



ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

SK1MOVAC-MINI

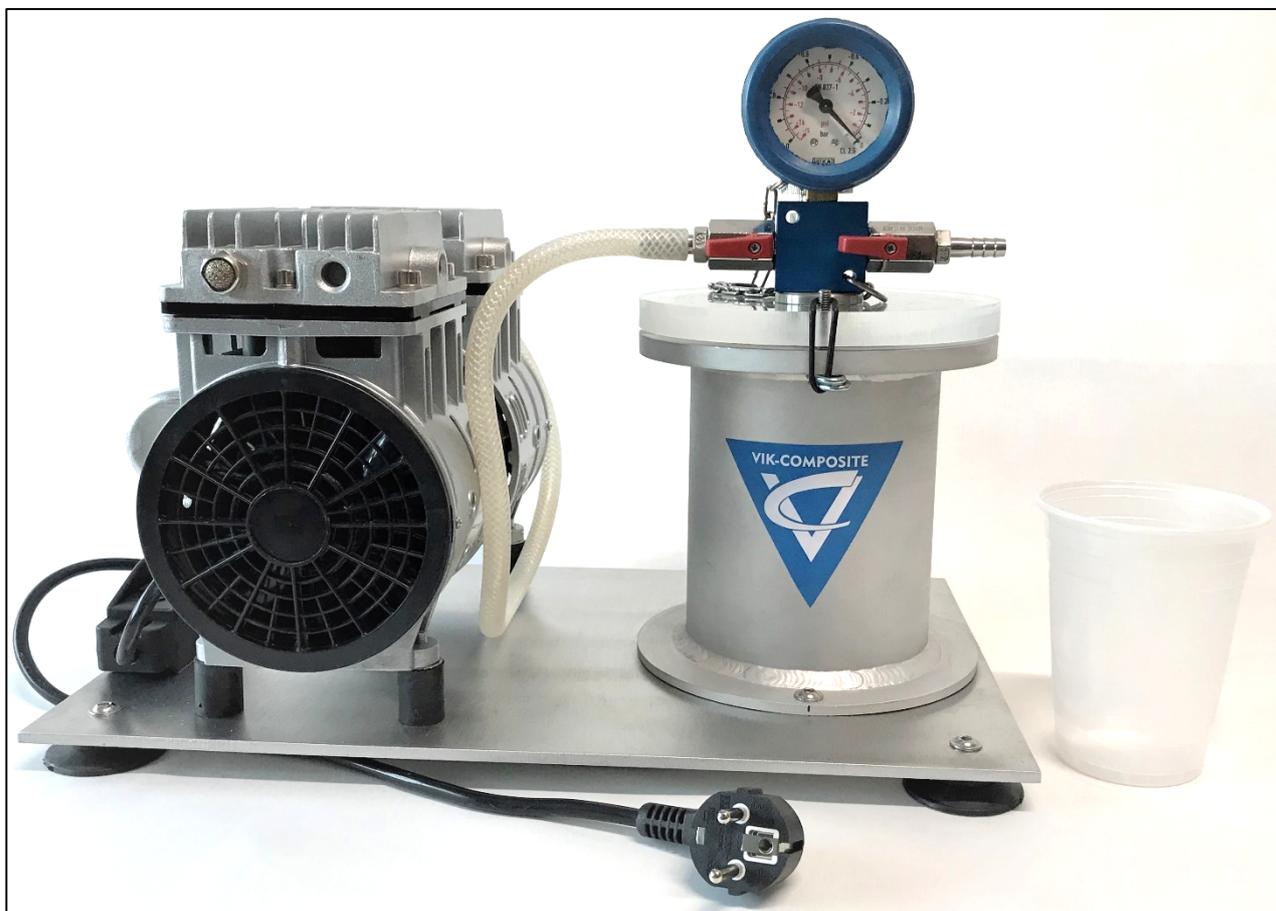
Переносная вакуумная система с источником вакуума и ловушкой для связующего

► ОПИСАНИЕ

SK1MOVAC-MINI – переносная вакуумная система, обеспечивающая прекрасную манёвренность в школах, технических кружках или презентациях. Система размещена на легкой алюминиевой платформе и приводится в действие однофазным источником питания. Лёгкая и несложная система может использоваться на обучающих занятиях школьниками и студентами, не обладающими специфическими техническими знаниями, при освоении различных процессов производства изделий из ПКМ, таких как вакуумная инфузия, вакуумное формование, процессе RTM light и процессах подпрессовки.

