

带分离式夹紧轴套 规格: 10 - 800Nm

关于



特点

- ▶可连接更大间距的轴端
- ▶标准长度可达到6m
- ▶无需中间支撑
- ▶极直, 径向刚度大的中间管

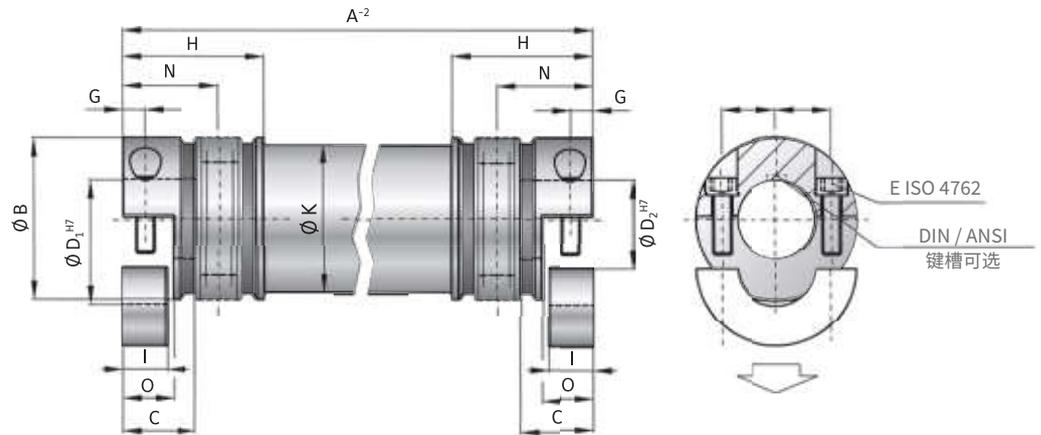
材料

- ▶波纹管: 高性能不锈钢
- ▶中间管: 最大规格为150Nm的采用铝, 规格300Nm及以上的采用钢, 或碳纤维材质

▶轴套: 最大规格为60Nm的采用铝, 规格150Nm及以上的采用钢

设计

两个夹紧轴套各自配备两个固定螺母, 特殊的支承系统可承受轴套上的管重。工作温度范围为-30至+100°C。



MBLH型

规格		10	30	60	150	300	500	800
额定扭矩 (Nm)	T _{KN}	10	30	60	150	300	500	800
总长度 (mm)	A ²	100 - 6000	130 - 6000	160 - 6000	180 - 6000	240 - 6000	250 - 6000	250 - 6000
夹紧轴套外径 (mm)	B	40	55	66	81	110	123	133
配合长度 (mm)	C	16	27	31	34.5	42	50	47
内径范围Φ到ΦH7 (mm)	D _{1/2}	5 - 20	10 - 28	12 - 32	19 - 42	30 - 60	35 - 60	40 - 72
夹紧轴套最大外径 (mm)	D _{max}	24	30	32	42	60	60	75
带键槽(最大)ΦH7 (mm)	D _{1/2}	17	23	29	36	60	60	66
锁紧螺母ISO 4762	E	M4	M6	M8	M10	M12	M16	M16
锁紧力矩 (Nm)	E	5	15	40	70	130	200	250
螺孔中心距 (mm)	F	15	19	23	27	39	41	48
距离 (mm)	G	5	7.5	9.5	12	14	17	19
波纹管长度 (mm)	H	39.5	52	64	72	83	96	95
夹紧轴套长度 (mm)	I	10	15	19	22	28	33.5	37.5
管外径 (mm)	K	35	50	60	76	100	110	120
长度 (mm)	O	11.5	17	21	24	30	35.5	40
轴中间尺寸 (mm)	N	25	34	41	47	56	66	65

关于轴偏差请见第16页。

订购范例	MBLH	10	1551	18	19.05	XX
型号	●					
规格		●				
总长度mm			●			
孔径D1 H7				●		
孔径D2 H7					●	
对于客户特殊需求, 在零件编号后面添加XX, 并说明(例: MBLH/10/1551/18/719.05/XX; XX=氧化处理)						