

系统型号		单位	DS-1000-4H	DS-1000-6H	DS-1000-8H	DS-1000-10M	DS-2000-5H	DS-2000-8M	DS-2000-10M	
综合规格	振动台	mm	□ 400	□ 600	□ 800	□ 1000	□ 500	□ 800	□ 1000	
	最大加振力	正弦波	kN	9.8	9.8	9.8	9.8	19.6	19.6	19.6
		随机波	kN	4.9	4.9	4.9	4.9	9.8	9.8	9.8
		冲击波	kN	14.7	14.7	14.7	14.7	29.4	29.4	29.4
	最大加速度	m/s ²	108	75	54	32	150	81	67	
	最大速度	m/s	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
	最大位移	mmp-p	51	51	51	51	51	51	51	
	运动部件质量	kg	90	130	180	300	130	240	290	
	上限振动数	水平	Hz	1,000	800	700	350	800	500	350
		垂直	Hz	1,000	1,000	700	500	800	800	500
	最大载荷	kg	100	100	200	200	200	300	500	
系统所需功率	kVA	30	30	30	30	66	66	66		
一次冷却水	ℓ/min	-	-	-	-	-	-	-		

系统型号		单位	DS-2000-15M	DS-3000-5H	DS-3000-8M	DS-3000-10M	DS-3000-15M	DS-5000-6H	DS-5000-8H	
综合规格	振动台	mm	□ 1500	□ 500	□ 800	□ 1000	□ 1500	□ 600	□ 800	
	最大加振力	正弦波	kN	19.6	29.4	29.4	29.4	29.4	49	49
		随机波	kN	9.8	14.7	14.7	14.7	14.7	29.4	29.4
		冲击波	kN	29.4	44.1	44.1	44.1	44.1	73.5	73.5
	最大加速度	m/s ²	28	196	140	91	47	350	204	
	最大速度	m/s	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	
	最大位移	mmp-p	51	51	51	51	51	51	51	
	运动部件质量	kg	680	150	210	320	620	140	240	
	上限振动数	水平	Hz	250	800	500	350	250	800	700
		垂直	Hz	350	800	800	500	350	1,000	800
	最大载荷	kg	500	200	300	500	500	300	300	
系统所需功率	kVA	66	76	76	76	76	104	104		
一次冷却水	ℓ/min	-	-	-	-	-	370	370		

系统型号		单位	DS-5000-10M	DS-5000-15M	DS-6000-6H	DS-6000-8H	DS-6000-10M	DS-6000-15M	
综合规格	振动台	mm	□ 1000	□ 1500	□ 600	□ 800	□ 1000	□ 1500	
	最大加振力	正弦波	kN	49	49	61.7	61.7	61.7	61.7
		随机波	kN	24.5	24.5	37	37	30.8	30.8
		冲击波	kN	58.8	58.8	92.5	92.5	74	74
	最大加速度	m/s ²	163	59	385	268	102	75	
	最大速度	m/s	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	
	最大位移	mmp-p	51	51	51	51	51	51	
	运动部件质量	kg	300	820	160	230	600	820	
	上限振动数	水平	Hz	350	250	800	700	350	250
		垂直	Hz	500	350	1,000	800	500	350
	最大载荷	kg	500	700	300	300	500	700	
系统所需功率	kVA	106	106	126	126	128	128		
一次冷却水	ℓ/min	360	360	440	440	430	430		

*目标 (PSD) 和测试品等诸条件, 控制应答的一部分, 有可能从目标PSD脱离。欲知详细信息, 请联系IMV或者代理商。