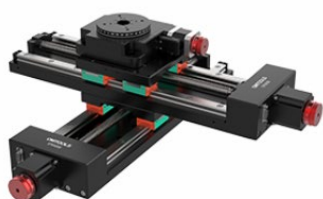
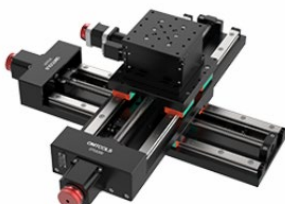


OMDDH03

Трехосевые моторизированные позиционеры



OMDDH03CA



OMDDH03CB



OMDDH03AG



OMDDH03AA

Преимущества серии

- Эргономичная конструкция отлично подходит для применений в различных направлениях исследований и на производстве.
- Используемые направляющие обеспечивают высокую прочность, грузоподъемность и долгий срок службы.
- Уникальный процесс сборки и сверхточной шлифовки гарантируют высокие показатели плоскостности и прямолинейности движения.
- Встроенные концевые датчики конечного и начального положения обеспечивают безопасность использования.
- Модульная конструкция с использованием устойчивых к изгибу кабелей делает обслуживание более удобным.
- Стандартные монтажные отверстия позволяют использовать позиционер вместе с другими устройствами OMTOOLS.
- Шаговые двигатели оснащены дублирующим регулировочным винтом для удобства ручного позиционирования.

Описание серии

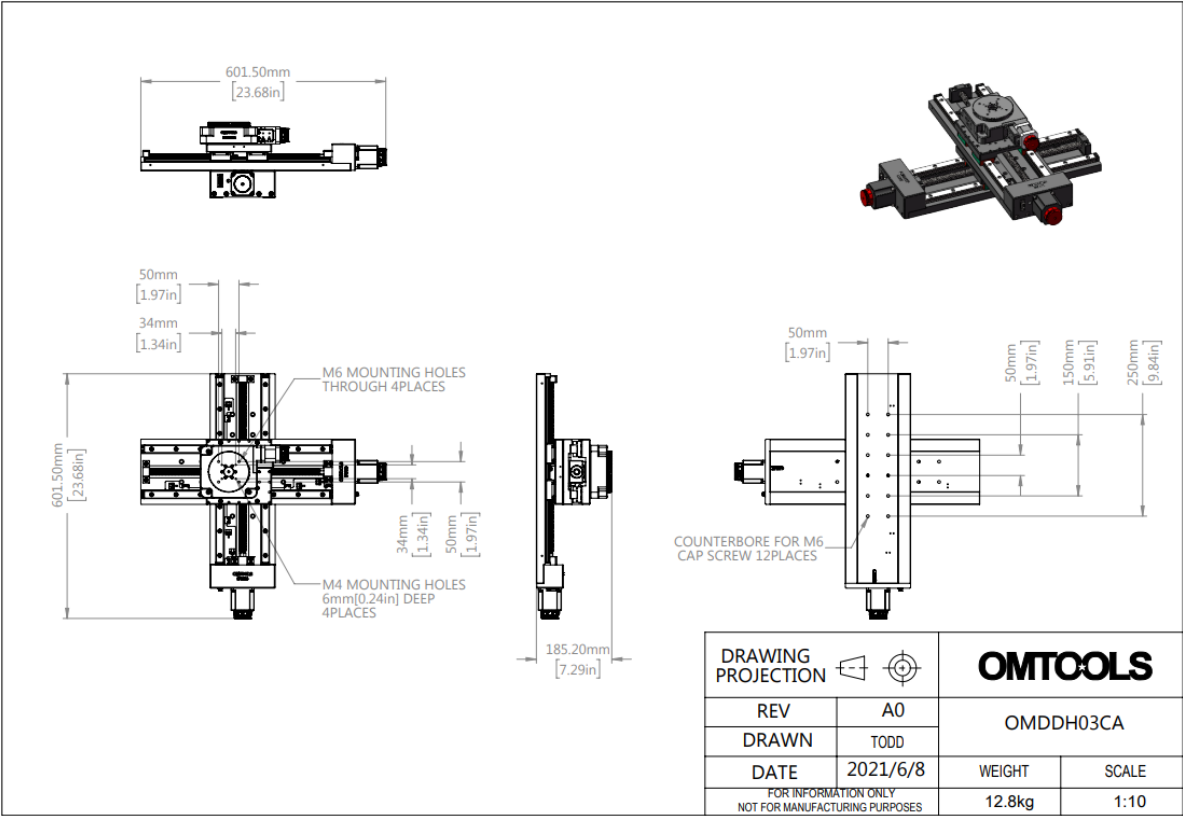
Моторизированные трехосевые позиционеры серии **OMDDH03** состоят из комбинации трех из четырех возможных моторизированных трансляторов: линейного транслятора, гониометра, поворотной и подъемной платформ. Во всех позиционерах используются направляющие, обладающие повышенной прочностью, грузоподъемностью и долговечностью. Уникальная технология сверхточной шлифовки и процесса сборки позволяют достичь высокие показатели плоскостности и прямолинейности движения.

Устройства этой серии имеют компактную модульную конструкцию, приятный внешний вид. На нижней поверхности позиционеров серии **OMDDH03** имеются монтажные отверстия, благодаря которым становится возможным установка устройства на оптические плиты и столы.

