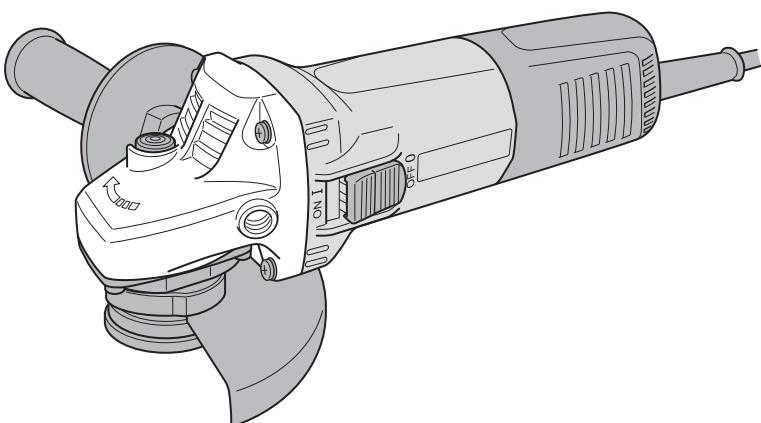


G 10SR4(S) · G 12SR4(S) · G 13SR4(S)



- en Handling instructions
- de Bedienungsanleitung
- fr Mode d'emploi
- it Istruzioni per l'uso
- nl Gebruiksaanwijzing
- es Instrucciones de manejo
- pt Instruções de uso
- sv Bruksanvisning
- da Brugsanvisning
- no Bruksanvisning
- fi Käyttöohjeet
- el Οδηγίες χειρισμού
- pl Instrukcja obsługi



- hu Kezelési utasítás
- cs Návod k obsluze
- tr Kullanım talimatları
- ro Instructiuni de utilizare
- sl Navodila za rokovanje
- sk Pokyny na manipuláciu
- bg Инструкция за експлоатация
- sr Упутство за рукуванје
- hr Upute za rukovanje
- uk Інструкції щодо поводження з пристроєм
- ru Инструкция по эксплуатации

AVERTISMENTE GENERALE PRIVIND SIGURANȚA SCULELOR ELECTRICE

⚠ AVERTISMENT

Citii toate avertismentele privind siguranța și toate instrucțiunile.

Nerespectarea avertismentelor și a instrucțiunilor poate avea ca efect producerea de șocuri electrice, incendii și/sau vătămări grave.

Păstrați toate avertismentele și toate instrucțiunile, pentru a le putea consulta pe viitor.

Termenul „sculă electrică“ prezent în toate avertismentele de mai jos se referă la scula dumneavoastră electrică alimentată la priză (cu cablu de alimentare) sau la scula electrică alimentată cu acumulatori (fără cablu de alimentare).

1) Siguranța în zona de lucru

a) Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată. Zonele de lucru dezordonate și întunecate predispun la accidente.

b) Nu utilizați sculele electrice în atmosferă explozivă, cum ar fi în prezență a lichidelor, gazelor sau a prafurilor inflamabile. Sculele electrice produc scânteie care pot aprinde praful sau aburi.

c) Tineți copiii sau privitorii la distanță în timp ce utilizați scula electrică. Distragerea atenției vă poate face să pierdeți controlul asupra sculei.

2) Siguranța electrică

a) Ștecarile sculelor electrice trebuie să corespundă prizei în care sunt introduse. Nu modificați niciodată ștecarul în niciun fel. Nu folosiți niciun fel de adaptoare pentru ștecar la sculele electrice cu împământare (legate la pământ).

Ştecarile nemodificate și prizele corespunzătoare reduc riscul de soc electric.

b) Evitați contactul corpului cu suprafețele împământate, cum ar fi conductele, radiatoarele, cupoarele și frigiderele.

În cazul în care corpul dvs. este împământat există un risc crescut de electrocutare.

c) Nu expuneți sculele electrice la ploaie și nu le lăsați în atmosferă umedă.

Intrarea apei într-o sculă electrică mărește riscul de electrocutare.

d) Nu forțați cablul de alimentare. Nu folosiți niciodată cablul de alimentare pentru a transporta, a trage sau a scoate scula electrică din priză.

