Общество с ограниченной ответственностью
«НПП «АТОМ-КОМПЛЕКТ»
442961, Пензенская область, г. Заречный, ул. Транспортная, зд. 33
тел.: +7 (963) 102-25-55
e-mail: mail@atom-komplekt.ru
web: www.proobrabotka.ru



Вакуумный стол

Описание	Вакуумный стол – это технологическая оснастка, используемая в качестве альтернативы механическому крепежу. Ключевые особенности и преимущества: ❖ Универсальность - возможность закрепления и обработки деталей из любых материалов (от стали до пластика), как магнитных, так и немагнитных материалов, подходит для самых разных типов деталей; ❖ Возможность выполнения различных циклов технологической обработки (фрезерование, шлифование, токарная обработка, гравирование, проведение измерений, плакирование, сверление, развертывание и т.д.); ❖ Сокращение времени закрепления заготовок на 70%; ❖ Высокая коррозионная стойкость; ❖ Высокие виброгасящие свойства; ❖ Высокая точность обработки (до 20 мкм); ❖ Высокая точность позиционирования; ❖ Простота использования и обслуживания оснастки. ООО «НПП «Атом-Комплект» имеет большой опыт работы на вакуумных столах на собственном производстве, что так же влияет на обеспечение решения актуальных задач производства высокотехнологичных столов с учетом длительной практики.
Назначение (сферы применения)	Вакуумный стол используется в станках с ЧПУ для надежной фиксации следующих материалов и деталей без сквозных отверстий: ❖ листовых заготовок, обрабатываемых по всей плоскости; ❖ тонколистовых материалов (менее 3 мм) из металла, пластика, стекла; ❖ тонкостенных корпусных деталей, не позволяющих использовать обычные прижимы; ❖ мягких материалов, легко деформирующиеся под нагрузкой.
Технические характеристики	❖ Тип - решетчатый (матричный) ❖ Растр - 10х10 мм ❖ Ширина паза - 2,5-3 мм ❖ Количество вакуумных зон - 5шт ❖ Напряжение - 220 В ❖ Мощность – 750 Вт ❖ Габариты (в зависимости от выбранной модели) 300х400х45 мм, 500х500х45 мм, 500х700х45 мм ❖ Вес - 14,3 кг ❖ Дополнительная комплектация - Фитинг, вакуумные уплотнители, шланги

АТОМ КОМПЛЕКТ

Общество с ограниченной ответственностью
«НПП «АТОМ-КОМПЛЕКТ»
442961, Пензенская область, г. Заречный, ул. Транспортная, зд. 33
тел.: +7 (963) 102-25-55
e-mail: mail@atom-komplekt.ru
web: www.proobrabotka.ru

Срок изготовления/поставки	от 1 месяца ❖ Изготовим вакуумный стол по индивидуальным размерам и формам заказчика. ❖ Проводим технологическую подготовку и изготовление приспособлений для вакуумных столов. ❖ Дополнительно можем поставить вакуумную станцию с ресивером.
Страна производства	Россия, г.Пенза