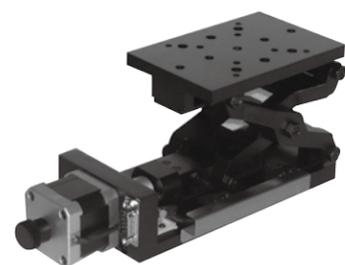


电动升降台

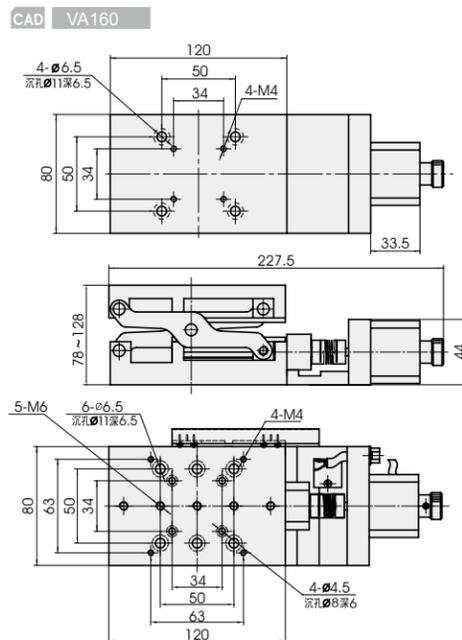
CPVA160 千斤顶 电动升降台

特点:

- ★ 配有步进电机和标准DB9接口，配合CPC系列运动控制器可实现自动控制
- ★ 用于大行程，不定量，大载荷的升降调整
- ★ 采用剪形升降支撑，精研丝杠驱动，双导轨五轴过定位机构，保证运动平稳、舒适，精度高，承载大
- ★ 上下两面多孔位设计，适用性强，均可作安装面



VA160



技术参数:

产品型号	CPVA160
行程	50mm
台面尺寸	80mm × 120mm
重复定位精度	0.02mm
标配电机	42步进电机(0.9°)
最大静转矩	0.4N · m
额定工作电流	1.7A
最大速度	5mm/s
中心最大负载	50kg
自重	1.3kg

CPVA2 减速系列升降台

特点:

- ★ 配有步进电机和标准DB9接口，配合CPC系列运动控制器可实现自动控制
- ★ 工作台面水平放置，驱动力在台面中心，周边四导轨过定位配置，解决了平移台垂直使用带来的偏载问题，稳定性自然超群
- ★ 进口高品质滚珠螺杆传动，重复定位精度高、寿命长
- ★ 导轨为线性轴承导轨，精度高，承载大
- ★ 升降定量调整
- ★ 两端装有零位和限位开关，方便准确定位和保护产品
- ★ 底座有标准孔距的螺纹孔和通孔，方便安装

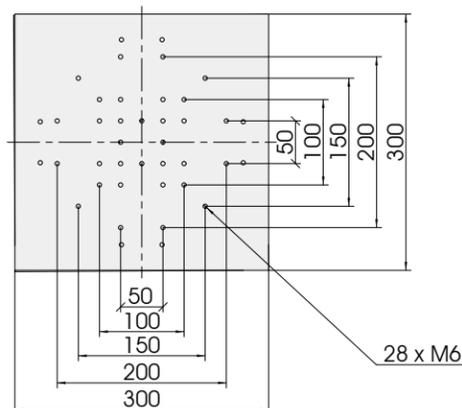
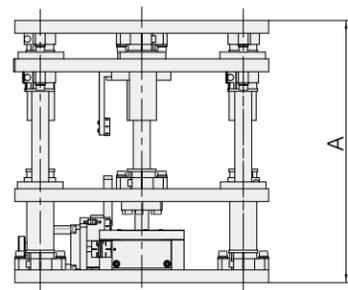
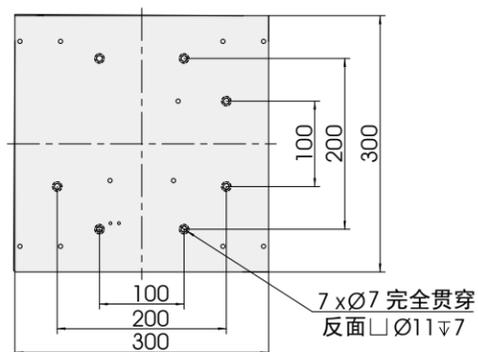


