

SPYD125

Ручные линейные трансляторы



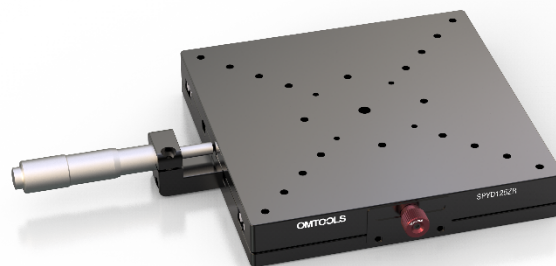
SPYD125L



SPYD125R



SPYD125ZL



SPYD125ZR

Преимущества серии

- Направляющая с поперечными роликами имеет высокую грузоподъемность, износостойкость и чувствительность.
- Изготовлены из алюминиевого сплава с черным анодированием, подходят для научных экспериментов по оптике и других областях, требующих высокой точности ручной настройки.
- Положение регулирующего винта: слева, справа или по центру.
- Диапазон перемещения 25 мм, размер платформы 125 x 125 мм.
- Общая толщина 20 мм, максимальная нагрузка 20 кг.

Описание серии

Сверхточные ручные линейные трансляторы серии SPYD изготовлены из алюминиевого сплава с черным анодированием. Обладают высокой чувствительностью (менее 2 мкм) и компактным размером. В серии используются направляющие с поперечными роликами, приводятся в движение микрометрическим винтом. Платформы могут использоваться в многоосных комбинациях.

Отличающиеся параметры моделей

Модель	SPYD125L	SPYD125R	SPYD125ZL	SPYD125ZR
Положение привода	Левый	Правый	Центральный/ левый	Центральный/ правый

