

## 精度等级

KM系列分为普通级(N)及高级(H)和精密级(P)三个精度等级，各等级之详细规格如下表所示。

型号	轨道长度 (mm)	反覆定位精度 (mm)			定位精度 (mm)			行走平行度 (mm)			背隙 (mm)			启动扭矩 (N-cm)										
		普通级 N	高级 H	精密级 P	普通级 N	高级 H	精密级 P	普通级 N	高级 H	精密级 P	普通级 N	高级 H	精密级 P	普通级 N	高级 H	精密级 P								
KM 20	100																							
	150	±0.01	±0.005	±0.003	-	0.06	0.02	-	0.025	0.01	0.02	0.01	0.003	0.5	0.5	1.2								
	200																							
KM 26	150																							
	200	±0.01	±0.005	±0.003	-	0.06	0.02	-	0.025	0.01	0.02	0.01	0.003	2	1.5	4								
	250																							
KM 30	300																							
	150	±0.01	±0.005	±0.003	-	0.06	0.02	-	0.025	0.01	0.02	0.02	0.003	7	7	15								
	200																							
	300																							
	400																							
500																								
KM 33	600					0.1	0.025		0.035	0.015														
	150	±0.01	±0.005	±0.003	-	0.06	0.02	-	0.025	0.01	0.02	0.02	0.003	7	7	15								
	200																							
	300																							
	400																							
500																								
KM 45	600					0.1	0.025		0.035	0.015						15								
	340	±0.01	±0.005	±0.003	-			-			0.02	0.02	0.003	10	10									
	440																							
	540																							
	640																							
	740															0.12	0.03		0.04	0.02				
840										0.15						0.04		0.05	0.03					
KM 46	940					0.1	0.025		0.035	0.015						15								
	340	±0.01	±0.005	±0.003	-			-			0.02	0.02	0.003	10	10									
	440																							
	540																							
	640																							
	740															0.12	0.03		0.04	0.02				
840										0.15						0.04		0.05	0.03					
KM 55	940					0.1	0.025		0.035	0.015						15								
	340	±0.01	±0.005	±0.005	-	0.18	0.035	-	0.025		0.05	0.05	0.003	12	12	17								
	1080																							
	1180															0.25	0.04		0.03					20
	1280															0.25	0.045		0.035					23
1380										0.25						0.05		0.04					25	
KM 65	980					0.18		-			0.05	0.05	0.005	12	12	20								
	1180	±0.01	±0.008	±0.005	-	0.2	0.035			0.025										15				
	1380																			15				
	1680	±0.012				0.28	0.04			0.055						0.03				22				