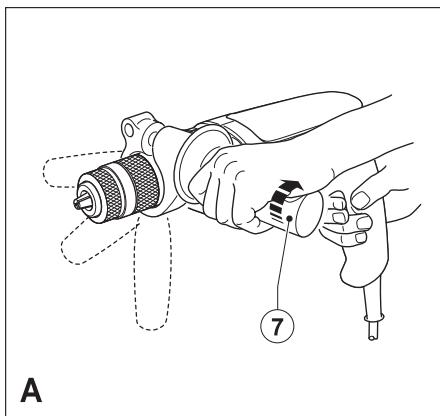


**CD714RE
CD714CRE
CD714CRES
KR604CRES
KR654CRES
KR714CRES**

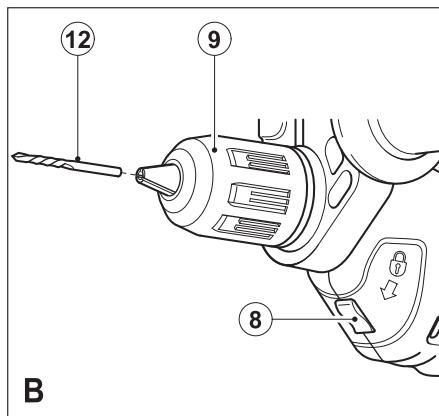
371000 – 00 LV

www.blackanddecker.eu

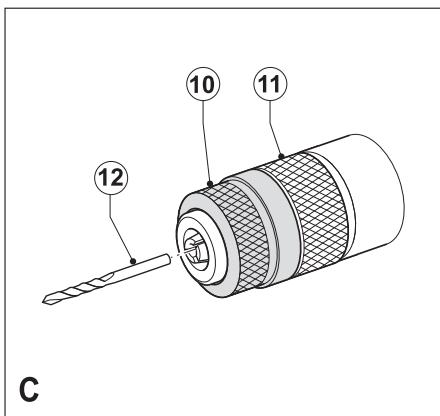
Latviešu	(Tulkojums no rokasgrāmatas oriģinālvalodas)	5
Русский язык	(Перевод с оригинала инструкции)	12



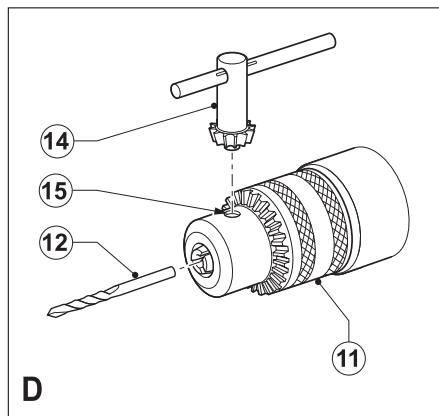
A



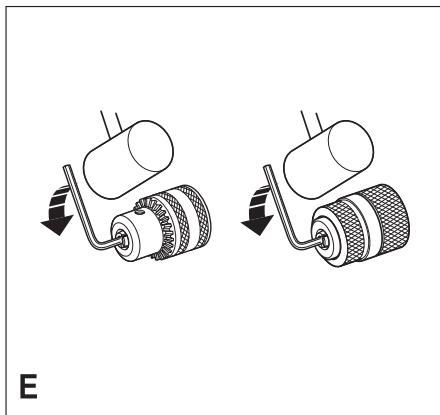
B



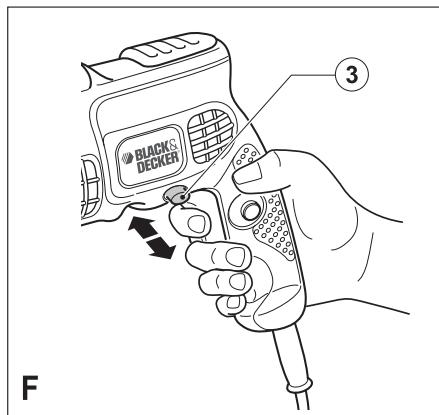
C



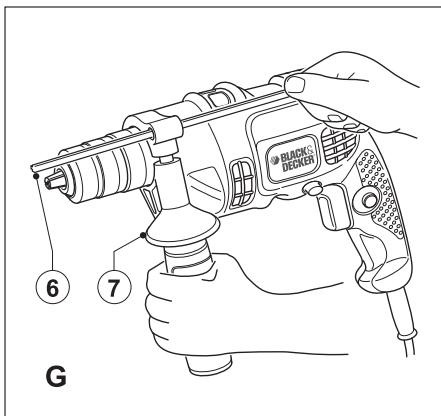
D



E



F



Paredzētā lietošana

Šī Black & Decker urbjašīna ir paredzēta urbšanai koksnei, metālā, plastmasā un mūrī, kā arī skrūvēšanas darbiem. Šis instruments ir paredzēts tikai personīgai lietošanai.

Drošības noteikumi

Vispārīgi elektroinstrumenta drošības brīdinājumi



Brīdinājums! Izlasiet visus drošības brīdinājumus un norādījumus. Ja netiek ievēroti visi noteikumi, var gūt elektriskās strāvas triecienu, izraisīt ugunsgrēku un/vai gūt smagus ievainojumus.

Saglabājiet visus brīdinājumus un noteikumus turpmākām uzziņām.

Termins „elektroinstruments” visos turpmākojatos brīdinājumos attiecas uz šo elektroinstrumentu (ar vadu), ko darbina ar elektrības palīdzību, vai ar akumulatoru darbināmu elektroinstrumentu (bez vada).

1. Darba zonas drošība

- Rūpējties, lai darba zona būtu tīra un labi apgaismota.** Nesakārtotā un vāji apgaismotā darba zonā var rasties negadījumi.
- Elektroinstrumentus nedrīkst darbināt sprādzienbīstamā vidē, piemēram, viegli uzliesmojošu šķidrumu, gāzu vai putekļu tuvumā.** Elektroinstrumenti rada dzirksteles, kas var aizdedzināt putekļus vai izgarojumu tvaiķus.
- Strādājot ar elektroinstrumentu, neļaujiet tuvumā atrasties bērniem un nepiederošām personām.** Novēršot uzmanību, jūs varat zaudēt kontroli pār instrumentu.

2. Elektrodrošība

- Elektroinstrumenta kontaktdakšai jāatbilst kontaktligzdai.** Kontaktakšu nekādā gadījumā nedrīkst pārveidot. Iezemētiem elektroinstrumentiem nedrīkst izmantot pārejas kontaktdakšas. Nepārveidotas kontaktdakšas un atbilstošas kontaktligzdas mazina elektriskās strāvas trieciena risku.
- Nepieskarieties izzemētām virsmām, piemēram, caurulēm, radiatoriem, plītīm un ledusskapjiem.** Ja jūsu ķermenis ir izzemēts, pastāv lielāks elektriskās strāvas trieciena risks.
- Elektroinstrumentus nedrīkst pakļaut lieetus vai mitru laika apstākļu iedarbībai.** Ja elektroinstrumentā iekļūst ūdens, palielinās elektriskās strāvas trieciena risks.
- Lietojet vadu pareizi.** Nekad nepārnēsājiet, nevelciet vai neatvienojiet elektroinstru-

mentu no kontaktligzdas, turot to aiz vada. Netuviniet vadu karstuma avotiem, ejai, asām šķautnēm vai kustīgām detaljām. Ja vadi ir bojāti vai sapīti, pastāv lielāks elektriskās strāvas trieciena risks.

