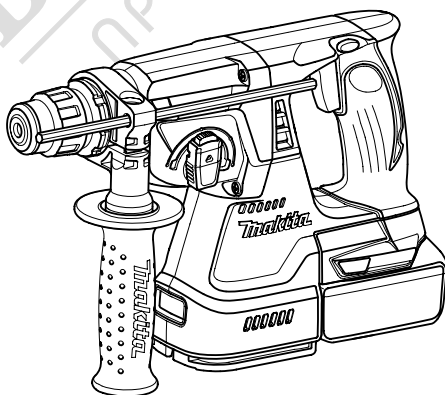


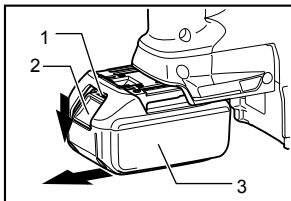


BG Акумулаторен перфоратор-къртач
ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

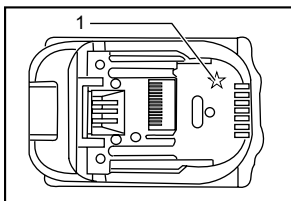
Превод от оригиналните инструкции

DHR242
DHR243

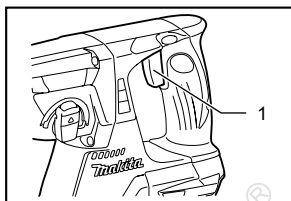




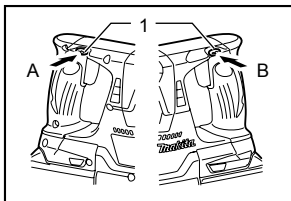
1 012622



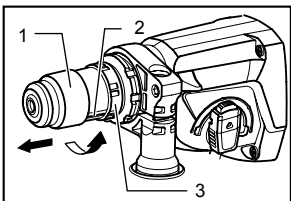
2 012128



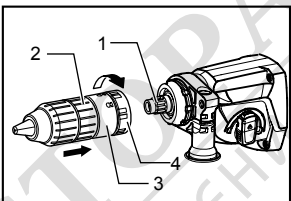
3 012627



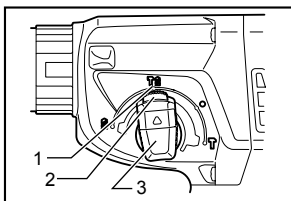
4 012628



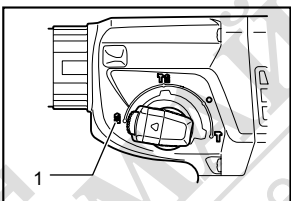
5 012690



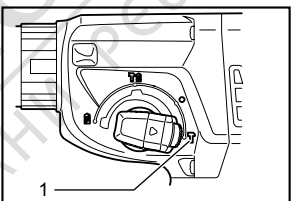
6 012689



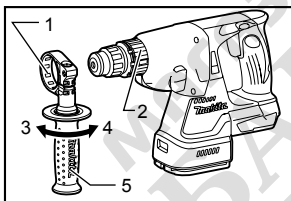
7 012629



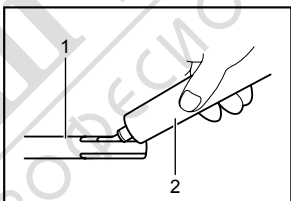
8 012631



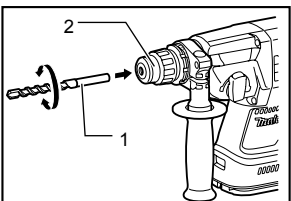
9 012630



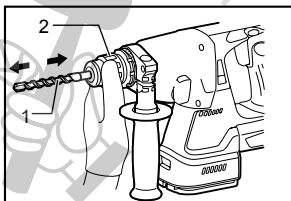
10 012623



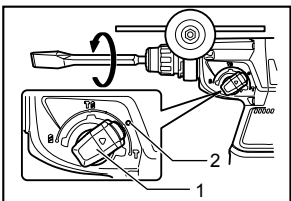
11 001296



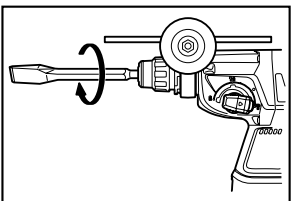
12 012624



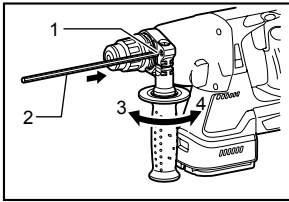
13 012625



14 012632

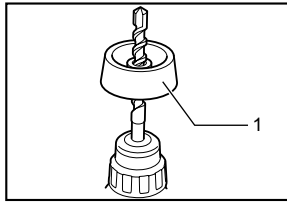


15 012633



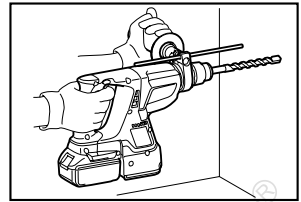
16

012626



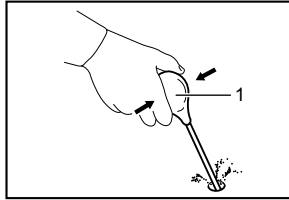
17

012636



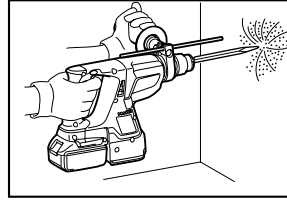
18

012634



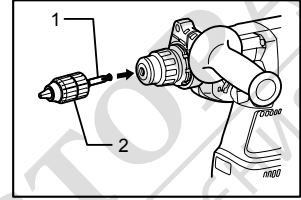
19

002449



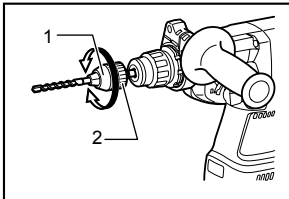
20

012686



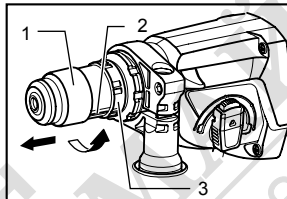
21

012684



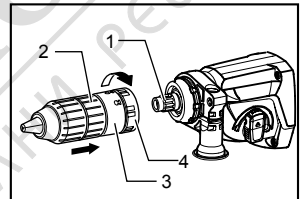
22

012685



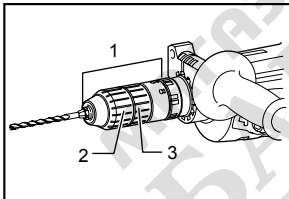
23

012690



24

012689



25

012720

БЪЛГАРСКИ (Оригинални инструкции)

Легенда към илюстрациите

1-1. Червено оцветяване	9-1. Къртене	19-1. Продухваща помпа
1-2. Бутон	10-1. Издатина	21-1. Адаптер за патронника
