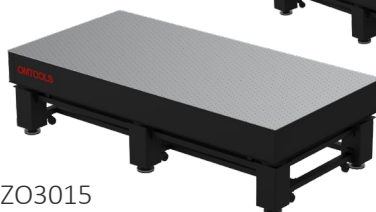


HGZO

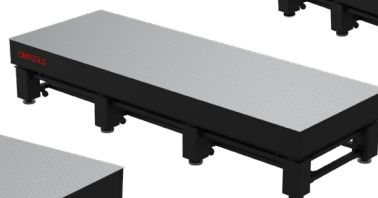
Прецизионные оптические столы с виброизоляцией



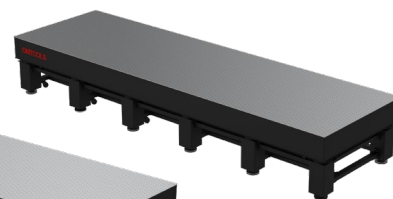
HGZO0606



HGZO3015



HGZO4215



HGZO5015

Преимущества серии

- Прочная металлическая конструкция – легкая в монтаже и надежная в эксплуатации.
- Резиновые выравнивающие элементы компенсируют механические колебания и грубые вибрации.
- Конические роликовые подшипники выдерживают высокие радиальные и осевые нагрузки.
- Широкий выбор стандартных размеров: от 600 x 600 мм до 6000 x 1500 мм.
- Столы популярных размеров всегда в наличии на складе производителя.
- Доступно изготовление по индивидуальному заказу.

Описание серии

Прецизионные оптические столы серии **HGZO** - это столы продвинутого уровня для экспериментов с высокими требованиями к виброизоляции в широком диапазоне частот. Конструкция опор кроме резиновых выравнивающих элементов включает конические роликовые подшипники, которые увеличивают несущую способность, повышая срок службы стола. Столешница из нержавеющей стали 430 марки отличается высокой жесткостью, имеет матовую гладкую поверхность и стандартную сетку монтажных резьбовых отверстий М6, совместимую с оптомеханикой всех популярных брендов.