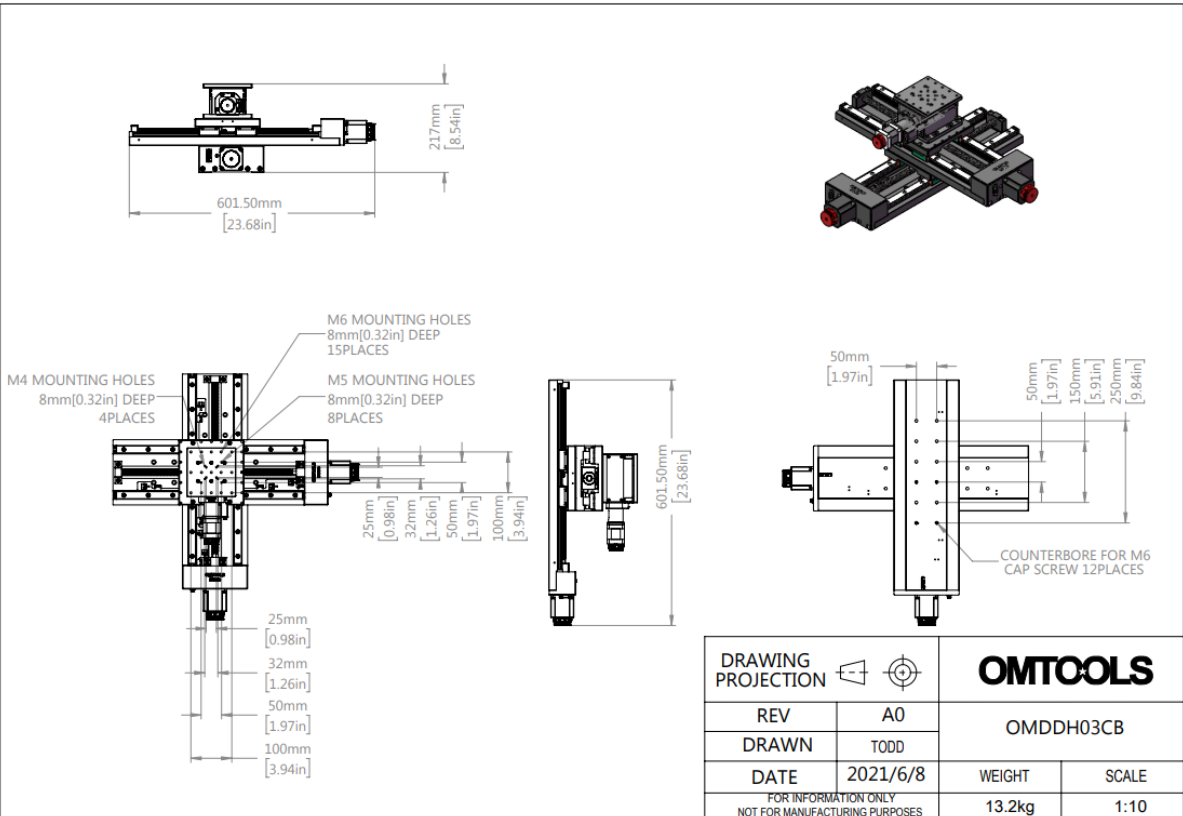
Подробные характеристики

Артикул	Конфигурация	Модели трансляторов	Перемещение по оси X	Перемещение по оси Y	Перемещение по оси Z	Масса
OMDDH03CA	XYθZ	X, Y: EPSA300 Z: OMZT100A	300 мм	300 мм	360°	12,8 кг
OMDDH03CB	XYZ	X, Y: EPSA300 Z: ELPC10	300 мм	300 мм	10 мм	13,2 кг
OMDDH03CC	XYZ	X, Y: EPSA300 Z: OMDA60	300 мм	300 мм	60 мм	11,4 кг
OMDDH03CD	XθYθZ	X: EPSA100 Y: EAPB45 Z: OMZT60A	100 мм	±45°	360°	6,4 кг
OMDDH03AA	XYZ	X, Y: EPSA100 Z: EPSA50	100 мм	100 мм	50 мм	10,7 кг
OMDDH03AB	XYZ	X, Y: EPSA200 Z: EPSA100	200 мм	200 мм	100 мм	14,7 кг
OMDDH03AC	XYZ	X, Y: EPSA200 Z: EPSA150	200 мм	200 мм	150 мм	16,1 кг
OMDDH03AD	XYZ	X: EPSA400 Y, Z: EPSA200	400 мм	200 мм	200 мм	18,8 кг
OMDDH03AE	XYZ	X: EPSA400 Y, Z: EPSA300	400 мм	300 мм	300 мм	22,9 кг
OMDDH03AF	XYZ	X, Y, Z: EPSA400	400 мм	400 мм	400 мм	24,5 кг
OMDDH03AG	XYZ	X, Y, Z: OMSC6020	20 мм	20 мм	20 мм	1,6 кг
OMDDH03AH	XYZ	X, Y, Z: OMSC6050	50 мм	50 мм	50 мм	1,9 кг
OMDDH03AI	XYZ	X, Y, Z: OMSC60100	100 мм	100 мм	100 мм	2,4 кг
OMDDH03AJ	XYZ	X, Y, Z: OMSC8050	50 мм	50 мм	50 мм	3,2 кг
OMDDH03AK	XYZ	X, Y, Z: OMSC10050	50 мм	50 мм	50 мм	4,4 кг
OMDDH03AL	XYZ	X, Y, Z: OMSC12580	80 мм	80 мм	80 мм	5,7 кг

