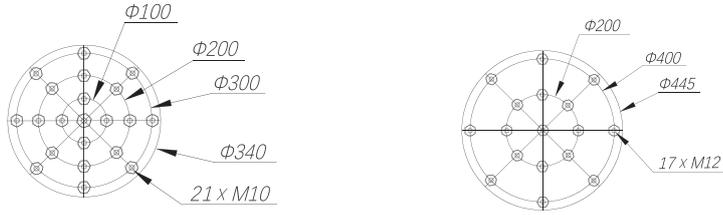


水冷振动台

动圈布孔图

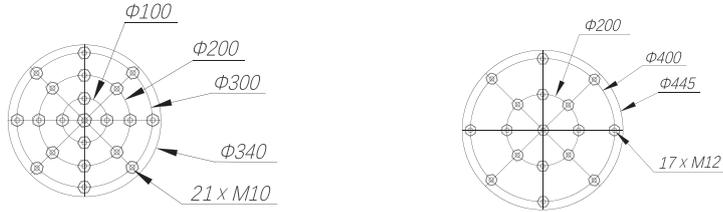
备注：
动圈布孔默认公制尺寸，单位 (mm)，
英制布孔可选，特殊布孔需求，
请与销售人员联系。



水冷系统型号	TS25WLS3-340	TS35WLS3-340	TS49W-445	TS49WLS3-445	TS49WLS4-445	TS50W-445
额定正弦/随机激振力 (kN)	25	35	49	49	49	50
冲击激振力 (kN)	50/75	70/105	98/147	98/147	98/147	100/150
频率范围 (Hz)	5-2,800	5-2,800	5-2,600	5-2,500	5-2,400	5-2,600
最大加速度 (m/s ²)	1,000	1,000	1,000	1,000	900	1,000
最大速度 (m/s)	2	2	2	2	2	2
最大位移 (mm)	76	76	51	76	100	51
最大负载 (kg)	300	300	800	800	800	800
运动部件等效质量 (kg)	25	25	49	49	54	50
台面直径 (mm)	340	340	445	445	445	445
隔振频率 (Hz)	2.5"	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
台面布孔	21 *M10	21 *M10	17 *M12	17 *M12	17 *M12	17 *M12
漏磁	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)
台体重量 (Kg)	1750	1750	4550	4550	4550	4550
台体尺寸 (mm)	1136*710*1071	1136*710*1071	1636*1104*1300	1636*1104*1300	1636*1104*1336	1636*1104*1300
功放型号	PWA30W	PWA40W	PWA50W	PWA50W	PWA50W	PWA50W
额定输出功率 (kVA)	36	48	50	50	50	50
最大输出电压 (V)	120	120	120	120	120	120
最大输出电流 (A)	400	500	550	550	550	550
功率要求 (kVA)	86	91	91	91	92	91
功放重量 (kg)	1000	1000	1100	1100	1100	1100
功放尺寸 (mm)	1210*1000*2110	1210*1000*2110	1210*1000*2110	1210*1000*2110	1210*1000*2110	1210*1000*2110
冷却方式	水冷 (蒸馏水硬度 30ppm, PH7-8, 导电率 1μS/cm)					
冷却单元型号	CW-40-1	CW-40-1	CW-40-1	CW-40-1	CW-80-1	CW-40-1
内循环水 (蒸馏水) 流量 (L/min)	40	40	40	40	80	40
内循环水 (蒸馏水) 压力 (Mpa)	1	1	1	1	1	1
外循环水 (自来水) 流量 (L/min)	100	100	100	100	160	100
外循环水 (自来水) 压力 (Mpa)	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4
水泵功率 (内循环/外循环) (kW)	5/2.5	5/2.5	5/2.5	5/2.5	10/4	5/2.5
冷却单元重量 (kg)	250	250	250	250	320	250
外形尺寸 (mm)	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000

