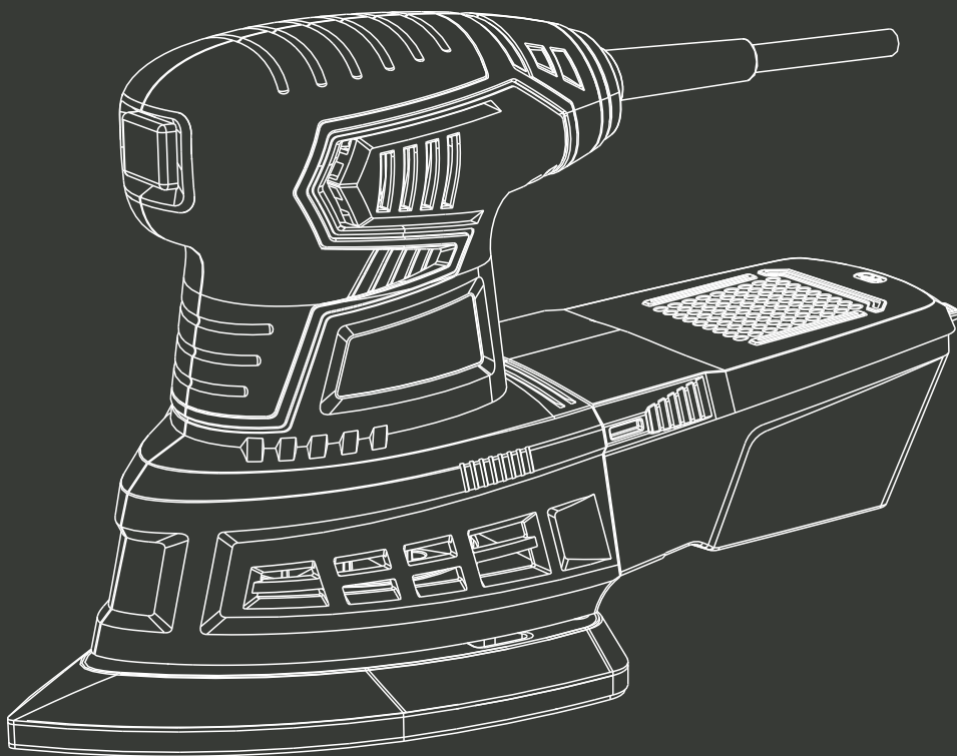


HYUNDAI
POWER PRODUCTS

МУЛТИФУНКЦИОНАЛНА ШЛАЙФМАШИНА

HBS-200M

Ръководство за потребителя



ОБЩИ ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Моля, прочетете внимателно това ръководство, за да се уверите в предупрежденията и инструкциите за безопасност, преди да работите с машината.

Съхранявайте това ръководство заедно с инструмента за бъдещи справки.

ОПИСАНИЕ НА СИМВОЛИТЕ

Използването на символи в това ръководство има за цел да насочи вниманието ви към възможни рискове. Символите за безопасност и придружаващите ги обяснения трябва да бъдат напълно разбрани. Предупрежденията сами по себе си не отстраняват рисковете и не могат да заменят правилните действия за предотвратяване на злополуки.



Този символ, обозначаващ точка на безопасност, показва предупреждение, предпазване или опасност. Пренебрегването на това предупреждение може да доведе до злополука с вас или с други лица. За да ограничите рисковете от нараняване, пожар или токов удар, винаги спазвайте посочените препоръки.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - За да се намали рискът от нараняване, потребителят трябва да прочете ръководството за употреба. Преди всяка употреба се запознайте със съответния раздел в това ръководство за употреба.



Съответства на приложимите стандарти за безопасност.



Символ за клас II: тази машина е проектирана с двойна изолация. Не е необходимо я свързвате към заземен електрически контакт.



Този символ указва изискването за носене на защита на ушите, очите, респиратор и ръкавици при използване на продукта.



Символът за зачеркнат контейнер с колелца показва, че изделието трябва да се изхвърля отделно от битовите отпадъци. Изделието трябва да се предаде за рециклиране в съответствие с местните екологични разпоредби за изхвърляне на отпадъци. Като отделяте маркиран предмет от битовите отпадъци, вие ще спомогнете за намаляване на обема на отпадъците, изпращани за изгаряне или депониране, и за свеждане до минимум на потенциалното отрицателно въздействие върху човешкото здраве и околната среда.

ОБЩИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТИТЕ



Неспазването на всички изброени по-долу инструкции може да доведе до токов удар, пожар и/или сериозно нараняване. Запазете всички предупреждения и инструкции за бъдещи справки. Терминът "електроинструмент" в предупрежденията се отнася за вашия електроинструмент, работещ с електрическа мрежа (с кабел), или електроинструмент, работещ с батерия (с акумулатор). ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочетете всички предупреждения за безопасност, инструкции, илюстрации и

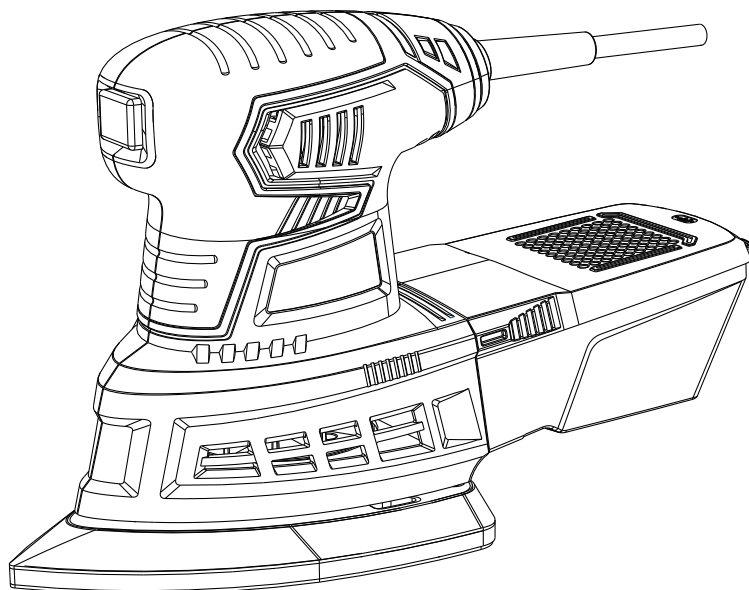
1. Безопасност в работната зона

- a) Поддържайте работната зона чиста и добре осветена. Затрупаните или тъмни места са предпоставка за инциденти.
- b) Не работете с електроинструменти във взривоопасна атмосфера, например в присъствието на запалимостности, газове или прах. Електрическите инструменти създават искри, които могат да възпламенят праха или изпаренията.
- c) Пазете децата и околните настрана, докато работите с електроинструмента. Отвличането на вниманието може да доведе до загуба на контрол.

2. Електрическа безопасност

- a) Щепселите на електроинструментите трябва да съответстват на контакта. Никога не променяйте щепсела по какъвто и да е начин. Не използвайте никакви адаптерни щепсели със заземени (заземени) електроинструменти. Немодифицираните щепсели и съответстващите контакти ще намалят риска от токов удар.
- b) Избягвайте контакт на тялото със заземени повърхности, като тръби, радиатори, печки и хладилници. Съществува повишен риск от токов удар, ако тялото ви е заземено или заземено.
- c) Не излагайте електроинструментите на дъжд или влага. Навлизането на вода в електроинструмента увеличава риска от токов удар.
- d) Не злоупотребявайте с кабела. Никога не използвайте кабела за пренасяне, дърпане или изключване на електроинструмента. Пазете кабела от топлина, масло, остри ръбове или движещи се части. Повредените или заплетени шнурове увеличават риска от токов удар.
- e) Когато работите с електроинструмент на открито, използвайте удължител, подходящ за употреба на открито. Използването на кабел, подходящ за употреба на открито, намалява риска от токов удар. Съществува повишен риск от поражение от електрически ток, ако тялото ви е заземено.

НBS-200М РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА (BG)



Технически спецификации

Модел на продукта:	HBS-200M
Входяща мощност:	230-240V~, 50Hz, 200W
Номинална скорост:	12,500/min
Дължина на кабела:	2 m
Тегло:	1.2 kg
Размер на диска:	150*150*100 mm

- с) Не излагайте електроинструментите на дъжд или влага. Навлизането на вода в електроинструмента увеличава риска от токов удар.
- д) Не злоупотребявайте с кабела. Никога не използвайте кабела за пренасяне, дърпане или изключване на електроинструмента. Пазете кабела от топлина, масло, остри ръбове или движещи се части. Повредените или заплетени шнурове увеличават риска от токов удар.
- е) Когато работите с електроинструмент на открито, използвайте удължител, подходящ за употреба на открито. Използването на кабел, подходящ за употреба на открито, намалява риска от токов удар. Съществува повишен риск от поражение от електрически ток, ако тялото ви е заземено.