- Strādājot ar elektroinstrumentu ārpus telpām, izmantojet tādu pagarinājuma vadu, kas paredzēts lietošanai ārpus telpām.** Izmantojot vadu, kas paredzēts lietošanai ārpus telpām, pastāv mazāks elektriskās strāvas trieciena risks.
- Ja elektroinstrumentu nākas ekspluatēt mitrā vidē, ierīkojet elektrobarošanu ar nooplūdstrāvas aizsargierīci.** Lietojet nooplūdstrāvas aizsargierīci, mazinās elektriskās strāvas trieciena risks.
- Personīgā drošība**
- a. Elektroinstrumenta lietošanas laikā esat uzmanīgs, skatieties, ko jūs darāt, rīkojieties saprātīgi.** Nelietojet elektroinstrumentu, ja esat noguris vai atrodāties narkotiku, alkohola vai medikamentu ietekmē. Pat viens mirklis neuzmanības elektroinstrumentu ekspluatācijas laikā var izraisīt smagus ievainojumus.
- b. Lietojet personīgo aizsargaprīkumu.** Vienmēr valkājiet acu aizsargus. Attiecīgos apstākļos lietojot aizsargpiederumus, piemēram, putekļu masku, aizsargapavus ar neslīdošu zoli, aizsargķiveri vai ausu aizsargus, ir mazāks risks gūt ievainojumus.
- c. Nepieļaujiet nejaušu iedarbināšanu.** Pirms instrumenta pievienošanas kontaktligzdai un/vai akumulatora pievienošanas, instrumenta pacelšanas vai pārnēsāšanas pārbaudiet, vai slēdzis ir izslēgtā pozīcijā. Ja elektroinstrumentu pārnēsājat, turot pirkstu uz slēdža, vai ja kontaktligzdai pievienojat elektroinstrumentu ar ieslēgtu slēdzi, var rasties negadījumi.
- d. Pirms elektroinstrumenta ieslēgšanas nogemiet no tā visas regulēšanas atslēgas vai uzgriežņatlēgas.** Ja elektroinstrumenta rotējošajai daļai ir piestiprināta uzgriežņatlēga vai regulēšanas atslēga, var gūt ievainojumus.
- e. Nesniedzieties pārāk tālu.** Vienmēr cieši stāviet uz piemērota atbalsta un saglabājiet līdzsvaru. Tādējādi neparedzētās situācijās daudz labāk varat saglabāt kontroli pār elektroinstrumentu.
- f. Valkājiet piemērotu apģērbu.** Nevalkājiet pārāk brīvu apģērbu vai rotaslietas. Netuviniet matus, apģērbu un cimdus kustīgām detaljām. Brīvs apģērbs, rotaslietas vai gari mati

- var iekštēties kustīgajās detaļās.
- g. Ja instrumentam ir paredzēts pievienot putekļu atsūkšanas un savākšanas ierīces, tās jāpievieno un jālieto pareizi.** Lietojot šīs ierīces, iespējams mazināt putekļu kaitīgo ieteikmi.
- 4. Elektroinstrumenta ekspluatācija un apkope**
- a. Nelietojiet elektroinstrumentu ar spēku. Izmantojiet konkrētam gadījumam piemērotu elektroinstrumentu.** Ar pareizi izvēlētu instrumentu tā efektivitātes robežas paveiksiet darbu daudz labāk un drošāk.
 - b. Neekspluatējiet elektroinstrumentu, ja to ar slēdzi nevar ne ieslēgt, ne izslēgt.** Ja elektroinstrumentu nav iespējams kontrolel ar slēža palīdzību, tas ir bīstams un ir jāsalabo.
 - c. Pirms elektroinstrumentu regulēšanas, piederumu nomainīšanas vai novietošanas glabāšanā atvienojiet kontaktakciņu no barošanas avota un/vai no elektroinstrumenta izņemiet akumulatoru.** Šādu profilaktisku drošības pasākumu rezultātā mazinās nejaušas elektroinstrumenta iedarbināšanas risks.
 - d. Glabājiet elektroinstrumentus, kas netiek darbināti, bērniem nepieejamā vietā un neatļaujiet tos ekspluatēt personām, kas nav apmācītas to lietošanā vai nepārzcina šos noteikumus.** Elektroinstrumenti ir bīstami, ja tos ekspluatē neapmācītas personas.
 - e. Veiciet elektroinstrumentu apkopi. Pārbaudiet, vai kustīgās detaļas ir pareizi savienotas un nostiprinātas, vai detaļas nav bojātas, kā arī vai nav kāds cits apstāklis, kas varētu ieteikt elektroinstrumenta darbību.** Ja elektroinstrumenti ir bojāti, pirms ekspluatācijas tas ir jāsalabo. Daudzu negadījumu cēlonis ir tādi elektroinstrumenti, kam nav veikta pienācīga apkope.
 - f. Regulāri uzasiniet un tīriet griezējinstrumentus.** Ja griezējinstrumentiem ir veikta pienācīga apkope un tie ir uzasināti, pastāv mazāks to iestrēgšanas risks, un tos ir vieglāk vadīt.
 - g. Elektroinstrumentu, tā piederumus, detaļas u.c. neekspluatējiet saskaņā ar šiem noteikumiem, nemot vērā darba apstākļus un veicamā darba specifiku.** Lietojot elektroinstrumentu tam neparedzētiem mērķiem, var rasties bīstama situācija.
- 5. Apkalpošana**
- a. Elektroinstrumentam apkopi drīkst veikt tikai kvalificēts remonta speciālists, izmantojot tikai oriģinālās rezerves daļas.** Tādējādi tiek saglabāta elektroinstrumenta drošība.
- Elektroinstrumenta papildu drošības brīdinājumi**
- Brīdinājums!** Papildu drošības brīdinājumi urbjašinām un triecienurbjašinām.
- ◆ **Strādājot ar triecienurbjašinām, valkājet ausu aizsargus.** Troksņa iedarbībā varat zaudēt dzirdi.
 - ◆ **Lietojiet paligrokturus, kas iekļauti instrumenta komplektācijā.** Zaudējot kontroli pār instrumentu, var gūt ievainojumus.
 - ◆ **Veicot darbu, turiet elektroinstrumentu pie izolētajām satveršanas virsmām, ja griezējinstruments varētu saskarties ar apslēptu elektroinstalāciju vai ar savu vadu.** Ja griezējinstruments saskaras ar vadiem, kuros ir strāva, visas instrumenta ārējās metāla virsmas vada strāvu un rada elektriskās strāvas triecienu risku.
 - ◆ **Izmantojiet spailes vai kādā citā praktiskā veidā nostipriniet un atbalstiet apstrādājamo materiālu uz stabilas platformas.** Turot materiālu ar roku vai pie sava ķermeja, t.i., nestabilā stāvoklī, jūs varat zaudēt kontroli pār to.
 - ◆ **Pirms sienu, grīdu vai griestu urbšanas noskaidrojiet elektroinstalācijas un cauruļu atrašanās vietas.**
 - ◆ **Nepieskarieties urbja uzgalim tūlīt pēc urbšanas, jo tas var būt karsts.**
 - ◆ **Šajā lietošanas rokasgrāmatā ir aprakstīta paredzētā lietošana.** Lietojot jebkuru citu piederumu vai papildierīci, kas nav ieteikta šajā lietošanas rokasgrāmatā, vai veicot darbu, kas nav paredzēts šim instrumentam, var rasties ievainojumu risks un/vai īpašuma bojājumu risks.
- Citu personu drošība**
- ◆ **Šo instrumentu nav paredzēts ekspluatēt personām (tostarp bērniem), kam ir ierobežotas fiziskās, sensorās vai psihiskās spējas vai trūkst pieredzes un zināšanu, ja vien tās neuzrauga vai neapmāca persona, kas atbild par viņu drošību.**
 - ◆ **Bērni ir jāuzrauga, lai viņi nespēlētos ar instrumentu.**
- Vibrācija**
- Deklarētās vibrāciju emisijas vērtības, kas minētas tehniskajos datos un atbilstības deklarācijā, ir izmērītas saskaņā ar standarta pārbaudes metodi, kas noteikta ar standartu EN 60745, un vērtības var izmantot viena instrumenta salīdzināšanai ar citu. Deklarēto vibrāciju emisijas vērtību var arī lietot iepriekšējai vibrāciju iedarbības novērtēšanai.

