



VPR34 Перфорированный вакуумный стол 412x312x32 мм

Код: 39002

4 323 164 Т с НДС (за 1 шт.)Бренд: PTC-
VECTOR

ОПИСАНИЕ

Перфорированный вакуумный стол VPR34, 412x312x32 мм. Количество вакуумных зон - 3.

Перфорированные вакуумные столы серии VPR имеют несколько вакуумных камер, таким образом можно на одном вакуумном столе одновременно закреплять несколько заготовок. По необходимости вакуумный канал можно перекрыть с помощью магистрального распределителя.

Рабочая поверхность перфорированного вакуумного стола состоит из множества отверстий. Каждое отверстие имеет переменный диаметр. В основании 0.3 мм и 5.0 мм на поверхности стола с шагом 10 мм данное расширение увеличивает контактную площадь, что повышает силу прижима заготовки.

Основным преимуществом перфорированных вакуумных столов является возможность закрепления заготовок сложной формы без дополнительной перенастройки и подготовки шаблонов из полимерных матов. Также данный тип столов является универсальным для групповой обработки деталей, когда из одного листа материала можно получить от 2 до нескольких сотен мелких деталей. Перфорированный вакуумный стол позволяет делать сквозные отверстия в детали и вести обработку со вскрытием пазов и других областей без потери вакуума и силы закрепления детали.

Особенности:

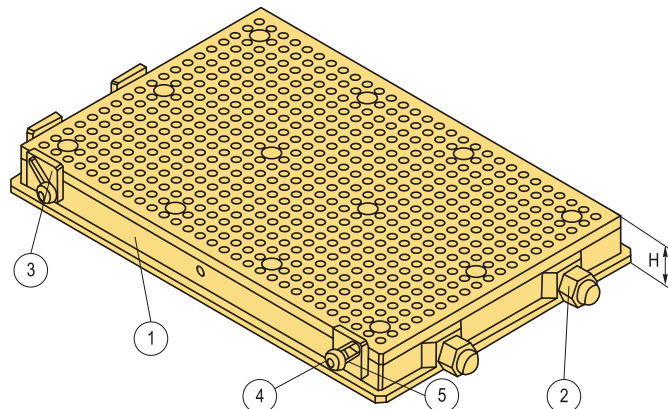
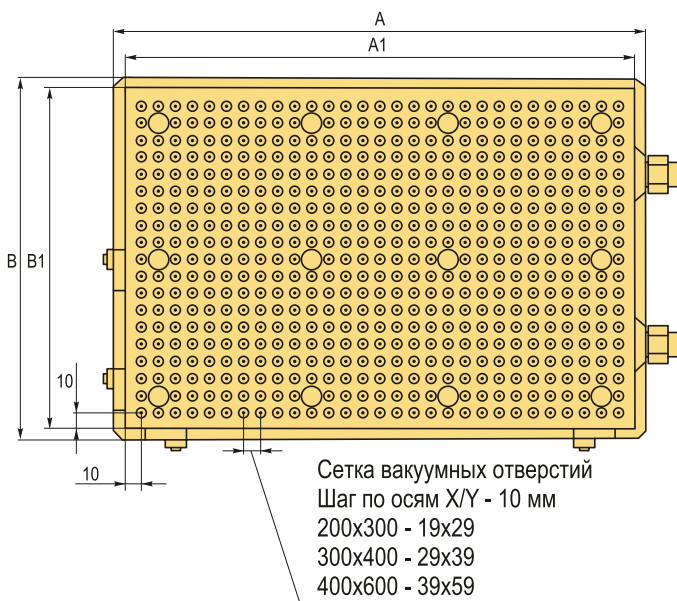
- Изготовлены из высокопрочного алюминиевого сплава.
- Конструкция столов обеспечивает высокие эксплуатационные характеристики, а также отличную геометрическую стабильность при длительном применении.
- Возможность расположить и фиксировать деталь в любом месте на рабочей поверхности, закреплять детали разной формы, а также одновременно фиксировать сразу несколько заготовок.
- Возможность закрепления плоских заготовок любой формы и любого характера (хрупкие, гибкие, тонкие).
- Равномерный прижим по всей плоскости заготовки.
- Возможность работы во влажной среде с применением СОЖ.
- Возможно проведение сквозной обработки с помощью подложки.
- Возможность исполнения вакуумных столов для фиксации на магнитном столе станка (стальные вставки).
- Широкие возможности по применению с методом групповой обработки.
- Высокая точность изготовления (плоскостность рабочей поверхности 0,01/100 мм).

Обрабатываемые материалы:

- Алюминий и его сплавы.
- Титан.
- Графит.
- Композитные материалы.
- Латунь, бронза, медь.
- Керамика.
- Стекло.
- Сотовые сэндвич-панели.
- Сталь.
- Пластик.
- Текстолит.

- Дерево.

Перфорированные столы применяются на фрезерном, шлифовальном, гравировальном оборудовании для фиксации сложных деталей, имеющих большое количество сквозных отверстий (например, лицевые панели приборов), окон, со сложной геометрией контура.



1. Базовая перфорированная плита толщиной 32 мм - 1 шт.
2. Фитинг быстроразъемный прямой для вакуумной трубки 10/12 мм, присоединительный размер 1/4.
3. Упор квадратный с эксцентрическим пазом - 3 шт.
4. Установочная шпилька M5x16 для фиксации упора - 3 шт.
5. Прижим эксцентрикового упора - 3 шт.

Комплектация:

1. Вакуумный перфорированный стол - 1 шт.
2. Соединительные фитинги - 1 комплект.
3. Распределитель вакуумный - 1 шт.
4. Коврик перфорированный для сквозной обработки - 1 шт.
5. Полимерный прозрачный мат с пробойником - 1 шт.
6. Эксцентриковые упоры - 1 комплект.
7. Инструкция по эксплуатации на русском языке - 1 шт.

Видео-обзор вакуумных столов ПТЦ Вектор:

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	PTC-VECTOR
Серия:	Стол VPR
A:	412 мм
A1:	400 мм
B:	312 мм
B1:	300 мм
H:	32 мм

Количество вакуумных зон:

Вес: 11.900 кг

Габариты (длина/ширина/высота): 46x33x7 см

Вес: 11.900 кг

