

МАШИНА ДЛЯ МОЙКИ ЯЩИКОВ

Машина туннельного типа, предназначена для мойки пластмассовых ящиков, лотков, ведер и подобной тары.

Изготовленная полностью из нержавеющей стали, 1.4301 DIN (AISI 304) разрешена для использования на предприятиях в пищевой отрасли – в соответствии с стандартом.

Мойка осуществляется при помощи центробежного насоса и регулируемых форсунок. Моющий концентрат следует добавлять вручную в резервуар перед запуском машины. Автоматическая система дозирования поставляется по желанию заказчика. Для мойки тележек используется рециркулирующая вода из резервуара, а ополаскивание осуществляется водой из водопроводной сети.

Резервуар мойки оснащен фильтром с ручной очисткой (барабанный фильтр – опция) для улавливания твердых частиц. Вода (моющий раствор) подогревается электронагревателями или паровым инжектором.

Температуру можно поддерживать в пределах 30-60°C при помощи термостата.

Вода для ополаскивания поступает из водопровода, затем она используется для пополнения и обновления моющего раствора в главном резервуаре.

Ящики транспортируются цепным конвейером с плавной регулировкой скорости. Привод осуществляется скользящей муфтой с целью обеспечения безопасности обслуживающего персонала.

Блок управления можно установить слева или справа.

