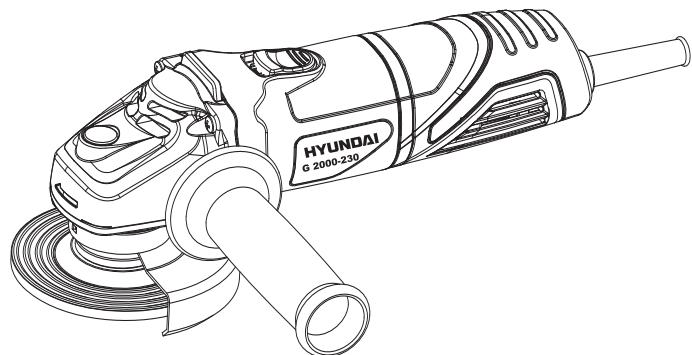


Руководство пользователя

**Угловая  
шлифовальная  
машина**



**G 800-125**

**G 1200-150**

**G 2000-230**

Перед началом эксплуатации внимательно  
прочтайте руководство пользователя

## Оглавление

1. Примечания . . . . . стр. 03
2. Предисловие . . . . . стр. 04
3. Технические характеристики. . . . . стр. 05
4. Комплектность . . . . . стр. 05
5. Описание изделия . . . . . стр. 06
6. Изображение и составные части. . . . . стр. 06
7. Информация по безопасности . . . . . стр. 07-11
8. Сборка изделия . . . . . стр. 12
9. Работа с инструментом. . . . . стр. 13
10. Тех. обслуживание и утилизация. . . . . стр. 14
11. Гарантийный талон . . . . . стр. 15-16

## Примечания

### Расшифровка обозначений

G - Angle Grinder  
(угло-шлифовальная машина)  
800/1200/2000 - мощность, Вт  
125/150/230 - диаметр диска

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделий.  
Изображения в инструкции могут отличаться от реальных узлов и надписей на изделии.

Licensed by  
Hyundai Corporation  
Korea

## Предисловие

Благодарим Вас за приобретение электроинструмента **HYUNDAI**.

В данном руководстве содержится описание техники безопасности и процедур по обслуживанию и использованию моделей электроинструмента **HYUNDAI**.

Все данные в Руководстве пользователя содержат самую свежую информацию, доступную к моменту печати. Хотим предупредить, что некоторые изменения, внесенные производителем могут быть не отражены в данном руководстве. А также изображения и рисунки могут отличаться от реального изделия. При возникновении проблем используйте контактную информацию, расположенную в конце руководства.

Перед началом работы с электроинструментом необходимо внимательно прочитать все руководство. Это поможет избежать возможных травм и повреждения оборудования.

Licensed by  
Hyundai Corporation  
Korea

## Технические характеристики

Угло-шлифовальная машина		G 800-125	G 1200-150	G 2000-230
Мощность	Вт	800	1200	2000
Напряжение	В	230	230	230
Число оборотов на холостом ходу	об/мин	11000	9000	6000
Диаметр диска	мм	125	150	230
Посадочный диаметр диска	мм	22	22	22
Резьба шпинделя		M14	M14	M14
Вес	кг	1,9	3,0	5,7

## Комплектность

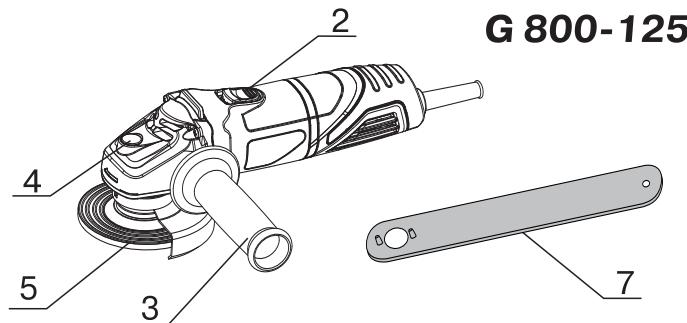
### В комплект поставки входит:

- Угло-шлифовальная машина ..... 1 шт.
- Руководство пользователя ..... 1 шт.
- Дополнительная рукоятка ..... 1 шт.
- Защитный кожух ..... 1 шт.
- Ключ ..... 1 шт.
- Прижимной фланец ..... 2 шт.
- Отрезной круг\* ..... 1 шт.
- Упаковка ..... 1 шт.