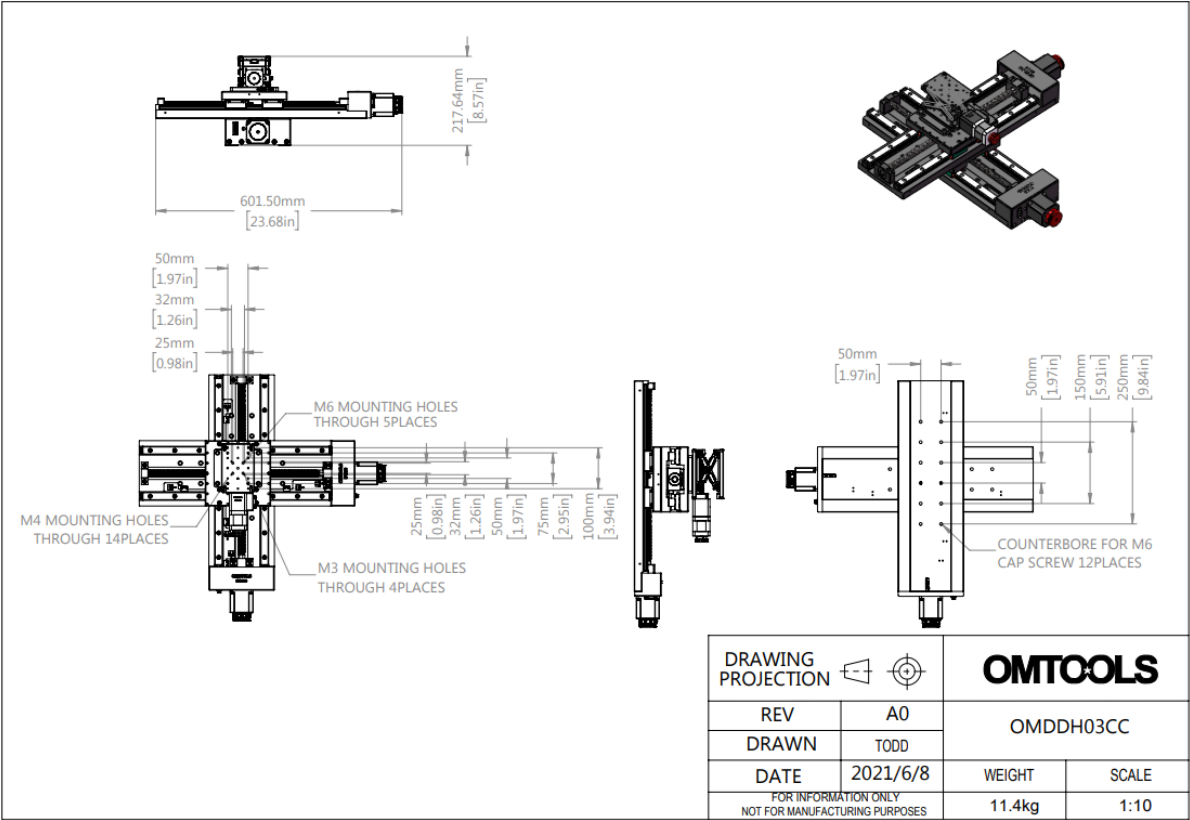
Чертеж OMDDH03CA



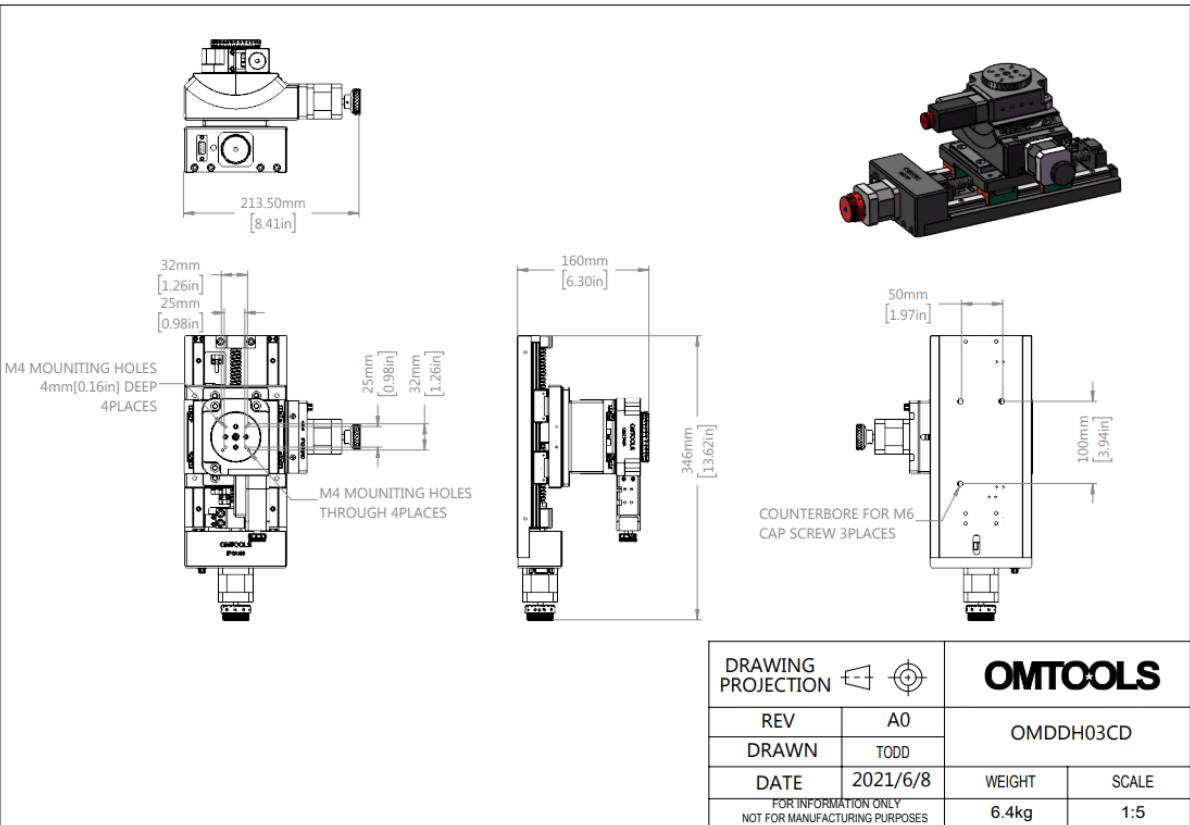
Чертеж OMDDH03CB



