



Vege-PolisherTM

V4 Series



Усовершенствованный доступ для проведения технического обслуживания

Доступ к барабану и щеткам обеспечивается за счет горизонтально закрепленных боковых дверей, которые позволяют беспрепятственно осмотреть, почистить и провести техническое обслуживание барабана и валов со щетками по всей их длине.

Торцевые кожухи на шарнирной консольной балке обеспечивают полный доступ к зоне привода и максимальную видимость для проведения быстрого осмотра и регулярного технического обслуживания.



Умная автоматика

Работа машины в автоматическом режиме управляется при помощи сенсорного экрана на консоли, которая легко крепится к любой стороне машины.

Технические характеристики включают измерение крутящего момента (измерение нагрузки), предварительные настройки, автоматический цикл промывки щеток, регистрацию данных, напоминания о необходимости проведения обслуживания и чисток, а также автоматический оборот воды.

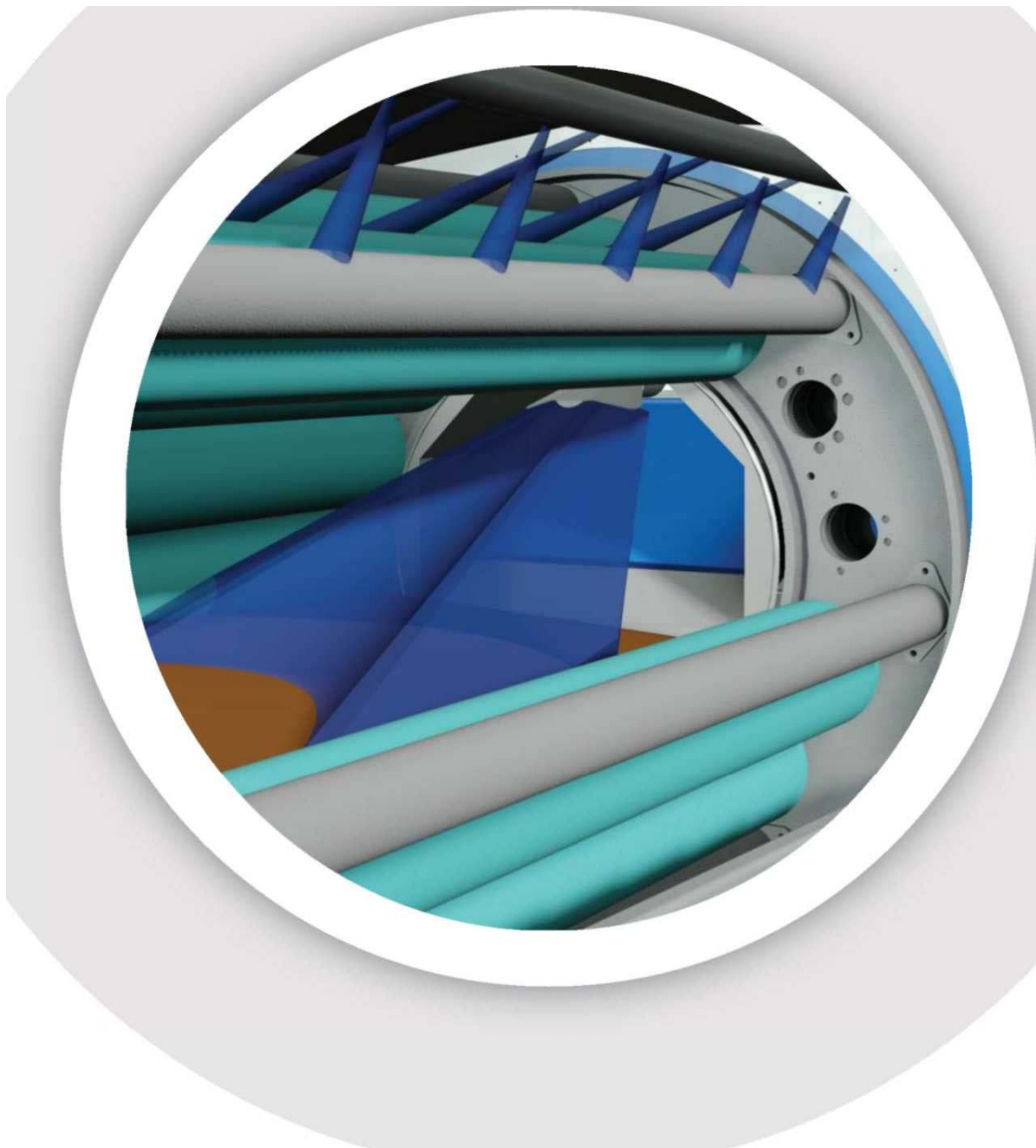
Улучшенный сбор информации о работе машины обеспечивает легкую эксплуатацию и улучшение уровня управления ресурсами.