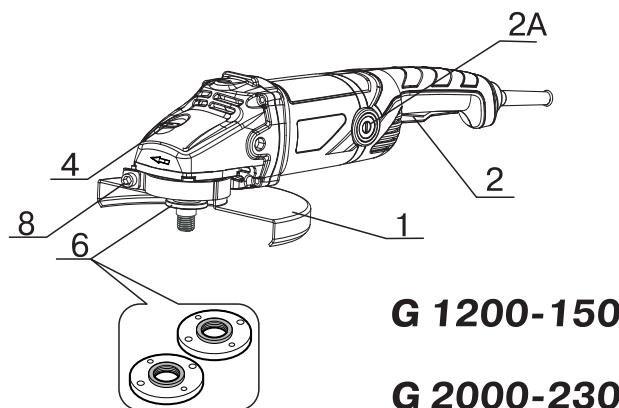
\* для модели G 800-125

## Описание изделия

Настоящий электроинструмент предназначен для отрезных и обдирочных работ, для крацевания металлических материалов без применения воды. Со специальной оснасткой электроинструмент может быть использован для шлифования с наждачной бумагой.



**G 800-125**



**G 1200-150**

**G 2000-230**

## Общий вид изделия рис. 1

## Составные части изделия:

1. Защитный кожух
2. Выключатель
- 2А. Блокиратор включения\*
3. Дополнительная рукоятка
4. Кнопка блокировки шпинделя
5. Шлифовальный/отрезной круг\*\*
6. Прижимные фланцы
7. Ключ
8. Винт фиксации защитного кожуха

\* для G 1200-150, G 2000-230

\*\* для G 800-125

## Информация по безопасности

### Общие указания по технике безопасности

**Внимательно прочтите все указания по технике безопасности. Несоблюдение данных указаний и инструкций по технике безопасности может стать причиной поражения электрическим током, тяжелых травм и пожара. Сохраняйте эти инструкции на протяжении всего срока пользования инструментом. Данные инструкции распространяются на весь электроинструмент HYUNDAI как с питанием от сети переменного тока, так и на аккумуляторный электроинструмент.**

#### Безопасность рабочего места

- Содержите рабочее место в чистоте и хорошо освещенным.
- Не работайте с электроинструментом во взрывоопасном помещении, в котором находятся горючие жидкости, воспламеняющиеся газы или пыль. Электроинструменты искрят, что может привести к воспламенению пыли или паров.
- Во время работы с электроинструментом не допускайте близко к Вашему рабочему месту детей и посторонних лиц.
- Не отвлекайтесь, Вы можете потерять контроль над электроинструментом.

#### Электробезопасность

- Вилка сетевого шнура электроинструмента должна соответствовать сетевой розетке. Ни в коем случае не вносите изменения в конструкцию вилки. Данное требование снижает риск поражения электрическим током.
- Избегайте контакта с заземленными поверхностями, как то: с трубами, элементами отопления, кухонными плитами и холодильниками. При заземлении через них повышается риск поражения электротоком.
- Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электричеством.
- Недопускается использовать сетевой шнур не по назначению, например, для переноса или подвески электроинструмента, или для вытягивания вилки из сетевой розетки. Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масла, острых кромок или

## Информация по безопасности

подвижных частей электроинструмента. Поврежденный или спущенный шнур повышает риск поражения электрическим током.

- При работе с электроинструментом под открытым небом применяйте специальные удлинители.
- В случае, когда необходимо использование электроинструмента в сыром помещении, подключайте его через УЗО (Устройство Защитного Отключения). Его применение уменьшит риск поражения электрическим током.

#### Безопасность людей

- Продуманно начинайте работу с электроинструментом, будьте внимательны, следите за тем, что Вы делаете. Не пользуйтесь электроинструментом в усталом состоянии, в состоянии наркотического или алкогольного опьянения или под воздействием лекарств. Невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- Применяйте средства индивидуальной защиты и всегда одевайте защитные очки. Использование средств индивидуальной защиты, как то: защитной маски, обуви на нескользящей подошве, защитного шлема или средств защиты органов слуха, в зависимости от вида работы электроинструмента снижает риск получения травм.
- Перед подключением электроинструмента в сеть и/или к аккумулятору, убедитесь что электроинструмент выключен. При транспортировке электроинструмента не держите палец на выключателе.
- Во время работы всегда занимайте устойчивое положение и сохраняйте равновесие.
- Во время работы одевайте подходящую рабочую одежду. Не носите широкую одежду и украшения. Держите волосы, одежду и рукавицы вдали от движущихся частей электроинструмента. Широкая одежда, украшения или длинные волосы могут быть затянуты врачающимися частями электроинструмента.
- При возможности установки пылеотсасывающих и пылесборных устройств проверяйте их правильное присоединение и использование.