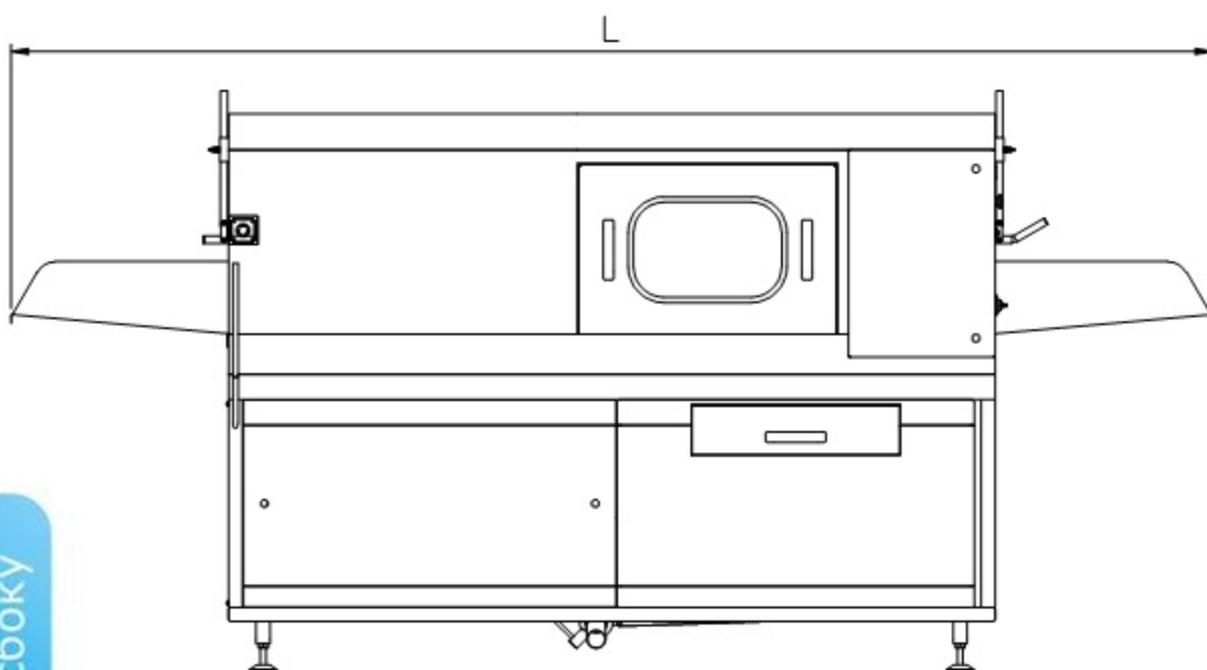
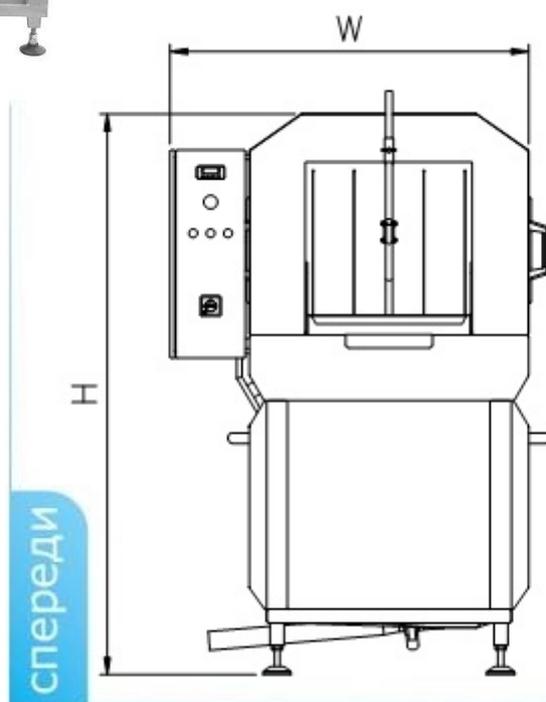
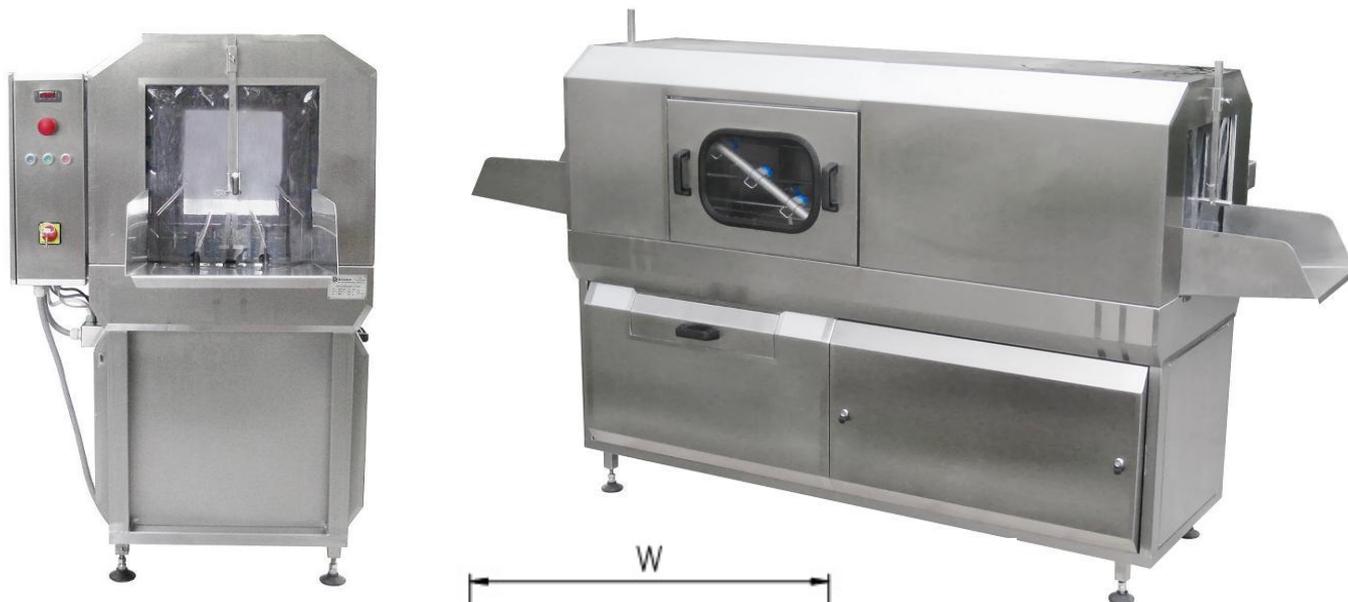
По желанию клиента:

- Система автоматической подачи и дозирования моющего средства (с замером концентрации);
- Фланец Ø150 для подключения к аспирации;
- Вентиляция – фланец, вентилятор, управление;
- Химическая дезинфекция – добавление дезинфицирующего средства к процессу ополаскивания;
- Термическая дезинфекция (дополнительная секция ополаскивания) – горячая вода 82°C обеспечивается клиентом;
- Защитные переключатели на боковых крышках
- Барабанный фильтр в зоне предварительной мойки.

