

E. 负荷能力

KM的负荷能力分为线性导轨及滚珠丝杆两部份，下表为各部之额定负荷值。

型号		线性导轨				滚珠丝杆							
		基本动额定负荷 C (kN)		基本静额定负荷 C ₀ (kN)		基本动额定负荷 C _a (kN)		基本静额定负荷 C _{0a} (kN)		丝杆轴 直径 (mm)	导程 (mm)	丝杆轴 根径 (mm)	钢珠中 心直径 (mm)
		A、B	C、D	A、B	C、D	普通级N	高级、 精密级 H、P	普通级N	高级、 精密级 H、P				
KM 26	KM 26 02	7.99	-	15.23	-	1.79	2.50	2.94	4.02	8	2	6.6	8.3
	KM 26 06					0.88	1.18	1.18	1.67				
KM 30	KM 30 05	12.21	7.91	22.11	11.90	2.25	2.94	4.31	5.10	12	5	10.3	12.4
	KM 30 10					2.16	2.84	3.72	4.51				
KM 33	KM 33 05	12.21	7.91	22.11	11.90	2.25	2.94	4.31	5.10	12	5	10.3	12.4
	KM 33 10					2.16	2.84	3.72	4.51				
KM 45	KM 45 10	26.35	16.26	46.65	23.33	5.00	6.66	8.92	11.86	15	10	12.3	15.6
	KM 45 20		16.26		23.33	3.72	5.00	6.37	8.53				
KM 46	KM 46 10	26.35	16.26	46.65	23.33	5.00	6.66	8.92	11.86	15	10	12.3	15.6
	KM 46 20		16.26		23.33	3.72	5.00	6.37	8.53				
KM 55 20		36.73	-	65.29	-	4.61	6.08	9.11	12.15	20	20	17.3	20.6
KM 65 25		50.75	-	81.62	-	6.72	9.02	17.32	18.91	25	25	21.6	25.7