



Производственно-техническое частное предприятие  
"АСМА-Прибор"

27500, Украина, Кировоградская обл., г. Светловодск, ул. Чубаря, 33-б

E-mail: [info@asma.com.ua](mailto:info@asma.com.ua) <http://asma-pribor.com.ua> тел./факс: (05236) 7 15 00, 7 08 81, 7 08 83

## Ø400mm Цифровой вертикальный профильный проектор

### VP400



#### Особенности:

- ✧ Система перемещения координатного стола имеет роликовые направляющие и прецизионные микровинты что в свою очередь делает перемещение стола плавным и стабильным;
- ✧ Качественная оптика, чёткое изображение, защита от пыли;
- ✧ Регулируемое освещение в отражённом и проходящем свете для потребности в любых измерениях;
- ✧ Надёжные, яркие и обладающие долгим сроком службы светодиоды применяемые в подсветке;
- ✧ Оптическая система с высоким разрешением, чётким изображением и погрешностью увеличения менее 0,08%;
- ✧ Мощная двухосевая система охлаждения значительно увеличивает срок службы в комплексе;
- ✧ Мощный, яркий и красочный контроллер управления DRO DP400 , решает задачи 2D измерений быстро и точно;
- ✧ Встроенный мини-принтер позволяет печатать результаты и хранить их;
- ✧ Стандартный объектив 10x, дополнительно 5X,20X , 50X , 100X , поворотный стол, педальный переключатель, зажимы и т.д. .

**Описание:**

Наименование	Ø400 мм Цифровой вертикальный профильный проектор		
Обратное изображение	VP400-2010 (#511-410)	VP400-2515 (#511-420)	VP400-3020(#511-430)
Прямое изображение	VP400-2010Z(#511-410Z)	VP400-2515Z(#511-420Z)	VP400-3020Z(#511-430Z)
Размер рабочего стола	308x408мм	308x408мм	458x358мм
Размер стекла	198x306мм	198x306мм	356x248мм
Рабочий ход	200x100мм	250x150мм	300x200мм
Габариты (Д×Ш×В)	1003x617x1309мм	1003x617x1309мм	1003x617x1309мм
В упаковке(Д×Ш×В)	1200x800x1580мм	1200x800x1580мм	1200x800x1580мм
Фокусное расстояние	100мм		
Точность подвода	≤3+L/200(мкм)		
Цена деления	0.0005мм		
Макс. вес образца	10кг		
Экран	Диаметр:φ412мм, Диапазон измерений, видимая область ≤ Ø400		
	Угол вращения 0~360° ;Цена деления угл. мин: 1 or 0.01° , точность 6		
Контроллер управления	DP400 (510-340) Многофункциональный, яркий LCD диспей		
Освещение	Проходящий свет : 3.2В/10Ватт LED		
	Отражённый свет : 3.2В/10Ватт LED		
Рабочая среда	Температура 20°C±5°C , Влажность 40% - 70%		
Питание	АС110В/60Гц; 220В/50Гц,150Ватт		
Вес Брутто/нетто	280/230кг	280/230кг	280/230кг

**Дополнительные объективы:**

Увеличение	5X	10X	20X	50X	100X
Поле зрения	φ80мм	φ30мм	φ15мм	φ6мм	φ3мм
Рабочее расстояние	75мм	75 мм	69 мм	44 мм	26 мм

Наименование	<b>Ø400 мм Цифровой вертикальный профильный проектор</b>
Обратное изображение	VP400-2010
Номер для заказа	#511-410
Размер рабочего стола	308x408мм
Размер стекла	198x306мм
Рабочий ход	200x100мм
Габариты (Д×Ш×В)	1003x617x1309мм
В упаковке(Д×Ш×В)	1200x800x1580мм
Фокусировка	100мм
Точность подвода	≤3+L/200(мкм)
Цена деления	0.0005мм
Макс. вес образца	10кг
Экран	Диаметр:φ412мм, Диапазон измерений, видимая область ≤ Ø400
	Угол вращения 0~360° ;Цена деления угл. мин: 1 or 0.01° , точность 6
Контроллер управления	DP400 (510-340) Многофункциональный, яркий LCD диспей
Освещение	Проходящий свет : 3.2В/10Ватт LED
	Отражённый свет : 3.2В/10Ватт LED
Рабочая среда	Температура 20°C±5°C , Влажность 40% - 70%
Питание	АС110В/60Гц; 220В/50Гц, 150Ватт
Вес Брутто/нетто	280/230кг

### **Дополнительные объективы:**

Увеличение	5X	10X	20X	50X	100X
Поле зрения	φ80мм	φ30мм	φ15мм	φ6мм	φ3мм
Рабочее расстояние	75 мм	75 мм	69 мм	44 мм	26 мм