Возможно изготовление нестандартного оборудования в зависимости от потребностей и пожеланий клиента.

Машина соответствует ГОСТ, директивам Совета Европы № 2006/42/EC и 2006/95/EC и предписаниям USDA.

Машины для мойки с производительностью до 320 ящиков

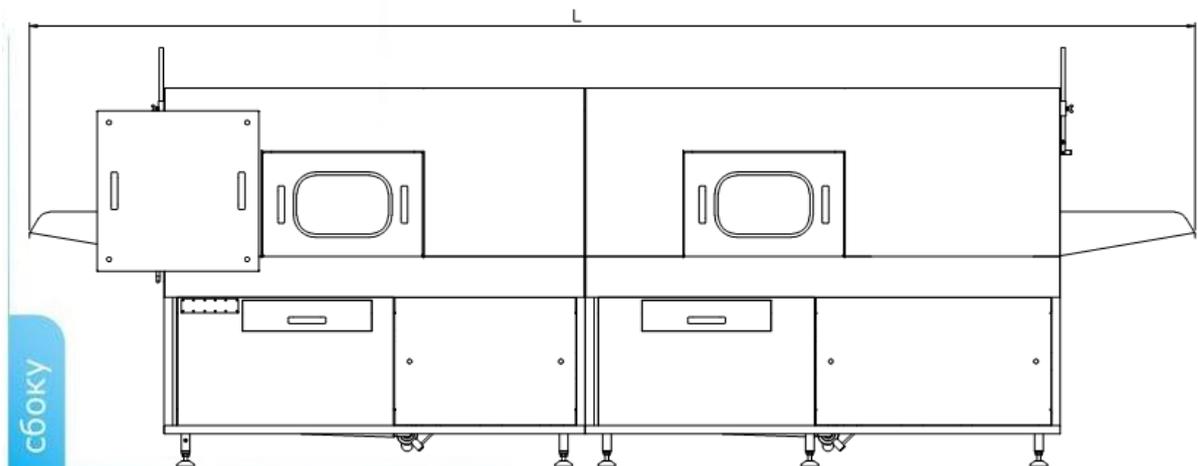
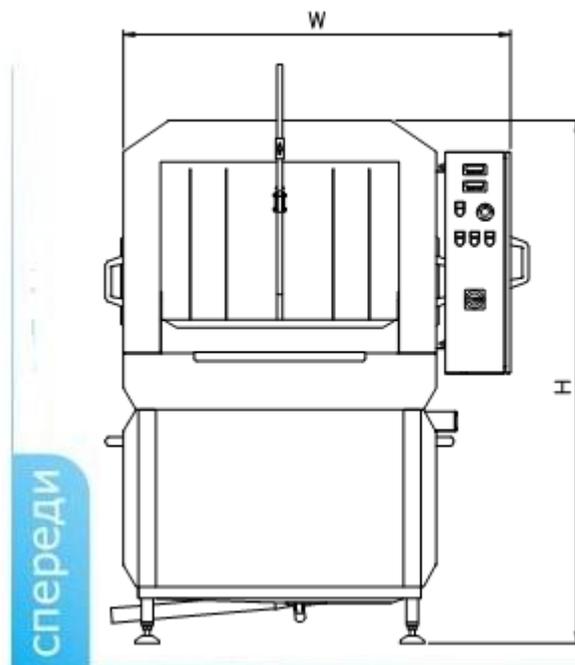