1-3. Батерия	10-2. Жлеб	21-2. Самозатягащ патронник
2-1. Звезда	10-3. Разхлабване	22-1. Втулка
3-1. Спусък	10-4. Затягане	22-2. Пръстен
4-1. Превключвател за реверсиране	10-5. Странична ръкохватка	23-1. Бързосменяем патронник за SDS-plus
5-1. Бързосменяем патронник за SDS-plus	11-1. Опашка на свредлото/длетото	23-2. Линия на капачката за смяна
5-2. Линия на капачката за смяна	11-2. Грес за свредла/длета	23-3. Капачка за смяна
5-3. Капачка за смяна	12-1. Свредло	24-1. Шлиндел
6-1. Шлиндел	12-2. Капачка на патронника	24-2. Бързосменяем патронник за пробиване
6-2. Бързосменяем патронник за пробиване	13-1. Свредло	24-3. Капачка за смяна
6-3. Капачка за смяна	13-2. Капачка на патронника	24-4. Линия на капачката за смяна
6-4. Линия на капачката за смяна	14-1. Превключвател за режима на работа	25-1. Бързосменяем патронник за пробиване
7-1. Ударно пробиване	14-2. Символ O	25-2. Втулка
7-2. Заклучващ бутон	16-1. Отвор	25-3. Пръстен
7-3. Превключвател за режима на работа	16-2. Ограничител за дълбочина	
8-1. Пробиване без удар	16-3. Разхлабване	
	16-4. Затягане	
	17-1. Чашка за прах	

СПЕЦИФИКАЦИИ

Модел	DHR242	DHR243
Капацитет	Бетон	24 mm
	Стомана	13 mm
	Дърво	27 mm
Обороти на празен ход (min ⁻¹)	0 - 950	
Удари в минута	0 - 4 700	
Обща дължина	328 mm	353 mm
Тегло	3,3 kg	3,4 kg
Номинално напрежение	DC 18 V	

- Поради нашата непрестанна изследователска и развойна дейност, посочените тук спецификации подлежат на промяна без предупреждение.
- Спецификациите и батерията може да се различават в зависимост от държавата на закупуване.
- Теглото с батерията е определено според ЕРТА-процедура 01/2003

ENE043-1

ENG900-1

Предназначение

Електроинструментът е предназначен за ударно пробиване и пробиване в тухли, бетон и камък, както и за къртене.