CPVA2200A

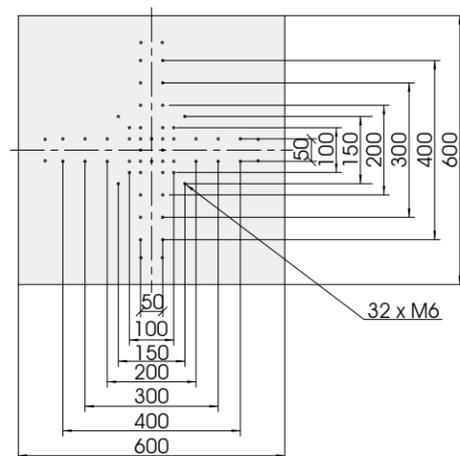
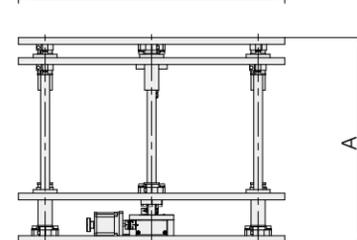
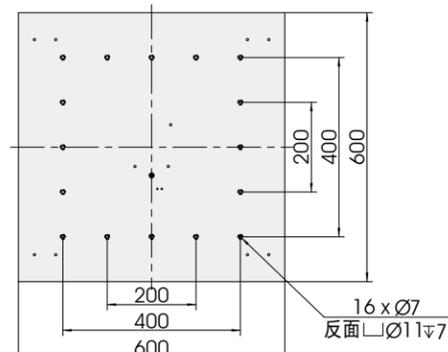
技术参数:

产品型号	CPVA250	CPVA2100	CPVA2150	CPVA2200	CPVA2300
行程	50mm	100mm	150mm	200mm	300mm
高度范围A	310~360mm	360~460mm	410~560mm	460~660mm	560~860mm
台面尺寸	300mm × 300mm			600mm × 600mm	
螺杆导程	5mm				
减速比	60: 1				
标配电机	57步进电机(1.8°)				
分辨率(8细分)	0.052 μ m				
最大速度(2细分)	0.6mm/s				
重复定位精度	0.005mm				
负载	40kg			80kg	
自重	18kg	18.5kg	19kg	19.5kg	20.5kg

CAD VA250A/100A/150A



CAD VA2200A/300A



CPVA4 楔形系列升降台

特点:

- ★ 配有步进电机和标准DB9接口，配合CPC系列运动控制器可实现自动控制
- ★ 精研丝杆副驱动，分辨率高
- ★ 导轨采用交叉滚柱导轨，运行舒适，线性度好，承载大
- ★ 楔形升降，整体高度底，运行平稳
- ★ 垂直导向采用精密线性滑块导轨，定位精度高，稳定性好
- ★ 密封采用不锈钢材料，抗热屑和激光
- ★ 可更换铁磁不锈钢台面，配合CPMBM系列磁力底座使用可任意位置固定器件

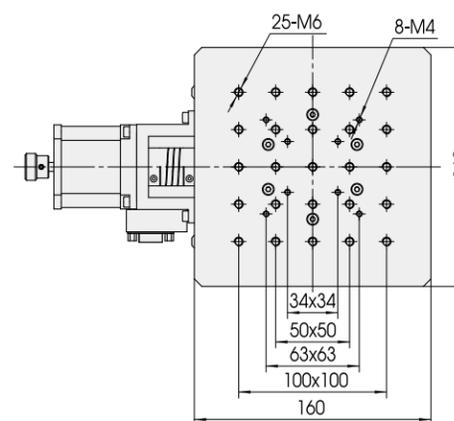
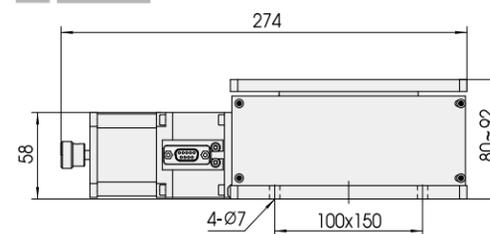


CPVA425

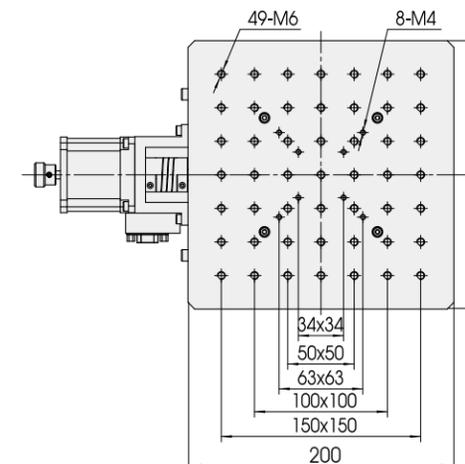
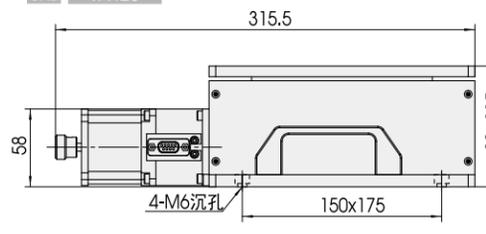
技术参数:

