

«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»: тестоделателями «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»

## «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
- мукопосыпатель 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

ул. Сакко и Ванцетти, д. 14, Саратов, 410012.  
Тел./факс: (8452) 39-10-01, 39-10-02, 39-10-03 (многоканальные).  
E-mail: office@voskhod-saratov.ru; http://voskhod-saratov.ru  
Представительство в Москве: 127015 ул. Новодмитровская, 5А, оф. 704,  
тел./факс: (495) 626-21-66, 626-48-97.

14, Sacco and Vanzetti str., Saratov, 410012.  
Tel./fax: (8452) 39-10-01, 39-10-02, 39-10-03 (multichannel).  
E-mail: office@voskhod-saratov.ru; http://voskhod-saratov.ru  
Representative agency: 5A, Novodmitrovskaya str., of. 704,  
127015 Moscow, Russia, phone/fax: (495) 626-21-66, 626-48-97.



Оборудование имеет сертификат соответствия РФ.  
Все права защищены.

«Восход» является зарегистрированным торговым знаком  
ЗАО НПП фирмы «ВОСХОД»

## «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
2,45	2,45	3,2
3NPE~380	3NPE~380	3NPE~380
40-60	42+4	40-60
1140x1120x1622	1140x1120x1570	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 вариантов стыковки 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
  - привлекательный дизайн

Конструкция механизма центральной регулировки и желобов защищена патентом.