

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