Акcesoари

1* Прахоуловителна кутия:



1* Шкурка със зърнистост 80



Инструкции за безопасност на машината за шлайфване



Предупреждение: Моля, спазвайте инструкциите в ръководството за сглобяване на шлайфмашината, преди да започнете да я използвате

1. Позицията на ръчната машина с изолираща мека гума, особено когато при шлайфането може да има скрити проводници.
2. Защитете белите си дробове. По време на работа носете маска или противопрахова маска, което ще намали риска от сериозно увреждане на дихателните пътища.
3. Защитете слуха си. Носете защита на слуха, когато работите дълго време, което ефективно ще намали риска от сериозно увреждане на слуха.
4. Редовно проверявайте захранващия кабел и при необходимост го ремонтирайте или подменете при професионалист в сервизен център. Обърнете внимание на местоположението на захранващия кабел, което ефективно ще намали риска от токов удар или пожар.
5. Проверете за повредени части. Преди употреба е необходимо да се оцени изправността на машината. Проверете корпуса, дали има повреди по движещите се части и т.н., които могат да повлияят на използването. Ако има повреда на защитните части или други части, той трябва незабавно да бъде ремонтиран или заменен от оторизиран сервизен център. Това ефективно ще намали риска от токов удар, пожар или други наранявания.
6. Необходимо е да премахнете пироните на дървото преди употреба, което ефективно ще намали риска от нараняване.
7. Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде заменен от производителя или от оторизиран сервиз.
8. Моля, запазете ръководството, моля, прочетете внимателно това ръководство, преди да използвате този продукт. Ако предоставяте продукта на други лица, моля, предоставете и ръководството на потребителя.
9. Моля, не използвайте шлайфмашина за полиране на боя на оловна основа.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: При шлифване, рязане, шлайфване, пробиване или работа с химикали, съдържащи олово, прахът от химикалите може да причини рак, деформация или други увреждания. Измивайте ръцете си след употреба. Потенциално вредните химикали включват :
Олово в боите на оловна основа, тухли, цимент, камък и други продукти от силициев диоксид, дрсен и хром в химически обработени дървени продукти ;
Рискът от получаване на химическо въздействие зависи от това колко често извършвате този вид работа. За да намалите този риск, използвайте го в добре проветрено помещение с маска против прах или друго устройство, което блокира малките частици.

Безопасност при вибрации

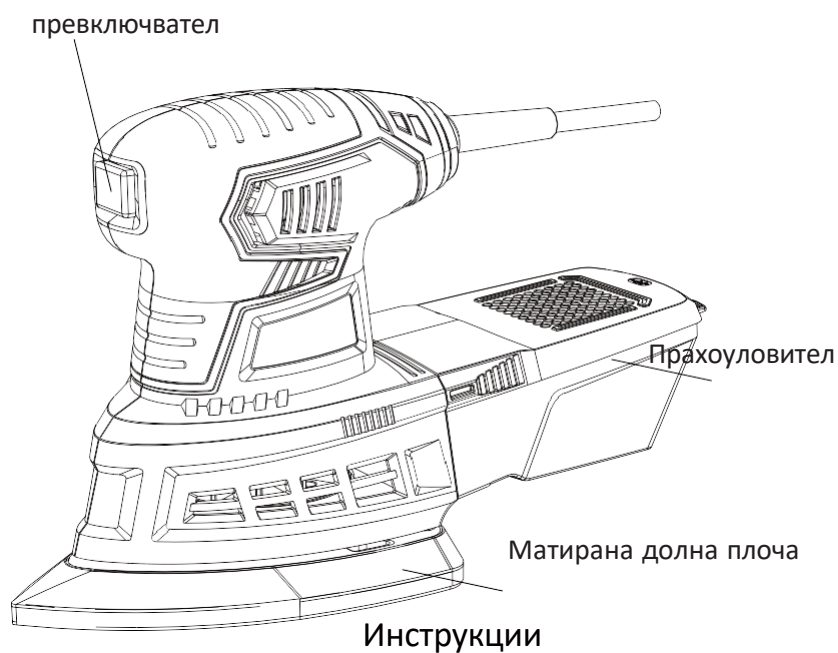
Нивото на предадените вибрации е измерено в съответствие със стандартизирания тест, определен в EN 62841. Вибрациите, причинени от многократна или продължителна употреба, могат да причинят временни или постоянни физически увреждания.

За да се намали рискът от нараняване, причинено от вибрации :

1. Моля, консултирайте се с Вашия лекар преди употреба и потвърдете, че няма да възникнат медицински проблеми поради използването на тази машина чрез рутинна проверка. Не се препоръчва използването при бременни жени, ръце със заболявания на кръвообращението, наранявания на ръцете, психични заболявания, диабет и др. Ако почувствате някакъв дискомфорт по време на употреба (например парене, изтръпване, пръстите са бледи или сини), моля, незабавно потърсете медицинска помощ.
2. Моля, не пушете, докато използвате машината. Никотинът намалява кръвоснабдяването на ръцете и пръстите, което увеличава риска от увреждане при вибрации.
3. Моля, носете подходящи предпазни средства, когато използвате уреда.
4. Ако можете да избирате, работете на по-ниска предавка.
5. При ежедневна употреба правете подходяща почивка.
6. Хванете машината възможно най-леко (но се уверете, че контролирате машината безопасно).Опитайте се да накарате тежестта на машината да работи.
7. За да намалите вибрациите, следвайте инструкциите в ръководството за поддръжка на продукта. Моля, спрете да го използвате незабавно, ако се появят необичайни вибрации.