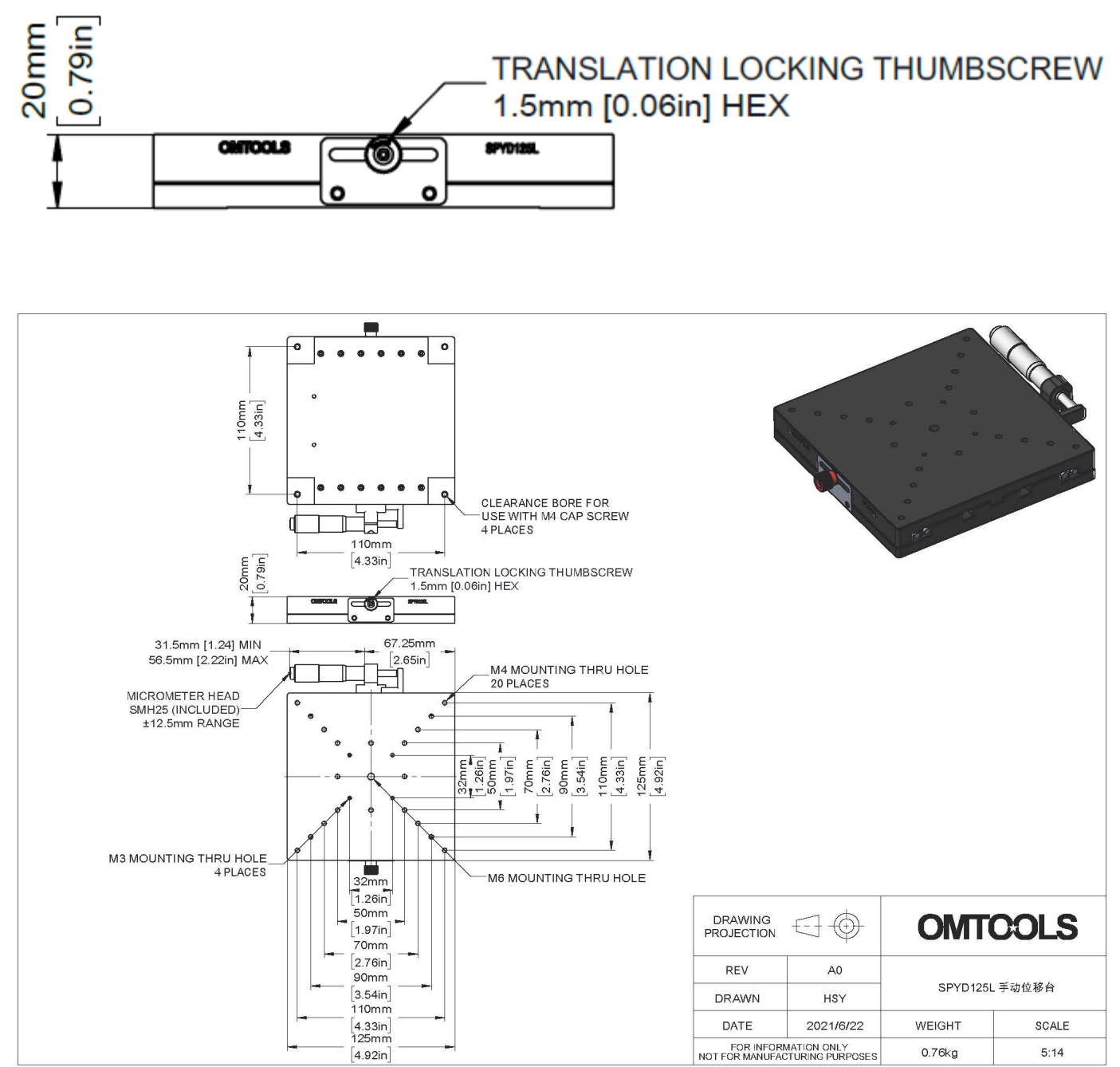
Основные параметры

Основной материал и обработка поверхности	Алюминиевый сплав Черное анодирование	Параллелизм, пм	< 30
Направляющая	Поперечная роликовая	Параллелизм движения, пм	< 10
Диапазон перемещения, мм	25	Отклонение, “	< 25