Той е подходящ също и за пробиване без удар в дърво, метал, керамика или пластмаса.

ENG905-1

Шум

Типично А-ниво на шума, определено според EN60745:

Модел DHR242

Ниво на звуково налягане (L_{pA}): 90 dB (A)
Ниво на звукова мощност (L_{wA}): 101 dB (A)
Отклонение (K): 3 dB(A)

Модел DHR243

Ниво на звуково налягане (L_{pA}): 89 dB (A)
Ниво на звукова мощност (L_{wA}): 100 dB (A)
Отклонение (K): 3 dB(A)

Използвайте антифони

Вибрации

Обща стойност на вибрациите (векторна сума по три оси), определена според EN60745:

Модел DHR242

Режим на работа: ударно пробиване на бетон
Вибрационни емисии ($a_{h,HD}$): 13,5 m/s²
Отклонение (K): 1,5 m/s²

Режим на работа: къртене
Вибрационни емисии ($a_{h,CHek}$): 10,5 m/s²
Отклонение (K): 1,5 m/s²

Режим на работа: пробиване на метал
Вибрационни емисии ($a_{h,D}$): 3,5 m/s²
Отклонение (K): 1,5 m/s²

Режим на работа: ударно пробиване на бетон
 Вибрационни емисии ($a_{h, ID}$): 13 m/s²
 Отклонение (K): 1,5 m/s²

000230



Tomoyasu Kato
 Директор
 Makita Corporation
 3-11-8, Sumiyoshi-cho,
 Anjo, Aichi, 446-8502, JAPAN

Режим на работа: къртене
 Вибрационни емисии ($a_{h, Cheq}$): 11 m/s²
 Отклонение (K): 1,5 m/s²

Режим на работа: пробиване на метал
 Вибрационни емисии ($a_{h, D}$): 2,5 m/s² или по-малко
 Отклонение (K): 1,5 m/s²

GEA010-1

ENG901-1

- Декларираната стойност на вибрационни емисии е измерена съгласно стандартните тестови методи и може да се използва за сравняване на един електроинструмент с друг.
- Декларираната стойност на вибрационни емисии може също да се използва за предварителна оценка на вибрационното въздействие.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Вибрационните емисии по време на реална употреба може да се различават от декларираните стойности в зависимост от начина на използване на електроинструмента.
- Трябва да сте сигурни, че сте определили правилно мерките за безопасност на оператора, които се базират на оценката на вибрационното въздействие в реални условия на работа (като вземете предвид всички етапи на работния цикъл – например времето, през което електроинструментът е изключен, и времето, когато работи на празен ход – в допълнение към времето за работа).

ENH101-15

Само за Европа

CE – Декларация за съответствие

Ние от Makita Corporation с цялата си отговорност декларираме, че посочените по-долу изделия:

Име на изделието:

Акумулаторен перфоратор-къртач
 Модел No./ Тип: DHR242, DHR243
 са серийно производство и

съответстват на следните директиви на ЕС:
 2006/42/ЕС

И са произведени в съответствие със следните стандарти и нормативни документи:
 EN60745

Техническата документация се съхранява от нашия оторизиран представител за Европа:

Makita International Europe Ltd.
 Michigan Drive, Tongwell,
 Milton Keynes, Bucks MK15 8JD, England

Общи правила за безопасност на електроинструменти

⚠ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Моля, прочетете всички предупреждения и инструкции за безопасност. Неспазването на предупрежденията и инструкциите за безопасност може да причини токов удар, пожар и/или сериозно нараняване.

Моля, запазете всички предупреждения и инструкции за бъдеща справка.

