МАШИНА ОЧИСТКИ КОРНЕПЛОДОВ МОК-400



Машина очистки корнеплодов МОК-400 предназначена для снятия кожуры с картофеля и корнеплодов (свекла, морковь) механическим воздействием очищающих инструментов на продукт на предприятиях общественного питания. Выполнены в напольном варианте, с облицовкой из нержавеющей стали.

Цельная конструкция корпуса.

Изготавливается с новой дверцей разгрузочного люка, новым механизмом запирания и комплектуется новым абразивным диском, изготовленным из высокопрочного малоизнашивающегося материала. Следует отметить, что новый абразивный диск не требует балансировки.

Выпускается в исполнении УЗ по ГОСТ 15150-69 для эксплуатации при температуре от плюс 1 до плюс 40 °С, в соответствии с требованиями стандарта СТБ ISO 9001-2015, имеет Декларацию о соответствии Евразийского экономического союза

Наименование параметра	МОК-400
Производительность кг/ч, не менее*	400
Степень очистки продукта, %, не менее*	90
Количество одновременно загружаемого продукта, кг, не более*	14
Величина отходов продукта при очистке, %, не более*	20
Номинальная потребляемая мощность, кВт, не более	0,82
Габаритные размеры, мм, не более: длина ширина высота	 605 530 835
Питающая электросеть: род тока номинальное напряжение, В частота тока, Гц	 трехфазный переменный 380 50
Расход холодной воды, л/кг, не более*	1,5
Продолжительность цикла обработки, мин, не более	2,0
Масса, кг, не более	46
Пульт управления	Выносной на лотке

*- Производительность проверяется при 90% полностью очищенного картофеля. Очищенным считается клубень, у которого кожура сохраняется в углублениях, а на остальной поверхности клубня имеется не более трех участков с кожурой, наибольший размер которых от 1 до 3 мм (значения показателей по корнеплодам (свекла, морковь) не устанавливаются).

Обозначение	Наименование	Количество штук на машину
		МОК-400
МОК-400	Машина очистки корнеплодов в составе: сетка, диск абразивный	1
	Провод ПВС 4х1,01х1,0, черный (либо другой с аналогичными характеристиками, общая длина, м	3,6 Примечание: для подсоединения машины к автоматическому выключателю
	Мезгосборник	1 Примечание: в состав не входит, необходимо приобретать отдельно
Комплект запасных частей		
МОК-400.60.000	Диск абразивный	1
Комплект монтажных частей		
	Дюбель распорный РРК14 с бортом Саморез с шестигранной головкой с покрытием, 10х90 Шайба А.10.21.08Х18Н10 ГОСТ 11371-78 Шланг наливной (1 м)	4 4 4 1
	Устройство ввода с установленным автоматическим выключателем типа ВА 47-29, 400 В, ~50 Гц, 3 полюса, 2,0 А, время-токовая характеристика «С», ТУ 2000 АГИЕ.641.235.003 Автоматический выключатель указанного номинала является обязательной частью машины. Нарушение этого требования может привести к выходу машины из строя.	1 Примечание: комплектуются заказчиком
	Щиток открытой установки 3SD6 с «нулевой шиной» и шиной заземления для трехполюсного автоматического выключателя	1 Примечание: комплектуются заказчиком
Комплект тары		
	Ящик упаковочный	1
Документация		
МОК-400 РЭ	Руководство по эксплуатации	1
МОК-400 Д1	Памятка по обращению с машинами очистки корнеплодов	1 (в составе РЭ)
МОК-400 Д2	Инструкция по технике безопасности при эксплуатации машин очистки корнеплодов	1 (в составе РЭ)

Машина состоит из корпуса с сеткой, крышки загрузочной, двигателя и мезгосборника.

Работа машины основана на снятии кожуры с картофеля и других корнеплодов путем механического воздействия очищающих рабочих органов.

Через шланг с ниппелем пускается в корпус вода из расчета общего расхода не более полутора литров воды на килограмм очищаемого продукта (давление воды 260 кПа).
Открыв крышку загрузочную, в корпус загрузить предварительно вымытый и очищенный от посторонних примесей продукт. Закрыть крышку. Рукояткой реле времени выставить необходимое время цикла работы. Включить машину нажатием кнопки "ПУСК".
Производить очистку продукта и следить за нормальным выводом из машины воды с мезгой. Необходимо периодически очищать сетку мезгосборника.
После окончания процесса очистки установить под лотком разгрузочного люка емкость для сбора очищенного продукта, перекрыть подачу воды в корпус, осторожно открыть дверцу разгрузочного люка и выгрузить очищенный продукт. Степень очистки определяется визуально.
По окончании очистки и выгрузки всей порции продукта выключение машины производится нажатием кнопки "СТОП", установленной на пульте. После выгрузки всей порции продукта закрыть дверцу разгрузочного люка. Для очистки следующей порции продукта повторить операции. В конце работы отключить автоматический выключатель.
Очищенный продукт подвергается дочистке (удаление "глазков" и оставшейся кожуры) вручную.
Машина должна содержаться в чистоте и быть полностью укомплектована. Допускается использовать для очистки волосяные щетки и ветошь.

Транспортировка
Машина должна транспортироваться от места получения до места установки и монтажа в упаковке предприятия-изготовителя. После распаковки машины необходимо проверить комплектность поставки согласно п 1.3 Руководства по эксплуатации.

Монтаж
Место установки машины должно гарантировать сохранность и обеспечивать удобство работы при ее эксплуатации и техническом обслуживании, а также должно соответствовать санитарным нормам, требованиям пожарной безопасности, техники безопасности и монтажной схемы.
Машина устанавливается на фундамент и крепится к нему четырьмя саморезами, дюбелями и шайбами.
Все работы по подсоединению машины к электрической сети и пуску в эксплуатацию должны быть выполнены представителем обслуживающей специализированной организации, в соответствии с действующими в Республике Беларусь: "Правилами устройства электроустановок", ТКП 191-2009 "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей", "Межотраслевыми правилами по охране труда", либо в соответствии с аналогичными действующими нормативными документами страны-импортера.