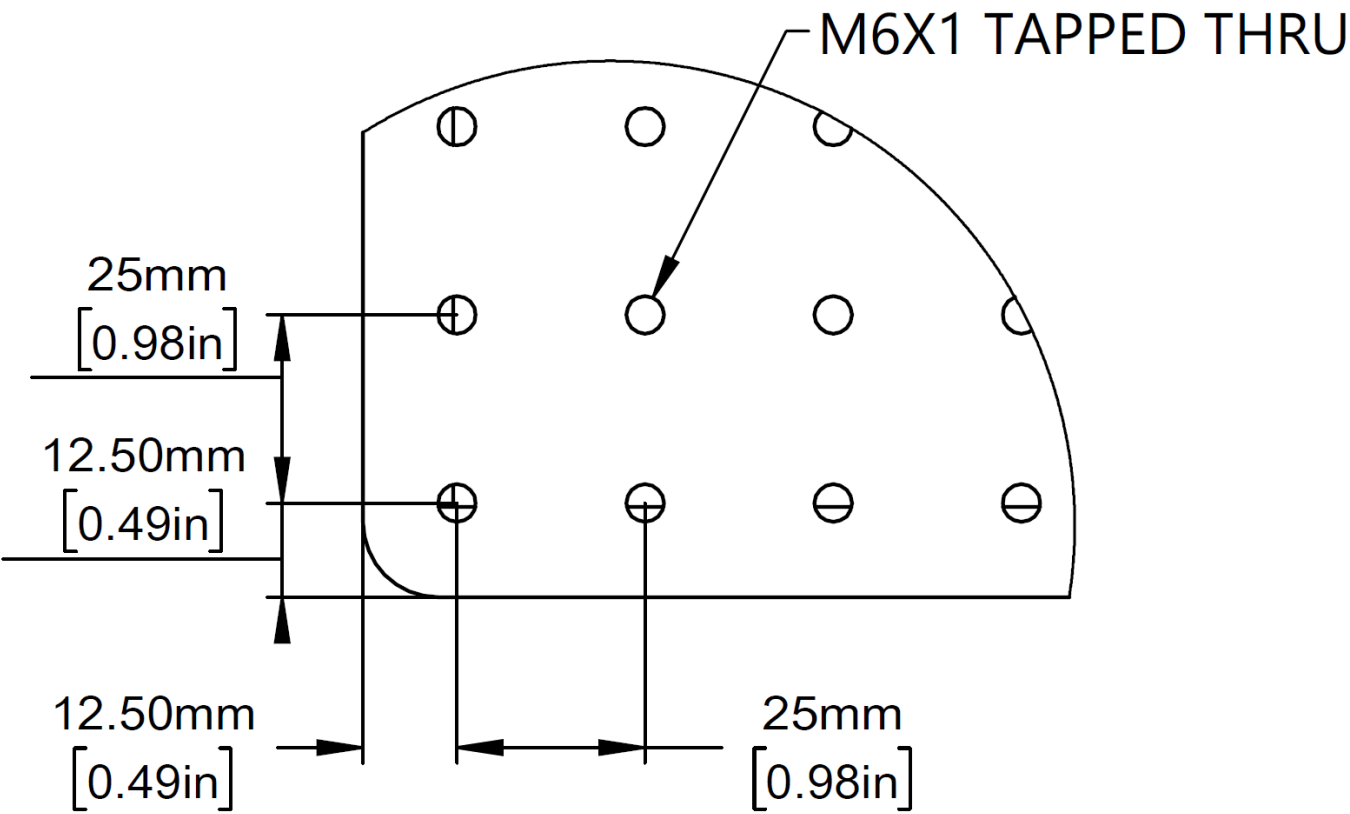
Основные параметры

Тип виброизолирующих элементов	Резиновые элементы	Высота стола, мм	800
Выравнивающие элементы	Конические роликовые подшипники	Регулировка высоты, мм	±10
Поверхность стола	Матовая	Тип регулировки	Механический
Плоскостность, мм/мм	≤0,1/ 600 x 600	Собственная частота, Гц	6 – 12
Шероховатость поверхности, мкм	≤ 3,2		