За да се съобразят с Европейската директива 2012/19/ЕС относно старото електрическо и електронно оборудване и нейното прилагане в националните закони, Старите електрически инструменти трябва да бъдат отделени от другите отпадъци и изхвърлени по щадящ околната среда начин, например чрез предаване на място за рециклиране - депо.

Познаване на машината



Монтаж на детайла и настройки на работната зона

1. Уверете се, че работната зона е чиста и добре осветена. Необходимо е да се забрани влизането на деца или домашни любимци в зоната на работа, за да се избегнат наранявания.
2. Моля, поставете захранващия кабел на безопасно място, за да предотвратите повреда или повреда в опасната зона на работната повърхност. Захранващият кабел може да бъде с достатъчна дължина, за да може машината да се движи напълно в рамките на работната площ, когато работи.
3. По време на работа детайлът трябва да се фиксира с клещи или скоби, за да се предотврати преместването или разхлабването .
4. Не работете в близост до обществени тръбопроводи и т.н., които могат да причинят повреди.

Общи инструкции за работа

1. Уверете се, че превключвателят е в изключено положение, и включете щепсела към захранването.
2. Включете превключвателя на захранването в положение "I".
3. Не прилагайте прекалено голяма сила при шлифването и използвайте подходяща шкурка, като шлифвате по посока на зърната. Осигурете равномерен натиск върху обработвания детайл по време на работа
4. Проверявайте редовно износването на шкурката и при необходимост я подменяйте.
Забележка: Винаги изключвайте захранването и изваждайте щепсела от контакта, когато сменяте шкурка.
5. След приключване на шлайфането шлайфмашината трябва да се отстрани от обработвания детайл и да се изключи.
6. Когато приключвате с шлайфмашина, почистете всички стърготини и прах с прахосмукачка и избършете с чиста, мека кърпа.
7. За да избегнете инциденти, изключете захранването и извадете щепсела от контакта след употреба. Почистете машината за шлайфане и я дръжте на недостъпно за деца място в помещението.

Избор на шкурка

Моля, изберете правилния размер, подходяща шкурка, за да получите най-доброто качество. Шкурка, изработена от алуминиев оксид, силициев карбид и други синтетични абразиви, ще има по-добър ефект при шлайфане.

Най-общо казано, едрозърнестата шкурка износва повече материалите, а фината шкурка ще даде по-добър завършен вид. Следователно състоянието на повърхността на материала определя как да изберете правилната шкурка. Ако повърхността е грапава, трябва да използвате едрозърнеста шкурка, за да направите повърхността на детайла равномерна. След това използвайте средна шкурка, за да отстраните следите от грубата шкурка, и накрая завършете шлифването с фина шкурка. Използвайте различните шкурки, докато плоскостта стане напълно гладка.

Забележка: Не използвайте шлайфмашина без шкурка. Ако се полира без шкурка, това ще повреди долната плоча и уреда.

ЕС Декларация за съответствие

Тази декларация за съответствие се издава изцяло на отговорност на производителя.

Ние компанията

Suzhou Liangming Power Tools Co., Ltd.

Адрес: No. 5599 Wuzhong Avenue, Wuzhong District, Suzhou, Jiangsu Province, China.

Декларираме, че нашият продукт

МУЛТИФУНКЦИОНАЛНА ШЛАЙФМАШИНА

Модел: HBS-200M

е в съответствие с Европейските директиви:

2006/42/EC 2014/30/EU 2011/65/EU

Съответствието със стандартите, изброени по-долу, доказва съответствието на посочените продукти с разпоредбите на гореспоменатите директиви на Европейската комисия:

Директива относно машините

- EN 62841-1:2015+A11:2022
- EN 62841-2-4:2014+AC:2015

Директива RoHS

- IEC62321-5:2013
- IEC62321-7-1:2015
- IEC62321-4:2017
- IEC62321-6:2015
- IEC62321-8:2017

Електромагнитна съвместимост

- EN IEC 55014-1:2021
- EN IEC 55014-2:2021
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
- EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

Подписано от:.....

Joseph Wu (Quality manager)

За и от името на:

Suzhou Liangming Power Tools Co., Ltd.

Извършил превода:

К.Иванов

(Продуктов мениджър)

Максхоум енд гардън ООД

Дата: 17.02.2025

Суджоу, Китай

Дата: 28/02/2025

София, България

HYUNDAI

POWER PRODUCTS



За запитвания, моля свържете се с:

Максхоум енд Гардън ООД

ул. "Тинтява" 15-17, София 1113, България

+359 2 4681219

info@maxhome.bg

www.maxhome.bg

Внесено/разпространявано от Maxhome and Garden Ltd., България

Лицензиран от Hyundai Corporation Holdings, Корея