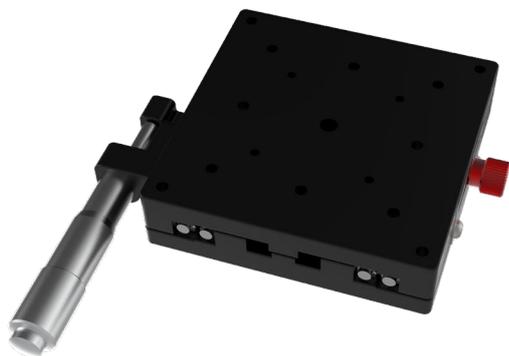
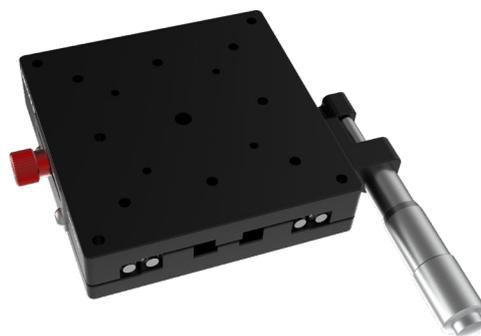


SPYZ80

Ручные линейные трансляторы



SPYZ80L



SPYZ80R

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 или справа.
- Диапазон перемещения 25 мм, размер платформы 80 x 80 мм.
- Общая толщина 20 мм, максимальная горизонтальная нагрузка 7 кг, максимальная вертикальная нагрузка 4,9 кг.

Описание серии

Сверхточные ручные линейные трансляторы серии SPYZ 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 для перемещения по осям Y и Z.

Отличающиеся параметры моделей

| Модель | SPYZ80L | SPYZ80R |
|-------------------|---------|---------|
| Положение привода | Левый | Правый |