МАШИНЫ ДЛЯ МОЙКИ ЯЩИКОВ

Кат.номер	20.0001.03	20.1001.03	20.0001.00	20.1001.00	20.0002.00	20.1002.00	20.0003.00	20.1003.00
Размеры (L,B,H мм)	2990/1050/1620		2990/1050/1620		3445/1050/1620		3445/1300/1670	
Предназначение	ящик макс. 600/400/400 мм							
Производительность - шт/ч*	80-100		100-140		180-240		260-320	
Фильтр - ленточный/барабанный	нет/нет		нет/нет		нет/нет		нет/нет	
Дозировка/вентиляция	нет/нет		нет/нет		нет/нет		нет/нет	
Предварительная мойка/обдув	нет/нет		нет/нет		нет/нет		нет/нет	
Подогрев - ток/пар	14 kW	3-10 bar,135°C	14 kW	3-10 bar,135°C	22 kW	3-10 bar,135°C	22 kW	3-10 bar,135°C
Моющие форсунки - регулируемые	18		18		38		38	
Объем резервуара	150		200		300		400	
Насос	1.5 kW/10 м³/h/ 2-2.5 bar		2.2 kW/14 м³/h/ 3 bar		4.0 kW/33 м³/h/ 3 bar		4.0 kW/33 м³/h/ 3 bar	
Мощность привода ящиков - кВт	нет		0.18		0.25		0.25	
Установленная мощность (кВт)	16	2	17	3	27	5	27	5
Питание - ток/вода/пар/воздух/слив	3x400 В/50Гц Вода мин. 3 бар, пар 3-10 бар/135°C слив DN 50		3x400 В/50Гц Вода мин. 3 бар, пар 3-10 бар/135°C слив DN 50		3x400 В/50Гц Вода мин. 3 бар, пар 3-10 бар/135°C слив DN 50		3x400 В/50Гц Вода мин. 3 бар, пар 3-10 бар/135°C слив DN 50	
Дополнительная информация	Ручное перемещение ящиков						Ящики транспортируются поперечно	

* Производительность машины можно регулировать

Машины для мойки с производительностью до 600 ящиков



МАШИНЫ ДЛЯ МОЙКИ ЯЩИКОВ

Кат.номер	20.0004.00	20.1004.00	20.0006.00	20.1006.00
Размеры (L,В,Н mm)	5395/1050/1620		5395/1300/1670	
Предназначение	ящик макс. 600/400/400 мм		ящик макс. 600/400/400 мм	
Производительность - шт/ч*	380-450		520-600	
Фильтр - ленточный/барабанный	нет/нет		нет/нет	
Дозировка/вентиляция	нет/нет		нет/нет	
Предварительная мойка/обдув	есть/нет		есть/нет	
Подогрев предварительная мойка - ток/пар	22 kW	3-10 bar/135°C	22 kW	3-10 bar/135°C
Подогрев мойка - ток/пар	22 kW	3-10 bar/135°C	22 kW	3-10 bar/135°C
Установленная мощность (кВт)	53	9	53	9
Форсунки для предварительной мойки - регулируемые	38		38	
Объем резервуара предварительной мойки	300		400	
Насос для предварительной мойки	4 kW/33 м³/h/3 bar		4 kW/33 м³/h/3 bar	
Форсунки для основной мойки - регулируемые	38		38	
Объем резервуара основной мойки	300		400	
Насос для основной мойки	4 kW/33 м³/h/3 bar		4 kW/33 м³/h/3 bar	
Мощность мотора для передвижения ящиков (кВт)	0.37		0.37	
Питание - ток/вода/пар/воздух/слив	3x400 В/50Гц Вода мин. 3 бар, пар 3-10 бар/135°C слив DN 50		3x400 В/50Гц Вода мин. 3 бар, пар 3-10 бар/135°C слив DN 50	
Дополнительная информация			Ящики транспортируются поперечно	

* Производительность машины можно регулировать

Опрокидыватель для ящиков 25.1100.20



НЕСТАНДАРТНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ



20.0002.26 - входящий и исходящий лоток – 1200 мм, на колесах



20.1032.25 – для ящиков для фруктов, 25 шт. связанные



23.1013.00 – коробки и формы



20.1003.00 – нестандартные ящики

**Машина для мойки пластиковых ящиков –
одно и пакеты (25 шт. Ящики для малины)
20.1032.25**



**Ящики для мытья в
машина для мойки 20.1032.25**

МАШИНЫ ДЛЯ МОЙКИ ЯЩИКОВ - НЕСТАНДАРТНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