动圈布孔图

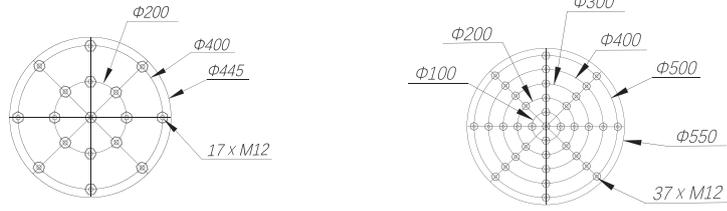
备注：
动圈布孔默认公制尺寸，单位 (mm)，
英制布孔可选，特殊布孔需求，
请与销售人员联系。



水冷系统型号	TS50WLS3-445	TS50WLS4-445	TS60W-445	TS60WLS3-445	TS60WLS4-445	TS70W-445
额定正弦/随机激振力 (kN)	50	50	60	60	60	70
冲击激振力 (kN)	100/150	100/150	120/180	120/180	120/180	140/210
频率范围 (Hz)	5-2,500	5-2,400	5-2,600	5-2,500	5-2,400	5-2,600
最大加速度 (m/s ²)	1,000	900	1,000	1,000	1,000	1,000
最大速度 (m/s)	2	2	2	2	2	2
最大位移 (mm)	76	100	51	76	100	51
最大负载 (kg)	800	800	800	800	800	800
运动部件等效质量 (kg)	50	55	55	60	60	55
台面直径 (mm)	445	445	445	445	445	445
隔振频率 (Hz)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
台面布孔	17 *M12	17 *M12	17 *M12	17 * M12	17 *M12	17 *M12
漏磁	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)	<1mT(10Gs)	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)
台体重量 (Kg)	4550	4550	4550	4550	4550	4550
台体尺寸 (mm)	1636*1104*1300	1636*1104*1336	1636*1104*1300	1636*1104*1300	1636*1104*1336	1636*1104*1300
功放型号	PWA50W	PWA50W	PWA60W	PWA60W	PWA60W	PWA70W
额定输出功率 (kVA)	50	50	60	60	60	70
最大输出电压 (V)	120	120	120	120	120	120
最大输出电流 (A)	550	550	550	550	550	600
功率要求 (kVA)	91	92	101	101	102	111
功放重量 (kg)	1100	1100	1150	1150	1150	1200
功放尺寸 (mm)	1210*1000*2110	1210*1000*2110	1210*1000*2110	1210*1000*2110	1210*1000*2110	1210*1000*2110
冷却方式	水冷 (蒸馏水硬度30ppm, PH7-8, 导电率1μS/cm)					
冷却单元型号	CW-40-1	CW-80-1	CW-40-1	CW-40-1	CW-80-1	CW-40-1
内循环水 (蒸馏水) 流量 (L/min)	40	80	40	40	80	40
内循环水 (蒸馏水) 压力 (Mpa)	1	1	1	1	1	1
外循环水 (自来水) 流量 (L/min)	100	160	100	100	160	100
外循环水 (自来水) 压力 (Mpa)	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4
水泵功率 (内循环/外循环) (kW)	5/2.5	10/4	5/2.5	5/2.5	10/4	5/2.5
冷却单元重量 (kg)	250	320	250	250	320	250
外形尺寸 (mm)	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000

动圈布孔图

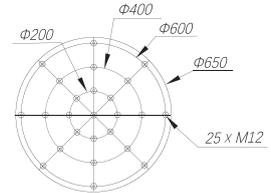
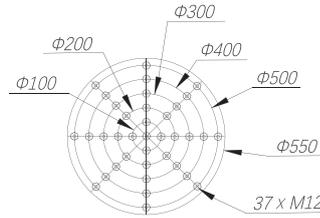
备注：
动圈布孔默认公制尺寸，单位（mm），
英制布孔可选，特殊布孔需求，
请与销售人员联系。