Brīdinājums! Vibrāciju emisijas vērtība elektroinstrumenta faktiskās lietošanas laikā var atšķirties no deklarētās vērtības atkarībā no instrumenta izmantošanas apstākļiem. Vibrāciju līmenis var pārsniegt norādīto līmeni.

Novērtējot vibrāciju iedarbību, lai definētu Direktīvā 2002/44/EK minētos drošības pasākumus, lai aizsargātu personas, kuras darba pienākumu veikšanai regulāri lieto elektroinstrumentus, vibrāciju iedarbības novērtējumā jāņem vērā instrumenta lietošanas veids un faktiskie apstākļi, tostarp visas darba cikla fāzes, t.i., ne tikai instrumenta ekspluatācijas laiks, bet arī laiks, kad instruments ir izslēgts un darbojas tukšgaitā.

Markējumi uz instrumenta

Uz instrumenta ir attēlotas šādas piktogrammas.



Brīdinājums! Lai mazinātu ievainojuma risku, jums jāizlasa lietošanas rokasgrāmata.

Elektrodrošība



Šim instrumentam ir dubulta izolācija, tāpēc nav jālieto iezemēts vads. Pārbaudiet, vai barošanas avota spriegums atbilst kategorijas plāksnītē norādītajam spriegumam.

- Ja barošanas vads ir bojāts, to drīkst nomainīt tikai ražotājs vai Black & Decker pilnvarots apkopes centrs, lai novērstu bīstamību.

Funkcijas

- regulējama ātruma slēdzis
- bloķēšanas poga
- turpgaitas/atpakalgaitas poga
- urbšanas režīma izvēles slēdzis
- spīlpatrona
- dziļuma fiksētājs (nav visiem modeļiem)
- sānu rokturis (nav visiem modeļiem)

B. att.

- vārpstas manuālās bloķēšanas poga (tikai vienas uzmafas spīlpatronai bez atslēgas)

Salikšana

Brīdinājums! Pirms salikšanas pārbaudiet, vai instruments ir izslēgts un atvienots no barošanas.

Sānu roktura un dziļuma fiksētāja uzstādīšana (A. un G. att.)

- Grieziet sānu roktura spalu pretēji pulksteņrādītāja virzienam, līdz sānu rokturi (7) var uzzvāzt uz instrumenta priekšējās daļas, kā norādīts.
- Pagrieziet sānu rokturi vēlamajā pozīcijā.

- levietojiet montāžas atverē dziļuma fiksētāju (6), kā norādīts.
- Iestatiet urbšanas dziļumu, kā turpmāk aprakstīts.
- Pievelciet sānu rokturi, griezot tā spalu pulksteņrādītāja virzienā.

Urbja uzgaļa uzstādīšana

Vienas uzmafas spīlpatrona bez atslēgas (B. att.)

- Atveriet spīlpatronu, nospiežot vārpstas manuālās bloķēšanas pogu (8) un griezot uzmafu (9) pretēji pulksteņrādītāja virzienam.
- levietojiet spīlpatronā uzgaļa vārpstu (12).
- Cieši pievelciet spīlpatronu, nospiežot vārpstas manuālās bloķēšanas pogu (8) un griezot uzmafu pulksteņrādītāja virzienā līdz galam.

Divu uzmafas spīlpatrona bez atslēgas (C. att.)

- Atveriet spīlpatronu, ar vienu roku griezot tās priekšējo daļu (10) un ar otru roku — tās aizmugures daļu (11).
- levietojiet spīlpatronā uzgaļa vārpstu (12) un cieši pievelciet spīlpatronu.

Spīlpatrona ar atslēgu (D. att.)

- Atveriet spīlpatronu, griezot uzmafu (13) pretēji pulksteņrādītāja virzienam.
- levietojiet spīlpatronā uzgaļa vārpstu (12).
- levietojiet spīlpatronas atslēgu (14) katrā atverē (15) spīlpatronas sānā un grieziet pulksteņrādītāja virzienā līdz galam.

Spīlpatronas noņemšana un atkārtota uzstādīšana (E. att.)

- Atveriet spīlpatronu, cik vien plaši iespējams.
- Ar skrūvgriezi pulksteņrādītāja virzienā izskrūvējiet spīlpatronas sprostskrūvi, kas atrodas spīlpatronā.
- Iestipriniet spīlpatronā sešstūru atslēgu un ar āmuru pa to uzsitiet, kā norādīts.
- Izņemiet sešstūru atslēgu.
- Izņemiet spīlpatronu, griezot to pretēji pulksteņrādītāja virzienam.
- Lai no jauna uzstādītu spīlpatronu, ieskrūvējiet to vārpstā un nostipriniet ar spīlpatronas sprostskrūvi.

Atlikušie riski

Lietojot instrumentu, var rasties papildu atlikušie riski, kuri var nebūt minēti šeit iekļautajos drošības brīdinājumos. Šie riski var rasties nepareizas lietošanas, pārāk ilgas lietošanas u.c. gadījumos.

Lai arī tiek ievēroti attiecīgie drošības noteikumi un tiek uzstādītas drošības ierīces, dažus atlikušos

riskus nav iespējams novērst. Tie ir šādi:

- ◆ ievainojumi, kas radušies, pieskaroties rotējošām detaļām;
- ◆ ievainojumi, kas radušies, mainot detaļas, ripas vai citus piederumus;
- ◆ ievainojumi, kas radušies instrumenta ilgstošas lietošanas rezultātā. Ilgstoši strādājot ar instrumentu, regulāri jāpārtrauc darbs un jāatpūšas;
- ◆ dzirdes pasliktināšanās;
- ◆ kaitējums veselībai, kas rodas, ieelpojot putekļus, kuri rodas, strādājot ar instrumentu (piemēram, apstrādājot koksnī, it tāpat ozolu, dižskābardi un MDF paneļus).

Lietošana

Brīdinājums! Laijiet instrumentam darboties savā gaitā. Nepārslogojet to.

Brīdinājums! Pirms sienu, grīdu vai giestu urbānas noskaidrojiet elektroinstalācijas un caurulu atrašanās vietas.

Rotācijas virziena izvēle (F. att.)

Urbānai un pieskrūvēšanai ir paredzēta turpgaitas rotācija (pulksteņrādītāja virzienā). Skrūvju atskrūvēšanai un iestrēguša urbja uzgaļa izvilkšanai paredzēta atpakaļgaitas rotācija (pretēji pulks-teņrādītāja virzienam).

- ◆ Lai izvēlētu turpgaitas rotāciju, nospiediet turpgaitas/atpakaļgaitas pogu (3) pa kreisi.
- ◆ Lai izvēlētu atpakaļgaitas rotāciju, nospiediet turpgaitas/atpakaļgaitas pogu pa labi.

Brīdinājums! Rotācijas virzenu nedrīkst mainīt, kamēr motors darbojas.

Urbānas režīma izvēle

- ◆ Lai urbu mūrī, iestatiet urbānas režīma izvēles slēdzi (4) pozīcijā **T**.
- ◆ Lai urbu citos materiālos un izmantotu instrumentu kā skrūvgriezi, iestatiet urbānas režīma izvēles slēdzi pozīcijā **1**.