Размер платформы, мм	125 x 125	Нагрузка, кг	20
Толщина платформы, мм	20	Совместимость с монтажной платой-адаптером	OMLA04
Цена деления, мм	0,01	Совместимость с адаптером по оси Z	OMLA07B
Чувствительность, пм	< 2		

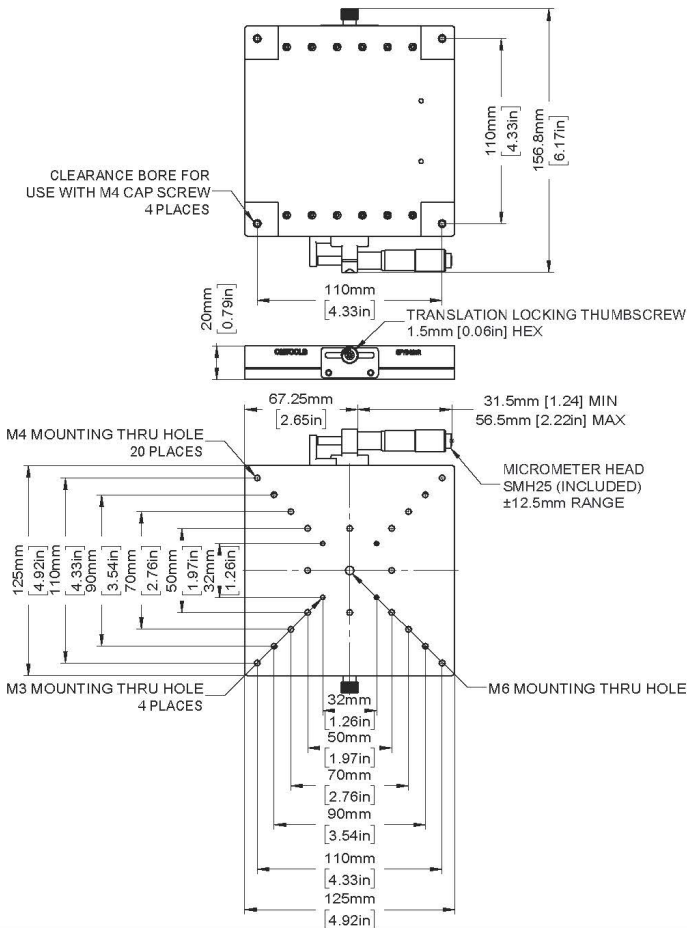
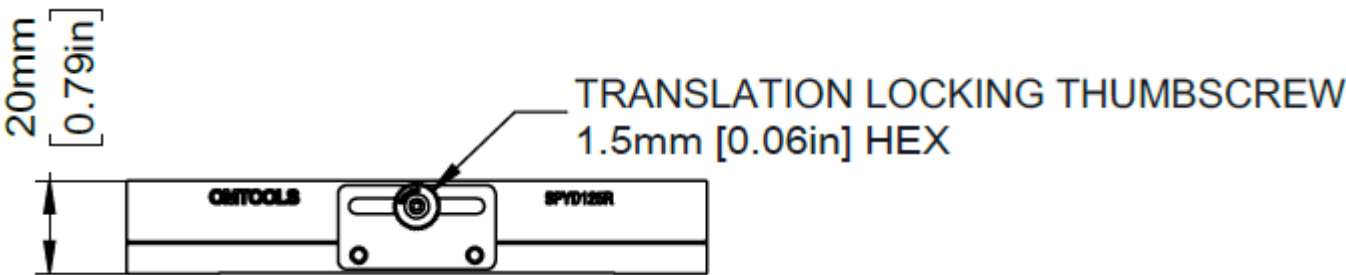
Аксессуары

