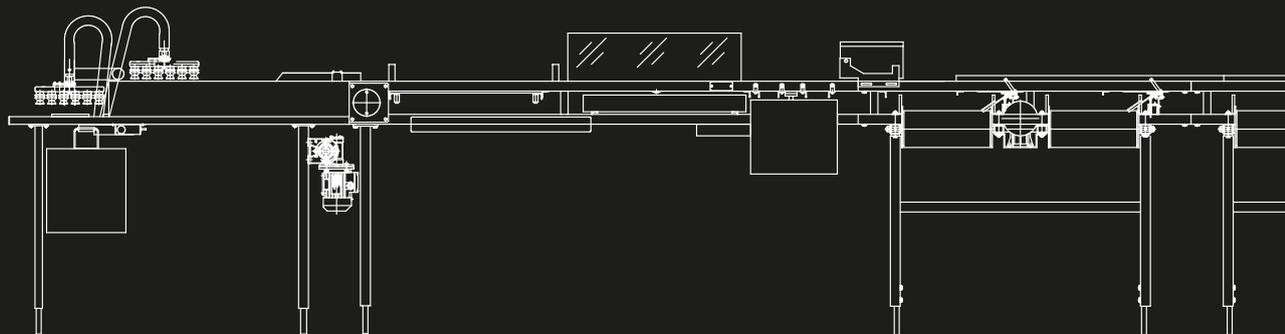




РФЯЦ-ВНИИТФ  
РОСАТОМ

# ЯЙЦЕСОРТИРОВОЧНАЯ МАШИНА МС9-24



## Яйцесортировочная машина МС9– 24

Адаптирована к небольшим птицефабрикам и может быть встроена в любую линию по товарной обработке яиц.  
ОКПД2: 28.30.81.110  
Машины для очистки, сортировки или калибровки яиц, фруктов или прочих сельскохозяйственных продуктов, кроме семян, зерна или сухих бобовых культур.

Производительность машины

**18 - 24** тысяч яиц/час

Для установки машины требуется площадка с твердым покрытием размерами (без учета ширины проходов) не менее

**7100 × 2840 мм**

Трехфазная сеть переменного тока с глухим заземлением нейтрали и напряжением

**380 В**

(тип сетевой вилки ВШ 30-В-4-25/380), а также шина заземления.

## Предприятие осуществляет шеф-монтаж на объекте заказчика

Обеспечение комплектующими на весь период эксплуатации оборудования по отдельному договору