GEB046-2

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА АКУМУЛАТОРЕН ПЕРФОРАТОР

1. **Използвайте антифони.** Излагането на силен шум може да причини увреждане на слуха.
2. **Използвайте спомагателни ръкохватки, ако са налични.** Загубата на контрол може да причини нараняване.
3. **Хващайте електроинструмента за изолираните ръкохватки, когато извършвате операция, при която има опасност рехещият аксесоар да влезе в контакт със скрити електрически проводници.** Рехещият аксесоар, който е влязъл в контакт с електрически проводник под напрежение, може да изложи металните части на електроинструмента на опасно напрежение и операторът да получи токов удар.
4. **Носете каска (шлем), предпазни очила и/или маска.** Обикновените очила за корекция на зрението и слънчевите очила НЕ могат да служат като защитни очила. Препоръчва се също да носите маска против прах и усилен работни ръкавици.
5. **Уверете се, че свредлото/длетото е поставено правилно, преди да започнете работа.**
6. **При нормално използване електроинструментът генерира вибрации.** Закрепващите винтове на корпуса може лесно да се разхлабят и да причинят счупване или злополука. Преди работа винаги проверявайте дали винтовете са добре стегнати.
7. **В студено време или когато електроинструментът не е бил използван отдавна, оставете го да поработи известно време на празен ход, за да се загрее.** Това ще подобри смазването. Без правилно загряване, работата с електроинструмента е трудна.
8. **Винаги трябва да сте сигурни, че сте стъпили стабилно.** Винаги трябва да сте сигурни, че под електроинструмента не стои човек, когато го използвате нависоко.
9. **Дръжте електроинструмента стабилно с двете си ръце.**
10. **Дръжте ръцете си далече от движещите се части.**

11. Не оставяйте работещ електроинструмент без надзор. Работете с електроинструмента само като го държите в ръце.
12. Не насочвайте електроинструмента към хора, когато той работи. Свредлото/длетото може да излети и да нарани сериозно човек.
13. Не докосвайте свредлото/длетото или компонентите в близост до него веднага след извършване на операцията. Те може да са силно нагряти и да причинят изгаряне на кожата.
14. Някои материали съдържат химически вещества, които може да са токсични. Постарайте се да предотвратите вдигане на прах или контакт с кожата. Следвайте инструкциите за безопасност на доставчика на материала.

ЗАПАЗЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:
НЕ ПОЗВОЛЯВАЙТЕ на комфорта и доброто познаване на продукта (придобити след дълга употреба) да изместят стриктното спазване на правилата за безопасност на този продукт.
НЕПРАВИЛНОТО ИЗПОЛЗВАНЕ или неспазването на правилата за безопасност, посочени в този документ, може да причини сериозно нараняване.

ENC007-7

ВАЖНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

ЗА БАТЕРИЯТА

1. Преди да използвате батерията, прочетете всички инструкции и предпазни мерки за (1) зарядното устройство, (2) батерията и (3) продукта, който използва батерията.
2. Не разглобявайте батерията.
3. Ако ефективното време за работа с батерията е станало твърде кратко, прекратете незабавно работата. В противен случай съществува риск от прегряване, изгаряне и дори експлозия.
4. Ако електролит попадне в очите ви, изплакнете с чиста вода и незабавно потърсете медицинска помощ. В противен случай, зрението ви може да се увреди.
5. Не свързвайте полюсите на батерията накъсо:
 - (1) Не допускайте контакт на полюсите на батерията с проводими материали.
 - (2) Не съхранявайте батерията в кутия с други метални предмети, например гвоздеи, монети и др.
 - (3) Не допускайте батерията да влезе в контакт с вода или дъждовни капки.
 Свързването на полюсите на батерията накъсо може да причини протичане на силен ток, прегряване, изгаряне и дори експлозия.
6. Не съхранявайте електроинструмента и батерията на места, на които температурата достига или надвишава 50°C (122°F).
7. Не изгаряйте батерията дори ако е сериозно повредена или с изтекъл живот. В противен случай, батерията може да избухне.
8. Старайте се да не изпускате или удряте батерията.
9. Не използвайте повредена батерия.

ЗАПАЗЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ.

Полезни съвети за максимален живот на батерията

1. Зареждайте батерията, преди зарядът и да се е изразходвал напълно. Прекратете работа с електроинструмента и заредете батерията, ако забележите, че електроинструментът губи мощност.
2. Не зареждайте напълно заредена батерия. ⓧ Прекомерното зареждане скъсява живота на батерията.
3. Зареждайте батерията при стайна температура от 10°C до 40°C (50°F - 104°F). Ако батерията се е загоряла, оставете я да се охлади, преди да я зареждате.
4. Когато съхранявате електроинструмента продължително време, без да го използвате, зареждайте батерията веднъж на шест месеца.

