



## ПИН РОТОРНАЯ МАШИНА

### ПИН УЗЕЛ | ТИП PWU

Пин роторная машина используется в основном для интенсивной обработки маргарина и пищевых жиров, для кристаллизации и получения нужной текстуры продукта во время производственного процесса. В зависимости от продукта и необходимой консистенции Пин роторная машина может быть размещена между фазами охлаждения или в конце процесса охлаждения.

Пин роторная машина фирмы РОНО базируется на надежной технике. В результате нашего развития мы смогли улучшить Пин узел для того, чтобы обеспечить наибольшую гибкость, высочайшие стандарты гигиены,

очень большой срок службы и простое техобслуживание в ежедневной работе.

Пин роторная машина фирмы РОНО обеспечивает высочайшую гибкость по отношению к производственному процессу и позволяет работать с широким диапазоном жировых продуктов. Настройки к уровню и интенсивность обработки могут быть произведены при помощи настройки скорости Пин ротора.

Производительность и объем Пин роторной машины предлагают различную длительность обработки. На кристаллизацию продукта может влиять выбор высокого или низкого производственного давления.

### ПРЕИМУЩЕСТВА ПИН РОТОРНОЙ МАШИНЫ ФИРМЫ РОНО

- ✓ Широкий спектр жировых продуктов
- ✓ Высочайшая гибкость производственного процесса
- ✓ Всесторонние возможности настройки
- ✓ Гигиенический дизайн
- ✓ Стандартный привод
- ✓ Надежная техника и постоянные инновации
- ✓ Индивидуально разработанное оборудование
- ✓ Изготовлено в Германии
- ✓ Прочная конструкция – модульная и варьируемая
- ✓ Смонтирован на основной плите или в верхней части РОНОТОРА

# ПИН РОТОРНАЯ МАШИНА

## Возможные исполнения

### ■ Размеры цилиндра

Диаметр 250 мм, 336 мм  
Возможна различная длина

### ■ Объем

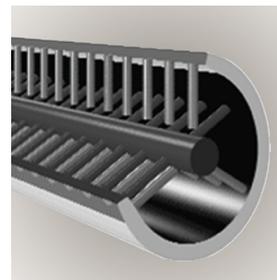
Пин роторные машины имеют различные размеры и объемы:  
25л., 50л., 100 л., 120л. и 180л.

### ■ Модульный дизайн

Пин роторная машина может быть смонтирована отдельно на мощной базовой плите. Может быть смонтирована отдельно или с другими Пин роторными машинами. Альтернативно Пин роторная машина может быть смонтирована в верхней части РОНОТОРА.

### ■ Диапазон рабочего давления

До макс. 120 бар



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Пин роторная машина (размер)	25	50	100	120	180
Редукторный электродвигатель (кВт)	5,5	7,5	11	15	18,5
Ротор об./мин. (1/мин., 50 Гц)	50 – 400	50 – 350	50 – 400	50 – 350	50 – 350
Частотный преобразователь (кВт)	5,5	7,5	11	15	18,5
Объем цилиндра (л)	25	50	100	120	180
Температурный сенсор PT100 (шт.)	120	120	120	120	120
Temperaturfühler PT100 [pc.]	1	1	1	1	1

## Рекомендуемый узел подготовки горячей воды

Объем в литрах (л)	60	60	60	60	60
Нагревательный элемент (кВт)	9	9	9	9	9
Циркуляционный насос для воды (кВт)	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37