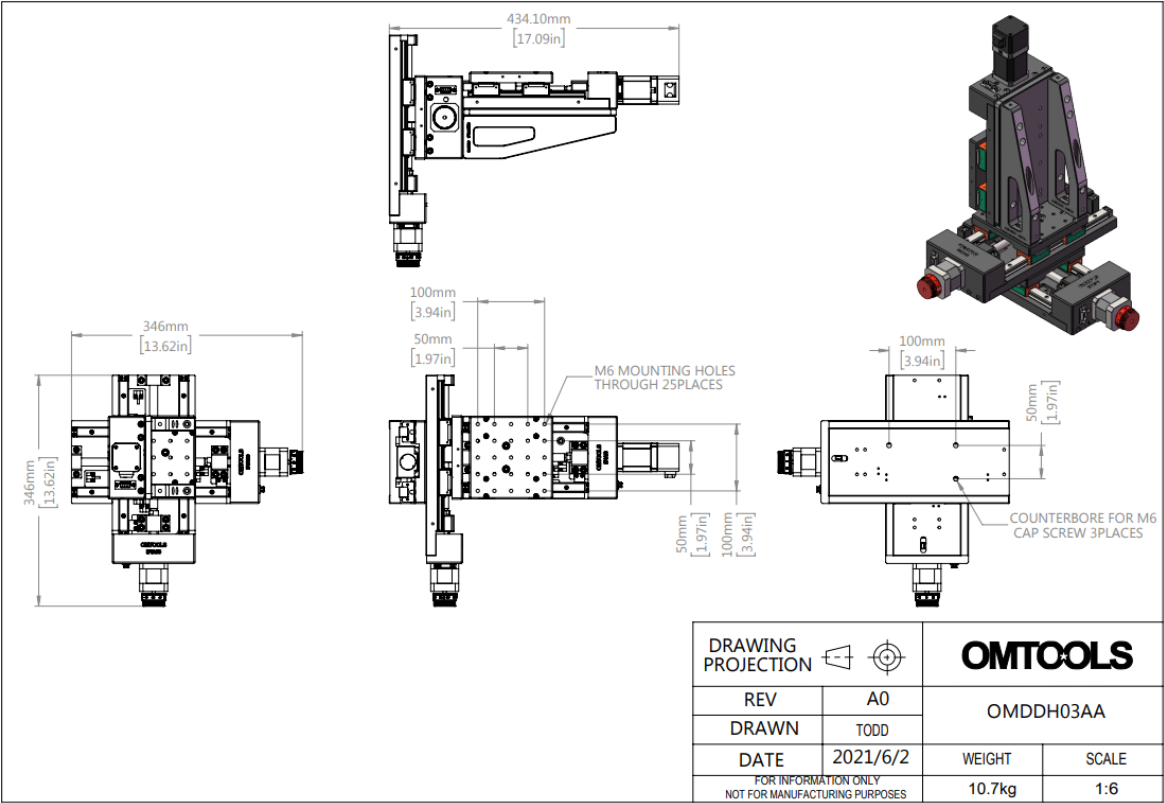
Чертеж OMDDH03CC



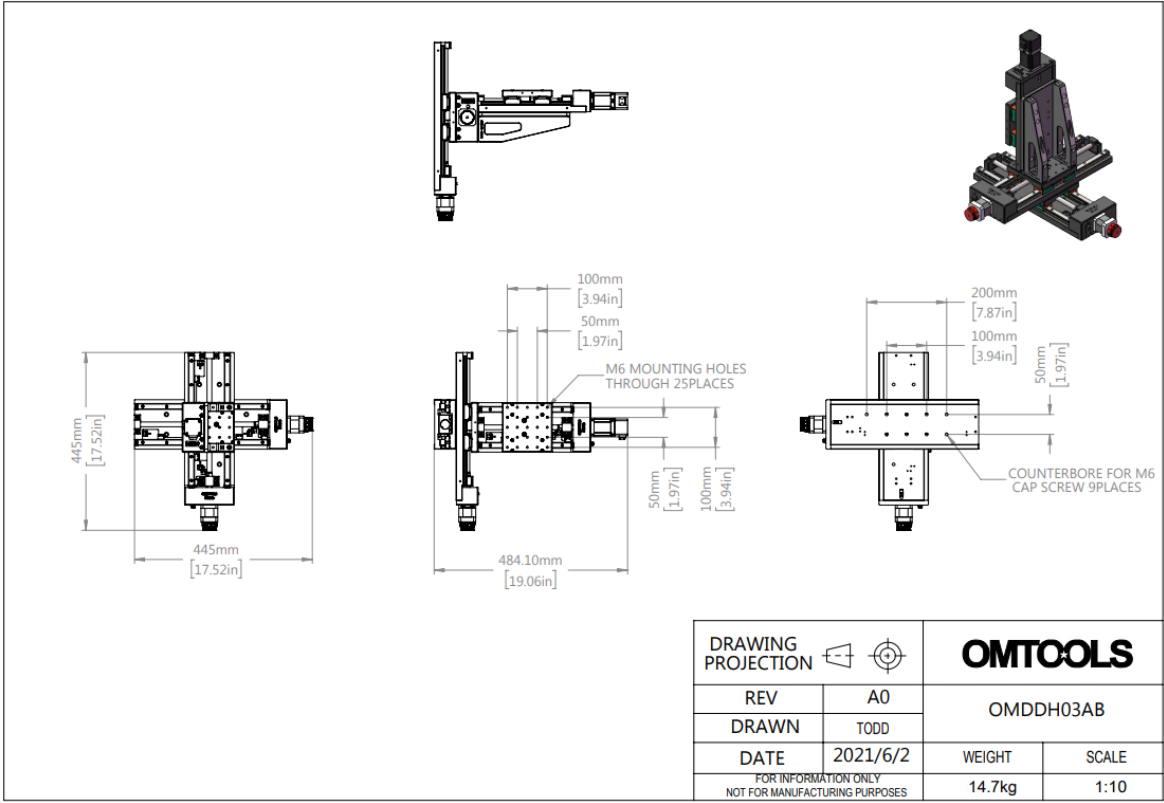
Чертеж OMDDH03CD



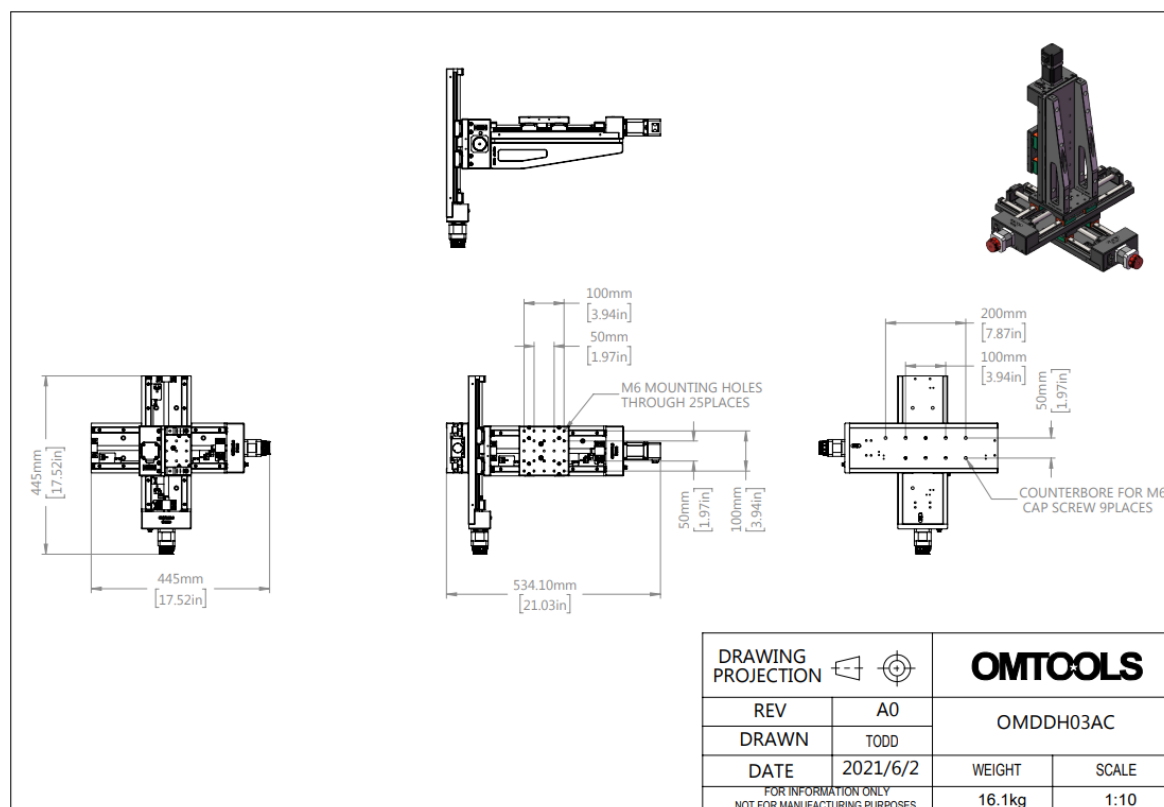