ФУНКЦИОНАЛНО ОПИСАНИЕ

⚠ ВНИМАНИЕ:

- Винаги трябва да сте сигурни, че електроинструментът е изключен и батерията е свалена, преди да настроите електроинструмента или да проверявате неговите функции.

Поставяне и сваляне на батерията

⚠ ВНИМАНИЕ:

- **Дръжте електроинструмента и батерията стабилно, когато поставяте или сваляте батерията.** Ако не държите електроинструмента и батерията стабилно, може да ги изпуснете и да причините повреда на електроинструмента/ батерията или нараняване.

Фиг. 1

- Винаги изключвайте електроинструмента, преди да поставите или сваляте батерията.
- За да свалите батерията, издърпайте я от електроинструмента, докато плъзгате бутона върху предната част на батерията.
- За да поставите батерията, ориентирайте езичето за заключване срещу жлеба на корпуса и я плъзнете на мястото ѝ. Винаги я плъзвайте докрай, докато се заключи и чуете изщракване. Ако виждате червеното осветяване над бутона, това означава, че батерията не е заключена добре. Плъзнете батерията докрай – червеното осветяване не трябва да се вижда. В противен случай, батерията може да изпадне от електроинструмента и да причини нараняване на вас или на хората около вас.
- Не плъзгайте батерията със сила. Ако батерията не се плъзга лесно, тя може да не е ориентирана правилно.

Система за защита на батерията (литиево-йонна батерия, обозначена със звезда)

Фиг. 2

Литиево-йонните батерии, обозначени със звезда, са оборудвани със система за защита на батерията. Тази система изключва автоматично захранването на електроинструмента, за да удължи живота на батерията. Електроинструментът спира работа автоматично, когато електроинструментът и/или батерията са поставени при описаните по-долу условия.

- Претоварване:
Електроинструментът се използва по начин, по който консумира твърде голям ток. В този случай, освободете спусъка на електроинструмента и прекратете операцията, която причинява претоварване на електроинструмента. След това натиснете спусъка отново, за да възобновите работата. Ако електроинструментът не стартира, батерията е прегряла. В този случай, изчакайте батерията да се охлади, преди да натиснете спусъка отново.
- Ниско напрежение на батерията:
Оставшият заряд на батерията е твърде нисък и електроинструментът не може да работи. В този случай свалете и заредете батерията.

Включване

Фиг. 3

⚠ ВНИМАНИЕ:

- Преди да поставите батерията, винаги проверявайте дали спусъкът работи правилно и дали се връща в позиция "ИЗКЛ.", когато го освободите.

За да стартирате електроинструмента, просто натиснете спусъка. Оборотите на електроинструмента нарастват с увеличаването на натиска върху спусъка.

Освободете спусъка, за да спрете електроинструмента.

Реверсиране на посоката на въртене

Фиг. 4

Този електроинструмент притежава превключвател за реверсиране на посоката на въртене. Натиснете превключвателя за реверсиране от страна А, за да зададете въртене по часовниковата стрелка, или натиснете от страна В, за да зададете въртене обратно на часовниковата стрелка.

Когато превключвателят за реверсиране е в неутрална позиция, спусъкът не може да бъде натиснат.

⚠ ВНИМАНИЕ:

- Винаги проверявайте посоката на въртене преди работа.
- Използвайте превключвателя за реверсиране само след пълното спиране на електроинструмента. Промяната на посоката на въртене преди пълното спиране на електроинструмента може да причини повреда.
- Когато не работите с електроинструмента, винаги поставяйте превключвателя за реверсиране в неутрална позиция.

Смяна на бързосменяемия патронник за SDS-plus

За модела DHR243



Бързосменяемият патронник за SDS-plus може лесно да бъде заменен с бързосменяемия патронник за пробиване.

Сваляне на бързосменяемия патронник за SDS-plus

Фиг. 5



⚠ ВНИМАНИЕ:

- Винаги първо сваляйте свредлото и след това сваляйте бързосменяемия патронник за SDS-plus.