## Информация по безопасности

### Применение электроинструмента и обращение с ним

- Не перегружайте электроинструмент. Чрезмерная нагрузка приводит к уменьшению срока службы или выходу из строя электроинструмента.
- Не работайте с электроинструментом при неисправном выключателе. Электроинструмент, который невозможно включить или выключить, опасен и должен быть отремонтирован в авторизованном сервисном центре.
- Если Вы не работаете с электроинструментом, отключите вилку от розетки сети и/или выньте аккумулятор. Эта мера предосторожности предотвращает не преднамеренное включение электроинструмента.
- Храните электроинструмент в недоступном для детей месте. Не разрешайте пользоваться электроинструментом лицам, которые не знакомы с ним или не читали данное руководство по эксплуатации.
- Бережно и тщательно ухаживайте за электроинструментом. Всегда проверяйте исправность электроинструмента перед началом работы. Поврежденный электроинструмент должен быть отремонтирован в авторизованном сервисном центре.
- Держите электроинструмент и оснастку в чистом и заточенном состоянии. Тогда он реже заклинивается, и им легко работать.
- Применяйте электроинструмент, принадлежащий, оснастку по назначению и в соответствии с настоящими инструкциями. Использование электроинструмента для непредусмотренных работ может привести к несчастным случаям и серьезным травмам.

### Сервис

- Ремонт Вашего электроинструмента должен производиться только в авторизованном сервисном центре. Это обеспечивает безопасность электроинструмента и сохраняет право на гарантийное обслуживание.

## Информация по безопасности

### Указания по безопасности при работе с электроинструментом.

- При ударном сверлении одевайте наушники. Шум может повредить органы слуха.
- Используйте прилагающиеся к электроинструменту, при их наличии, дополнительные рукоятки.
- Применяйте соответствующие металлоискатели для нахождения скрытых систем электро-, газо- и водоснабжения или обращайтесь за справкой в местное предприятие коммунального снабжения.
- При блокировании (заклинивании) рабочего инструмента немедленно выключите электроинструмент. Будьте готовы к обратному удару (отдаче).
  - Рабочий инструмент заедает:
  - при перегрузке электроинструмента,
  - при перекашивании обрабатываемой детали.
  - Держите электроинструмент только за изолированные поверхности рукояток.
  - При работе всегда надежно держите электроинструмент обеими руками, заняв предварительно устойчивое положение.
  - Закрепляйте заготовку в зажимное приспособление или в тиски.
  - Не обрабатывайте материалы с содержанием асбеста. Асбест считается канцерогеном и очень вреден для здоровья.
  - Пользуйтесь противопылевым респиратором и применяйте отвод пыли/опилок при возможности присоединения.
  - Держите Ваше рабочее место в чистоте.
  - Не выпускайте электроинструмент из рук до его полной остановки.
  - Не работайте с электроинструментом с поврежденным шнуром питания.

## Специальная информация по безопасности

### Общие предупреждающие указания

- Настоящий электроинструмент предназначен для применения в качестве машины для шлифования абразивными кругами, наждачной бумагой, для работ с проволочной щеткой и в качестве отрезной углошлифовальной машины.
- Данный электроинструмент не предназначен для полировальных работ.
- Максимальное число оборотов инструмента не должно превышать максимально допустимого числа оборотов оснастки. Оснастка, вращающаяся с большей, чем допустимо, скоростью, может разрушиться и привести к травмам.
- Наружный диаметр и толщина оснастки должны соответствовать размерам Вашего электроинструмента.
- Шлифовальные круги, фланцы, шлифовальные тарелки или другая оснастка должны быть надежно закреплены на шпинделе Вашего электроинструмента.
- Не применяйте поврежденную оснастку. Каждый раз перед использованием проверяйте ее на сколы, трещины и сильный износ.