Чертеж OMDDH03AA



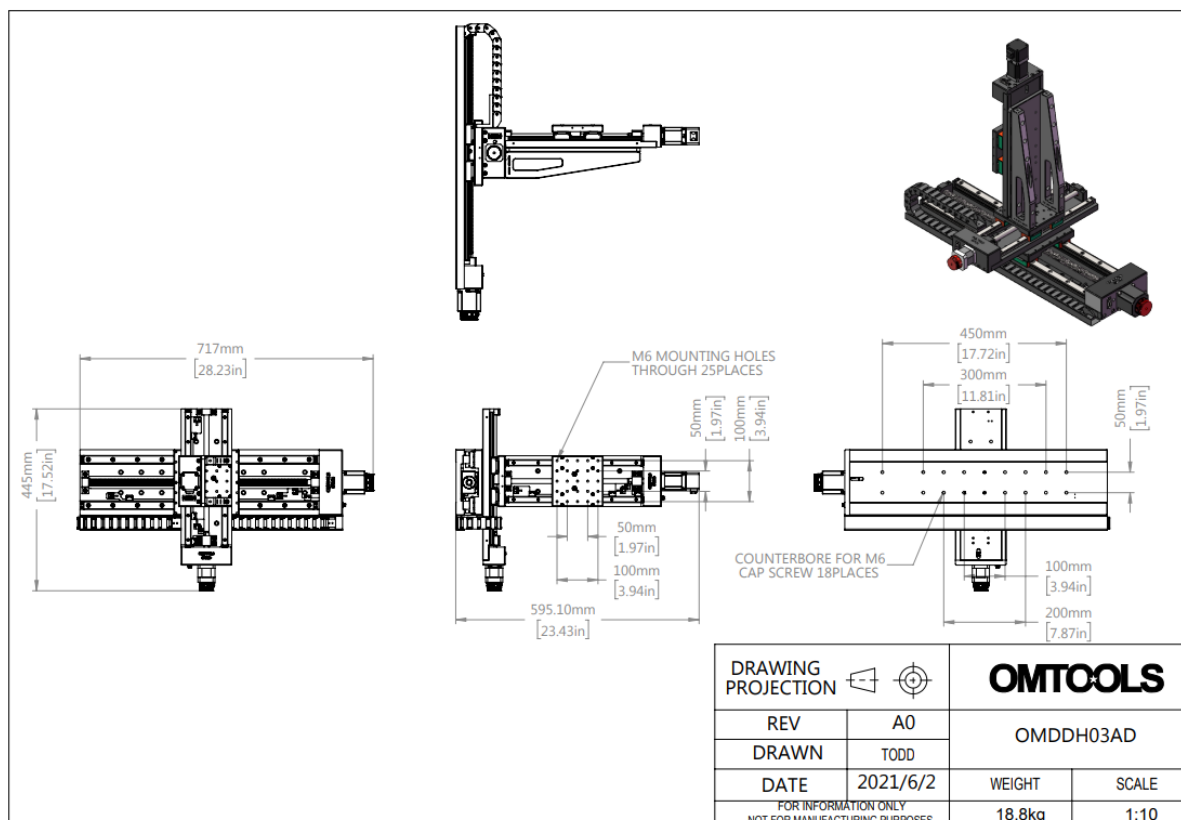
Чертеж OMDDH03AB



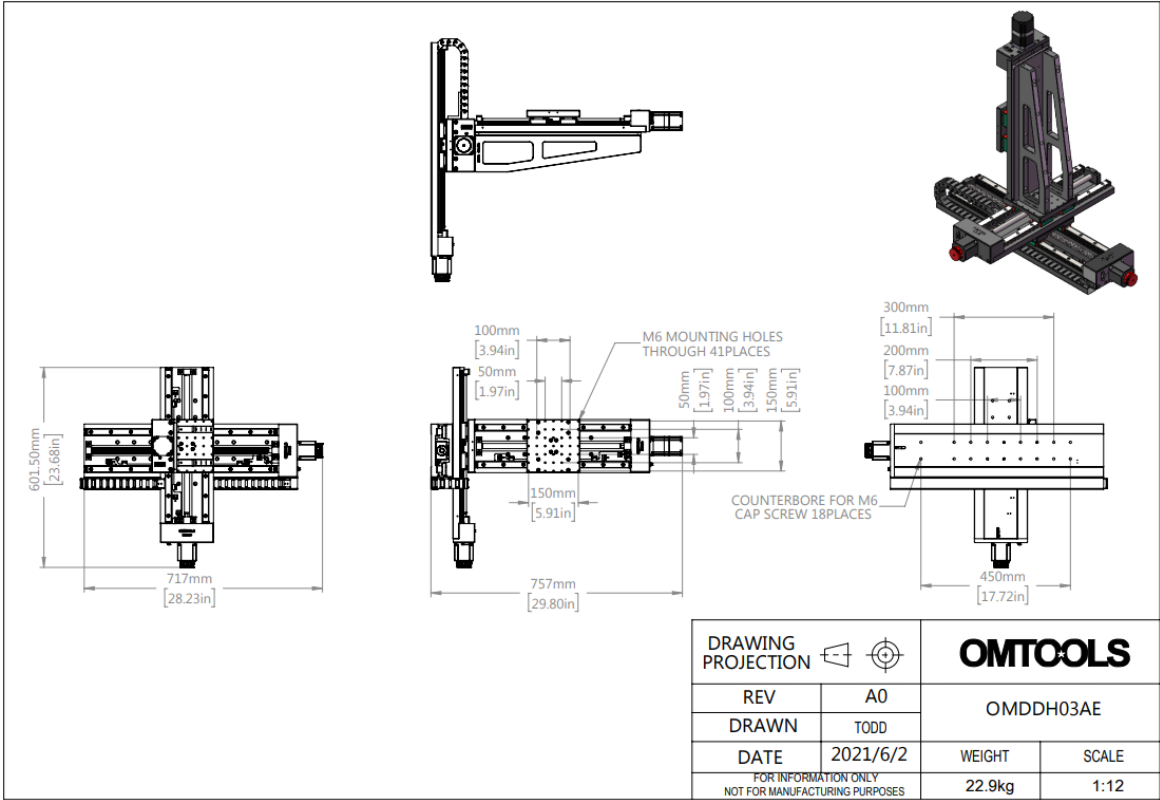
Чертеж OMDDH03AC