Хванете капачката за смяна на бързосменяемия патронник за SDS-plus и я завъртете в указаната със стрелка посока, докато линията на капачката се премести от позиция  в позиция . Издърпайте силно в указаната със стрелка посока.

Поставяне на бързосменяемия патронник за пробиване

Фиг. 6

Уверете се, че линията на бързосменяемия патронник за пробиване е в позиция . Хванете капачката за смяна на бързосменяемия патронник за пробиване и поставете линията в позиция .


Поставете бързосменяемия патронник за пробиване върху шпиндела на електроинструмента.

Хванете капачката за смяна на бързосменяемия патронник за пробиване и завъртете линията на капачката в позиция , докато чуете ясно изщракване.

Избор на режим на работа


Ударно пробиване

Фиг. 7

За пробиване в бетон, тухли и др., натиснете заключващия бутон и поставете превключвателя за режима на работа в позиция . Използвайте свредло с режеща пластина от волфрамов карбид.


Пробиване без удар

Фиг. 8





За пробиване в дърво, метал или пластмаса, натиснете заключващия бутон и поставете превключвателя за режима на работа в позиция . Използвайте спирално свредло или свредло за дърво.

Къртене

Фиг. 9

За раздробяване, къртене или рушене, натиснете заключващия бутон и поставете превключвателя за режима на работа в позиция . Използвайте шило, секач, широк секач и др.

⚠ ВНИМАНИЕ:

- Не сменяйте позицията на превключвателя за режима на работа, докато електроинструментът работи. В противен случай електроинструментът ще се повреди.
- За да се предотврати бързо износване на механизма за задаване на режим, превключвателят за режима на работа трябва винаги да е поставен точно в една от трите възможни позиции.
- Когато превключвате от режим  към режим , превключвателят за режима на работа може да спре в позиция . В този случай натиснете спусъка или завъртете ръчно патронника, докато електроинструментът е в режим , и след това завъртете превключвателя за режима на работа. Ако приложите прекомерна сила върху превключвателя за режима на работа, може да повредите електроинструмента.

Ограничител на въртящ момент

Ограничителят на въртящ момент ще се задейства, когато бъде достигнато определено ниво на въртящия момент. Двигателят ще прекъсне връзката си с изходния вал. В този случай свредлото спира да се върти.

⚠ ВНИМАНИЕ:

- Ако ограничителят на въртящ момент се задейства, изключете незабавно електроинструмента. Така ще предотвратите ранното износване на електроинструмента.
- Не можете да използвате кръгови триони с този електроинструмент. Те лесно се затягат и засядат в отвора. Това може да предизвика твърде често задействане на ограничителя на въртящ момент.

СГЛОБЯВАНЕ

⚠ ВНИМАНИЕ:

- Винаги трябва да сте сигурни, че електроинструментът е изключен и батерията е свалена, преди да извършвате каквито и да е дейности по електроинструмента.

Странична ръкохватка (допълнителна ръкохватка)

Фиг. 10

⚠ ВНИМАНИЕ:

- Винаги използвайте страничната ръкохватка, за да осигурите безопасна работа.

Монтирайте страничната ръкохватка така, че зъбите на ръкохватката да попаднат в жлебовете на цилиндричната част на електроинструмента. След това завъртете ръкохватката по часовниковата стрелка, за да я затегнете в желаната позиция. Тя може да се върти на 360°, за да бъде фиксирана във всяка желана позиция.

Грес за свредла/длета

Намажете предварително опашката на длетото/свредлото с малко количество грес за длета (около 0,5 - 1 g). Смазването на патронника осигурява гладка работа и по-дълъг живот.

Монтиране и демониране на свредлото/длетото

Почистете опашката на свредлото/длетото и я намажете с грес за свредла/длета.

Фиг. 11

Вкарайте свредлото/длетото в електроинструмента. Завъртете свредлото/длетото и го натиснете, за да се фиксира.

Фиг. 12

Ако свредлото/длетото не влиза навътре при натискане, отстранете го. Натиснете капачката на патронника надолу няколко пъти. След това вкарайте свредлото/длетото отново. Завъртете свредлото/длетото и го натиснете, за да се фиксира.


След като сте поставили свредлото/длетото, винаги проверявайте дали е фиксирано стабилно, като се опитате да го издърпате навън.


За да демонтирате свредлото/длетото, натиснете капачката на патронника надолу докрай и издърпайте свредлото/длетото.