水冷系统型号	TS70WLS3-445	TS70WLS4-445	TS80W-445	TS80WLS3-445	TS80WLS4-445	TS100-550
额定正弦/随机激振力 (kN)	70	70	80	80	80	100
冲击激振力 (kN)	140/210	140/210	160/240	160/240	160/240	200/300
频率范围 (Hz)	5-2,500	5-2,400	5-2,500	5-2,500	5-2,400	5-2,500
最大加速度 (m/s ²)	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
最大速度 (m/s)	2	2	2	2	2	2
最大位移 (mm)	76	100	51	76	100	51
最大负载 (kg)	800	800	800	800	800	1000
运动部件等效质量 (kg)	60	60	60	60	60	90
台面直径 (mm)	445	445	445	445	445	550
隔振频率 (Hz)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
台面布孔	17 *M12	17 *M12	17 *M12	17 *M12	17 *M12	37 *M12
漏磁	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)
台体重量 (Kg)	4550	4550	4550	4550	4550	7380
台体尺寸 (mm)	1636*1104*1300	1636*1104*1336	1636*1104*1300	1636*1104*1300	1636*1104*1336	1780*1280*1380
功放型号	PWA70W	PWA80W	PWA80W	PWA80W	PWA80W	PWA100W
额定输出功率 (kVA)	70	80	80	80	80	100
最大输出电压 (V)	120	120	120	120	120	120
最大输出电流 (A)	600	900	900	900	900	1100
功率要求 (kVA)	111	142	142	142	142	162
功放重量 (kg)	1200	1800	1900	1900	1900	2000
功放尺寸 (mm)	1210*1000*2110	1815*1000*2110	1815*1000*2110	1815*1000*2110	1815*1000*2110	1815*1000*2110
冷却方式	水冷 (蒸馏水硬度 30ppm, PH7-8, 导电率 1μS/cm)					
冷却单元型号	CW-40-1	CW-80-1	CW-80-1	CW-80-1	CW-80-1	CW-80-1
内循环水(蒸馏水)流量 (L/min)	40	80	80	80	80	80
内循环水(蒸馏水)压力 (Mpa)	1	1	1	1	1	1
外循环水(自来水)流量 (L/min)	100	160	160	160	160	160
外循环水(自来水)压力 (Mpa)	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4
水泵功率(内循环/外循环) (kW)	5/2.5	10/4	10/4	10/4	10/4	10/4
冷却单元重量 (kg)	250	320	320	320	320	320
外形尺寸 (mm)	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000

动圈布孔图

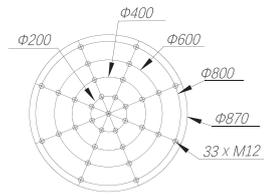
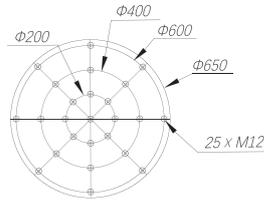
备注：
动圈布孔默认公制尺寸，单位（mm），
英制布孔可选，特殊布孔需求，
请与销售人员联系。



水冷系统型号	TS100LS3-550	TS120-550	TS120LS3-550	TS160-650	TS160LS3-650	TS180-650
额定正弦/随机激振力 (kN)	100	120	120	160	160	180
冲击激振力 (kN)	200/300	240/360	240/360	320/480	320/480	360/540
频率范围 (Hz)	5-2,500	5-2,500	5-2,500	5-2,100	5-2,100	5-2,100
最大加速度 (m/s ²)	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
最大速度 (m/s)	2	2	2	2	2	2
最大位移 (mm)	76	51	76	51	76	51
最大负载 (kg)	1000	1000	1000	2,500	2,500	2,500
运动部件等效质量 (kg)	90	90	90	150	150	150
台面直径 (mm)	550	550	550	650	650	650
隔振频率 (Hz)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
台面布孔	37 *M12	37*M12	37*M12	25*M12	25*M12	25*M12
漏磁	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)
台体重量 (Kg)	7380	7380	7380	11100	11100	11100
台体尺寸 (mm)	1780*1280*1380	1780*1280*1380	1780*1280*1380	2100*1430*1553	2100*1430*1553	2100*1430*1553
功放型号	PWA100W	PWA120W	PWA120W	PWA160W	PWA160W	PWA180W
额定输出功率 (kVA)	100	120	120	160	160	180
最大输出电压 (V)	120	120	120	120	120	120
最大输出电流 (A)	1100	1200	1200	1800	1800	2000
功率要求 (kVA)	162	182	182	232	232	252
功放重量 (kg)	2000	2000	2000	2700	2700	2700
功放尺寸 (mm)	1815*1000*2110	1815*1000*2110	1815*1000*2110	2420*1000*2110	2420*1000*2110	2420*1000*2110
冷却方式	水冷 (蒸馏水硬度 30ppm, PH7-8, 导电率 1μS/cm)					
冷却单元型号	CW-80-1	CW-80-1	CW-80-1	CW-80-1	CW-80-1	CW-80-1
内循环水 (蒸馏水) 流量 (L/min)	80	80	80	80	80	80
内循环水 (蒸馏水) 压力 (Mpa)	1	1	1	1	1	1
外循环水 (自来水) 流量 (L/min)	160	160	160	160	160	160
外循环水 (自来水) 压力 (Mpa)	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4
水泵功率 (内循环/外循环) (kW)	10/4	10/4	10/4	10/4	10/4	10/4
冷却单元重量 (kg)	320	320	320	320	320	320
外形尺寸 (mm)	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000