### Обратный удар

Обратный удар это внезапная реакция в результате заедания или блокирования вращающейся оснастки, ведущая к резкой остановке вращающейся оснастки. При этом неконтролируемый электроинструмент ускоряется на месте блокировки против направления вращения оснастки.

Обратный удар является следствием неправильного использования электроинструмента или ошибки оператора. Он может быть предотвращен, если соблюдать все меры предосторожности.

### Сборка изделия

### Замена оснастки

- До начала работы по замене оснастки заблокируйте шпиндель кнопкой блокировки **4**.
- Ослабьте прижимной фланец **6** при помощи ключа **7**.
- Установите необходимую оснастку.
- Затяните прижимной фланец **6** при помощи ключа **7**.
- При заклинивании оснастки и невозможности ее снятия самостоятельно, во избежание повреждения инструмента обратитесь в авторизованный сервисный центр.

### Установка и регулировка защитного кожуха

- Установите защитный кожух и закрепите винтом фиксации **8**.
- Для изменения положения защитного кожуха необходимо ослабить винт фиксации **8**.
- Установите защитный кожух в необходимое положение и зафиксируйте винтом **8**.
- Убедитесь, что закрытая часть защитного кожуха находится со стороны оператора.

## Включение/выключение

Для включения электроинструмента:

- Нажмите на выключатель **2** и переведите его в переднее положение \*.
- Нажмите блокиратор включения **2A** и одновременно нажмите выключатель **2\*\***.

Для выключения электроинструмента:

- Нажмите на выключатель **2** и переведите его в заднее положение\*.
- Нажмите блокиратор включения **2A** и одновременно нажмите выключатель **2\*\***.

## Шлифование

Перемещайте электроинструмент вперед и назад с умеренным нажимом вдоль обрабатываемой поверхности.

## Резка

- Не изменяйте выбранное направление резки в процессе работы.
- Двигайте инструмент только в заданном направлении.
- Не допускайте избыточного давления на инструмент.

## Техническое и сервисное обслуживание

Для обеспечения качественной и безопасной работы следует постоянно содержать электроинструмент и вентиляционные прорези в чистоте. Регулярно производите чистку электроинструмента при помощи мягкой сухой ткани. Не используйте для чистки горючие жидкости.

Если электроинструмент, несмотря на контроль качества при изготовлении, выйдет из строя, то ремонт следует производить только в авторизованных сервисных центрах.

Список адресов Вы сможете найти на нашем официальном интернет-сайте:  
**<http://www.hyundai-direct.ru>**

## Утилизация

Не выбрасывайте электроинструмент в бытовые отходы! Отслуживший свой срок электроинструмент, оснастка и упаковка должны сдаваться на экологически чистую утилизацию и переработку.



## Гарантийный талон

Изделие, модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Торговая организация \_\_\_\_\_

ПЕЧАТЬ

Дата продажи \_\_\_\_\_

Инструкцию на русском языке получил. Изделие получено в исправном состоянии, в полной комплектности. С условиями гарантии ознакомлен.

Подпись покупателя \_\_\_\_\_ /Ф.И.О. Покупателя \_\_\_\_\_

### Условия гарантии

Гарантийный срок начинается со дня продажи Изделия и составляет 3 года. В течение гарантийного срока устраняются бесплатно неисправности, возникшие из-за применения некачественного материала при производстве и дефекты сборки, допущенные по вине производителя. Гарантия вступает в силу только при правильном заполнении гарантийного талона и отрезных купонов.

### Гарантия не распространяется:

- на механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред, попаданием инородных предметов внутрь изделия и вентиляционные решетки, а также на повреждения, наступившие вследствие неправильного хранения (коррозия металлических частей);
- на неисправности, возникшие вследствие перегрузки изделия или неправильной эксплуатации, применения изделия не по назначению, а также нестабильности параметров электросети, превышающих нормы, установленные ГОСТ 13109-87. Безусловными признаками перегрузки изделия являются оплавление или изменение цвета деталей вследствие воздействия высокой температуры;
- на сменный инструмент и оснастку (буры, сверла, пилки и т. п., патроны к дрелям, цанги, затягивающие гайки к УШМ, звездочки, шлифовальные диски и платформы, съемные аккумуляторы и т. п.) поставляемые в комплекте с электроинструментом и бывшие в употреблении;
- на быстроизнашиваемые части (угольные щетки, ремни, резиновые уплотнители, шкивы, направляющие ролики, тросы стартера, смазку и т.п.);
- на электрические кабели с механическими и термическими повреждениями;
- на изделие, вскрывавшееся или отремонтированное вне авторизованного сервисного центра;
- на профилактику, обслуживание изделия (чистка, регулировка, промывка, смазка и т.п.), установку и настройку изделия;
- в случае естественного износа изделия (полная выработка ресурса);
- на неисправности, возникшие при использовании изделия для нужд, связанных с осуществлением предпринимательской деятельности;
- в случае если гарантийный талон не заполнен или отсутствует печать (штамп) Продавца;
- при отсутствии подписи владельца на гарантийном талоне.