Реализовано

более **120** машин

Гарантийный срок 1 год

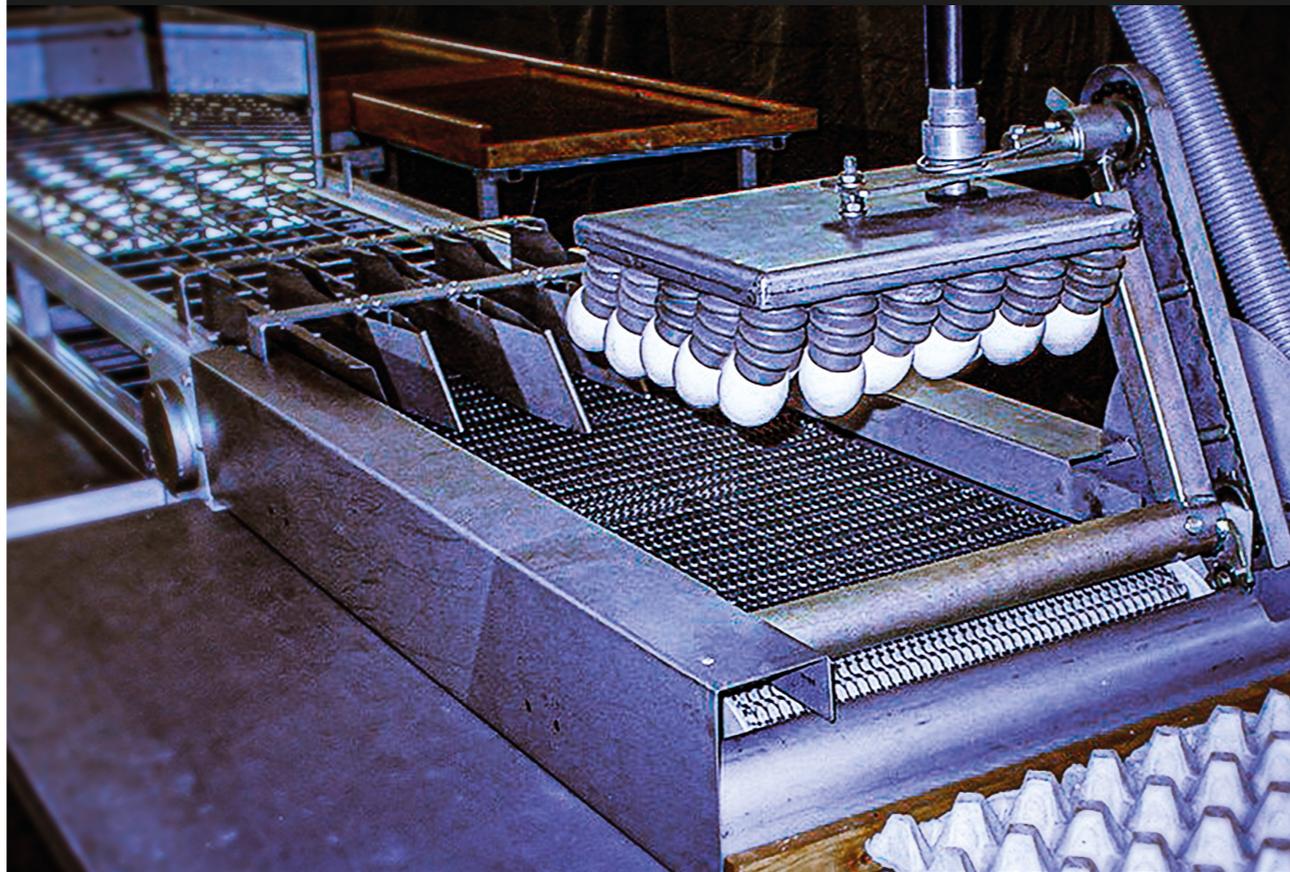
## 1. Блок управления

Обработка сигналов с блока весоизмерительного, определение массы яиц и их принадлежность к той или иной категории, подача команды на срабатывание печатающих модулей для нанесения на каждое яйцо заданной маркировки, включение соответствующих электромагнитных включателей, разрешающих опускание заслонок механизмов переноса, по которым яйца скатываются на уносящие транспортеры соответствующих лотков-накопителей.

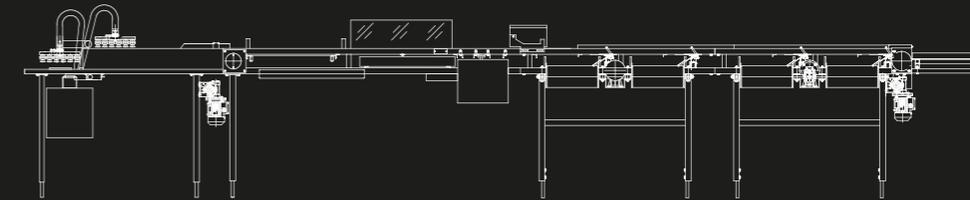


## 2. Вакуумный загрузчик

Механизация процесса загрузки яйца на машину из 30-штучных бугорчатых прокладок.



