



**Восход**

## «ВОСХОД-ТО-4» «ВОСХОД-ТО-5» «ВОСХОД-ТО-6»

Тестоокруглитель  
с центральной регулировкой



Тестоокруглитель “Восход-ТО-4”



Тестоокруглитель “Восход-ТО-5”

## «VOSKHOD-TO-4» «VOSKHOD-TO-5» «VOSKHOD-TO-6»

Dough rounder  
with operative adjusting

Тестоокруглители предназначены для создания однородной структуры теста, частичного удаления диоксида углерода, заделки поверхностных пор и придания шарообразной формы тестовым заготовкам хлебобулочных изделий из пшеничного теста влажностью 40 – 44%.

Эксплуатация тестоокруглителей рекомендуется в линиях производства заготовок хлебобулочной продукции, укомплектованных оборудованием фирмы «Восход»: тестоделителями «Восход-ТД-2М», «Восход-ТД-3М», «Восход-ТД-4», «Восход-ТД-5», шкафами предварительной расстойки «Бриз-плюс», «Бриз-плюс Супер», тестозакаточными машинами «Восход-ТЗ-3М», «Восход-ТЗ-4М», «Восход-ТЗ-6».



Тестоокруглитель “Восход-ТО-6”



Данный продукт произведен под контролем внедренной системы управления качеством в соответствии с требованиями ISO 9001:2008, которая была независимо сертифицирована LRQA сертификат SPB 0006307



Оборудование разработано и произведено в соответствии с требованиями пищевой безопасности системы НАССР и Codex Alimentarius. Сертификат соответствия LRQA №SPB 0006307/A

# «ВОСХОД-ТО-4, ТО-5, ТО-6»

Тестоокруглители

## Технические характеристики:

Производительность, шт./час (шт./мин.), не более
Масса тестовых заготовок, кг
Влажность тестовых заготовок, %
Номинальная потребляемая мощность, кВт
Номинальное напряжение, В
Частота вращения конуса, об/мин
Габаритные размеры, мм
Масса, кг

\* Ширина без лотка (ширина с лотком - 1900).

## Конструктивные особенности:

- удобная регулировка желобов:
  - тестоокруглители «Восход-ТО-4», «Восход-ТО-6» имеют механизм центральной регулировки желобов, позволяющий быстро перенастраивать тестоокруглитель для работы с заготовками различной массы
  - тестоокруглитель «Восход-ТО-5» имеет фиксирующие рукоятки, позволяющие регулировать желоба
- покрытие рабочих поверхностей конуса, желобов и выгрузного лотка (при наличии) - фторопластовая антиадгезионная композиция с повышенными противоизносными свойствами
- обдув тестовых заготовок с помощью тепловентилятора воздухом температуры окружающей среды или нагретым ТЭНом теплым воздухом, предусмотрены: защита тепловентилятора от перегрева и возможность отключения обдува
- накладки, входящие в состав округляющего желоба, позволяют минимизировать "отщипывание" кусочков от тестовой заготовки, имеют сложный нелинейный профиль, рассчитанный с помощью компьютера, изготовлены из современного полимерного материала - каплена, допущенного к применению в пищевой промышленности
- четыре поворотные колесные опоры, две из которых снабжены тормозами-фиксаторами
- мукопыльеподъемник с возможностью регулировки расхода муки
- удобный стол для сбора мучной пыли
- наличие специального разъема для подключения тестоокруглителя к устройству управления тесторазделочной линией (только для линий, укомплектованных оборудованием «Восход»)
- возможность легкого доступа ко всем узлам и агрегатам для осмотра и максимально быстрого обслуживания
- использование современных комплектующих обеспечивает надежность и долговечность в эксплуатации

# «VOSKHOD-TO-4, TO-5, TO-6»

Dough rounders

«ВОСХОД-ТО-4»	«ВОСХОД-ТО-5»	«ВОСХОД-ТО-6»
3000 (50)	2800 (46)	3600 (60)
0,05-1,5	0,05-1,5	0,05-1,0
40-44	40-44	40-44
2,85	2,85	3,2
3НРЕ~380	3НРЕ~380	3НРЕ~380
40-60	42+4	40-60
1140x1120x1676	1140x1120x1560	1700x1600*x1900
400	350	550

## ● исполнение — нержавеющая сталь

Технические особенности «Восход-ТО-4» и «Восход-ТО-5»:

- возможность установки тестоокруглителя в двух положениях относительно подающего устройства: загрузка со стороны панели управления или со стороны, противоположной от лотка

## Технические особенности «Восход-ТО-4»:

- наличие маховика с нониусом для центральной регулировки желобов
- возможность регулировки частоты вращения конуса для максимально качественного округления заготовок из теста различной влажности

## Технические особенности «Восход-ТО-6»:

- увеличен на 2,4 м путь движения тестовой заготовки, по сравнению с изделиями «Восход-ТО-4» и «Восход-ТО-5», за счет установки дополнительных сегментов желоба в нижней цилиндрической части конуса и равен 6,3 м, что позволяет получить более качественное округление заготовки
- наличие приемного и отводящего транспортеров позволяет увеличить количество вариантовстыковки тестоокруглителя с сопряженным оборудованием, что позволяет рационально использовать занимаемые площади
- наличие отбойника, обеспечивающего стабильное положение заготовки на выходе

Управление функциями осуществляется кнопками с панели оператора, что позволяет быстро перенастраивать тестоокруглитель:

- регулировка положения желобов относительно конуса, для работы с заготовками различной массы, производится с помощью электропривода, с индикацией на дисплее значения расстояния между конусом и желобами в миллиметрах
- плавная регулировка частоты вращения конуса с индикацией значения частоты вращения (об/мин) на дисплее для максимально качественного округления заготовок из теста различной влажности
- оснащение тестоокруглителя счетчиком количества тестовых заготовок на выходе из тестоокруглителя, с индикацией данных на дисплее

В комплект поставки включен ЗИП.

Конструкция механизма центральной регулировки и желобов защищена патентом.

Оборудование имеет сертификат соответствия РФ.  
Все права защищены.

“Восход” является зарегистрированным торговым знаком  
ЗАО НПП фирмы “ВОСХОД”