Отрезной купон 1

Изделие \_\_\_\_\_

Модель \_\_\_\_\_

Торговая организация \_\_\_\_\_

ПЕЧАТЬ

Дата продажи \_\_\_\_\_

Отрезной купон 2

Изделие \_\_\_\_\_

Модель \_\_\_\_\_

Торговая организация \_\_\_\_\_

ПЕЧАТЬ

Дата продажи \_\_\_\_\_

## Адреса и телефоны авторизованных сервисных центров:

### Волгоград

ИП Синицкий В.В.,  
ул. 95-Гвардейской Дивизии, д. 9  
(8442) 74-13-31

### Воронеж

ИП Подоляко В.А.  
ул. Антонова-Овсеенко, д. 23 А  
(4732) 647-000

### Екатеринбург

СЦ "Протон" (ИП Губарев С.А.)  
ул. Сыромолотова, д. 16 А  
(343) 201-51-41

### Казань

СЦ "Теплоэнергосервис"  
(ИП Станкевич В.Л.)  
ул. Сеченова, д. 17  
(843) 253-09-11

### Краснодар

### Краснодар

Сервисный центр (ИП Дуванский А. А.)  
ул. Пригородная д. 1/10  
(861) 270-80-43, (960) 47-47-227

### Красноярск

СЦ "Электроальянс"  
(ИП Высоцкий В.А.)  
ул. Дудинская, д.1, пом. "В"  
(391) 293-54-33, 294-52-82

### Москва

ООО "ЕвроСервис"  
ул. Щербаковская, д.53,  
(495) 640-01-14  
**Москва**  
ООО "ОргТехПром"  
ул. Профсоюзная, д.121  
(495) 649-61-55, 648-51-99

### Москва

ООО "Ринструм"  
ул. Гришина, д. 18, корп. 2  
(495) 443-69-79

### Нижний Новгород

СЦ "Империя Инструмента"  
(ИП Курьшина С. В.)  
ул. Алексеевская д. 24/27  
(831) 428-77-07

### Нижний Новгород

СЦ "Ага-сервис" (ИП Коптева Т.В.)  
ул. Каширская, д. 65  
(831) 251-68-76  
**Омск**  
ООО "Инструмент Снаб"  
ул.10 лет Октября д. 76, офис 310  
(3812) 569-002, 385-685

### Оренбург

ИП Ефремов А.А.  
пер. Станочный, д. 11  
(950) 186-00-63

### Тверь

СЦ "Инструмент Сервис"  
(ИП Коблицкий В.Н.)  
пр. Ленина, д. 7/7  
(4822) 444-639

### Тольятти

ИП Шамсутдинов Р.И.  
Приморский бульвар, д. 45Г  
(8482) 423-884

### Новосибирск

ООО "БИН-Сервис"  
ул. Северный проезд д.7/2,  
(383) 299-89-53

### Ростов-на-Дону

СЦ "Мастер" (ИП Новиков М. В.)  
ул. Доватора, д.118  
(863) 278-76-35, 297-95-35

### Самара

ООО "Зурбаган"  
ул. Красных Коммунаров, д. 17,  
литера А1, офис 2  
(846) 995-35-70

### Санкт-Петербург

ООО "Инфраком"  
ул. Циолковского, д.9  
(812) 777-0-111, 251-83-39

### Ярославль

ООО "ЯрБашСервис"  
пр-т. Ленина, д. 29/51  
(4852) 73-34-91, 71-40-20, 71-40-30

Полный список авторизованных сервисных центров указан на сайте [www.hyundai-direct.ru](http://www.hyundai-direct.ru)

