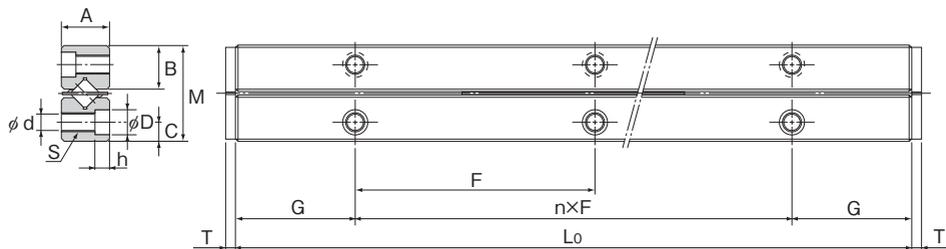


交叉滚柱导轨VR型 (VR3)



公称型号	最大行程	主要								
		组合尺寸			安装					
		M	A	L ₀	n×F	G	B	C	S	d
VR 3- 50×7Z	28	18	8	50	1×25	12.5	8.3	3.5	M4	3.3
VR 3- 75×10Z	48			75	2×25					
VR 3-100×14Z	58			100	3×25					
VR 3-125×17Z	78			125	4×25					
VR 3-150×21Z	88			150	5×25					
VR 3-175×24Z	108			175	6×25					
VR 3-200×28Z	118			200	7×25					
VR 3-225×31Z	138			225	8×25					
VR 3-250×35Z	148			250	9×25					
VR 3-275×38Z	168			275	10×25					
VR 3-300×42Z	178			300	11×25					

公称型号的构成例

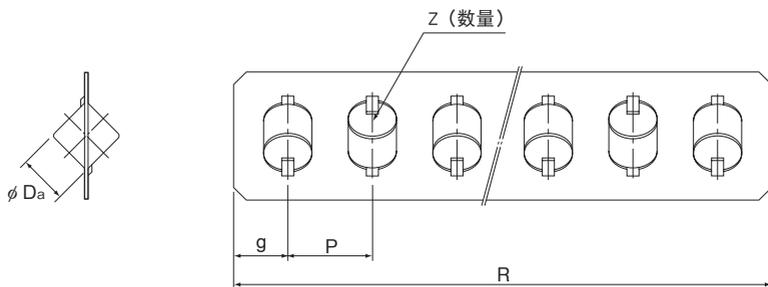
VR3 -75 H × 9Z

精度标记 滚柱或钢球的个数

专用轨道尺寸 单位mm (不同总长度组合的尺寸表示例：100/125)

组合的公称型号 (球导轨时为VB)

注) 上述公称型号中的1套装置表示4条LM轨道和两个保持器的组合。



单位: mm

尺寸								容许预压量 δ μm	基本额定载荷 (每个滚柱)		质量 (轨道) kg/m
尺寸				滚柱数量					C_z kN	C_{0z} kN	
D	h	T	D_s	R	g	P	Z				
6	3.1	2	3	36	3	5	7	-4	0.639	0.611	0.45
				51			10				
				71			14				
				86			17				
				106			21				
				121			24				
				141			28				
				156			31				
				176			35				
				191			38				
211	42										

注)需要组合球保持器的球导轨时,请参照A7-26上的球保持器B型,并指明需要的钢球数。

(例) VB3-150H \times 20Z

— 钢球数

尺寸表中的质量表示为每根轨道每1m的数值。

也可提供耐腐蚀性的不锈钢型。(标记M,例如VR3M)