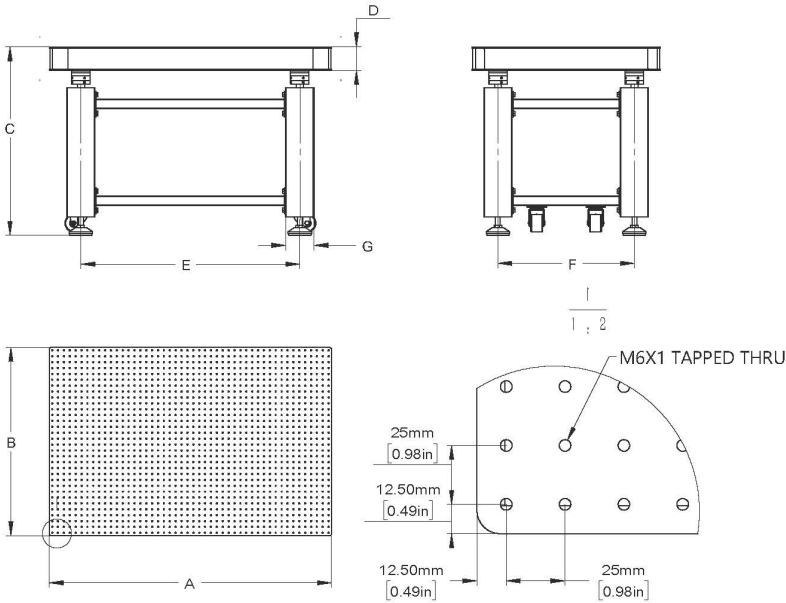
Отличающиеся параметры моделей

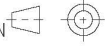
Модель	Размеры столешницы, мм	Кол-во ножек	Толщина столешницы, мм	Макс. нагрузка, кг	Размеры опор, мм
HGZO0606	600 x 600	4	100	750	120 x 120
HGZO0906	900 x 600	4	100	720	120 x 120
HGZO1008	1000 x 800	4	100	700	120 x 120
HGZO1208	1200 x 800	4	100	670	120 x 120
HGZO1509	1500 x 900	4	150	1300	200 x 200
HGZO1510	1500 x 1000	4	150	1250	200 x 200
HGZO1512	1500 x 1200	4	150	1250	200 x 200
HGZO1609	1600 x 900	4	150	1300	200 x 200
HGZO1812	1800 x 1200	4	200	1200	200 x 200
HGZO1815	1800 x 1500	4	200	1135	200 x 200
HGZO2010	2000 x 1000	4	200	1230	200 x 200
HGZO2012	2400 x 1200	4	200	1176	200 x 200
HGZO2412	2400 x 1200	4	200	1112	200 x 200
HGZO2415	2400 x 1500	4	200	1014	200 x 200
HGZO3010	3000 x 1000	4	200	1095	200 x 200
HGZO3012	3000 x 1200	4	200	1014	200 x 200
HGZO3015	3000 x 1500	6	300	1650	200 x 200
HGZO3512	3500 x 1200	6	300	1700	200 x 200
HGZO3515	3500 x 1500	6	300	1683	200 x 200
HGZO4015	4000 x 1500	6	300	1542	200 x 200
HGZO4215	4200 x 1500	8	300	2150	200 x 200
HGZO4815	4800 x 1500	8	300	2028	200 x 200
HGZO5015	5000 x 1500	12	300	3488	200 x 200
HGZO6015	6000 x 1500	12	300	3285	200 x 200