Tineți cablul de alimentare departe de căldură, ulei, muchii ascuțite și de piese în mișcare.

Cablurile de alimentare deteriorate sau încolăcite măresc riscul de soc electric.

e) Atunci când folosiți o sculă electrică în aer liber, utilizați un prelungitor adecvat pentru utilizarea în exterior.

Folosirea unui prelungitor adecvat pentru exterior reduce riscul de soc electric.

f) Dacă utilizarea într-o zonă umedă nu poate fi evitată, folosiți o sursă de alimentare cu întrerupător de protecție la curent rezidual (RCD).

Folosirea dispozitivelor RCD reduce riscul producerii șocurilor electrice.

3) Siguranța personală

a) Atunci când folosiți o sculă electrică fiți vigilenti, fiți atenți la ceea ce faceți și acionați conform bunului simț.

Nu folosiți scule electrice atunci când sunteți obosit sau vă aflați sub influența drogurilor, a alcoolului sau a medicamentelor.

Un moment de neatenție în timpul utilizării unei scule electrice poate provoca vătămări personale grave.

b) Folosiți echipament de protecție personală. Părați întotdeauna protecție pentru ochi.

Echipamentele de protecție cum ar fi măștile pentru praf, încălămintea anti-alunecare, căștile și protecțiile auditive, folosite în situație corespunzătoare, reduc vătămările personale.

c) Preveniți pornirea neintenționată. Înainte de a conecta scula la priză și / sau la setul de acumulatori și înainte de a ridica sau transporta scula, asigurați-vă că întrerupătorul este pe poziția opri.

Transportarea sculelor electrice cu degetul pe întrerupător sau introducerea în priză a sculelor electrice care au întrerupătorul pe poziția pornit sunt situații ce predispusă la accidente.

d) Înainte de a pune scula electrică în funcțiune, îndepărtați toate cheile de reglare și orice alte chei. O cheie sau o cheie de reglare rămase atașate de piesa rotativă a sculei electrice poate provoca vătămări personale.

e) Evitați dezechilibrarea. Mențineți permanent un contact corect al piciorului și un bun echilibru. Acest lucru permite un mai bun control al sculei electrice în situații neașteptate.

f) Părați haine corespunzătoare. Nu purtați haine largi și nici bijuterii. Tineți-vă părul, hainele și mănușile departe de piesele în mișcare.

Hainele largi, bijuterile și părul lung pot fi prinse în piesele în mișcare.

g) Dacă sunt prevăzute dispozitive de conectare la facilități de extragere și colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt conectate și sunt folosite corespunzător.

Utilizarea acestor dispozitive poate reduce pericolele legate de praf.

4) Utilizarea și îngrijirea sculei electrice

a) Nu forțați scula electrică. Folosiți scula adekvată pentru aplicația dvs.

Scula potrivită va face treabă mai bună și mai sigură, la parametrii la care a fost proiectată.

b) Nu folosiți scula electrică în cazul în care întrerupătorul nu își îndeplinește funcția de pornire și oprire.

Sculele electrice care nu pot fi comandate prin intermediu întrerupătorului sunt periculoase și trebuie reparate.

c) Înainte de a face orice fel de reglaje, de a schimba accesorioare și de a depozita sculele electrice, scoateți ștecarul din priză și / sau de la setul de acumulatori.

Aceste măsuri preventive de siguranță reduc riscul porririi accidentale a sculei electrice.

d) Depozitați sculele electrice neutilizate departe de zona de acțiune a copiilor și nu lăsați persoanele care nu sunt familiarizate cu scula electrică sau cu prezentele instrucțiuni să folosească scula electrică.

Sculele electrice sunt periculoase în mână utilizatorilor neinstruiți.

e) Întreținerea sculelor electrice. Verificați alinierea și prinderea pieselor în mișcare, ruperea pieselor precum și toate celelalte aspecte care ar putea să influențeze funcționarea sculelor electrice.

Dacă scula electrică este deteriorată, înainte de a o utilizează, duceți-o la reparat.

