

BOSCH

Полировальное устройство

GPO 12E

Технические характеристики инструмента

Тип	GPO 12	GPO 12E
Код заказа	0 601 366 0..	0 601 366 7..
Потребляемая мощность, Вт	1200	1200
Отдаваемая мощность, Вт	700	700
Выбор числа оборотов	-	•
Скорость на холостом ходу, мин ⁻¹	2000	750..3000
Ø шлифовального круга макс., мм	230	230
Резьба шпинделя	M14	M14
Вес (без принадлежностей), кг	≈3,3	≈3,3
Класс защиты	□ / II	□ / II

Элементы устройства

1. Установка число оборотов (для мод.Е)
2. Дополнительная рукоятка
3. Кронштейн
4. Вентиляционные щели
5. Кнопка фиксации шпинделя
6. Шпиндель
7. Винт*
8. Шайба*
9. Полировальная шайба*
10. Крепежная гайка*
11. Резиновая шлифовальная тарелка*
12. Шлифовальная пластина*
13. Круглая гайка*
14. Полировальная губка*
15. Суконная насадка*
16. Войлочная полировальная шайба
17. Щетка*
18. Щиток*
19. Резьбовое отверстие
20. Выключатель

*) Спецпринадлежность

Некоторые из показанных или описанных деталей могут не входить в объем поставки.

Для Вашей безопасности

Безопасная работа с прибором возможна лишь при условии, что Вы внимательно ознакомились с инструкцией по эксплуатации и технике безопасности, и будете строго соблюдать имеющиеся в них указания.

Рекомендуется до эксплуатации на практике ознакомиться с работой аналогичного устройства.

- Если во время работы произойдет повреждение кабеля, его следует немедленно вытащить из розетки.
- При работе надевайте защитные очки, рабочие рукавицы и прочную обувь. Для защиты от шума используйте наушники.
- При работе устройство следует держать двумя руками и занимать устойчивую позу. При любых работах с устройством должна устанавливаться дополнительная рукоятка 2.
- При работе с резиновой шлифовальной тарелкой или со щетками необходимо устанавливать щиток 18.
- Предельно допустимая скорость вращения применяемых кругов не должно быть ниже значения максимальной скорости устройства на холостом ходу.
- Крепление инструмента в шпинделе должно быть надежным. Шпиндель 6 должен быть ввернут в резьбу инструмента полностью до упора инструмента в его фланец. Применение переходников недопустимо.
- При установке шлифовальных и полировальных кругов обязательно выполнять указания их производителей.
- Новые круги должны быть предварительно опробованы на холостом вращении. Устройство применяется только для сухого шлифования.
- Нельзя обрабатывать асбестосодержащие материалы.
- Контакт инструмента и обрабатываемой детали должен происходить только после включения устройства.
- Кабель должен всегда располагаться за прибором.
- Круги следует защищать от ударов, а также от попадания жира.
- Не работать с поврежденными, некруглыми или сильно вибрирующими кругами.
- При шлифовании металла образуются искры. Поэтому в зоне искрения не должны находиться люди, а также легковоспламеняющиеся материалы.
- Внимание! Круги некоторое время продолжают вращаться после выключения. Недопустимо нажимать на круг для его торможения.
- BOSCH гарантирует качественную работу устройство только при условии применения фирменных приспособлений.

Установка защитных устройств

- При любых видах обслуживания штекер необходимо вытащить из розетки!

Дополнительная рукоятка

Дополнительная рукоятка 2 устанавливается при всех видах работ.

Крепление рукоятки производится в соответствии с рисунком.

С помощью кронштейна 3 (спецприспособление) дополнительную рукоятку можно установить над передней частью прибора. Мелкая резьба в отверстии 19 гарантирует надежное крепление.

Щиток (спецпринадлежность)

Если дополнительная рукоятка монтируется сбоку, необходимо установить щиток 18 (спецпринадлежность) для защиты рук. Крепится щиток одновременно с рукояткой.

Монтаж полировальных/шлифовальных кругов

При любых видах обслуживания штекер необходимо вытащить из розетки!

Предельно допустимая скорость вращения применяемых кругов не должна быть ниже значения максимальной скорости устройства на холостом ходу.

Закрепить шпиндель 6 с помощью фиксирующей кнопки 5.

Кнопка 5 включается только при неподвижном шпинделе!

Резиновая шлифовальная тарелка

Установить резиновую шлифовальную тарелку 11 со шлифовальной пластиной 12 на шпинделе 6.

Навернуть круглую гайку 13 и затянуть ее рожковым ключом.

Щетки

Щетку 17 навернуть на шпиндель и крепко затянуть ключом.

Шпиндель 6 должен быть ввернут в резьбу инструмента полностью до упора инструмента в его фланец.

Полировальная губка/суконная насадка

Полировальную губку 14 навернуть на шпиндель. На губку может быть надета суконная насадка 15.