Фиг. 13

Ъгъл на длетото (при раздробяване, къртене или рушене)

Фиг. 14

Длетото може да бъде фиксирано под желания от вас ъгъл. За да промените ъгъла на длетото, натиснете заключващия бутон и поставете превключвателя за режима на работа в позиция . Завъртете длетото на желания ъгъл.

Натиснете заключващия бутон и поставете превключвателя за режима на работа в позиция . След това се уверете, че длетото е фиксирано здраво, като го завъртите леко.

Фиг. 15

Ограничител за дълбочина

Фиг. 16

Ограничителят за дълбочина е удобен за пробиване на отвори с еднаква дълбочина. Разхлабете страничната ръкохватка и вкарайте ограничителя за дълбочина в отвора на ръкохватката. Настройте ограничителя към желаната дълбочина и затегнете страничната ръкохватка.



ЗАБЕЛЕЖКА:

- Ограничителят за дълбочина на пробиване не може да бъде използван в позиция, в която опира в тялото на електроинструмента.

Чашка за прах

Фиг. 17

Използвайте чашката за прах, за да не пада прахът върху електроинструмента и върху вас, когато пробивате вертикално нагоре. Монтирайте чашката за прах към свредлото, както е показано на илюстрацията. Размерите на свредлата, към които можете да монтирате капачка за прах, са както следва по-долу.

	Диаметър на свредлото
Чашка за прах 5	6 mm - 14,5 mm
Чашка за прах 9	12 mm - 16 mm

006382

УПОТРЕБА

Ударно пробиване

Фиг. 18

Поставете превключвателя за режима на работа в позиция 1. Поставете върха на свредлото в желаната позиция за пробиване и след това натиснете спусъка. Не претоварвайте електроинструмента. Прилагането на малка сила дава по-добри резултати. Дръжте електроинструмента неподвижно и не му позволявайте да се измести от желаната позиция за пробиване. Не прилагайте повече сила, когато отворът се задръсти от частици от пробиването. Вместо това, оставете електроинструмента да работи известно време на празен ход и след това извадете свредлото частично от отвора. Повторете тази процедура няколко пъти, за да почистите отвора и да продължите с пробиването.

⚠ ВНИМАНИЕ:

- Върху електроинструмента/свредлото действа голяма и внезапна сила на усукване, когато върхът на свредлото пробие отсрещната страна на материала, когато отворът се задръсти от частици от пробиването или когато свредлото срещне арматурно желязо, вградено в бетона. Винаги използвайте страничната ръкохватка (допълнителна ръкохватка) и дръжте стабилно електроинструмента за двете ръкохватки (основна и странична) по време на работа. В противен случай, може да загубите контрол върху електроинструмента и сериозно да се нараните.

ЗАБЕЛЕЖКА:

Възможно е да се наблюдава ексцентрично отклонение при въртенето на свредлото, докато електроинструментът работи на празен ход. Електроинструментът се центрира автоматично по време на работа. Това не влияе на прецизността на пробиване.

Продухваща помпа (допълнителен аксесоар)

Фиг. 19

След като пробие отвора, използвайте продухващата помпа, за да изчистите отвора от праха от пробиването.

Раздробяване/Къртене/Рушене

Фиг. 20


Поставете превключвателя за режима на работа в позиция 1. Дръжте електроинструмента стабилно с двете си ръце. Натиснете спусъка и приложете умерена сила върху електроинструмента, така че да не подкача неконтролируемо. Прилагането на прекомерна сила върху електроинструмента няма да увеличи ефективността.

Пробиване в дърво или метал

Фиг. 21

Фиг. 22

Използвайте допълнителния комплект патронник за пробиване. Когато го монтирате, направете справка с процедурата "Монтиране и демонтиране на свредлото/длетото", описана на предходните страници.

Настройте превключвателя за режима на работа така, че показалецът да сочи символа .

За модела DHR243

⚠ ВНИМАНИЕ:

- Никога не използвайте режим "ударно пробиване", когато към електроинструмента е монтиран допълнителния комплект патронник за пробиване. Така може да повредите патронника за пробиване. Наред с това, патронникът ще изпадне, когато смените посоката на въртене на електроинструмента.

Фиг. 23

Фиг. 24

Използвайте бързосменяемия патронник за пробиване, който е стандартно оборудван за този модел.

Когато го монтирате, направете справка с процедурата "Смяна на бързосменяемия патронник за SDS-plus", описана на предходните страници.

