	100000	1120	850	190 200	190 200	352	282	352	710	8	1700	1057	
				220	220								
				240 250	240 250	410	330	-					

				260	260								
				280 300		470	380	-					
hl14	160000	850	630	240 250	240 250	410	330	-	800	8	4318	1956	
				260	260								
				280 300	300	470	380	-					
				320									
				340		550	450	-					

本产品的是否进口是是，标准编号是GB3852-83，联轴器类型是轮胎式联轴器，品牌是美力，型号是HL，公称转矩是10000（N.m），轴孔是80-125，外形尺寸是2（mm），许用转速是1800-6000（r/m），产品类型是联轴器