动圈布孔图

备注：
动圈布孔默认公制尺寸，单位（mm），
英制布孔可选，特殊布孔需求，
请与销售人员联系。



水冷系统型号	TS180LS3-650	TS200-650	TS200LS3-650	TS300LS3-870	TS350LS3-870	TS400LS3-870
额定正弦/随机激振力 (kN)	180	200	200	300/240	350/250	400/300
冲击激振力 (kN)	360/540	400/600	400/600	600/900	700/900	800/1000
频率范围 (Hz)	5-2,100	5-2,100	5-2,100	5-1,700	5-1,700	5-1,700
最大加速度 (m/s ²)	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
最大速度 (m/s)	2	2	2	2	2	2
最大位移 (mm)	76	51	76	76	76	76
最大负载 (kg)	2,500	2,500	2,500	5,000	5,000	5,000
运动部件等效质量 (kg)	150	150	150	300	310	330
台面直径 (mm)	650	650	650	870	870	870
隔振频率 (Hz)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
台面布孔	25*M12	25*M12	25*M12	33*M12	33*M12	33*M12
漏磁	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)	< 1 mT (10 Gs)	< 3 mT (30 Gs)	< 3 mT (30 Gs)	< 3 mT (30 Gs)
台体重量 (Kg)	11100	11100	11100	22950	22950	22950
台体尺寸 (mm)	2100*1430*1553	2100*1430*1553	2100*1430*1553	2800*2300*1943	2800*2300*1943	2800*2300*1943
功放型号	PWA180W	PWA200W	PWA200W	PWA300W	PWA350W	PWA400W
额定输出功率 (kVA)	180	200	200	380	420	460
最大输出电压 (V)	120	120	120	120	120	120
最大输出电流 (A)	2000	2200	2200	3000	3600	4000
功率要求 (kVA)	252	282	282	427	507	537
功放重量 (kg)	2700	3400	3400	5100	5700	6300
功放尺寸 (mm)	2420*1000*2110	3025*1000*2110	3025*1000*2110	4840*1000*2110	5445*1000*2110	6050*1000*2110
冷却方式	水冷 (蒸馏水硬度 30ppm, PH7-8, 导电率 1μS/cm)					
冷却单元型号	CW-80-1	CW-80-1	CW-80-1	CW-120-1	CW-120-1	CW-120-1
内循环水(蒸馏水)流量 (L/min)	80	80	80	120	120	120
内循环水(蒸馏水)压力 (Mpa)	1	1	1	1	1	1
外循环水(自来水)流量 (L/min)	160	160	160	320	320	320
外循环水(自来水)压力 (Mpa)	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4	0.25~0.4
水泵功率(内循环/外循环) (kW)	10/4	10/4	10/4	15/6.5	15/6.5	15/6.5
冷却单元重量 (kg)	320	320	320	350	350	350
外形尺寸 (mm)	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000	605*1000*2000