Вакуумная система сконструирована и разработана с учётом требований техники безопасности и целенаправленно изготовлена с учётом использования группой учеников под присмотром руководителя. Возможно последовательное подсоединение нескольких вакуумных ловушек.

Во внутреннюю часть ловушки размещается одноразовый пластиковый / бумажный стакан, который в случае выплеска связующего в ловушку собирает излишки, сохраняя ловушку чистой и может быть легко заменён на новый по окончании процесса.



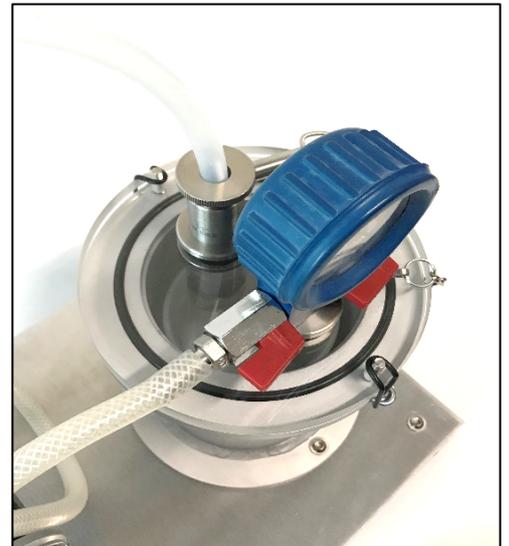


ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

SK1MOVAC-MINI

Переносная вакуумная система с источником вакуума и ловушкой для связующего

Слева от вакуумного насоса расположен выключатель, который имеет кнопку, идентифицирующую подключение к источнику тока.



Подсоединение ловушки к вакуумному мешку осуществляется при помощи прижимного фитинга, расположенного на прозрачной крышке на ловушки. Данный фитинг специально разработан компанией VIK-COMPOSITE для предотвращения загрязнения при контакте со связующим.

Данное решение делает использование установки безопасным и эргономичным. По окончании процесса прижимной фитинг раскручивается и одноразовая трубка вынимается.

► ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИЕМУЩЕСТВА И ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Составные компоненты	Описание
Настольная система	Легкая алюминиевая пластина 260мм x 420мм x 5мм (Ш x Д x В). Оснащена 1 вакуумным насосом и 1 вакуумной ловушкой. Резиновые присоски стабильно крепят вакуумную систему на поверхности стола.



ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

SK1MOVAC-MINI

Переносная вакуумная система с источником вакуума и ловушкой для связующего

Вакуумные насос	E400 A2 однофазный 50 Гц: производительность 50 л/мин и 18мбар
Уровень вакуума	Контролируется шариковым краном, приблизительно 0% уровня до максимального уровня вакуума насоса, а именно E400 A2 - 18 мбар (730 mmHg), вакуума
Вакуумные манометры	Диапазон: 0 - (-1) бар Градуировка шкалы: -0,05 бар Точность: +/-2,5%
Вакуумная ловушка	Система оснащена вакуумными ловушками серии: SK3VAC-MINI объемом 1,7 литров. Каждый резервуар оснащен: <ul style="list-style-type: none">- Бумажным/пластиковым стаканчиком объемом 300 мл для улавливания смолы, необходимым для предотвращения загрязнения резервуара;- Вакуумным манометром;- Вентилем для мануального регулирования потока;- 1 прижимным фитингом для трубки с внешним диаметром 12мм для подсоединения канала связующего. (По спецзаказу возможно исполнение для трубок со внешним диаметром 6, 8, 10мм)

► КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Артикул	Количество вакуумных насосов	Количество вакуумных ловушек
SK1MOVAC-1V1T-MINI	1 (мощностью 50 л/мин)	1
SK1MOVAC-2V1T-MINI	2 (мощностью 50 л/мин)	1
SK1MOVAC-2V2T-MINI	2 (мощностью 50 л/мин)	2
SK1MOVAC-1V2T-MINI	1 (мощностью 50 л/мин)	2

► ПРИМЕЧАНИЕ

Свяжитесь с нами для получения более подробной информации, а также для разработки оборудования по вашему техническому заданию.

Стандартный гарантийный срок на данное оборудование составляет 12 месяцев.