

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://novator.nt-rt.ru/> || nra@nt-rt.ru

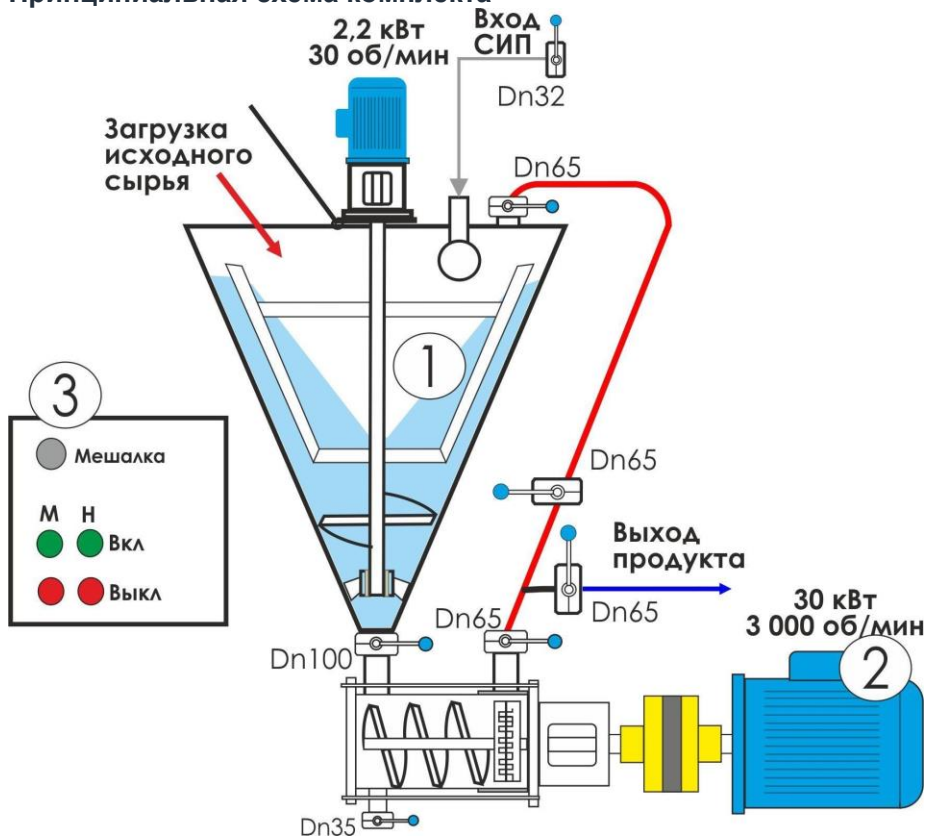
Комплект оборудования для диспергирования творога и получения различных творожных изделий на базе диспергатора РДН-10В (30кВт) с процессорной емкостью БМО-100.



Назначение

Оборудование предназначено для диспергирования творога (производства кислотно-сычужным способом) при производстве творожных продуктов с возможностью подачи продукта за один проход через диспергатор или работы в режиме циркуляции для получения более тонкой консистенции продукта.

Принципиальная схема комплекта



Выполняемые операции

- Перемешивание
- Эмульгирование
- Диспергирование

Краткое описание:

Базовыми компонентами установки являются процессорная емкость **поз.1** с перемешивающими рабочими органами и диспергатор **поз.2**, который используется для процессов эмульгирования и измельчения продукта. Диспергатор равномерно подает продукт через рециркуляционный трубопровод обратно в процессорную емкость или на фасовку. После завершения фазы эмульгирования в продукт могут быть введены кусочки и затем перемешаны при помощи мешалки до однородного состояния. Сырье подается напрямую в процессорную емкость.

Включение и выключение приводов мешалки и диспергатора осуществляется с пульта управления **поз.3**

Состав:

№ п.п.	Наименование оборудования	Назначение
	Основные единицы оборудования	
1	Емкость процессорная БМО-100	Механическая обработка продукта. Рабочий объем 100 кг.
2	Агрегат диспергирующий РДН-10В (30кВт)	Предназначен для получения высококачественной однородной смеси во время технологического процесса.
3	Пульт управления установкой на	Предназначен для управления всеми процессами. Управление на базе релейной

	базе релейной схемы управления	схемы
	Комплекты	
б\н	Линия подачи продукта	Комплект трубопроводов и арматуры для транспортирования продукта.

Емкость процессорная П8-БМО-100:

Рабочий объем, л Крышка	100 Откидная
Днище	Коническое 60 °
Давление рабочее, МПа: - в емкости	Атм.
Рабочая среда: - в емкости	Продукт
Перемешивающее устройство	Мешалка рамная скребковая
Моющая головка	1 шт.
Выход продукта внизу емкости	1 шт. (Ду 100)
Вход продукта сверху емкости	1 шт. (Ду 65)
Частота вращения мешалки, до	30 об/мин
Мощность привода мешалки	2,2 кВт
Материал	Сталь AISI304
Масса, не более кг	200

Диспергатор РДН-10В:

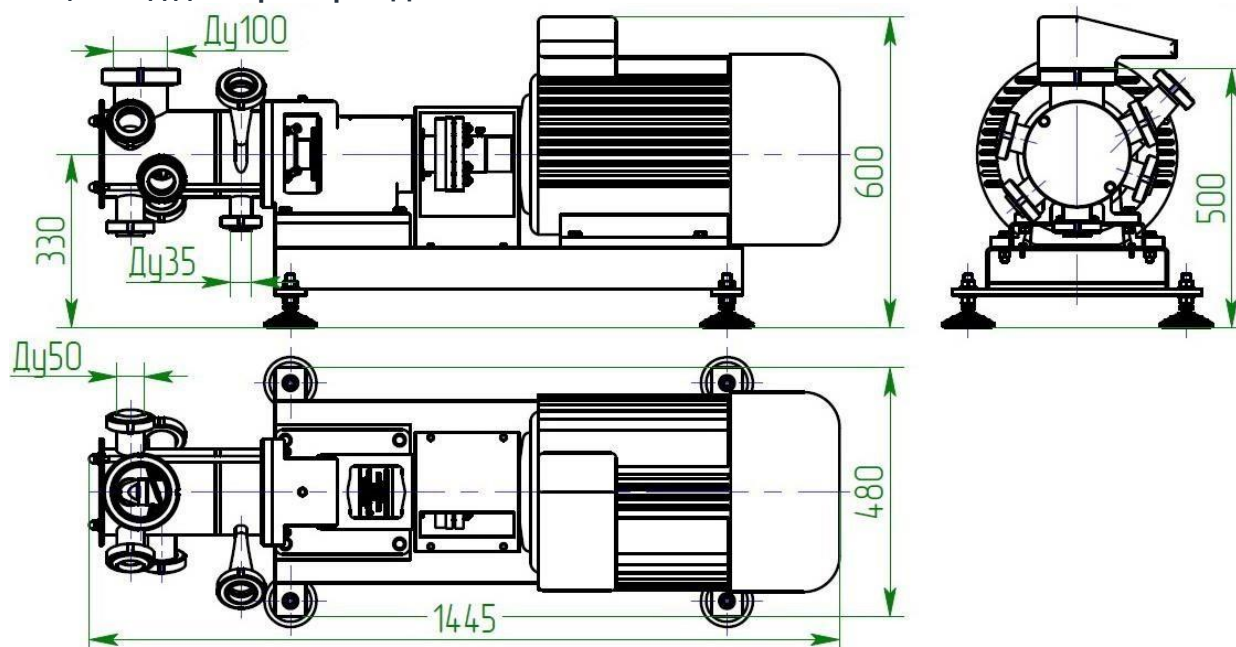
Назначение:

Диспергатор марки РДН-10В предназначен для производства эмульсий, суспензий, смесей разных типов, получение эмульсий при производстве соусов, майонезов и кетчупов. Диспергатор используется для растворения сухого молока, сыворотки, соевой муки, крахмалов и сходных с ними по составу продуктов в пищевой промышленности.

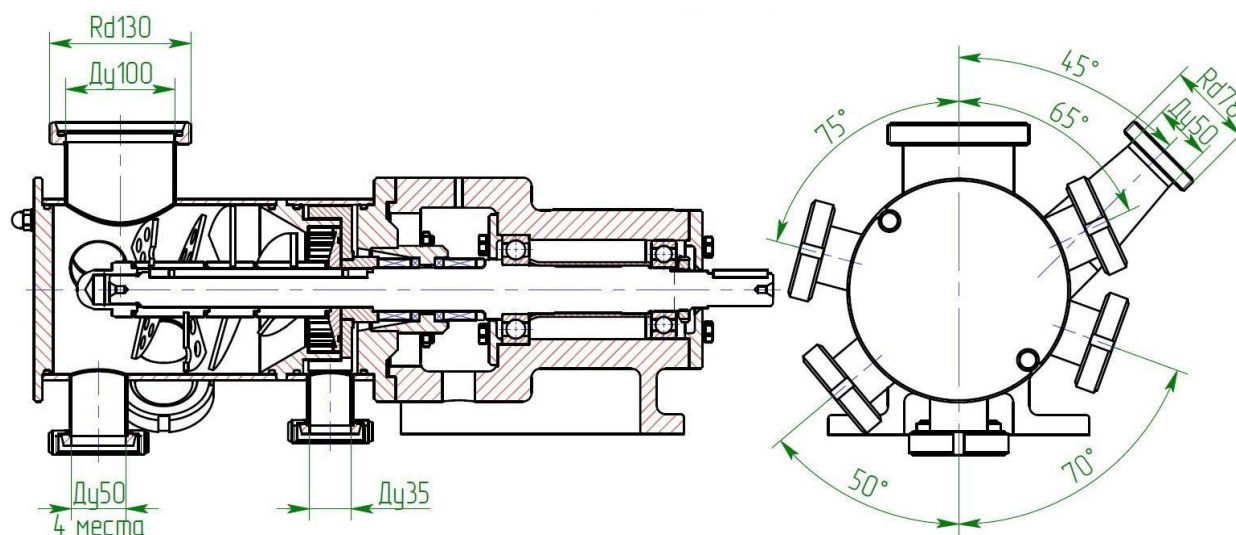
Принцип работы диспергатора основан на применении роторнопульсирующего узла, что обеспечивает высокое качество растворения сухих веществ в смеси.

Все детали, контактирующие с продуктом, изготовлены из никельсодержащей нержавеющей стали и материалов, разрешенных Минздравом РФ для применения в пищевой промышленности.

Общий вид диспергатора РДН-10В



Конструкция рабочего узла диспергатора:



Технические характеристики:

Модель	РДН-10В
Производительность, л/час до	10 000 на воде (2000...3 000 по продукту)
Номинальный напор, МПа	0,1
Число оборотов ротора	об. /мин 3 000
Максимальная температура продукта	до °С 95
Диаметр патрубков (всасывающего/нагнетательного), мм	100/65/50/50/50/50 (выходы/входы могут быть заглушены)
Мощность электродвигателя, кВт	30,0
Габаритные размеры, мм	1445x480x600
Масса, кг	270



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Россия +7(495)268-04-70

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Казахстан +7(7172)727-132

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Киргизия +996(312)96-26-47

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://novator.nt-rt.ru/> || nra@nt-rt.ru