Чертеж HGZO0606 – HGZO3012

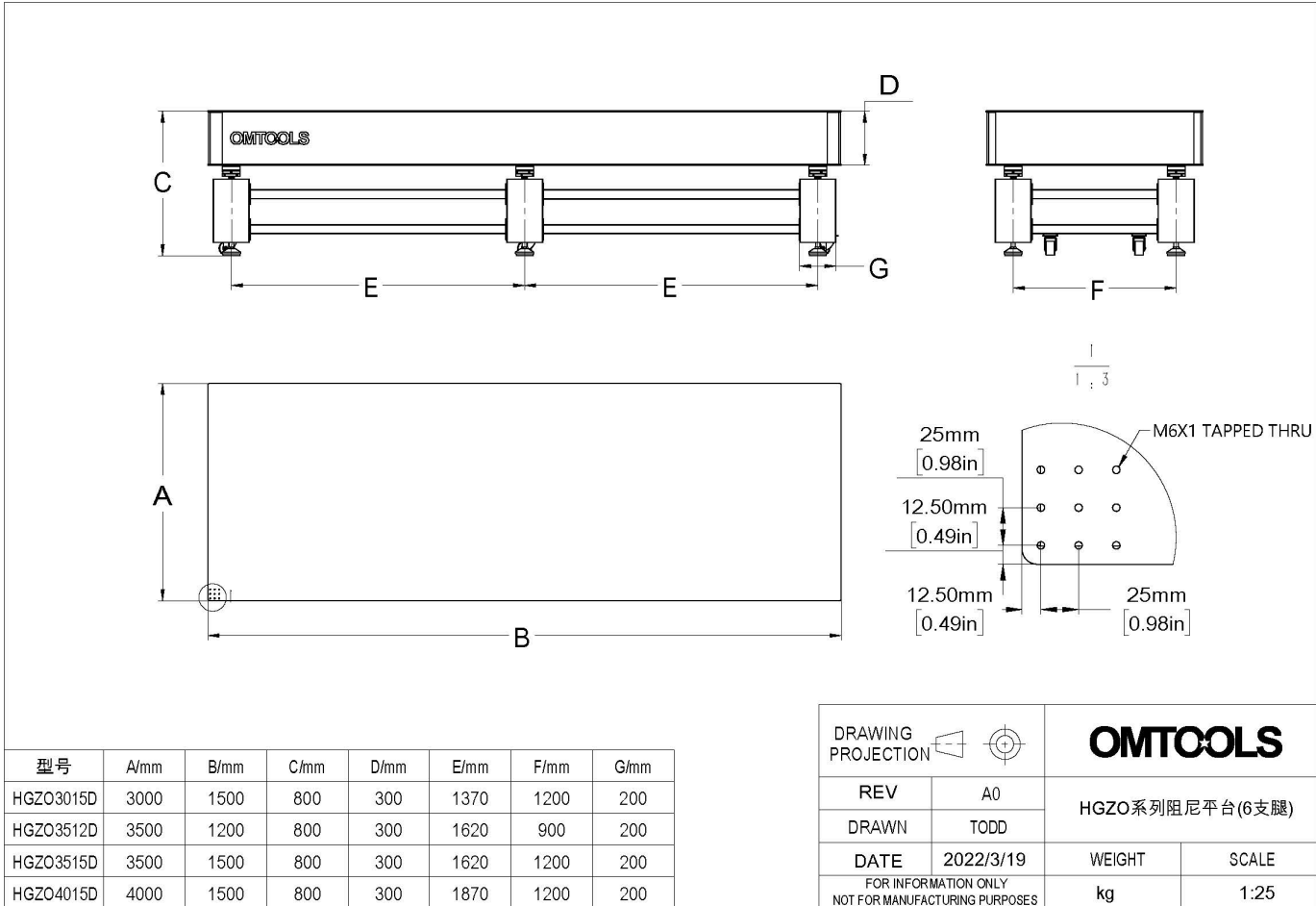
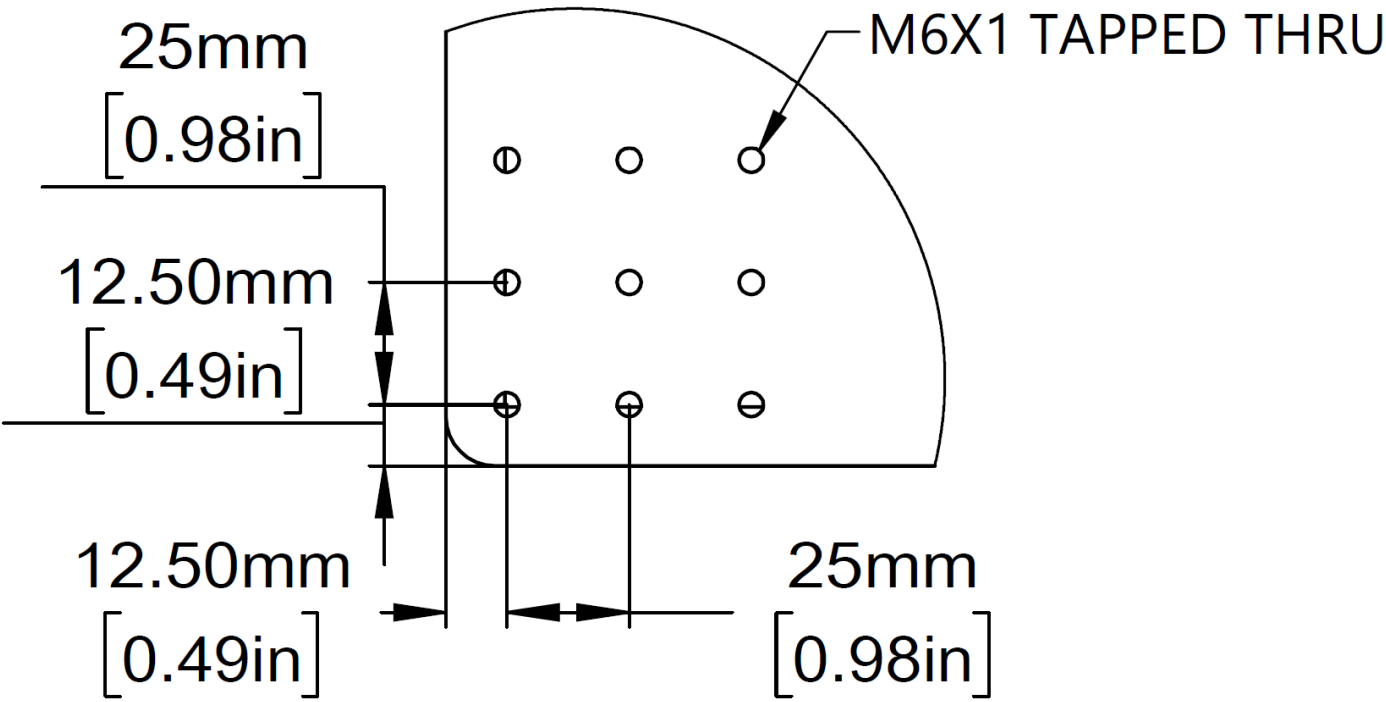