Multe accidente sunt provocate de scule electrice întreținute necorespunzător.

- f) **Păstrați elementele de tăiere curate și ascuțite.** Elementele de tăiere bine întreținute și cu muchiile de tăiere bine ascuțite sunt mai ușor de controlat și este mai puțin probabil să se agafe.
- g) **Folosiți scula electrică, accesoriole și vârfurile etc. în conformitate cu prezentele instrucțiuni, luând în considerare condițiile de lucru și operațiunile ce urmează a fi efectuate.** Folosirea sculei electrice pentru alte operațiuni decât cele prevăzute poate avea ca efect apariția unor situații periculoase.

5) Service

- a) **Scula electrică trebuie reparată de o persoană calificată, folosind numai piese de schimb identice.** Astfel se asigură menținerea siguranței sculei electrice.

PRECAUȚIE

Tineți copiii și persoanele infirme la distanță. Atunci când nu este folosită, scula electrică trebuie depozitată departe de zona de acțiune a copiilor și a persoanelor infirme.

AVERTISMENTE DE SIGURANȚĂ GENERALE PENTRU OPERAȚIUNILE DE ȘLEFUIRE SAU TĂIERE ABRAZIVĂ

- a) Această sculă electrică este menită să funcționeze ca polizor sau mașina de tăiat. Citiți toate avertismentele de siguranță, instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile furnizate cu această sculă electrică.
Nerespectarea tuturor instrucțiunilor de mai jos poate avea ca efect producerea de șocuri electrice, incendii și/sau vătămări grave.
- b) Efectuarea operațiunilor cum ar fi sablarea, perierea cu perie de sârmă și lustruirea nu sunt recomandate cu această sculă electrică.
Operațiunile care nu corespund cu modul de utilizare al acestiei scule electrice pot produce pericole sau vătămări corporală.
- c) Nu utilizați accesorii care nu sunt proiectate și recomandate în mod special de către fabricant.
Doar pentru că un accesoriu se potrivește cu scula electrică, nu garantează operarea în siguranță.
- d) Viteză nominală a accesoriului trebuie să fie cel puțin egală cu viteza maximă marcată pe scula electrică.
Accesoriole care funcționează la viteza mai mare decât viteza nominală se pot rupe sau pot zbura de pe sculă.
- e) Diametrul extern și grosimea accesoriului dumneavoastră trebuie să fie în limita capacitatii sculei electrice.
Accesoriole cu dimensiuni incorecte nu pot fi ținute sub supravghere sau control în mod adecvat.
- f) Montarea prin înșurubare a accesoriorilor trebuie să se potrivească filetului arborelui polizorului.
Pentru accesoriole montate cu bride, orificiul pentru accesoriu al axului trebuie să se potrivească diametrului de localizare al bridei.
Accesoriole care nu se potrivesc pieselor de montare ale sculei electrice vor funcționa dezechilibrat, vor vibra excesiv și pot fi scăpate de sub control.
- g) Nu utilizați accesorii deteriorate. Înainte de utilizare, verificați fiecare accesoriu cum ar fi discurile abrazive, pentru a vedea dacă prezintă ciobiri și crăpături, platoul posterior pentru a vedea dacă prezintă crăpături, rupturi sau uzură excesivă, peria de sârmă pentru a vedea dacă are fire libere sau crăpături. Dacă scula electrică sau un accesoriu a fost scăpat, verificați să vedeti dacă prezintă daune sau instalări un accesoriu nedeteriorat. După inspectarea și instalarea unui accesoriu, poziționați-vă, dumneavoastră și spectatorii, departe de planul accesoriului rotativ și ruști scula electrică la viteza maximă în gol, timp de un minut.

În mod normal, accesoriole deteriorate se vor rupe în timpul acestui test.

- h) **Purtăți echipament de protecție personală.** În funcție de aplicatie, utilizați un scut pentru față sau ochelari de protecție. Dacă este cazul, purtați o mască contra prafului, căști de protecție, mănuși și un șort capabil să opreasă fragmentele mici abrazive sau ale elementului prelucrat.