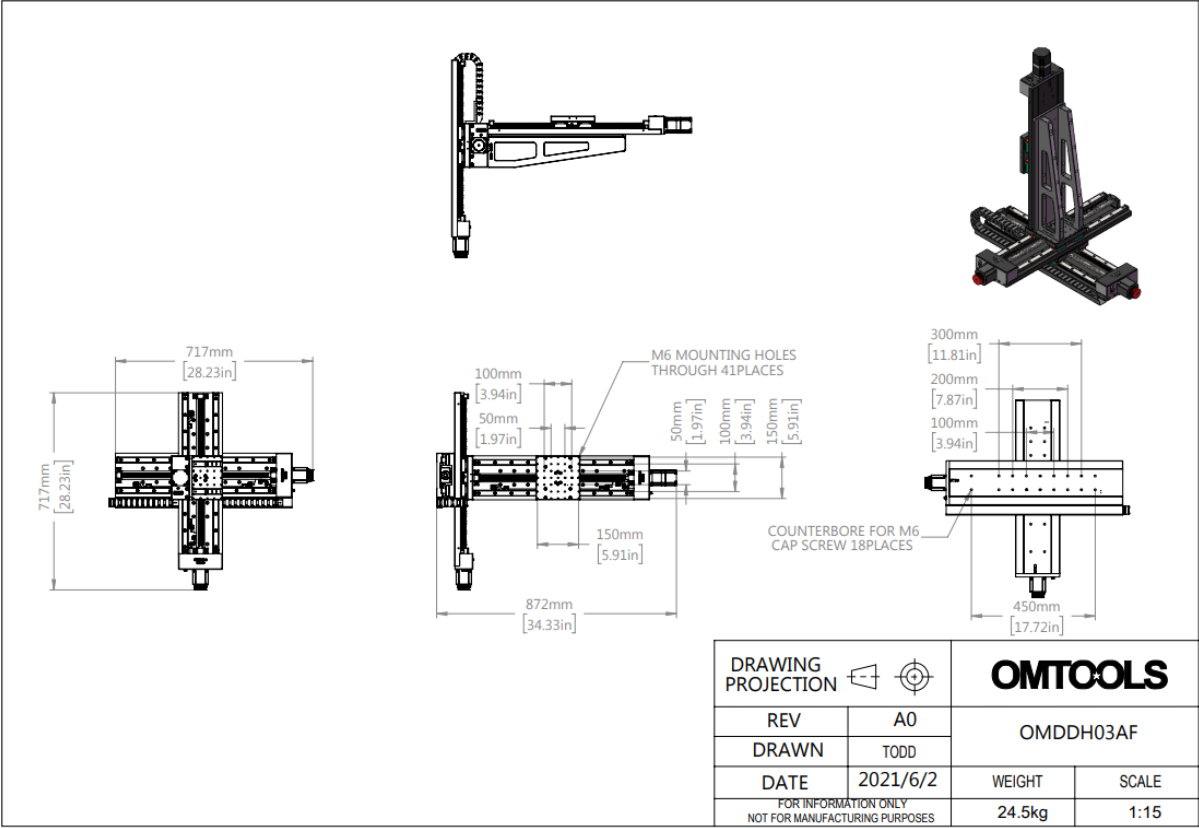
Чертеж OMDDH03AD



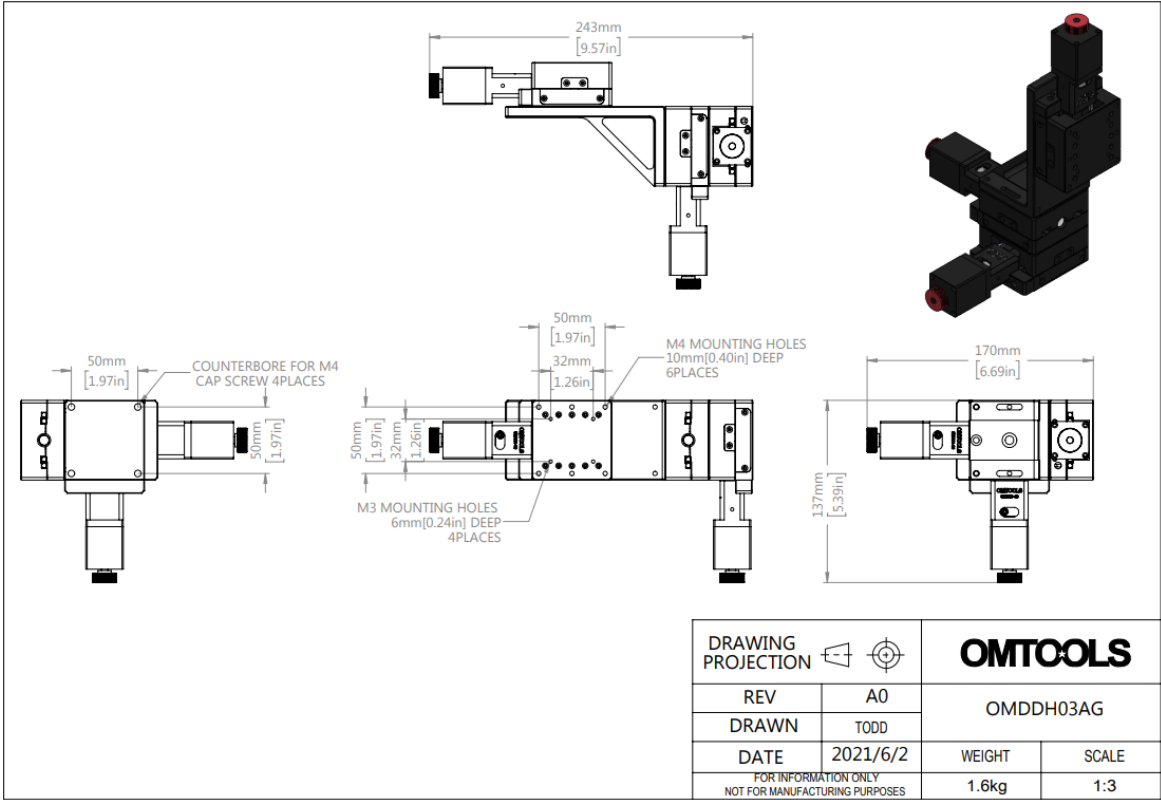
Чертеж OMDDH03AE



