

# BELMASH



Инструкция по сборке и эксплуатации



## ВТУЛКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ

**BELMASH 19×115 мм P80**  
**BELMASH 19×115 мм P120**  
**BELMASH 19×115 мм P150**  
**BELMASH 19×115 мм P240**  
**BELMASH 19×115 мм P320**



## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ

Благодарим за доверие, которое Вы оказали, выбрав втулку шлифовальную BELMASH 19×115 мм P80, BELMASH 19×115 мм P120, BELMASH 19×115 мм P150, BELMASH 19×115 мм P240, BELMASH 19×115 мм P320 (далее «втулка»). Настоящая инструкция устанавливает правила установки и эксплуатации. В ней Вы найдёте все указания, выполнение которых обеспечит безопасное использование и длительный срок службы втулки. Изготовитель/поставщик оставляет за собой право изменять основные технические характеристики и цену исходя из коммерческой целесообразности, без изменения его потребительских свойств. Возможны некоторые отличия между приобретенной Вами втулки и сведениями, приведенными в данной инструкции, не влияющие на ее основные технические параметры и эксплуатационную надежность. Изделие соответствует ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Втулка шлифовальная:  
BELMASH 19×115 мм P80, BELMASH 19×115 мм P120, BELMASH 19×115 мм P150, BELMASH 19×115 мм P240, BELMASH 19×115 мм P320 имеет диаметр 19 мм, с зернистостью абразива (электрокорунд нормальный) 80, 120, 150, 240, 320 grit. Применяется на станках шлифовальном осцилляционном шпиндельно-ленточном BELMASH OSBS-100/115 и шлифовальном осцилляционно-шпиндельном BELMASH OSS-115.  
Втулка имеет тканую основу с нанесением электрокорунда. Шов встык без приутупления абразивного слоя.

## 2. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Диаметр втулки, мм	19
Высота втулки, мм	115
Зернистость втулки, grit	80, 120, 150, 240, 320
Тип упаковки	Полиэтиленовый пакет
Применение	BELMASH OSBS-100/115 BELMASH OSS-115
Масса нетто/брутто, кг	0,008/0,011

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Таблица 2

Втулка Ø 19 мм (80, 120, 150, 240, 320 grit)	1
Упаковка	1
Инструкция	1

## 4. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При замене/установке и проведении обслуживания используйте индивидуальные средства защиты органов дыхания, зрения, слуха. Втулка предназначена только для обработки древесины и древесных материалов.  
Не очищайте абразивные поверхности от пыли руками - используйте щетку или специальный чистящий карандаш.

## 5. УСТАНОВКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Из комплектации станка выберите шлифовальный барабан, вкладыш и шайбу (таблица 3). Для установки шлифовального барабана и втулки см. руководство по эксплуатации станка.

Таблица 3

Диаметр шлифовальной втулки, мм	Диаметр шлифовального барабана, мм	Вкладыш для шлифовальной втулки, мм	Верхняя шайба шпинделя
13	-	13	Малая
19	18,6	19	Средняя
26	25,1	26	Средняя
38	37,5	38	Большая
51	50,5	51	Большая
76	75,3	76	Большая

**⚠ Заготовка не должна быть влажной. Рекомендуемая влажность не более 12%. При использовании заготовок с большей влажностью значительно уменьшается срок службы втулки.**

Перед эксплуатацией проверяйте заготовку на наличие металлических или минеральных включений (гвоздей, скоб, осколков, камней и т.п.). Не следует обрабатывать материалы, имеющие трещины, несросшиеся сучки, гниль, или другие пороки древесины.

## 6. ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для обеспечения длительной и эффективной работы втулки необходимо очищать ее с помощью чистящего карандаша, следуя указаниям производителя. Удаляйте частицы карандаша с абразива с помощью щётки.

## 7. ХРАНЕНИЕ

Хранить втулку следует в отапливаемом, вентилируемом помещении, при отсутствии воздействия климатических факторов (атмосферные осадки, повышенная влажность, запыленность воздуха и прямые солнечные лучи) при температуре воздуха не ниже +5°C и не выше +40°C, при относительной влажности воздуха не выше 80%. Поставщик не несет ответственности в случае уменьшения срока эксплуатации или поломки в результате неправильного или непредусмотренного применения, некорректной установки, модификации, пренебрежительного обращения, несчастного случая, действий третьих лиц и форс-мажорных обстоятельств.

## 8. УТИЛИЗАЦИЯ

Упаковка втулки (полиэтилен) подлежит вторичной переработке (рециклированию). Втулка изготовлена из безопасных для окружающей среды и здоровья человека материалов и веществ. Тем не менее, для предотвращения негативного воздействия, при прекращении использования втулки (истечении срока службы) и непригодности к дальнейшей эксплуатации их стоит утилизировать путем сжигания на специализированных заводах.

Завод изготовитель и поставщик не несут ответственности в случае поломки в результате неправильного или непредусмотренного применения, некорректной установки, модификации, пренебрежительного обращения, ситуаций, вызванных действиями третьих лиц или форс-мажорных обстоятельств.

Взаимоотношения между потребителем и изготовителем при выявленных неисправностях изделия осуществляются в соответствии с Законом «О защите прав потребителей».

Срок хранения — 1 год.

Средний срок службы изделия (при нормальной эксплуатации и регулярной очистке) — 6 месяцев

**Поставщик:** ООО «БЕЛМАШ»  
**Адрес:** 129626, РФ, г. Москва, проспект Мира, 104  
[www.belmash.ru](http://www.belmash.ru)

**Производитель:** Сужоу Йинсаи Тоолс Ко., Лтд, Китай