型号	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	G/mm
HGZO0606D	600	800	800	100	380	380	120
HGZO0906D	900	900	800	100	680	380	120
HGZO1008D	1000	800	800	100	780	580	120
HGZO1208D	1200	800	800	100	980	580	120
HGZO1509D	1500	900	800	150	1200	600	200
HGZO1510D	1500	1000	800	150	1200	700	200
HGZO1512D	1500	1200	800	150	1200	900	200
HGZO1609D	1600	900	800	150	1300	600	200
HGZO1812D	1800	1200	800	200	1500	900	200
HGZO1815D	1800	1500	800	200	1500	1200	200
HGZO2010D	2000	1000	800	200	1720	700	200
HGZO2012D	2000	1200	800	200	1720	900	200
HGZO2412D	2400	1200	800	200	2120	900	200
HGZO2415D	2400	1500	800	200	2120	1200	200
HGZO3010D	3000	1000	800	200	2740	700	200
HGZO3012D	3000	1200	800	200	2740	900	200

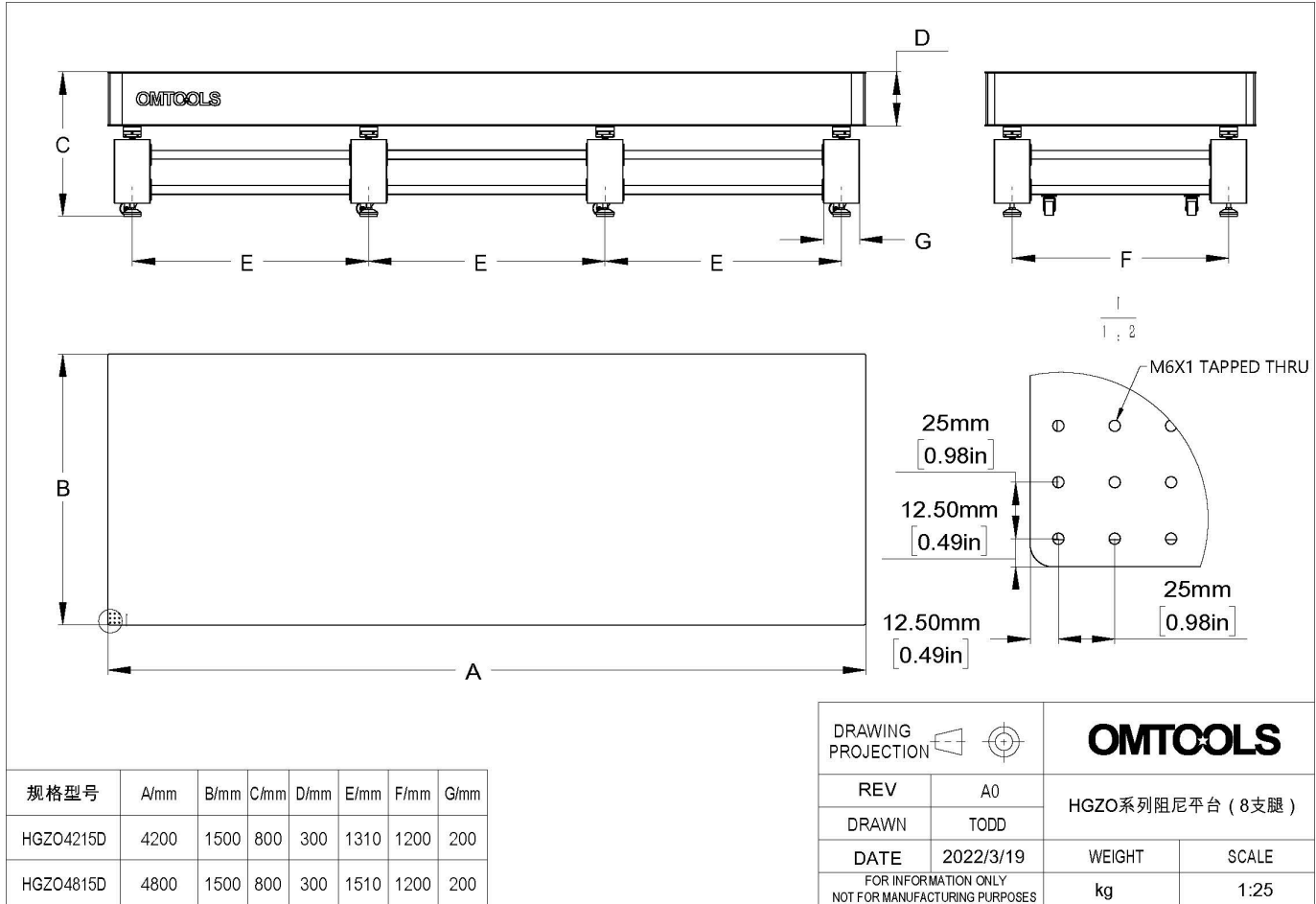
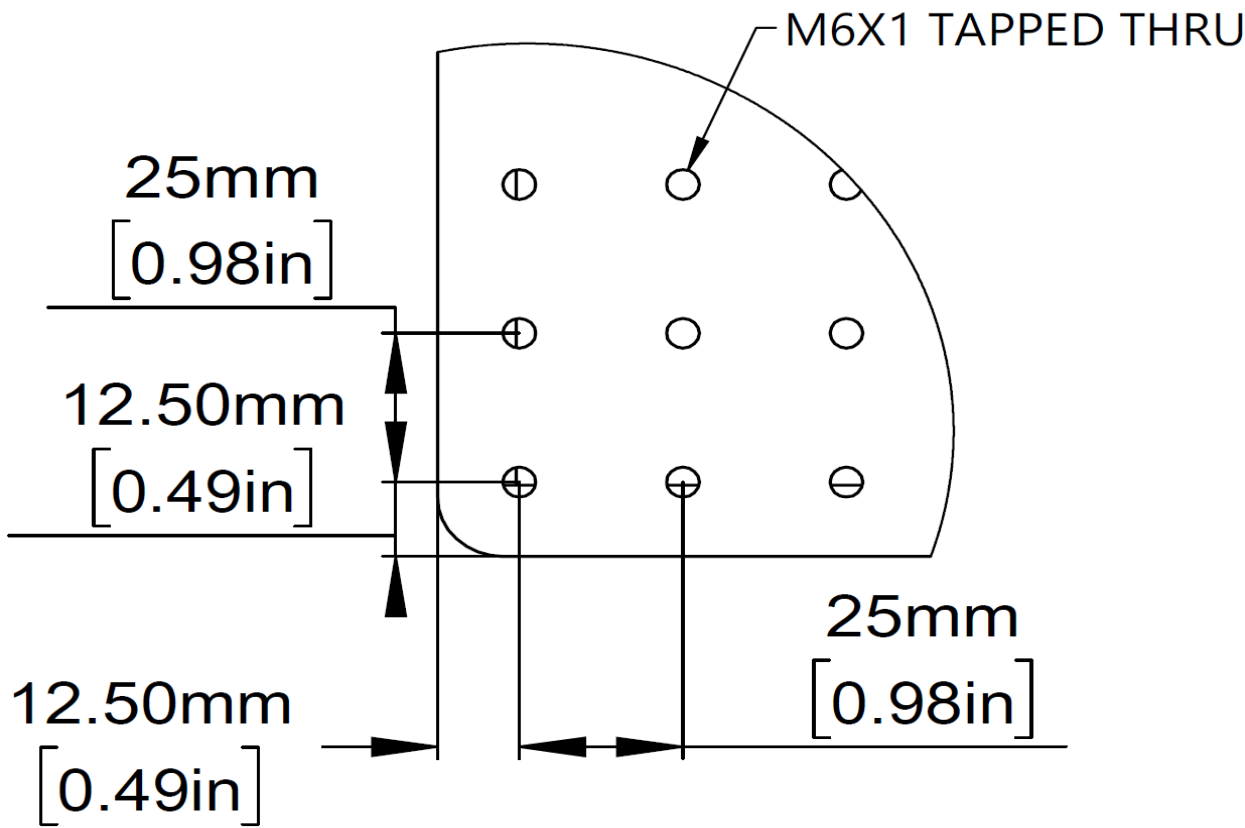


