



С 2007 года молодая и стремительно развивающаяся итальянская фирма VISMEC (Италия) предложила европейским производителям полимерной продукции уникальные инженерные решения по сушке и подаче гранулированного сырья. Приборы VISMEC отличаются инновативностью, энергоэффективностью и высоким качеством сборки выпускаемой продукции.

Основной подход при разработке приборов VISMEC отличается глубокой продуманностью отдельных узлов, выпускаемых изделий и оригинальностью самой концепции предлагаемого оборудования: будь то роторная сушка материалов или системы пылеотделения при подаче сырья.

«Наша цель — это удовлетворенность клиентов. Достижение ее возможно благодаря вниманию к наиболее инновационным системам и использованию наиболее современных технологий. Мы всегда достигаем наилучших результатов с низким энергопотреблением. Мы работаем, чтобы обеспечить постоянную поддержку наших клиентов, прислушиваясь к их потребностям и превращая эти потребности в конкретные проекты. Наша цель — расти вместе с нашими клиентами и строить с ними прочные долгосрочные взаимоотношения».

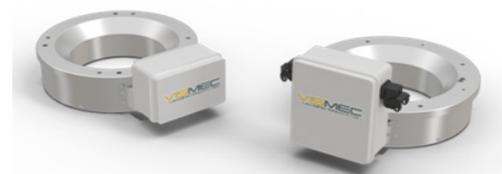
С 2019 года компания ФОРМОТРОНИК является официальным эксклюзивным представителем VISMEC в России и СНГ.

ВЕСОВОЕ КОЛЬЦО Halo

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Система учета материала Halo от компании VISMEC - бюджетное решение для учета расхода каждого компонента при производстве изделий из пластмасс.

Весовое кольцо Halo, оснащенное точным весовым модулем и программным обеспечением, позволяет вести учет расхода сырья на каждом подающем устройстве, мгновенно измеряет, сохраняет вес и контролирует расход материала.



ПРИНЦИП РАБОТЫ

Весовое кольцо Halo устанавливается между приемной воронкой и загрузчиком. Halo получает сигнал от загрузчика о начале загрузки, а в момент отключения загрузки взвешивает максимальный вес материала, который находится в емкости загрузчика. Система точно измеряет массу загруженного материала и запоминает данные для последующего анализа. Во время работы ТПА Halo контролирует расход материала и способен прекратить подачу (остановить загрузчик) при достижении заданных уровней.

При установке на бункер сушильной емкости весовое кольцо Halo проверяет расход материала и регулирует поток воздуха в сушилке. Способность Halo оптимизировать условия сушки в реальном времени дает возможность экономить энергию, сокращать время сушки и защищать материал от пересушивания.

Статистику работы Halo можно вывести на удаленный компьютер.



ВОЗМОЖНОСТИ

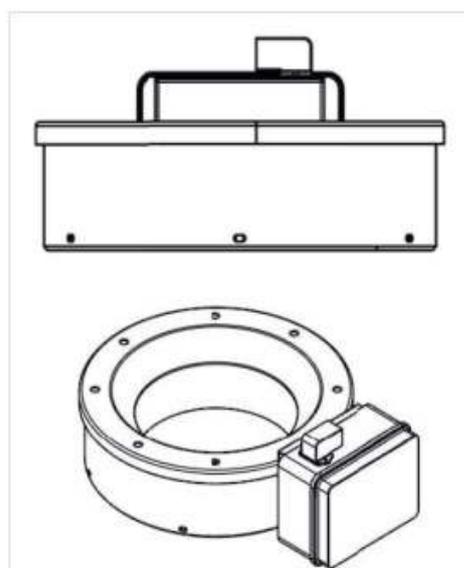
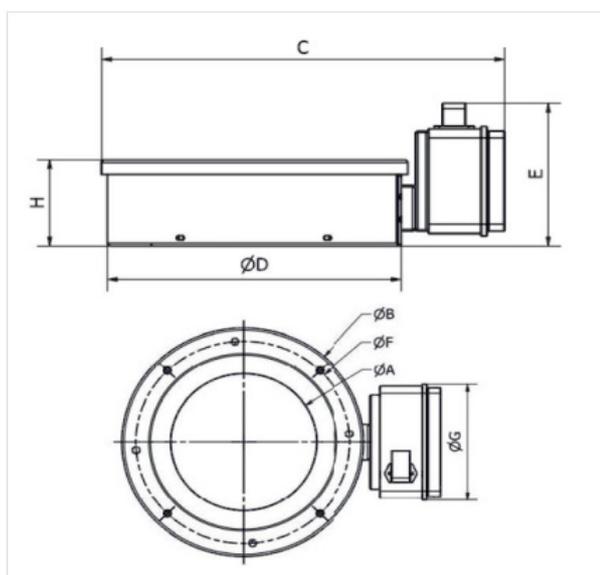
- Статистика по расходу сырья
- Контроль производительности
- Оптимизация контроля сушилки (автомат. адаптация процесса сушки)
- Отслеживает точное использование материала на машине
- Гарантирует, что бункер сушилки пуст для быстрой и легкой очистки
- Способствует максимальному энергосбережению
- Программируемая сигнализация
- Интегрируется в систему управления SUPERVISION 4.0



ХАРАКТЕРИСТИКИ И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

- 24-битный преобразователь для быстрых, точных и стабильных измерений
- Программный фильтр для гашения вибрационных искажений
- Одно кабельное соединение
- Интерфейс RS485 RJ45
- Питание 24 В / 100 мА

Вес, max	A	B	C	D	E	F	G	H	Загрузки
100 кг	189 мм	316 мм	416 мм	303 мм	157 мм	280 мм	160 мм	95 мм	6-50 л



FORMOTRONIK

Периферийное оборудование для производства изделий из пластмасс

Нижний Новгород,
ул. Щербакова, д. 37А
Тел.: 8800 500 26 38, (831) 225-00-60
Сайт: www.formotronic-nn.ru
Интернет-магазин: www.shop.formotronic-nn.ru
Email: site@form-nn.ru, info@form-nn.ru