产品型号	CPVA412	CPVA425
行程	12mm	25mm
螺杆导程	1.5mm	1.5mm
分辨率(8细分)	0.0005mm	0.0005mm
台面尺寸	160mm × 160mm	200mm × 200mm
重复定位精度	0.003mm	
标配电机	57步进电机(1.8°)	
最大静转矩	1.2N·m	
额定工作电流	2.8A	
最大速度(2细分)	10mm/s	
中心最大负载	40kg	50kg
自重	5.0kg	7.5kg

CAD VA412



CAD VA425



CPVA5 螺杆系列升降台

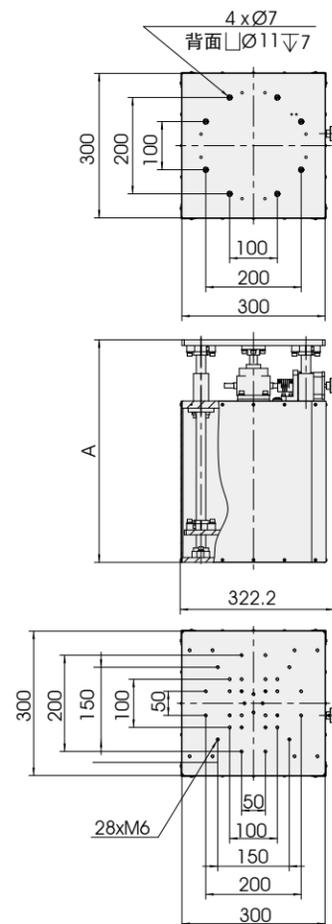
特点:

- ★ 配有步进电机和标准DB9接口，配合CPC系列运动控制器可实现自动控制
- ★ 工作台面水平放置，驱动力在台面中心，避免偏载问题
- ★ 精密蜗轮/蜗杆减速机构，负载能力大，升降速度快
- ★ 梯形丝杆，具有自锁功能
- ★ 导轨为线性轴承导轨，运行舒适
- ★ 两端装有零位和限位开关，方便准确定位和保护产品

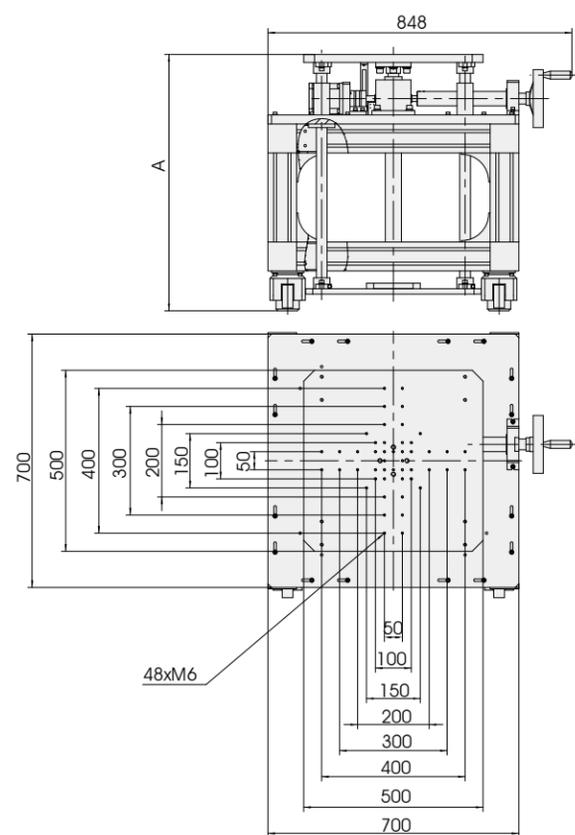


CPVA5400

CAD VA5300/400



CAD VA550/100/150/200



技术参数:

产品型号	CPVA550	CPVA5100	CPVA5150	CPVA5200	CPVA5300	CPVA5400
行程	50mm	100mm	150mm	200mm	300mm	400mm
台面尺寸	300mm × 300mm			500mm × 500mm		
高度范围A	305~355mm	355~455mm	405~555mm	465~665mm	608~908mm	708~1108mm
螺杆导程	4mm			6mm		
减速比	11:1			6:1		
标配电机	57步进电机(1.8°)			85步进电机(1.8°)		
分辨率(8细分)	0.284 μm			0.52 μm		
最大速度(2细分)	2.9mm/s			8mm/s		
负载	100kg			200kg		
自重	25.9kg	26.6kg	27.3kg	28kg	124kg	127kg