Urbānas dzījuma iestatīšana (G. att.)

- ◆ Atbrīvojet sānu rokturi (7), griežot tā spalu pretēji pulksteņrādītāja virzienam.
- ◆ Iestatiet dzījuma fiksētāju (6) vajadzīgajā pozīcijā. Maksimālais urbānas dzījums ir vienāds ar attālumu starp urbja uzgaļa galu un dzījuma fiksētāja priekšējo daļu.
- ◆ Pievelciet sānu rokturi, griežot tā spalu pulks-teņrādītāja virzienā.

Ieslēgšana un izslēgšana

- ◆ Lai ieslēgtu instrumentu, nospiediet regulējama ātruma slēdzi (1). Instrumenta ātrums ir atkarīgs no tā, cik daudz ir nospiests slēdzis. Parasti urbja uzgaļiem ar lielu diametru izmanto mazu

ātrumu, bet urbja uzgaļiem ar mazu diametru — lielu ātrumu.

- ◆ Lai instruments darbotos nepārtraukti, nospiediet bloķēšanas pogu (2) un atlaidiet regulējama ātruma slēdzi. Šī opcija ir pieejama, tikai instrumentam darbojoties pilnā ātrumā, gan turpgaitas, gan atpakaļgaitas režīmā.
- ◆ Lai izslēgtu instrumentu, atlaidiet regulējama ātruma slēdzi. Lai nepārtrauktas darbības laikā instrumentu izslēgtu, vēlreiz nospiediet regulējama ātruma slēdzi un tad to atlaidiet.

Piederumi

Instrumenta darba kvalitāte ir atkarīga no tā, kādu piederumu izmanto. Black & Decker un Piranha piederumi ir izstrādāti pēc augstākās kvalitātes standartiem un paredzēti tam, lai uzlabotu instrumenta darba kvalitāti. Izmantojot šos piederumus, instruments sniedz vislabākos rezultātus.

Apkope

Šis Black & Decker instruments ir paredzēts ilglīcīgam darbam ar mazāko iespējamo apkopi. Nepārtraukti nevainojama darbība ir atkarīga no parreizas instrumenta apkopes un regulāras tīrišanas.

Brīdinājums! Pirms apkopes veikšanas instruments ir jāizslēdz un jāatlauj no barošanas avota.

- ◆ Ar mīkstu birstīti vai sausu lupatiņu regulāri iztīriet instrumenta ventilācijas atveres.
- ◆ Ar mitru lupatiņu regulāri iztīriet motora korpusu. Nelietojiet abrazīvus tīrišanas līdzekļus vai šķīdinātājus;
- ◆ Regulāri atveriet spīlēpatronu (ja tāda ir) un viegli uzsūciet pa to, lai iztīrtu tajā sakrājušos putekļus.

Barošanas vada kontaktdakšas normaņa (tikai Apvienotajai Karalistei un Īrijai)

Ja ir jāuzstāda jauna barošanas vada kontaktdakša:

- ◆ nekaitīgā veidā atbrīvojieties no nederīgās kontaktdakšas;
- ◆ pievienojet brūno vadu pie kontaktdakšas strāvas termināļa;
- ◆ pievienojet zilo vadu pie neitrālā termināļa.

Brīdinājums! Vadus nedrīkst pievienot pie zemējuma termināļa. Ievērojet uzstādīšanas norādījumus, kas ietilpst labas kvalitātes kontaktdakšu komplektācijā. Ieteicamais drošinātājs: 5 A.

Vides aizsardzība

 Dalīta atkritumu savākšana. Šo izstrādāju-mu nedrīkst izmest kopā ar parastiem sadzīves atkritumiem.

Ja konstatējat, ka šis Black & Decker instruments ir jānomaina pret jaunu vai tas jums vairāk nav vaja-

dzīgs, neizmetiet to kopā ar sadzīves atkritumiem.
Nododiet šo izstrādājumu dalītai savākšanai un
šķirošanai.



Lietotu izstrādājumu un iepakojuma dalīta
savākšana lauj materiālus pārstrādāt un
izmantot atkārtoti.

Izmantojot pārstrādātus materiālus, tiek novērsta
dabas piesārņošana un samazināts pieprasījums
pēc izejmateriāliem.

Vietējos noteikumos var būt noteikts, ka, iegādājo-
ties jaunu izstrādājumu, komunālo atkritumu savāk-
šanas punktiem vai izplatītājam ir dalīti jāsavāc
sadzīves elektriskie izstrādājumi.

Black & Decker nodrošina Black & Decker izs-
trādājumu savākšanu un otrreizēju pārstrādi, ja
tiem ir beidzies ekspluatācijas laiks. Lai izmantotu šī
pakalpojuma priekšrocības, lūdzu, nogādājet savu
izstrādājumu kādā no remonta darbnīcām, kas to
savāks jūsu vietā.

Jūs varat noskaidrot tuvāko pilnvaroto remonta
darbnīcu, sazinoties ar vietējo Black & Decker
biroju, kura adrese norādīta šajā rokasgrāmatā.
Black & Decker remonta darbnīcu saraksts, pilnīga
informācija par mūsu pēcpārdošanas pakalpoju-
miem un kontaktinformācija ir pieejama tīmekļa
vietnē www.2helpU.com.

LATVIEŠU

Tehniskie dati

	CD714 RE TYPE 2	CD714 CRE TYPE 2	CD714 CRES TYPE 2	KR604 CRES TYPE 2	KR654CRES TYPE 2	KR714 CRES TYPE 2
leejas spriegums	Vac 230	230	230	230	230	230
leejas jauda	W 710	710	710	600	650	710
Ātrums bez noslodzes	min ⁻¹ 0-2800	0-2800	0-2800	0-2800	0-2800	0-2800
Maks. urbšanas dzījums						
Tērauds/betons	mm 13	13	13	13	13	13
Koksne	mm 25	25	25	20	20	25
Svars	kg 2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

Skaņas spiediena līmenis saskaņā ar EN 60745:
 skaņas spiediens (L_{PA}) 101 dB(A), neprecizitāte (K) 3 dB(A)
 skaņas jauda (L_{WA}) 112 dB(A), neprecizitāte (K) 3 dB(A)

Vibrāciju kopējā vērtība (trīs asu vektoru summa)
 saskaņā ar EN 60745:

triecienurbšana betonā ($a_{h, ID}$)= 17,97 m/s², neprecizitāte (K) = 1,5 m/s²
 urbšana metālā ($a_{h, ID}$)= 3,37 m/s², neprecizitāte (K) = 1,5 m/s²

EK atbilstības deklarācija

MAŠĪNU DIREKTĪVA



**CD714RE, CD714CRE, CD714CRES, KR-
604CRES, KR654CRES, KR714CRES**

Black & Decker paziņo, ka šie izstrādājumi, kas aprakstīti tehniskajos datos, ir ražoti saskaņā ar šādiem dokumentiem: 2006/42/EK, EN60745-1, EN60745-2-1

Lai iegūtu sīkāku informāciju, lūdzu, sazinieties ar Black & Decker turpmāk minētajā adresē vai skatiet rokasgrāmatas pēdējo vāku.

Persona, kas šeit parakstījusies, atbild par tehnisko datu sagatavošanu un Black & Decker vārdā izstrādā šo pazinojumu.

Kevin Hewitt
 Globālās inženiertehniskās nodalas priekšsēdētāja
 vietnieks

Black & Decker Europe, 210 Bath Road, Slough,
 Berkshire, SL1 3YD
 United Kingdom
 01.04.2011.