комплектация с загрузчиком вакуумным

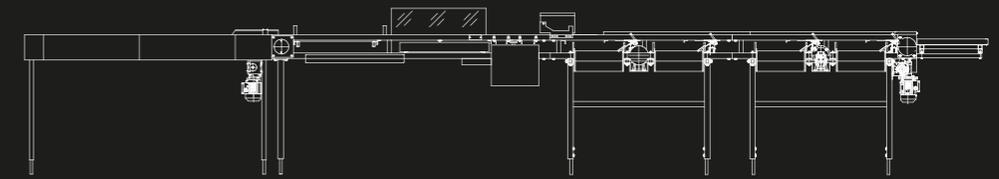


### 3. Транспортерный загрузчик

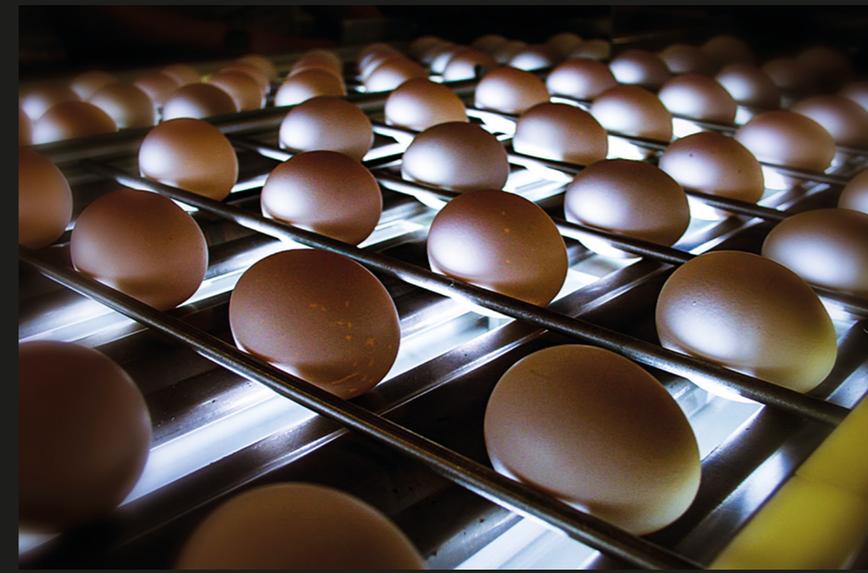
Для сопряжения машины с внешним подающим транспортером



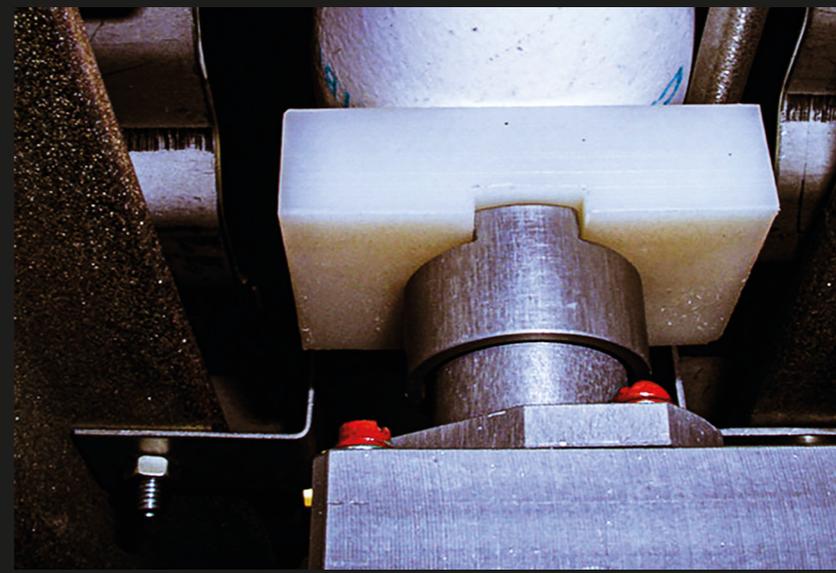
комплектация с загрузчиком транспортерным



#### 4. Овоскоп



Для определения насечки  
и некондиционных яиц



#### 5. Блок весоизмерительный

Для взвешивания яиц  
на электронных весах  
с погрешностью

до **1г** в диапазоне  
от **30** до **100 г**

Выработка сигналов,  
пропорциональных массе  
взвешиваемых яиц





## 6. Термоструйный маркирователь

Для нанесения на поверхность движущихся яиц буквенно-цифрового кода или других надписей



Количество печатающих модулей, шт.

4

Высота знаков маркировки, мм, не менее

3

Высота знаков маркировки, мм, не менее

от 30 до 50



## 7. Двигатель

Для перемещения яиц по четырем ручьям (каналам) вдоль машины от начала зоны стабилизации до механизмов переноса или торцевого лотка.

Мотор-редуктор RMI 40 S01 1/80 kW 0.18/4/63B14, шт.