Готовое электрическое соединение

Электроавтоматика со встроенной кабельной разводкой позволяет сэкономить время и затраты на пусконаладочные работы. Необходимость в прокладке электрических проводов на объекте во время монтажа отпадает – просто подключите коммуникации к машине.

Герметичный шкаф электроавтоматики легко устанавливается на любую сторону машины. Приводы монтируются вне шкафа электроавтоматики с целью улучшения вентиляции (отсутствие вентиляторов препятствует всасыванию пыли). Степень защиты приводов - IP54 или IP66 с соответствующей защитой от попадания воды и пыли.





Усовершенствованная водная система

Валы, на которых установлены распылители, размещены за пределами щеток с целью максимально снизить количество отходов, оседающих на валах. Встроенные соленоиды обеспечивают возможность непосредственного регулирования водопользованием.

Трубы оснащены тремя зажимами, которые соответствуют санитарно-гигиеническим нормам и легко снимаются для проведения чистки. По желанию клиента возможна установка продувочного устройства для удаления излишков грязи из труб.

Улучшенные стандарты техники безопасности

Боковые дверцы и торцевые кожухи оснащены защитными переключателями РЧИД в соответствии со стандартами обеспечения техники безопасности оператора. Ручное открытие возможно в случае проведения техобслуживания под надзором старшего оператора линии.



Правильно подобранные материалы

Основные компоненты стандартных машин изготовлены из нержавеющей стали, что делает машины прочными и способными работать в тяжелых условиях эксплуатации: сюда входят рамы, боковые дверцы, моечный узел, впускные и выпускные желоба.





Изолированная моечная зона

Перегородки барабана и герметичный моечный узел позволяют эффективнее задерживать воду и отходы внутри барабана, ограждая приводные зоны.

Улучшение санитарно-гигиенических показателей достигается за счет того, что большее количество воды и отходов остается внутри моечной зоны.



Надежный приводной механизм

Надежная работа и долговечность благодаря усовершенствованию хорошо зарекомендовавших себя приводных систем с клиновидным и зубчатым ремнем.

Быстрая и простая регулировка натяжения при помощи шарнирной системы натяжения ремня.



Широкий впускной желоб

Широкий впускной желоб для работы с продуктами большого размера, такими как сельдерей. Деликатное обращение с продуктами обеспечивается за счет короткой загрузочной секции и подачи продукта на щетки с мягкими нейлоновыми щетинками.

Опция: загрузочный транспортер с низкой фазой падения и возможностью демонтажа для облегчения чистки.

Усовершенствованные санитарно-гигиенические стандарты

Редукторный электродвигатель не контактирует с водой и отходами. Встроенный лоток для улавливания масла со сливными отверстиями под всеми редукторными электродвигателями улучшает производственную гигиену.

Направляющие ролики, установленные на барабане вне зоны контакта с водой, увеличивают срок службы машины, улучшают доступ для технического обслуживания, а также производственную гигиену.