Garantija

Black & Decker rūpējas par savu izstrādājumu kvalitāti un sniedz nevainojamu garantiju. Šis garantijas paziņojums papildina jūsu līgumiskās tiesības un nekādā gadījumā tās nekavē. Šī garantija ir spēkā Eiropas Savienības dalībvalstīs un Eiropas brīvās tirdzniecības zonā.

Ja 24 mēnešu laikā kopš iegādes brīža Black & Decker izstrādājums sabojājas materiālu vai darba kvalitātes defektu dēļ vai arī kvalitātes neatbilstības dēļ, Black & Decker garantē visu bojāto detaļu nomaiņu, tādu izstrādājumu remontu, kas pakļauti dabīgam nodilumam vai nolietojumam, vai šādu izstrādājumu nomaiņu, lai patēriņtājam neradītu liekas neērtības, ja vien:

- ◆ izstrādājums nav lietots tirdzniecības, profesionāliem vai nomas nolūkiem;
- ◆ izstrādājums nav pakļauts nepareizai lietošanai vai nolaidībai;
- ◆ izstrādājums nav bojāts svešķermeņu, vielu vai negadījumu ietekmē;
- ◆ remontu nav veikušas nepilnvarotas personas, kas nav ne pilnvarotas remonta darbnīcu, ne Black & Decker apkopes centru speciālisti.

Lai iesniegtu garantijas prasību, jums jāuzrāda pārdevējam vai pilnvarotam remonta darbnīcas speciālistam pirkuma čeks. Jūs varat noskaidrot tuvāko pilnvaroto remonta darbnīcu, sazinoties ar vietējo Black & Decker biroju, kura adrese norādīta šajā rokasgrāmatā. Black & Decker remonta darbnīcu saraksts, pilnīga informācija par mūsu pēcpārdošanas pakalpojumiem un kontaktinformācija ir pieejama tīmekļa vietnē www.2helpU.com.

Lūdzu, apmeklējet mūsu tīmekļa vietni www.blackanddecker.co.uk un reģistrējet savu Black & Decker izstrādājumu, lai uzzinātu par jaunākajiem izstrādājumiem un īpašajiem piedāvājumiem. Stikāku informāciju par Black & Decker zīmolu un mūsu izstrādājumu klāstu skatiet vietnē www.blackanddecker.co.uk.

Atcerieties — reģistrējet savu izstrādājumu!

www.blackanddecker.co.uk/productregistration

Reģistrējet savu izstrādājumu tīmekļa vietnē www.blackanddecker.co.uk/productregistration vai arī nosūtiet savas valsts Black & Decker pārstāvniecībai savu vārdu, uzvārdu un izstrādājuma kodu.

Назначение

Ваша дрель Black & Decker предназначена для сверления отверстий в древесине, металле, пластмассе, кирпичной кладке, а также для заворачивания саморезов. Данный инструмент предназначен только для бытового использования.

Правила безопасности

Общие правила безопасности при работе с электроинструментами



Внимание! Внимательно прочтите все инструкции по безопасности и руководство по эксплуатации. Несоблюдение всех перечисленных ниже инструкций может привести к поражению электрическим током, возникновению пожара и/или получению серьезной травмы.

Сохраните все инструкции по безопасности и руководство по эксплуатации для их дальнейшего использования. Термин „Электроинструмент“ во всех приведенных ниже указаниях относится к Вашему сетевому (с кабелем) электроинструменту или аккумуляторному (беспроводному) электроинструменту.

1. Безопасность рабочего места

- Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте хорошее освещение.** Плохое освещение рабочего места может привести к несчастному случаю.
- Не используйте электроинструменты, если есть опасность возгорания или взрыва, например, вблизи легко воспламеняющихся жидкостей, газов или пыли.** В процессе работы электроинструмент создает искровые разряды, которые могут воспламенить пыль или горючие пары.
- Во время работы с электроинструментом не подпускайте близко детей или посторонних лиц.** Отвлечение внимания может вызвать у Вас потерю контроля над рабочим процессом.

2. Электробезопасность

- Вилка кабеля электроинструмента должна соответствовать штепсельной розетке.** Ни в коем случае не видоизменяйте вилку электрического кабеля. Не используйте соединительные штепсели-переходники, если в силовом кабеле электроинструмента есть провод заземления. Использование оригинальной вилки

кабеля и соответствующей ей штепсельной розетки уменьшает риск поражения электрическим током.

- Во время работы с электроинструментом избегайте физического контакта с заземленными объектами, такими как трубопроводы, радиаторы отопления, электроплиты и холодильники.** Риск поражения электрическим током увеличивается, если Ваше тело заземлено.
 - Не используйте электроинструмент под дождем или во влажной среде.** Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.
 - Используйте электрический кабель в установленном режиме.** Ни в коем случае не используйте кабель для переноски электроинструмента или для вытягивания его вилки из штепсельной розетки. Не подвергайте электрический кабель воздействию высоких температур и смазочных веществ; держите его в стороне от острых кромок и движущихся частей электроинструмента. Поврежденный или запутанный кабель увеличивает риск поражения электрическим током.
 - При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте удлинительный кабель, предназначенный для наружных работ.** Использование кабеля, пригодного для работы на открытом воздухе, снижает риск поражения электрическим током.
 - При необходимости работы с электроинструментом во влажной среде используйте источник питания, оборудованный устройством защитного отключения (УЗО).** Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.
- #### 3. Личная безопасность
- При работе с электроинструментами будьте внимательны, следите затем, что Вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом.** Не используйте электроинструмент, если Вы устали, а также находясь под действием алкоголя или понижающих реакцию лекарственных препаратов и других средств. Малейшая неосторожность при работе с электроинструментами может привести к серьезной травме.
 - При работе используйте средства индивидуальной защиты.** Всегда надевайте защитные очки. Своевременное исполь-

- зование защитного снаряжения, а именно: пылезащитной маски, ботинок на нескользящей подошве, защитного шлема или противошумных наушников, значительно снизит риск получения травмы.
- c. **Не допускайте случайного запуска.** Перед тем, как подключить электроинструмент к сети и/или аккумулятору, поднять или перенести его, убедитесь, что выключатель находится в положении “выключено”. Не переносите электроинструмент с нажатой кнопкой выключателя и не подключайте к сетевой розетке электроинструмент, выключатель которого установлен в положение “включено”, это может привести к несчастному случаю.
 - d. **Перед включением электроинструмента снимите с него все регулировочные или гаечные ключи.** Регулировочный или гаечный ключ, оставленный закрепленным на вращающейся части электроинструмента, может стать причиной тяжелой травмы.
 - e. **Не допускайте перенапряжения.** Всегда твердо стойте на ногах, сохраняя равновесие. Это позволит Вам не потерять контроль при работе с электроинструментом в непредвиденной ситуации.
 - f. **Одевайтесь соответствующим образом.** Во время работы не надевайте свободную одежду или украшения. Следите за тем, чтобы Ваши волосы, одежда или перчатки находились в постоянном отдалении от движущихся частей инструмента. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в движущиеся части инструмента.
 - g. **Если электроинструмент снабжен устройством сбора и удаления пыли, убедитесь, что данное устройство подключено и используется надлежащим образом.** Использование устройства пылеудаления значительно снижает риск возникновения несчастного случая, связанного с запыленностью рабочего пространства.
- 4. Использование электроинструментов и технический уход**
- a. **Не перегружайте электроинструмент.** Используйте Ваш инструмент по назначению. Электроинструмент работает надежно и безопасно только при соблюдении параметров, указанных в его технических характеристиках.
 - b. **Не используйте электроинструмент, если его выключатель не устанавливается** в положение включения или выключения. Электроинструмент с неисправным выключателем представляет опасность и подлежит ремонту.
- c. **Отключайте электроинструмент от сетевой розетки и/или извлекайте аккумуляторную батарею перед регулированием, заменой принадлежностей или при хранении электроинструмента.** Такие меры предосторожности снижают риск случайного включения электроинструмента.
 - d. **Храните неиспользуемые электроинструменты в недоступном для детей месте и не позволяйте лицам, не знакомым с электроинструментом или данными инструкциями, работать с электроинструментом.** Электроинструменты представляют опасность в руках неопытных пользователей.
 - e. **Регулярно проверяйте исправность электроинструмента.** Проверяйте точность совмещения и легкость перемещения подвижных частей, целостность деталей и любых других элементов электроинструмента, воздействующих на его работу. Не используйте неисправный электроинструмент, пока он не будет полностью отремонтирован. Большинство несчастных случаев являются следствием недостаточного технического ухода за электроинструментом.
 - f. **Следите за остротой заточки и чистотой режущих принадлежностей.** Принадлежности с острыми кромками позволяют избежать заклинивания и делают работу менее утомительной.
 - g. **Используйте электроинструмент, аксессуары и насадки в соответствии с данным Руководством и с учетом рабочих условий и характера будущей работы.** Использование электроинструмента не по назначению может создать опасную ситуацию.
- 5. Техническое обслуживание**
- a. **Ремонт Вашего электроинструмента должен производиться только квалифицированными специалистами с использованием идентичных запасных частей.** Это обеспечит безопасность Вашего электроинструмента в дальнейшей эксплуатации.
- Дополнительные меры безопасности при работе с электроинструментами**