DRAWING PROJECTION 		OMTOOLS	
REV	A0	HGZO系列阻尼平台 (4支腿)	
DRAWN	TODD		
DATE	2022/3/24	WEIGHT	SCALE
FOR INFORMATION ONLY NOT FOR MANUFACTURING PURPOSES		kg	1:20

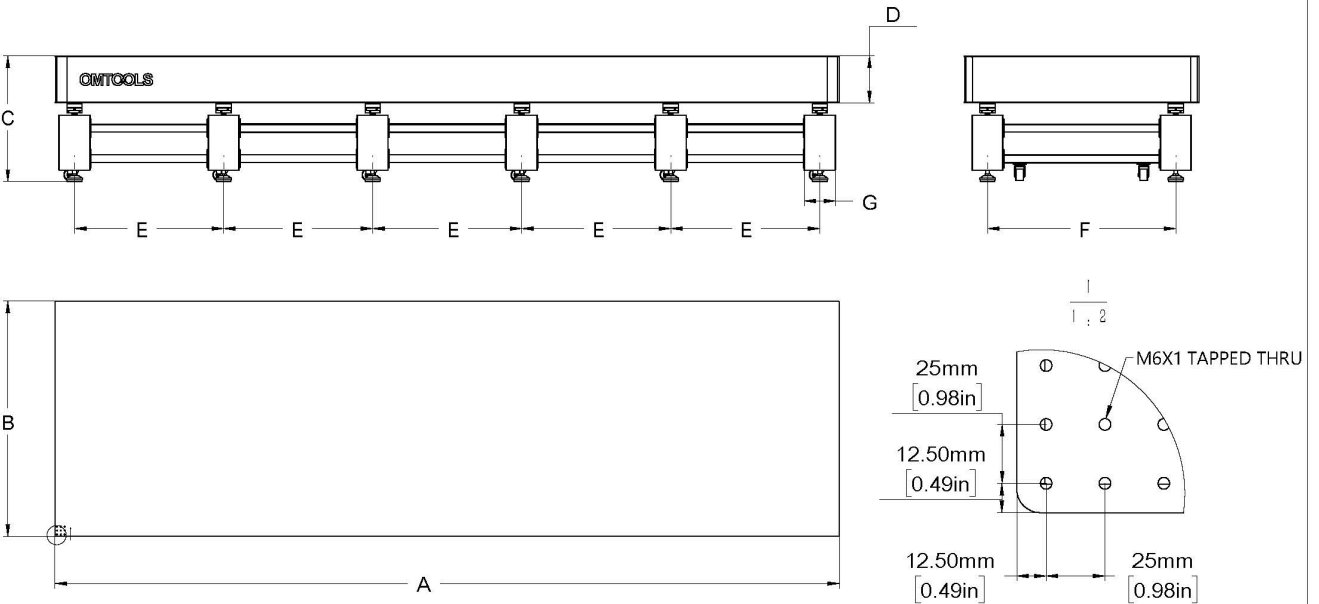
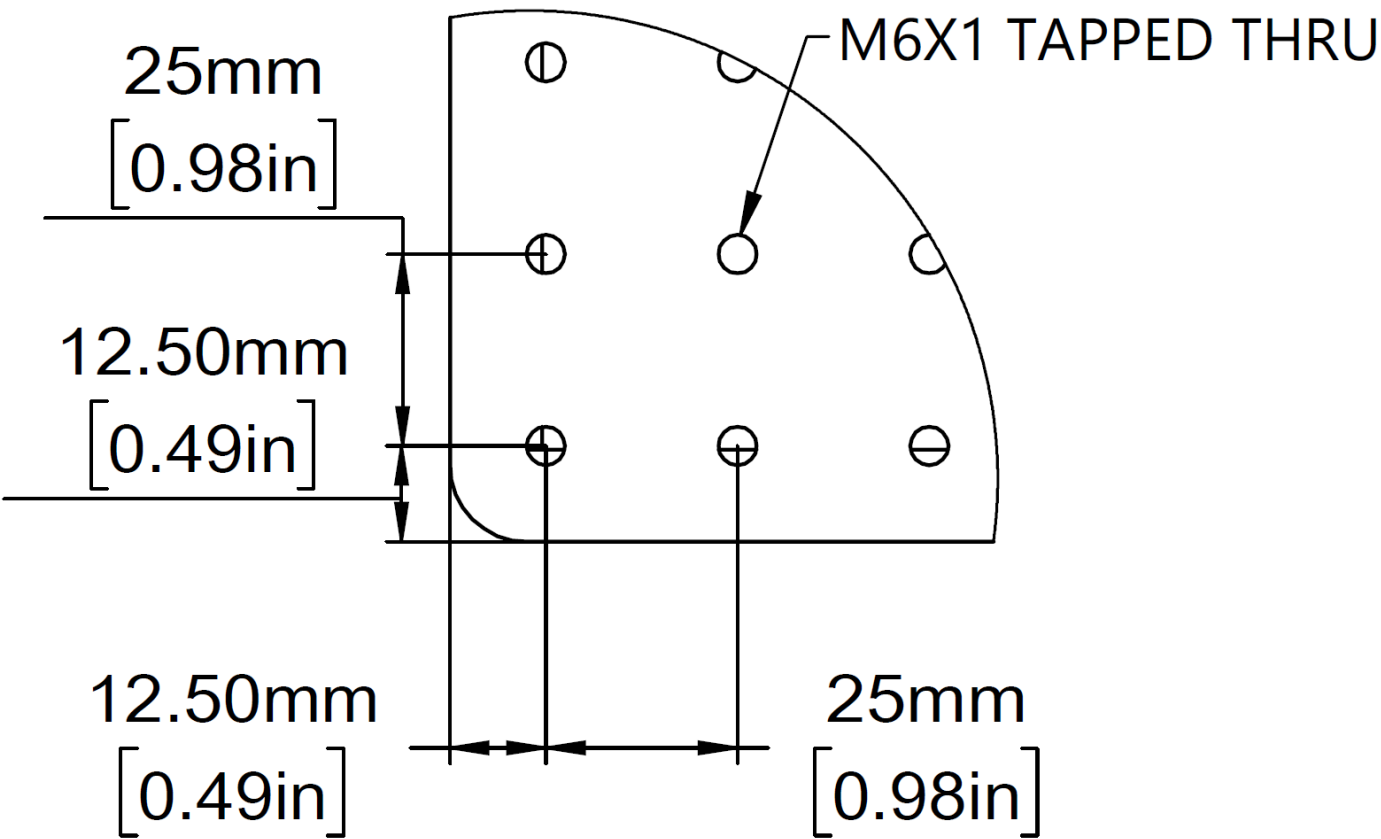
Чертеж HGZO3015 – HGZO4015



Чертеж HGZO4215 – HGZO4815



Чертеж HGZO5015 – HGZO6015



规格型号	A/mm	B/mm	C/mm	D/mm	E/mm	F/mm	G/mm
HGZO5015D	5000	1500	800	300	950	1200	200
HGZO6015D	6000	1500	800	300	1150	1200	200

DRAWING PROJECTION		OMTOOLS	
REV	A0	HGZO系列阻尼平台 (12支腿)	
DRAWN	TODD		
DATE	2022/3/19	WEIGHT	SCALE
FOR INFORMATION ONLY NOT FOR MANUFACTURING PURPOSES		kg	1:30