- OMLA04 – Адаптер, 125 x 175 x 10 мм, совместим с SPYD125L, SPYD125R, SPYD125ZL, SPYD125ZR.
- OMLA07B – Адаптер, 70 x 125 x 150 мм, совместим с SPYD125L, SPYD125R, SPYD125ZL, SPYD125ZR.

Чертеж SPYD100L

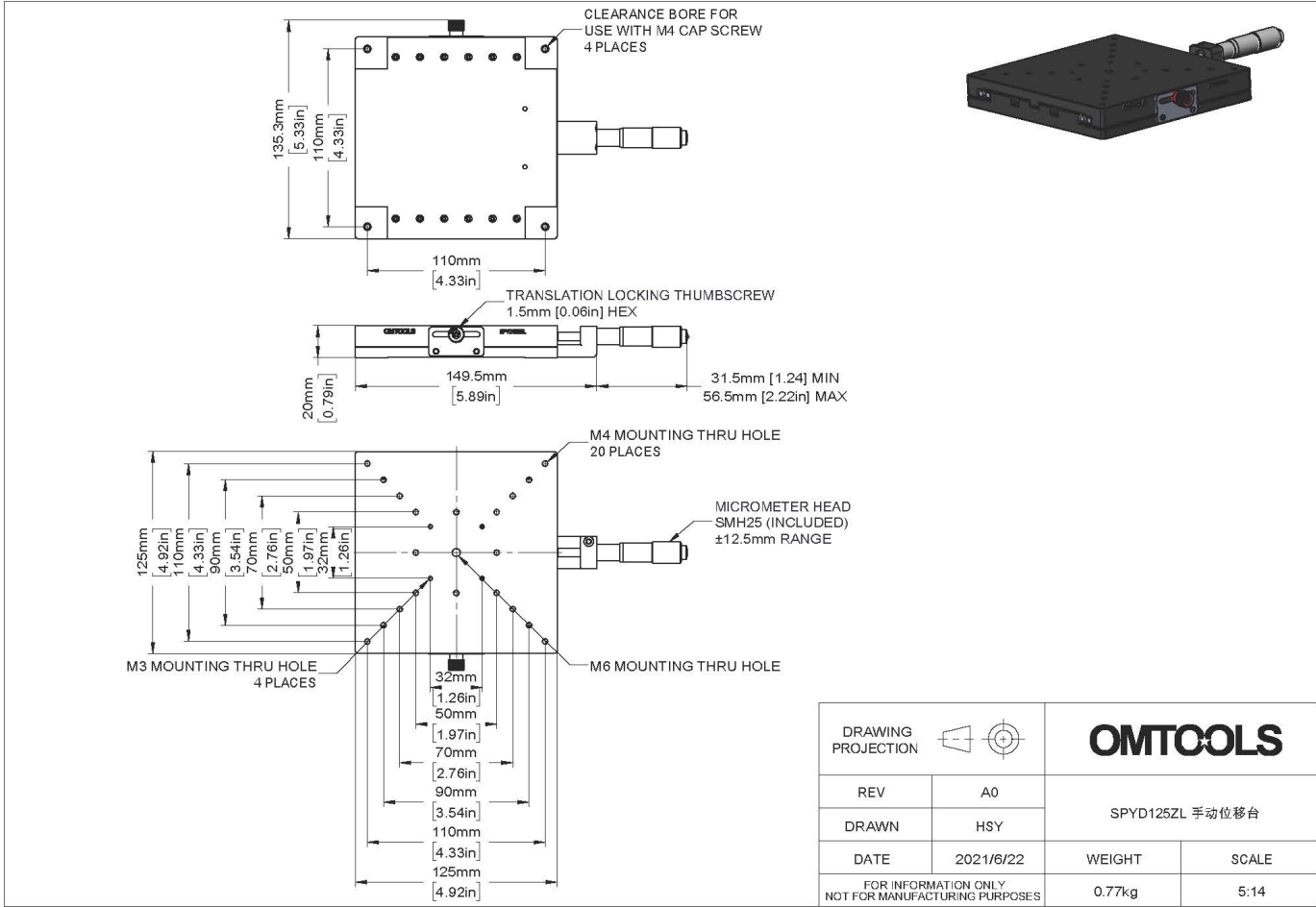
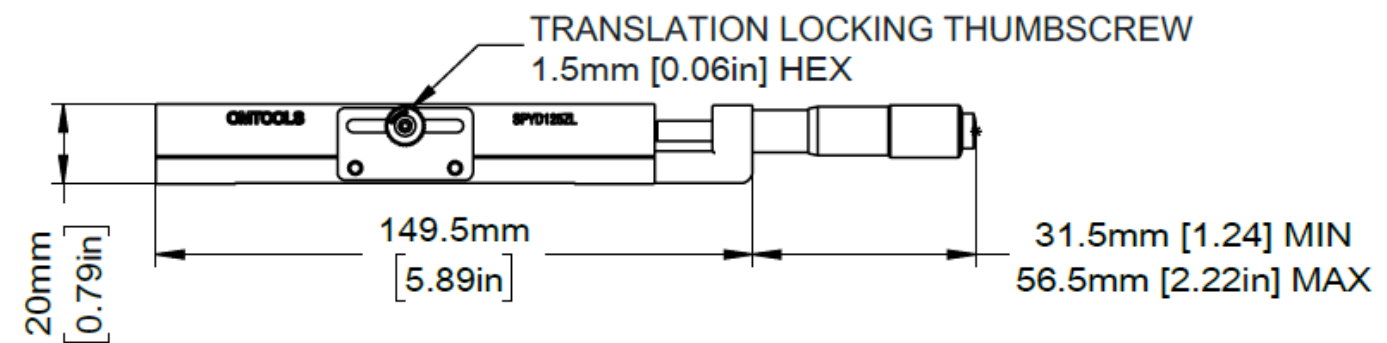


Чертеж SPYD100R



DRAWING PROJECTION		OMTOOLS	
REV	A0	SPYD125R 手动位移台	
DRAWN	HSY		
DATE	2021/6/22	WEIGHT	SCALE
FOR INFORMATION ONLY NOT FOR MANUFACTURING PURPOSES		0.76kg	5:14

Чертеж SPYD100ZL



Чертеж SPYD100ZR