РУССКИЙ ЯЗЫК



Внимание! Дополнительные меры безопасности при работе дрелями и ударными дрелями.

- ◆ **При работе ударными дрелями всегда надевайте противошумные наушники.** Воздействие шума может привести к потере слуха.
- ◆ **При работе пользуйтесь дополнительными рукоятками, прилагающимися к инструменту.** Потеря контроля над инструментом может привести к тяжелой травме.
- ◆ **Держите электроинструмент за ручку с изолированной поверхностью, выполняя работы, когда режущие насадки могут соприкоснуться со скрытой проводкой или случайно перезаткать кабель питания самого инструмента.** Это может привести к тому, что инструмент окажется под напряжением и приведет к электротравме оператора.
- ◆ **Используйте тиски или другие приспособления для фиксации обрабатываемой детали, устанавливая их только на неподвижной поверхности.** Если держать обрабатываемую деталь руками или с упором в собственное тело, то можно потерять контроль над инструментом или обрабатываемой деталью.
- ◆ Прежде чем сверлить отверстия в стенах, полах или потолках, проверьте наличие электропроводки и трубопроводов.
- ◆ Не дотрагивайтесь до наконечника сверла сразу же после окончания сверления, так как он может быть горячим.
- ◆ Назначение прибора описывается в данном руководстве по эксплуатации. Использование любых принадлежностей или приспособлений, а также выполнение данным инструментом любых видов работ, не рекомендованных данным руководством по эксплуатации, может привести к несчастному случаю и/или повреждению личного имущества.

Безопасность посторонних лиц

- ◆ Использование инструмента физически или умственно неполноценными людьми, а также детьми и неопытными лицами допускается только под контролем ответственного за их безопасность лица.
- ◆ Не позволяйте детям играть с электроинструментом.

Вибрация

Значения уровня вибрации, указанные в технических характеристиках инструмента и декларации соответствия, были измерены в соответствии со стандартным методом определения вибрационного воздействия согласно EN60745 и могут использоваться при сравнении характеристик различных инструментов. Приведенные значения уровня вибрации могут также использоваться для предварительной оценки величины вибрационного воздействия.

Внимание! Значения вибрационного воздействия при работе с электроинструментом зависят от вида работ, выполняемых данным инструментом, и могут отличаться от заявленных значений. Уровень вибрации может превышать заявленное значение.

При оценке степени вибрационного воздействия для определения необходимых защитных мер (2002/44/EC) для людей, использующих в процессе работы электроинструменты, необходимо принимать во внимание действительные условия использования электроинструмента, учитывая все составляющие рабочего цикла, в том числе время, когда инструмент находится в выключенном состоянии, и время, когда он работает без нагрузки, а также время его запуска и отключения.

Маркировка инструмента

На инструменте имеются следующие знаки:



Внимание! Полное ознакомление с руководством по эксплуатации снизит риск получения травмы.

Электробезопасность



Данный электроинструмент защищен двойной изоляцией, исключающей потребность в заземляющем проводе. Следите за напряжением электрической сети, оно должно соответствовать величине, обозначенной на информационной табличке электроинструмента.

- ◆ Во избежание несчастного случая, замена поврежденного кабеля питания должна производиться только на заводе-изготовителе или в авторизованном сервисном центре Black & Decker.

Составные части

1. Клавиша пускового выключателя с регулировкой скорости
2. Кнопка блокировки пускового выключателя
3. Переключатель направления вращения (реверса)
4. Переключатель режимов сверления
5. Зажимной патрон
6. Ограничитель глубины сверления (не во всех моделях)
7. Боковая рукоятка (не во всех моделях)

Рис. В

8. Кнопка ручной блокировки шпинделя (только в моделях с быстрозажимным патроном)

Сборка

Внимание! Перед началом сборки убедитесь, что электроинструмент выключен и отсоединен от электросети.

Установка боковой рукоятки и ограничителя глубины сверления (Рис. А и G)

- ◆ Поворачивайте ручку в направлении против часовой стрелки до тех пор, пока боковая рукоятка (7) не надвинется на свое посадочное место на корпусе электроинструмента, как показано на рисунке.
- ◆ Повернув боковую рукоятку, установите ее в необходимое положение.
- ◆ Вставьте ограничитель глубины сверления (6) в крепежное отверстие, как показано на рисунке.
- ◆ Установите глубину сверления, как описано ниже.
- ◆ Затяните боковую рукоятку, поворачивая ее ручку в направлении по часовой стрелке.

Установка сверла или насадки-отвертки

Быстрозажимной патрон (Рис. В)

- ◆ Откройте патрон, нажав на кнопку ручной блокировки шпинделя (8) и вращая зажимное кольцо (9) в направлении против часовой стрелки.
- ◆ Вставьте в патрон хвостовик насадки (12).
- ◆ Затяните патрон, нажав на кнопку ручной блокировки шпинделя (8) и вращая зажимное кольцо в направлении по часовой стрелке до упора.

Быстрозажимной патрон с двумя зажимными кольцами (Рис. С)

- ◆ Раскройте патрон, одной рукой поворачивая его переднюю часть (10), а другой придер-

живая заднюю часть (11). Вставьте в патрон хвостовик насадки (12) и надежно затяните патрон.

Ключевой зажимной патрон (Рис. D)

- ◆ Раскройте зажимной патрон, вращая зажимное кольцо (13) в направлении против часовой стрелки.
- ◆ Вставьте в патрон хвостовик насадки (12).
- ◆ Вставьте ключ (14) в каждое из трех отверстий (15), расположенных на боковой части зажимного патрона, и затяните патрон, поворачивая ключ в направлении по часовой стрелке.

Снятие и установка зажимного патрона (Рис. Е)

- ◆ Максимально раскройте зажимной патрон.
- ◆ Выньте стопорный винт, находящийся в патроне, открутив его по часовой стрелке с помощью отвертки.
- ◆ Зажмите в патроне ключ-шестигранник и ударьте по нему молотком, как показано на рисунке.
- ◆ Выньте ключ.
- ◆ Снимите зажимной патрон, поворачивая его в направлении против часовой стрелки.
- ◆ Чтобы установить патрон, привинтите его на шпиндель и закрепите с помощью стопорного винта.