3

Потребляемая мощность, кВт, не более

1,0

Уровень шумов при полной загрузке, дБ, не более

82

Габаритные размеры (д×ш×в), мм, не более

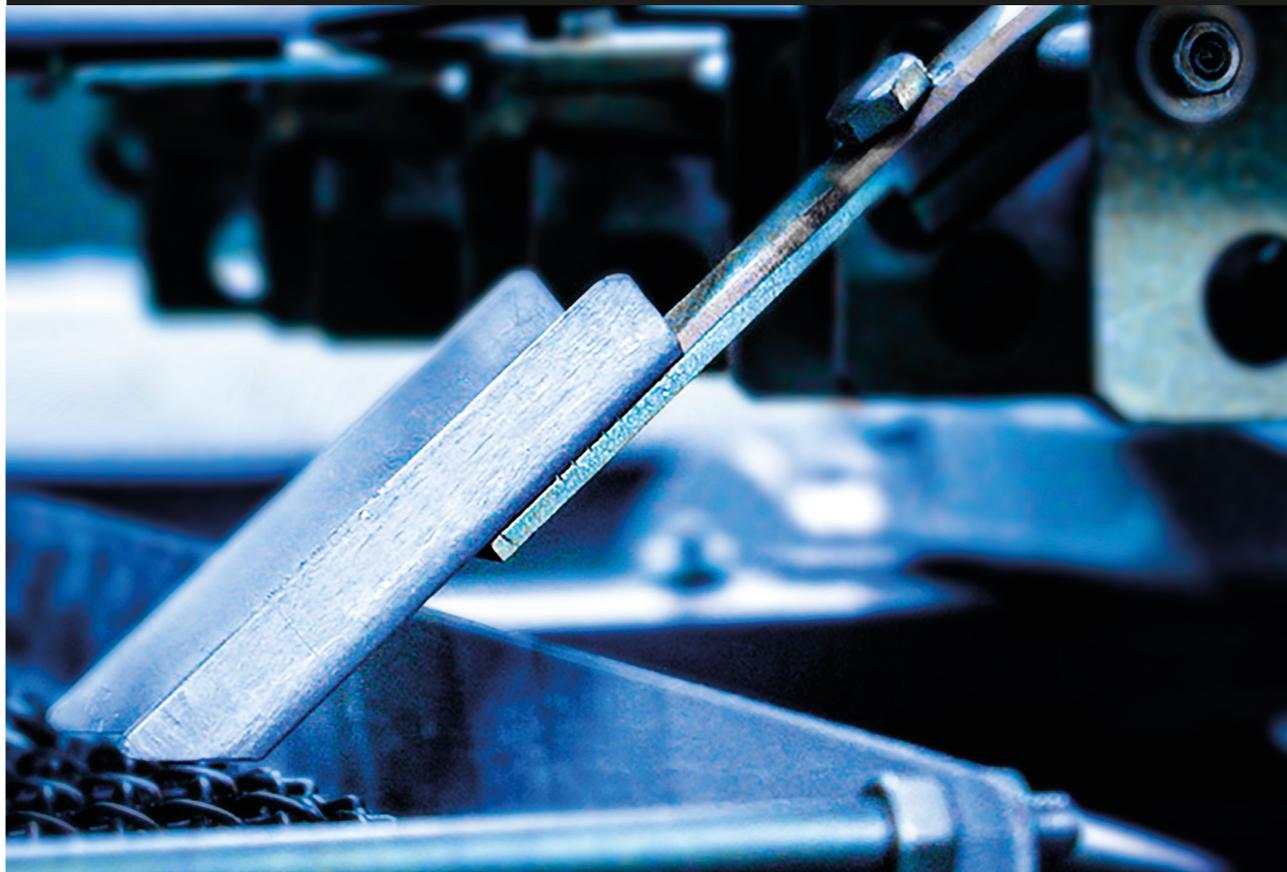
6950 (7100) ×2840 ×1220

Масса, кг, не более

600

## 8. Механизм переноса

Для перемещения взвешенных яиц на расположенный под ними уносящий транспортер, с которого они попадают в соответствующий лоток–накопитель



## Основные характеристики МС9-24

Номинальная производительность, шт./час	(24000 / 21000 / 18000) ± 500
Количество групп сортировки	6
Погрешность взвешивания, г, не более	1,0

## Контакты

е-mail: [vniitf@vniitf.ru](mailto:vniitf@vniitf.ru)  
с пометкой «для отдела маркетинга»  
Телефон: 8 (35146) 5-10-46

456770, Челябинская обл.,  
Снежинск, ул. Васильева, 13, а/я 245  
+7 (351-46) 5-24-19  
vniitf@vniitf.ru  
**vniitf.ru**