

## Доильный комплекс «Елочка»

### Техническая характеристика

Комплекс состоит из групповых станков, расположенных параллельно, и одной рабочей траншеи для дояров.

#### Станки

Станки расположены параллельно по обе стороны траншеи. В каждом станке размещается 4-16 коров под углом 30° к рабочей траншее. Станки изготовлены из труб и оцинкованы горячим способом. Рабочие траншеи окантованы барьером из оцинкованной стали. Для впуска и выпуска коров имеются ворота с механическим приводом с рабочего места.

дояра. Молокопровод из нержавеющей тонкостенных полированных труб.

Вакуумпровод из пластмассовых труб диаметром 75 мм. обеспечивает идеально стабильный вакуум в системе.



#### Молокоприемник

В комплекте один молокоприемник из прозрачного поликарбоната с цилиндрическим фильтром молока. Молокоприемник имеет две автоматически включающихся насоса только при наличии молока в колбе. Во время доения работает один насос, во время промывки-2-й



#### Система промывки

Промывка всех молокопроводных путей автоматическая. Имеются три программы промывки:

- промывка перед доением.
- промывка после доения.
- дезинфекция.

Система промывки укомплектована электрическим водонагревателем. Все программы промывки гибкие и настраиваются оптимально при монтаже и наладке доильной установки. Состоит из водонагревателя с автоматическим поддержанием температуры воды и распылителей у каждого доильного места.



## Комплектация установки доильной «Елочка» 2x12

Наименование узлов	Количество	Примечание
Количество обслуживаемых коров	<b>480</b>	-
Станочное оборудование «Елочка 2x12»	<b>1 компл.</b>	Оцинковка (горячее цинкование, толщина покрытия- не менее 90мкм.)
Окантовка доильной ямы	<b>1 компл.</b>	Оцинковка (горячее цинкование, толщина покрытия-не менее 90мкм.)
Лестница для входа в доильную яму	<b>1 шт.</b>	Оцинковка (горячее цинкование, толщина покрытия-не менее 90мкм.)
<b><i>Вакуумная система:</i></b>		
Вакуумная установка НВА – 70/2 (Россия)	<b>4 шт.</b>	Водокольцевая вакуумная станция с ресивером. Производительность насоса при вакууме 48 кПа (0,49 кг/см <sup>2</sup> ) и частоте вращения 1430±20 об/мин, м <sup>3</sup> /час каждый (4 насоса)
Вакуумрегулятор, шт.	<b>1шт.</b>	Stabilvac. Пиковая производительность 8000 л/мин.
Материал и диаметр магистрального вакуумпровода	<b>45 м.</b>	Пластик НПВХ, наружный диаметр 75мм.
<b><i>Молочная транспортная система:</i></b>		
Линейный молокопровод Ø52 мм, м	<b>40 м</b>	Нержавеющая сталь, DIN 11850
Напорный молокопровод Ø32мм, м	<b>40 м</b>	Нержавеющая сталь, DIN 11850
Молочный фильтр, шт	<b>1</b>	Нержавеющая сталь, степень фильтрации не более 40 мкм.
Молокоприемник с молочным насосом, санитарной ловушкой и датчиком уровня, шт	<b>1</b>	V=50л.
<b><i>Доильная аппаратура:</i></b>		
Коллектор подвесной части	<b>24 шт.</b>	Нержавеющая сталь+ прозрачный поликарбонат; V=240 см <sup>3</sup>
Доильные стаканы подвесной части	<b>96 шт.</b>	Нержавеющая сталь
Сосковая резина подвесной части	<b>96 шт.</b>	0/528 <a href="#">Spaggiari</a> (Италия)
<b><i>Система промывки:</i></b>		
Ванна для моющего раствора	<b>1</b>	из нержавеющей стали V=180 л
Автомат промывки	<b>1</b>	Q-milk Электромеханический, с возможностью регулировки количества фаз и времени промывки ; автоматический самозабор моющих средств из канистры. Управление работой вакуумной установки с поста промывки.
Водонагреватель Ariston, шт	<b>1</b>	Объемом 300л
Комплект крепежа и запасных частей	<b>1 комп.</b>	-

Размеры зала: яма: длина 16 500 мм., ширина 2 100 мм., глубина 800 мм, длина зала 16 500 мм., ширина зала 5 000 мм.

**Стоимость доильного зала «Ёлочка 2x12» в данной комплектации - 1.225.000 руб. Монтажные работы - 150.000 руб.**

**Итого: 1.375.000 руб.**