Остаточные риски

При работе с данным инструментом возможно возникновение дополнительных остаточных рисков, которые не вошли в описанные здесь правила техники безопасности. Эти риски могут возникнуть при неправильном или продолжительном использовании изделия и т.п. Несмотря на соблюдение соответствующих инструкций по технике безопасности и использование предохранительных устройств, некоторые остаточные риски невозможны полностью исключить. К ним относятся:

- ◆ Травмы в результате касания врачающихся/двигающихся частей инструмента.
- ◆ Риск получения травмы во время смены деталей электроинструмента, пильных дисков или насадок.
- ◆ Риск получения травмы, связанный с продолжительным использованием инструмента. При использовании инструмента в течение продолжительного периода времени делайте регулярные перерывы в работе.
- ◆ Ухудшение слуха.
- ◆ Ущерб здоровью в результате вдыхания пыли в процессе работы с электроинструм-

ментом (например, при распиле древесины, в особенности, дуба, буки и ДВП).

Эксплуатация

Внимание! Не форсуйте рабочий процесс. Избегайте перегрузки электроинструмента.

Внимание! Прежде чем сверлить отверстия в стенах, полах или потолках, проверьте наличие электропроводки и трубопроводов.

Выбор направления вращения (Рис. F)

Выполните сверление и заворачивание саморезов, установив направление вращения вперед (по часовой стрелке). Для выкручивания саморезов или извлечения заклинившего сверла, устанавливайте реверс (вращение против часовой стрелки).

- ◆ Для установки вращения вперед переместите переключатель направления вращения (3) влево.
- ◆ Для установки реверса сдвиньте переключатель направления вращения вправо.

Внимание! Ни в коем случае не изменяйте направление вращения при работающем электродвигателе!

Выбор режима работы

- ◆ Для сверления в кирпичной кладке установите переключатель режимов сверления (4) в позицию **T**.
- ◆ Для сверления других материалов, а также для заворачивания саморезов установите переключатель режимов сверления в позицию **1**.

Установка глубины сверления (Рис. G)

- ◆ Ослабьте боковую рукоятку (7), поворачивая ее ручку в направлении против часовой стрелки.
- ◆ Установите ограничитель глубины сверления (6) на необходимую глубину. Максимальная глубина сверления равна расстоянию между остирем сверла и передним торцом ограничителя глубины сверления.
- ◆ Затяните боковую рукоятку, поворачивая ее ручку в направлении по часовой стрелке.

Включение и выключение

- ◆ Чтобы включить инструмент, нажмите на клавишу пускового выключателя с регулировкой скорости (1). Скорость инструмента зависит от глубины нажатия клавиши выключателя. Принято использовать малые частоты вращения для сверл большого диаметра и, соответственно, большие частоты вращения для сверл малого диаметра.

- ◆ Для непрерывного режима работы нажмите кнопку блокировки пускового выключателя (2) и отпустите клавишу пускового выключателя. Эта функция работает только при максимальной частоте вращения в любом направлении.
- ◆ Чтобы выключить инструмент, отпустите клавишу пускового выключателя. Для выключения непрерывного режима работы инструмента снова нажмите и отпустите клавишу пускового выключателя.

Дополнительные принадлежности

Производительность Вашего электроинструмента напрямую зависит от используемых принадлежностей. Принадлежности Black & Decker и Piranha изготовлены в соответствии с самыми высокими стандартами качества и способны увеличить производительность Вашего электроинструмента. Используя эти принадлежности, Вы достигнете наилучших результатов в работе.

Техническое обслуживание

Ваш инструмент Black & Decker рассчитан на работу в течение продолжительного времени при минимальном техническом обслуживании. Срок службы и надежность инструмента увеличивается при правильном уходе и регулярной чистке.

Внимание! Перед любыми видами работ по техническому обслуживанию выключайте инструмент и отключайте его от источника питания.

- ◆ Регулярно очищайте вентиляционные отверстия Вашего инструмента мягкой щеткой или сухой тканью.
- ◆ Регулярно очищайте корпус двигателя влажной тканью. Не используйте абразивные чистящие средства, а также чистящие средства на основе растворителей.
- ◆ Регулярно раскрывайте патрон (при наличии) и вытираяйте из него всю накаплившуюся пыль.

Защита окружающей среды

 Раздельный сбор. Данное изделие нельзя утилизировать вместе с обычными бытовыми отходами.

Если однажды Вы захотите заменить Ваш электроинструмент Black & Decker или Вы больше в нем не нуждаетесь, не выбрасывайте его вместе с бытовыми отходами. Отнесите изделие в специальный приемный пункт.



Раздельный сбор изделий с истекшим сроком службы и их упаковок позволяет пускать их в переработку и повторно использовать. Использование переработанных материалов помогает защищать окружающую среду от загрязнения и снижает расход сырьевых материалов.

Местное законодательство может обеспечить сбор старых электроинструментов отдельно от бытового мусора на муниципальных свалках отходов, или Вы можете сдавать их в торговом предприятии при покупке нового изделия.

Фирма Black & Decker обеспечивает прием и переработку отслуживших свой срок изделий Black & Decker. Чтобы воспользоваться этой услугой, Вы можете сдать Ваше изделие в любой авторизованный сервисный центр, который собирает их по нашему поручению.

Вы можете узнать место нахождения Вашего ближайшего авторизованного сервисного центра, обратившись в Ваш местный офис Black & Decker по адресу, указанному в данном руководстве по эксплуатации. Кроме того, список авторизованных сервисных центров Black & Decker и полную информацию о нашем послепродажном обслуживании и контактах Вы можете найти в интернете по адресу: www.2helpU.com.

РУССКИЙ ЯЗЫК

Технические характеристики

		CD714RE ТИП 2	CD714CRE ТИП 2	CD714CRES ТИП 2	KR604CRES ТИП 2	KR654CRES ТИП 2	KR714CRES ТИП 2
Напряжение питания	В перемен. тока	230	230	230	230	230	230
Потребляемая мощность	Вт	710	710	710	600	650	710
Число оборотов х. х	об/мин.	0-2800	0-2800	0-2800	0-2800	0-2800	0-2800
Максимальный диаметр сверления:							
Металл/бетон	мм	13	13	13	13	13	13
Дерево	мм	25	25	25	20	20	25
Вес	кг	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

Уровень звукового давления в соответствии с EN 60745:

Звуковое давление (L_{PA}) 101 дБ(А), погрешность (K) 3 дБ(А)

Акустическая мощность (L_{WA}) 112 дБ(А), погрешность (K) 3 дБ(А)

Суммарная вибрация (по трем осям) в соответствии с EN 60745:

Сверление с ударом в бетоне ($a_{h,D}$) = 17.9 м/с², погрешность (K) = 1.5 м/с²

Сверление в металле ($a_{h,D}$) = 3.37 м/с², погрешность (K) = 1.5 м/с²

Декларация соответствия ЕС

ДИРЕКТИВА ПО МЕХАНИЧЕСКОМУ ОБОРУДОВАНИЮ

**CD714RE, CD714CRE, CD714CRES,
KR604CRES, KR654CRES, KR714CRES**

Black & Decker заявляет, что продукты, обозначенные в разделе «Технические характеристики», полностью соответствуют стандартам: 2006/42/EC, EN60745-1, EN60745-2-1

За дополнительной информацией обращайтесь по указанному ниже адресу или по адресу, указанному на последней странице руководства.