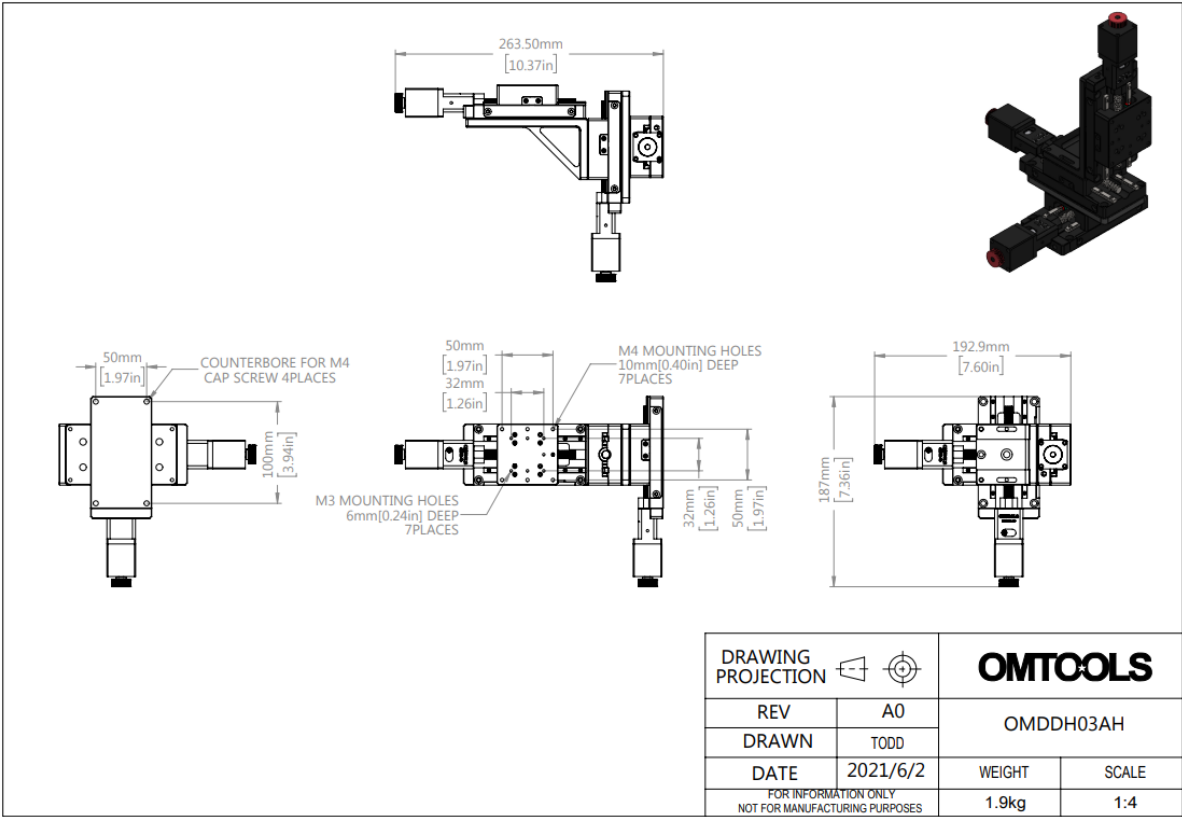
Чертеж OMDDH03AF



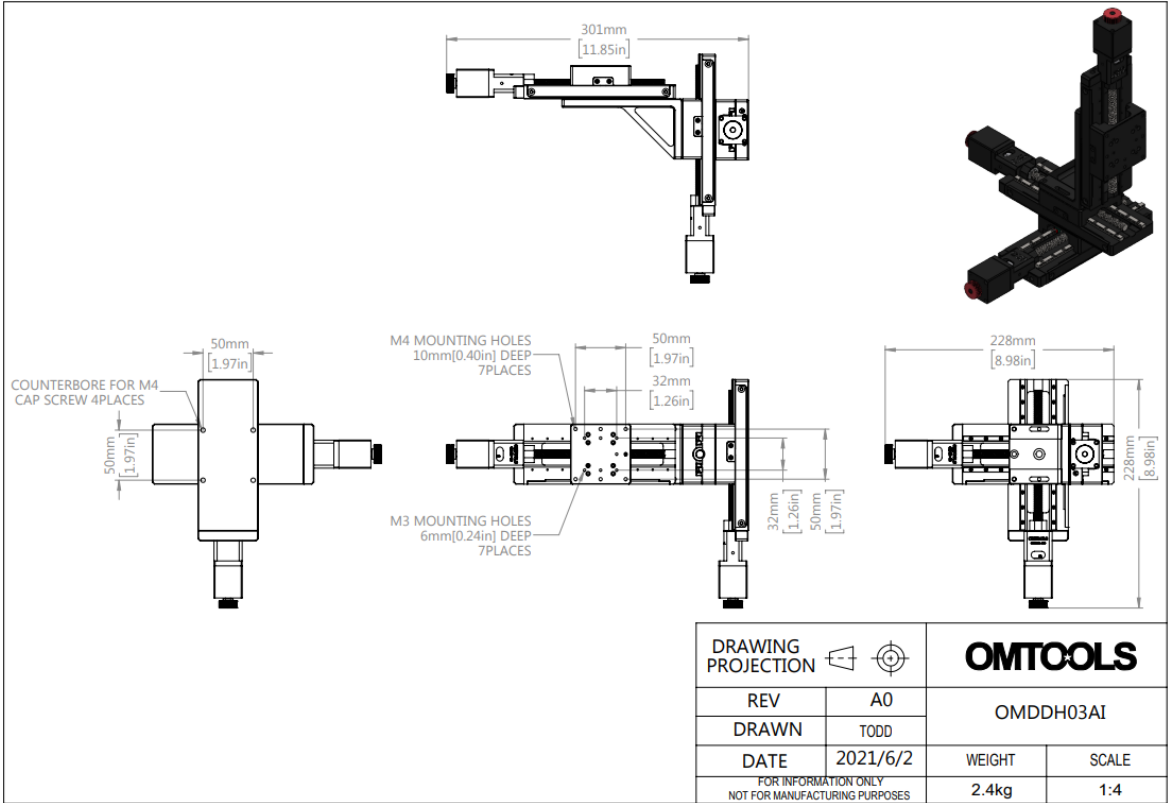
Чертеж OMDDH03AG



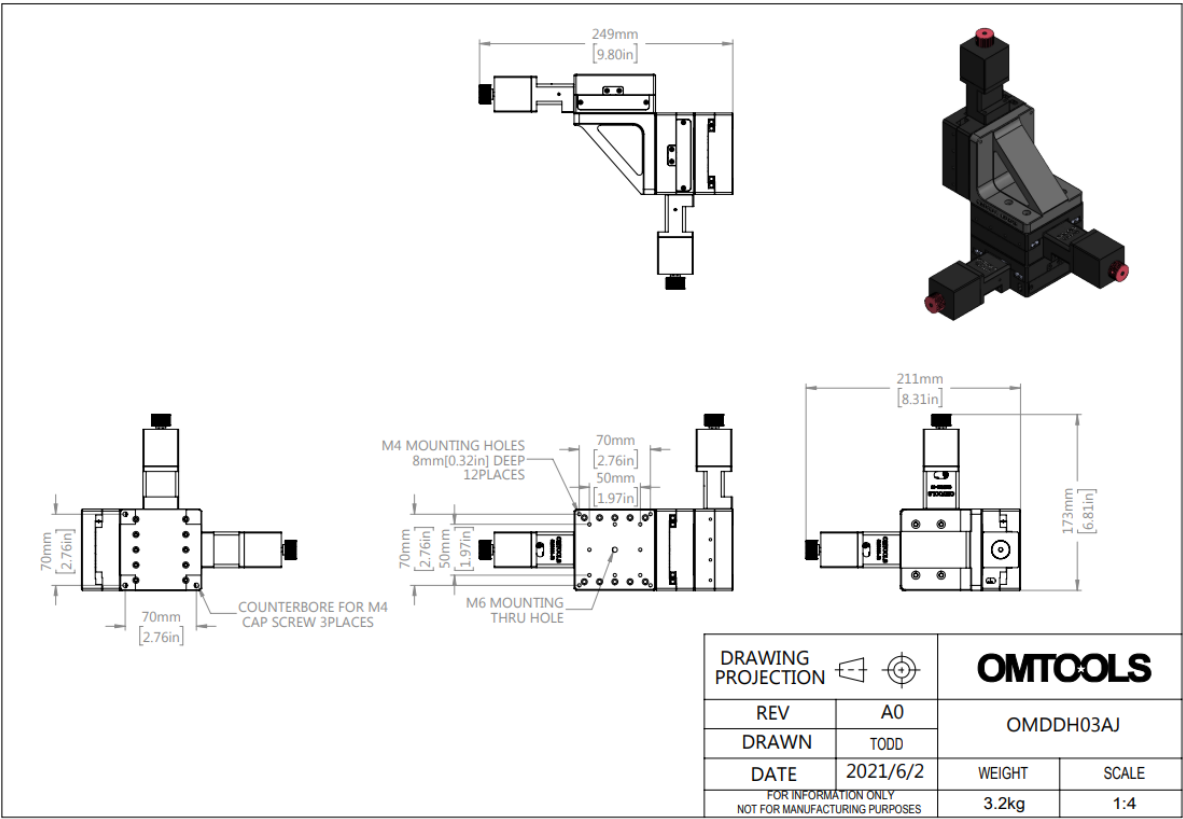
