

Профильный проектор VF600

Вертикальная проекция

Напольный проектор с большим экраном особо подходит для контроля больших компонентов в электронике, прессовании и штамповке”



- Диаметр экрана 600мм
- Стандартный диапазон измерения 200 x 100мм
- Дополнительный диапазон измерения 250 x 150мм
- Ручное и ЧПУ управление
- Максимальный вес детали 30кг

Основные характеристики проекторов Starrett

- «Прямое» изображение на экране за счет двух зеркал (кроме моделей HE400 и VF600);
- Объективы 5, 10, 20, 25, 50, 100 крат;
- Шкалы Heidenhein с разрешением 1мкм;
- Возможность ручного управления и ЧПУ;
- Измерения в проходящем и отраженном свете;
- Возможность установки турелей для нескольких объективов;
- Наличие датчика поворота экрана (1 минута) для угловых измерений Q;

Основные характеристики проекторов **Starrett**

- Установка волоконного датчика для определения кромок;
- Погрешность проекторов от $3 + L/33$ мкм;
- Возможность установки на экран шаблонов для быстрого сравнения;
- Установка специальных устройств обработки результатов измерений и программирования;
- Возможность сравнения с CAD моделями;
- Производство в Великобритании.

Использование системы двух зеркал позволяет сохранить **прямое изображение**, а не перевернутое



Внешние габариты

Ширина	960 мм (включая цифровой индикатор)
Высота	2070 мм
Длина	1500 мм
Вес	225 кг

Координатный стол

Конструкция	Верхняя пластина из алюминия твердого анодирования с одним пазом «ласточкин хвост»
Размеры верхней пластины	400 x 225 мм
Горизонтальное перемещение (ось X)	203,2 мм станд. 254 мм увелич.
Горизонтальное перемещение (ось Y)	101,6 мм станд. 152,4 мм увелич.
Ход фокусировки (ось Z)	101,6 мм макс.
Расстояние между центрами	254 x 101,6 мм
Макс. нагрузка	30 кг при равномерном распределении

Проекционные объективы

Крепление	Один объектив или револьверная головка на три объектива
По заказу	x10, x20, x25, x31.25, x50, x100

Объектив	Рабочее расстояние	Макс. диаметр — полное и половинное поле зрения	
		Диаметр полного поля	Диаметр половинного поля
x5	220 мм	140 мм	140 мм
x10	138 мм	140 мм	140 мм
x20	127 мм	140 мм	140 мм
x25	103 мм	140 мм	140 мм
x50	88 мм	140 мм	140 мм
x100	44 мм	140 мм	98 мм

Аксессуары и приспособления профильных проекторов



Специальный стол для проектора



Прецизионные центры



Прецизионный поворотный стол



Поворотные тиски



Поворотная v-образная опора



Вертикальный держатель со стеклом



Тиски



Устройство проверки увеличения