Полировальные шайбы

Навернуть переходный винт 7 на шпиндель и хорошо затянуть ключом. Надеть шайбу 8 и полировальный круг 9. Закрепить их гайкой 10.

Войлочная полировальная шайба

Навернуть войлочную шайбу 16 на шпиндель.

Перед вводом в эксплуатацию

Проверить напряжение:

Напряжение, указанное на табличке прибора, должно соответствовать напряжению сети. Приборы, для которых указано напряжение 230В, могут использоваться в сетях на 220В.

Включение/выключение

Дефиксация: Нажать на кнопку. (а)

Включение: Нажать на выключатель 20. (b)

Выключение: Отпустить выключатель 20.

Фиксация: Держать выключатель 20 нажатым, надавить на кнопку. (с)

Выключение: Нажать и отпустить выключатель 20.

Включение без фиксации (по нормам некоторых стран)

Включение: Нажать на выключатель 20. (b)

Выключение: Отпустить выключатель.

Пробный пуск

Новые круги запустить на максимальных оборотах холостого хода не менее, чем на 1 минуту. Поврежденные или сильно вибрирующие круги не использовать.

Выбор числа оборотов (мод.Е)

Требуемое число оборотов устанавливается колесом 1.

Материал	Вид работы	Инструмент	Положение колеса 1
Лакокрасочные поверхности Дерево Пластмасса Камень	Чистка Обработка чистящими средствами. Полирование	Полировальная губка. Суконная насадка	1
Пластмассы Камень Биметаллы	Полирование	Войлочные круги Полировальные круги	2
Пластмассы Дерево Биметаллы	Выравнивание поверхности	Полировальные круги. Резиновый шлифовальный круг с шлифовальной шайбой.	3
Металл Дерево	Удаление краски	Резиновый шлифовальный круг с шлифовальной шайбой.	4

Металл Дерево	Удаление ржавчины Чистка	Щетки различного типа	5
Деревянные профили Оконные рамы	Отделка	Щетки	6

Указания по эксплуатации

- **Заготовку надежно закреплять.**

Не нагружать, устройство настолько, что оно начинает останавливаться. Для обработки мягких материалов (дерево, гипса, краски) наиболее пригодны резиновые шлифовальные круги со шлифовальной шайбой.

Для чистки рекомендуются щетки.

Обслуживание и уход

- **При любом виде обслуживания вилку следует вынуть из розетки!**

Устройство и вентиляционные щели следует регулярно чистить.

Если, несмотря на строгое соблюдение технологии изготовления и тщательный контроль, в приборе будет обнаружен дефект, обращайтесь в бюро обслуживания BOSCH-инструменты.

При всех обращениях и заявках на запасные части сообщайте 10-значный номер, указанный на шильдике устройства.

Охрана окружающей среды

Повторное использование материалов вместо их утилизации!

Устройство, принадлежности и упаковку в целях защиты окружающей среды следует использовать повторно.

Используемые в устройстве синтетические материалы пригодны для утилизации.

Гарантия

Фирма BOSCH осуществляет гарантийный ремонт, учитывая специфические черты и национальные законы каждой страны, по предъявлению товарного чека.

Гарантийный срок составляет 12 месяцев, считая с момента продажи.

Повреждения, произошедшие вследствие естественного износа, перегрузки или неправильной эксплуатации, не подлежат гарантийному ремонту.

Повреждения, возникшие из-за некачественного материала или по вине изготовителя, устраняются бесплатно.

Запрещается вскрытие электроинструмента и любые работы по его обслуживанию вне сервисного центра, что также означает отказ в гарантийном ремонте при рекламации.

Гарантия не распространяется на сменный инструмент (буры, пилы, сверла и т.п.).

Рекламации выставляются торговой организации или сервисной службе электроинструмента фирмы BOSCH.

Сервис и консультационные услуги

Россия:

1. ООО «Роберт Бош»
129515, Москва, ул. Академика Королева, 13
Тел. +7 095 935.88.06
Факс +7 095 935.88.07

2. ООО «Роберт Бош»
198188, Санкт-Петербург, ул.Зайцева, 41
Тел. +7 812 184.13.07
Факс +7 812 184.13.61

Адреса региональных гарантийных сервисных центров указаны в гарантийной карте, выдаваемой при покупке инструмента в магазине.

CE Декларация соответствия

Настоящим мы заявляем под собственную исключительную ответственность, что данное изделие соответствует следующим стандартам или нормативным документам: EN 50 144, EN 55 014, EN 60 555, HD 400, в соответствии с положениями директив 73/23/ЕЭС, 89/336/ЕЭС (с 1/96), 89/392/ЕЭС.

CE 94

д-р Экерхард Штрётген

(подпись)

Robert Bosch GmbH

Электроинструменты

д-р Альфред Одендаль

(подпись)

Оговаривается возможность внесения изменений