Чертеж OMDDH03AH



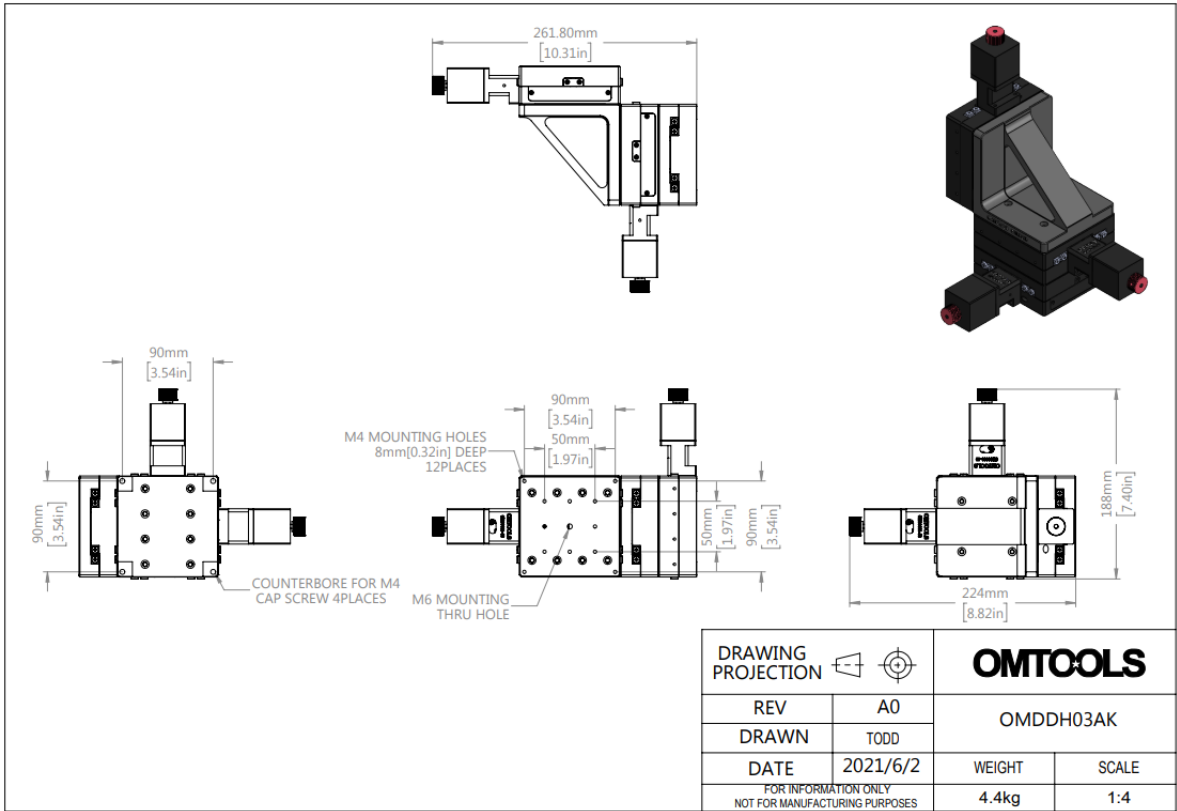
Чертеж OMDDH03AI



Чертеж OMDDH03AJ



Чертеж OMDDH03AK



Чертеж OMDDH03AL

