



Склад проб (SM)

Для чего предназначен?



Склад проб (SM) предназначен для автоматического наполнения емкостей материалом проб и хранения готовых проб, после завершения процесса их отбора. SM также выполняет функцию накопителя с несколькими емкостями и предотвращает перекрестное загрязнение и потерю влаги взятых проб.

Каковы преимущества?

- SM снабжен несколькими емкостями.
- Таким образом, заполненные емкости не требуют немедленной механической замены (промежуточное хранение) на пустые, что сокращает финансовые и временные затраты.
- Конструкция предотвращает перекрестное загрязнение и потерю влаги.

Контактная информация.

Mark & Wedell . Oldenvej 5 . 3490 Квистгаард . Дания .
[+45 49139822 . m-w@mark-wedell.com . \[www.mark-wedell.com\]\(http://www.mark-wedell.com\)](mailto:m-w@mark-wedell.com)

Принцип работы.

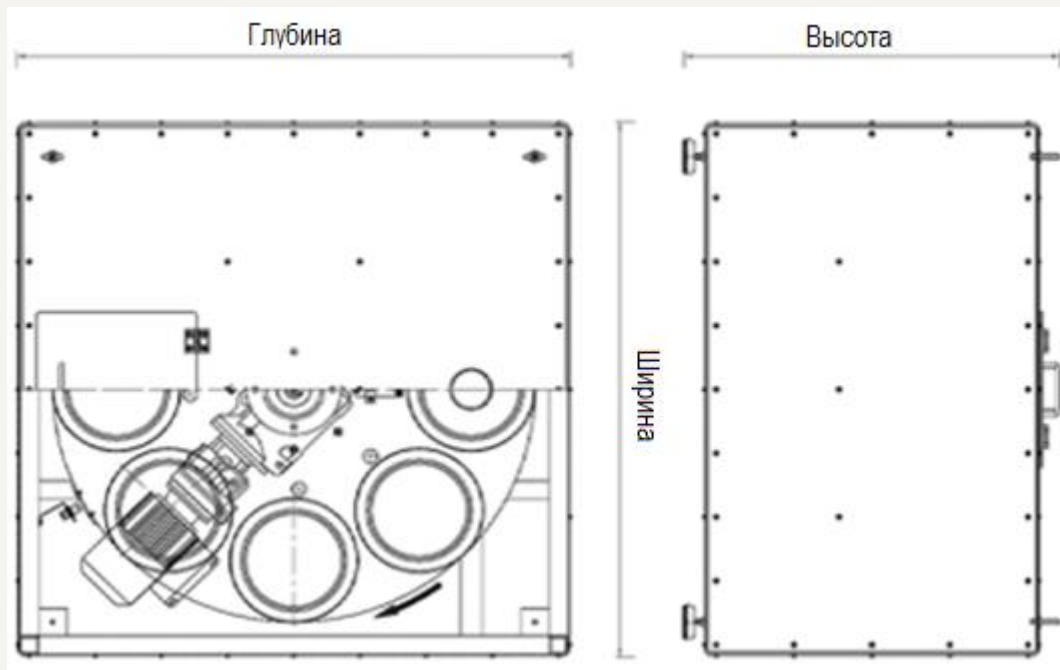
SM состоит из поворотной платформы, на которой установлены емкости для проб. Материал поступает через расположенное наверху входное отверстие, а затем падает в определенную емкость. Во избежание просыпания емкость сначала поднимается по направлению к отверстию. После заполнения емкости образцами, она снова опускается. После этого поворотный стол автоматически вращается, пустая емкость поднимается и готова к наполнению. Заполненные емкости могут быть извлечены вручную через дверцу для обслуживания. Дверца для обслуживания оснащена защитным выключателем поворотной платформы для безопасного удаления емкостей.



Контактная информация.

Mark & Wedell . Oldenvej 5 . 3490 Квистгаард, Дания .
[+45 49139822](tel:+4549139822) . m-w@mark-wedell.com . www.mark-wedell.com

Чертеж.



Какие применяются стандарты?

Работа оборудования и системы отбора проб M&W JAWO Sampling регламентируется утвержденными международными стандартами по материалам, такими как ISO, ASME, ГОСТ, EN а также DS3077 (2013). Все пробоотборочное оборудование и системы предназначены соответствовать принципам, изложенным в Теории отбора проб (ТОП), и дают нашим Заказчикам надежные сведения о характеристиках материалов, таких как содержание влаги, гранулометрический состав, пропорции минералов и крупность, необходимых для оценки их коммерческих, эксплуатационных и технических параметров.

Контактная информация.

Mark & Wedell . Oldenvej 5 . 3490 Квистгаард, Дания .
[+45 49139822 . m-w@mark-wedell.com . \[www.mark-wedell.com\]\(http://www.mark-wedell.com\)](mailto:m-w@mark-wedell.com)

Варианты исполнения/ дополнительные функции.

Дополнительная функция 1

SM поставляется в изоляционной комплектации, с уплотнением емкостей, обеспечивающим их изоляцию.

Дополнительная функция 2

SML может включать электронную систему идентификации, которая маркирует емкость для обеспечения простого и правильного обращения, с использованием технологии радиочастотной идентификации (RFID).

Дополнительная функция 3

Устройство SM можно запрограммировать на отслеживание различных партий материала. Таким образом, в емкости А, В и С будет загружен материал из партий А, В и С. Емкости будут перемещаться вперед и назад, для обеспечения попадания партии в соответствующий ковш.

Примечание

Стандартное исполнение SM и SM-L комплектуется электрическими приводами. Опционно, устройство может комплектоваться пневматическим приводом, при наличии приборного воздуха.

Информация о M&W.



Mark & Wedell A/S (M&W) – международная компания по разработке и производству механического и электрического оборудования. M&W поставляет оборудование все большему количеству заказчиков во всем мире в горнодобывающей, минеральной, металлургической и энергетической отраслях, а также в сфере фундаментальных научных исследований.

Мы разрабатываем, проектируем и производим высококачественное механическое и электрическое оборудование, приборы и системы. Наша торговая марка JAWO и технические разработки, за более 40 лет опыта, – широко известны на соответствующих рынках и среди наших заказчиков.

Контактная информация.

Mark & Wedell . Oldenvej 5 . 3490 Квистгаард . Дания .
[+45 49139822 . m-w@mark-wedell.com . \[www.mark-wedell.com\]\(http://www.mark-wedell.com\)](mailto:m-w@mark-wedell.com)