Нижеподписавшееся лицо полностью отвечает за соответствие технических данных и делает это заявление от имени фирмы Black & Decker.

Кевин Хьюитт (Kevin Hewitt)

Вице-президент отдела мирового проектирования

Black & Decker Europe, 210 Bath Road, Slough,
Berkshire, SL1 3YD
United Kingdom
01-04-2011



Гарантия

Black & Decker гарантирует, что данное изделие в момент поставки потребителя не содержит каких-либо дефектов материалов или сборки. Данная гарантia долготечет законными правами потребителя и не затрагивает их каким-либо образом.

Настоящая гарантia действует на территории стран-членов Европейского Союза

и в Европейской зоне свободной торговли.

Если в течение 24 месяцев с даты приобретения произошла поломка изделия Black & Decker из-за некачественных материалов и/или сборки, либо изделие является дефектным в соответствии с техническими требованиями, то Black & Decker отремонтирует или заменит изделие с минимальным беспокойством для потребителя.

Гарантia не действительна, если поломка произошла вследствие:

- Нормального износа
- Неправильного использования или плохого обслуживания
- Неправильной диагностики
- Если изделие повреждено посторонними частичками, материалом или вследствие аварии
- Использования недолжлежащего источника питания

Гарантia не действительна, если инструмент предназначен только для бытового применения.

Гарантia не действительна, если изделие подверглось ремонту или разборке лицом, не уполномоченным Black & Decker.

Для того, чтобы воспользоваться гарантийной необходимостью предоставить: изделие, заполненную Гарантийную карту и доказательство покупки (приемки) длитель или непосредственно уполномоченному агенту по обслуживанию не позднее двух месяцев с момента обнаружения поломки.

Информацию о ближайшем агенте по обслуживанию Black & Decker можно найти на странице в Интернете: www.2helpu.com.

Гарантийный талон:

Модель инструмента / Номер по каталогу
Серийный номер / Код даты
Покупатель
Дилер
Дата



Гарантия

Black & Decker гарантирует, что данное изделие в момент поставки потребителю не содержит каких-либо дефектов материалов или сборки. Данная гарантia долготечет законными правами потребителя и не затрагивает их каким-либо образом.

Настоящая гарантia действует на территории стран-членов Европейского Союза

и в Европейской зоне свободной торговли.

Если в течение 24 месяцев с даты приобретения произошла поломка изделия Black & Decker из-за некачественных материалов и/или сборки, либо изделие является дефектным в соответствии с техническими требованиями, то Black & Decker отремонтирует или заменит изделие с минимальным беспокойством для потребителя.

Гарантia не действительна, если поломка произошла вследствие:

- Нормального износа
- Неправильного использования или плохого обслуживания
- Неправильной диагностики
- Если изделие повреждено посторонними частичками, материалом или вследствие аварии
- Использования недолжлежащего источника питания

Гарантia не действительна, если инструмент предназначен только для бытового применения.

Гарантia не действительна, если изделие подверглось ремонту или разборке лицом, не уполномоченным Black & Decker.

Для того, чтобы воспользоваться гарантийной необходимостью предоставить: изделие, заполненную Гарантийную карту и доказательство покупки (приемки) длитель или непосредственно уполномоченному агенту по обслуживанию не позднее двух месяцев с момента обнаружения поломки.

Информацию о ближайшем агенте по обслуживанию Black & Decker можно найти на странице в Интернете: www.2helpu.com.

Гарантijas talons:

llerēces modeļs/Katāloga numurs	...
Sērijas numurs/Datumā kods	...
Klientis	...
Pārdevējs	...
Datums	...



Eesti	AS Tallmac Mustame tee 44 EE-10621 Tallinn	Tel.: +372 6562999 Faks.: +372 6562855
Latvija	Bebri un Partneri Sarlotes 16 Rīga, LV-1001	Tel.: 00371-7371247 Fax: 00371-7372790
	LIC GOTUS SIA Ulbrokas Str. Rīga, 1021	Tel.: +371 67556949 Fax: +371 67555140
Lietuva	HARDIM Žirmūnų g. 139 ^a 09120 Vilnius	Tel.: 00370-5273 73 59 Fax: 00370-5273 74 73
	Elremta Neries kr. 16E 48402 Kaunas	Tel.: 00370-37370138 Fax: 00370-37350108

Teavet lahima teenindaja kohta leiate veebisaidilt:

www.2helpu.com

Informāciju par tuvāko servisa pārstāvi meklējiet mājas lapā:

www.2helpu.com

Informāciju apie artimiausias remonto dirbtuvēs rasite tīnklalapyje:

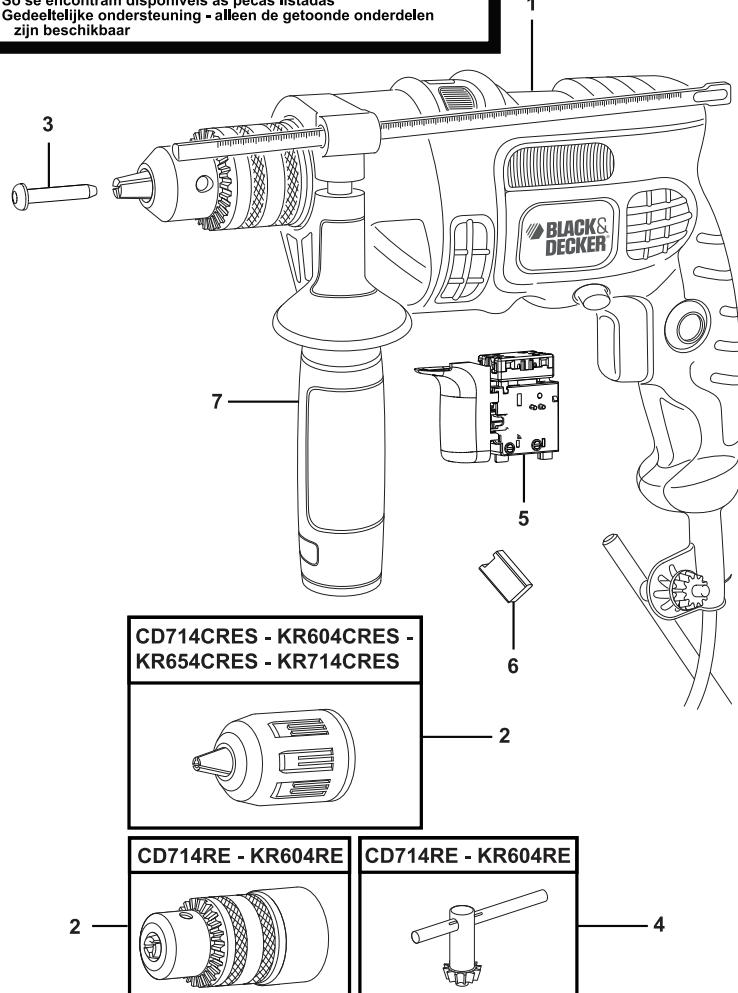
www.2helpu.com



CD714RE - CD714CRES - KR604RE -
KR604CRES - KR654CRES - KR714CRES

TYP.
1 - 2

Partial support - Only parts shown available
Nur die aufgeführten Teile sind lieferbar
Reparation partielle - Seules les pièces indiquées sont disponibles
Supporto parziale - Sono disponibili soltanto le parti evidenziate
Solo están disponibles las piezas listadas
So se encontram disponíveis as peças listadas
Gedeeltelijke ondersteuning - alleen de getoonde onderdelen
zijn beschikbaar



E15876

www.2helpU.com

09 - 03 - 11

©

www.blackanddecker.eu