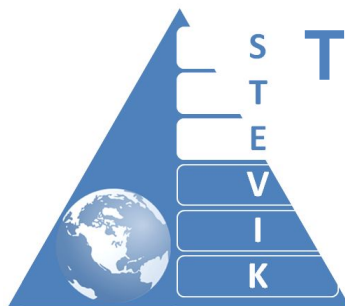


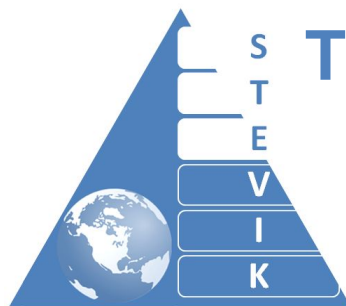


► ОПИСАНИЕ

SK1MOVAC – мобильная вакуумная система, обеспечивающая прекрасную манёвренность в композитном цехе посредством использования быстроразъемных соединений. Система размещена на легкой подвижной алюминиевой платформе и приводится в действие однофазным источником питания. SK1MOVAC может применяться в различных процессах производства изделий из ПКМ, таких как вакуумная инфузия, инфузия с применением двойного вакуумного мешка, процессе RTM light и процесса подпрессовки.

Вакуумные ловушки легко снимаются с установки и заново конфигурируются, так как они размещены на платформе без применения крепежных нормалей. Ловушки и приборы по регулировке вакуума при желании могут быть установлены дистанционно.



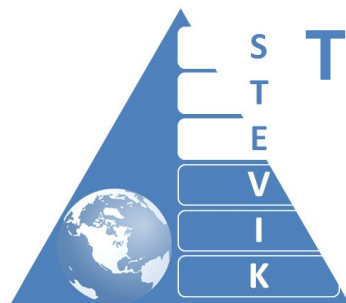


► ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИЕМУЩЕСТВА И ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Составные компоненты тележки	Описание
Подвижная платформа	Легкая алюминиевая структура 500мм x 1050мм x 850мм (Ш x Д x В) с 2 уровнями. Оснащена 4 промышленными колесами Ø50мм и максимальной нагрузкой 60кг каждое. Два колеса оснащены блокираторами для удобства в использовании.
Быстроразъемная система	Система состоит из 3 ниппелей SK2VV232-4: 2 ниппеля закреплены на каркасе тележки напротив каждой ловушки и 1 ниппель на крышке ловушки.
Вакуумные насосы	PVR EM20 однофазный : 50 Гц производительность 18 м³/ч и 60 Гц производительность 21 м³/ч.
Уровень вакуума	Контролируется специальным регулятором вакуума начиная с приблизительно 0% уровня до максимального уровня вакуума насоса, а именно PVR EM20 - 2 мбар (200 Паскалей), 99,98% вакуума
Вакуумные манометры	Диапазон: 0 - (-1) бар Градуировка шкалы: -0,02 бар Точность: +/-1,6%
Вакуумная ловушка	Система оснащена вакуумными ловушками серии: SK3VAC-15L объемом 14,7 литров. Каждый резервуар оснащен: - Полипропиленовым ведёрком для улавливания смолы, с целью предотвращения резервуара от загрязнения; - Вакуумным манометром; - Вентилем для мануального регулирования потока; - 4 прижимными фитингами для трубки с внешним диаметром 12мм для подсоединения каналов связующего. (По спецзаказу - для трубок 10мм и 16мм)

► КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Артикул	Количество вакуумных насосов	Количество вакуумных ловушек
SK1MOVAC-1V1T	1 (мощностью 18 м³/ч)	1
SK1MOVAC-2V1T	2 (мощностью 18 м³/ч)	1
SK1MOVAC-2V2T	2 (мощностью 18 м³/ч)	2
SK1MOVAC-1HV1T	1 (мощностью 28 м³/ч)	1



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

SK1MOVAC

Мобильная вакуумная система с источником вакуума и ловушкой для связующего

► ПРИМЕЧАНИЕ

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

Стандартный гарантийный срок на данное оборудование составляет 12 месяцев.