Фиг. 25

Хванете пръстена и завъртете втулката обратно на часовниковата стрелка, за да разтворите челистите на патронника. Вкарайте свредлото в патронника докрай. Хванете пръстена стабилно и завъртете втулката по часовниковата стрелка, за да затегнете патронника. За да демонтирате свредлото, хванете пръстена и завъртете втулката обратно на часовниковата стрелка.

Поставете превключвателя за режима на работа в позиция 1.

Можете да пробивате с максимален диаметър 13 mm в метал и 32 mm в дърво.

⚠ ВНИМАНИЕ:

- Никога не използвайте режим "ударно пробиване", когато към електроинструмента е монтиран бързосменяемия патронник за пробиване. Така може да повредите бързосменяемия патронник за пробиване. Наред с това, патронникът ще изпадне, когато смените посоката на въртене на електроинструмента.
- Прилагането на прекомерна сила върху електроинструмента няма да ускори пробиването. На практика, тази прекомерна сила само ще увреди режещия връх на свредлото, ще намали ефективността на електроинструмента и ще скъси неговия експлоатационен живот.
- Върху електроинструмента/свредлото действа голяма сила на усукване, когато върхът на свредлото пробие отсрещната страна на детайла. Дръжте електроинструмента стабилно и с повишено внимание, когато върхът на свредлото започне да пробива отсрещната страна на детайла.
- Ако свредлото е заседнало в детайла, можете лесно да го освободите, като реверсирате посоката на въртене на електроинструмента. В този случай, електроинструментът може да отскочи внезапно назад, ако не го държите стабилно.
- Винаги застопорявайте малките детайли в менгеме или друго подобно приспособление.

ПОДДРЪЖКА

ВНИМАНИЕ:

- Винаги трябва да сте сигурни, че електроинструментът е изключен и батерията е свалена, преди да започнете работа по поддръжка или проверка на електроинструмента.
- Никога не трябва да използвате бензин, бензол, разредител за боя, алкохол или подобни течности. Те може да причинят обезцветяване, деформиране или увреждане на корпуса.

За да се гарантира високо ниво на БЕЗОПАСНОСТ и НАДЕЖДНОСТ на продукта, ремонтите, проверката и смяната на графитните четки, както и всякакъв друг вид поддръжка и настройки, трябва да се извършват в оторизиран сервизен център на Makita и с използване на оригинални резервни части на Makita.

ОПЦИОННИ АКСЕСОАРИ

ВНИМАНИЕ:

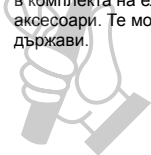
- Тези аксесоари и приспособления са предназначени за използване с вашия електроинструмент Makita, описан в този документ. Използването на всякакъв друг вид аксесоари или приспособления може да причини нараняване на хора. Използвайте аксесоарите и приспособленията само за целта, за която са предназначени.

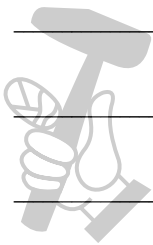
Ако се нуждаете от помощ или повече информация за тези аксесоари, свържете се с местния сервизен център на Makita.

- Свредла SDS-Plus с карбидна режеща пластина
- Шило
- Секач
- Широко длето
- Комплект патронник за пробиване
- Патронник S13
- Адаптер за патронник
- Ключ за патронник S13
- Грес за свредла/длета
- Странична ръкохватка
- Ограничител за дълбочина на пробиване
- Продухваща помпа
- Чашка за прах
- Щуцер за прахоулавяне
- Предпазни очила
- Пластмасов куфар за пренасяне
- Самозатягащ патронник
- Различни типове оригинални батерии и зарядни устройства Makita

ЗАБЕЛЕЖКА:

Някои елементи от списъка може да бъдат включени в комплекта на електроинструмента като стандартни аксесоари. Те може да се различават за отделните държави.





МАГАЗИН
БАШ МАЙСТОРА[®]
ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕШЕНИЯ



МАГАЗИН
БАШ МАЙСТОРА[®]
ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕШЕНИЯ

Makita Corporation
Anjo, Aichi, Japan

www.makita.com

МАКИТА България ЕООД

София 1186, Околовръстен път No 373

Телефон: +359 2 921 0551, Факс: +359 2 921 0550

Имейл: office@makita.bg, <http://www.makita.bg>

885236-973