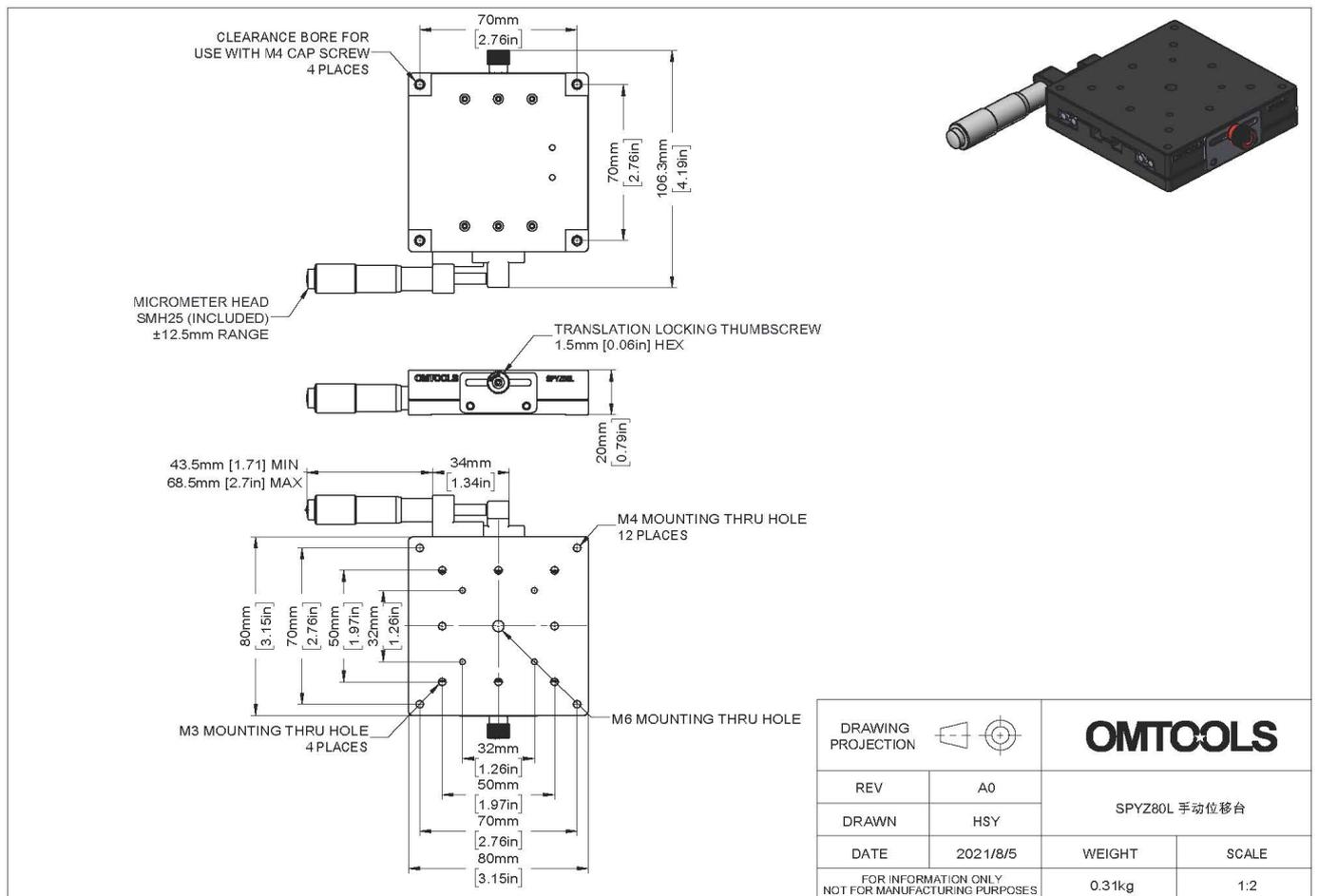
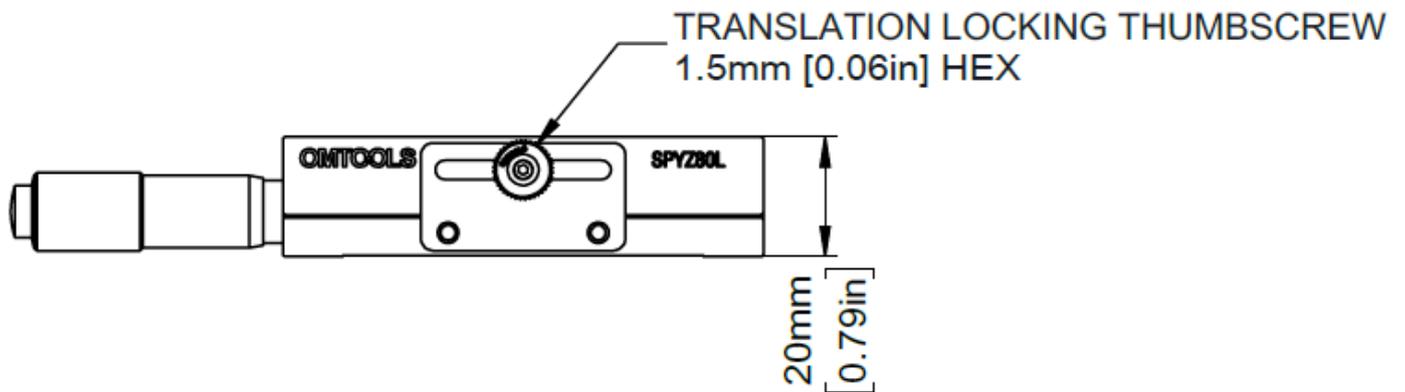
Основные параметры

| | | | |
|---|--|--|---------|
| Основной материал и обработка поверхности | Алюминиевый сплав с черным анодированием | Параллелизм движения, пм | < 10 |
| Направляющая | Поперечная роликовая | Отклонение, " | < 25 |
| Диапазон перемещения, мм | 25 | Горизонтальная нагрузка, кг | 7 |
| Размер платформы, мм | 80 x 80 | Вертикальная нагрузка, кг | 4,9 |
| Толщина платформы, мм | 20 | Масса, кг | 0,5 |
| Цена деления, мм | 0,01 | Совместимость с монтажной платой-адаптером | OMLA02 |
| Чувствительность, пм | < 2 | Совместимость с адаптером по оси Z | OMLA05B |
| Параллелизм, пм | < 30 | | |

Аксессуары

- OMLA02 – Адаптер, 80 x 125 x 10 мм, совместим с SPYZ80L, SPYZ80R.
- OMLA03B – Адаптер, 80 x 80 x 105 мм, совместим с SPYZ80L, SPYZ80R.

Чертеж SPYZ80L



Чертеж SPYZ80R