Кат.номер	20.0002.26	20.0001.11	20.7011.00	20.0003.00
Размеры (L,B,H мм)	4600/1100/1770	2990/1150/1620	3085/1110/1720	3157/1307/1770
Предназначение	ящик макс. 600/400/400 мм	ящик 480x480x280 мм	коробки – 240 мм высота, Ø280; 195 мм, Ø230	ящик макс. 600/400/400 мм
Производительность - шт/ч*	180-240	100-140	100-140	260-320
Фильтр - ленточный/барабанный	нет/нет	нет/нет	нет/нет	нет/нет
Дозировка/вентиляция	нет/нет	нет/нет	нет/нет	нет/нет
Предварительная мойка/обдув	нет/нет	нет/нет	нет/нет	нет/нет
Подогрев - ток/пар	22 kW/нет	22 kW/нет	8.5 kW/нет	22 kW/нет
Моющие форсунки - регулируемые	38	16	38	38
Объем резервуара	300	200	200	400
Насос	4.0 kW/33 м³/h/3 bar	2.2 kW/14 м³/h/3 bar	2.2 kW/14 м³/h/3 bar	4.0 kW/33 м³/h/3 bar
Мощность привода ящиков - кВт	0.25	0.18	0.18	0.25
Установленная мощность (кВт)	27	25	23	27
Питание - ток/вода/пар/воздух/слив	3x400 В/50Гц Вода мин. 3 бар/слив DN 50	3x400 В/50Гц Вода мин. 3 бар/слив DN 50	3x400 В/50Гц Вода мин. 3 бар/слив DN 50	3x400 В/50Гц Вода мин. 3 бар/слив DN 50
Дополнительная информация	лотки – 1200 мм, на колесах, без датчика давления, отдельные выходы для воды	нестандартные ящики, с двумя цепями для транспортировки	для коробок	без входящего лотка, исходящий – 900x800 мм, ползуны из пластика

* Производительность машины можно регулировать

МАШИНЫ ДЛЯ МОЙКИ ЯЩИКОВ - НЕСТАНДАРТНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

Кат.номер	20.1032.25	20.1003.00	23.1013.00
Размеры (L,B,H мм)	3950/1080/2100	3448/1367/1768	3445/2200/1620
Предназначение	для ящиков для фруктов, 25 шт. связанные	ящик – 510/420/150, 530/350/310 мм	коробки с макс. 300/300/380, формы с макс. 250/250/150 мм
Производительность - шт/ч*	180-240	260-320	260-320
Фильтр - ленточный/барабанный	нет/нет	нет/нет	нет/нет
Дозировка/вентиляция	есть/ есть	нет/нет	нет/нет
Предварительная мойка/обдув	нет/нет	нет/нет	нет/нет
Подогрев - ток/пар	18 kW/нет	нет/3-10 bar/135°C	нет/3-10 bar/135°C
Моющие форсунки - регулируемые	38	38	38
Объем резервуара	300	400	400
Насос	4.0 kW/33 м³/h/ 3 bar	4.0 kW/33 м³/h/ 3 bar	4.0 kW/33 м³/h/ 3 bar
Мощность привода ящиков - кВт	0.37	0.25	0.25
Установленная мощность (кВт)	23	4.5	4.5
Питание - ток/вода/пар/воздух/слив	3x400 В/50Гц Вода мин. 3 бар/слив DN 50	3x400 В/50Гц Вода мин. 3 бар, пар 3-10 бар/135°C слив DN 50	3x400 В/50Гц Вода мин. 3 бар, пар 3-10 бар/135°C слив DN 50
Дополнительная информация	для ящиков для фруктов, 25 шт. связанные	нестандартные ящики	пустые коробки для брынзы, формы для брынзы, подкладки, подвесы

* Производительность машины можно регулировать