Protectia pentru ochi trebuie să fie capabilă să opreasă resturile aruncate de diferitele operațiuni. Mască contra prafului sau masca respiratorie trebuie să poată filtra particulele generate de operațiunea dumneavoastră. Expunerea prelungită la zgromete puternice pot duce la pierderea auzului.

- i) **Tineți spectatorii la o distanță sigură de zona de lucru.** Oricine intră în zona de lucru trebuie să poarte echipament de protecție personală.

Pot zbrai fragmente din elementul prelucrat sau dintr-un accesoriu rupt și pot provoca râni, în zona imediată zonei de operare.

- j) **Tineți scula electrică de mâinile izolate, atunci când se execută o operațiune de tăiere în care scula ar putea atinge cabluri ascunse sau propriul cablu.**

Accesoriile de tăiere care intră în contact cu un cablu „sub tensiune” pot pune „sub tensiune” părțile metalice descopte și pot electrocuba operatorul.

- k) **Posizaționați cablul de alimentare la distanță de accesoriu rotativ.**

Dacă pierdeți controlul, cablul de alimentare poate fi tăiat sau agățat și vă poate trage mâna sau brațul în accesoriu rotativ.

- l) **Nu așezați niciodată scula electrică până când accesoriu nu s-a oprit complet.**

Accesoriu rotativ poate prinde suprafața și poate duce la scăparea de sub control a sculei electrice.

- m) **Nu rușati scula electrică cât timp o portăți în lateral.**

Contactul accidental cu accesoriu rotativ v-ar putea agăta hainele, trăgând accesoriu pe corpul dumneavoastră.

- n) **Curățați regulat orificiile de ventilație ale sculei electrice.**

Ventilatorul motorului va atrage praful în interiorul carcsei și acumularea excesivă de pulbere de metal poate produce pericole electrice.

- o) **Nu operați scula electrică lângă materiale inflamabile.** Scânteile pot aprinde aceste materiale.

- p) **Nu utilizați accesorii care necesită agenți de răcire lichizi.**

Utilizarea apei sau a altor lichide poate produce electrocucurarea sau soc electric.

RECULUL ȘI AVERTISMENTELE AFERENTE

Reculul este o reacție bruscă la un disc rotativ, platou posterior, perie sau alt accesoriu ciupit sau agățat. Ciupirea sau agătarea produce oprirea rapidă a accesoriu rotativ, care la rândul său forțează mișcarea necontrolată a sculei electrice în direcția opusă de rotere a accesoriu, în punctul de blocare.

Spre exemplu, dacă un disc abraziv este agățat sau ciupit de elementul prelucrat, marginea ciupită a discului poate să se suprăfață materialului, ducând la ieșirea discului sau la lovire înapoi. Discul poate sări spre sau în direcția opusă de operator, în funcție de direcția de mișcare a discului în punctul de ciupire. Discurile abrazive se pot rupe în aceste condiții.

Reculul este rezultatul utilizării incorecte și / sau al procedurilor de operare sau condițiilor incorecte și poate fi evitat dacă sunt luate măsurile adecvate, conform celor de mai jos.

- a) **Mențineți o priză fermă pe scula electrică și poziționați-vă corpul și brațul pentru a rezista la forțele de recul.** Utilizați mânerul auxiliar, dacă există, pentru control maxim al reculului sau al reacției cupiului în timpul pornirii.

Operatorul poate controla reacțiile la cuplu sau forțele de recul, dacă sunt luate măsurile necesare.

- b) Nu așezați mâna lângă accesoriul rotativ.**
Accesoriul poate recula peste mâna dumneavoastră.
- c) Nu vă poziționați corpul într-o zonă în care se va deplasa scula electrică, dacă are loc reculul.**
Reculul va propulsă scula în direcția opusă față de mișcarea discului, în punctul de agățare.
- d) Fiiți atenți când lucrați la colțuri, muchii ascuțite etc. Evitați salut și agățarea accesoriului.**
Colțurile, muchiile ascuțite sau salturile au tendința de a agăța accesoriul și pot duce la pierderea controlului sau la recul.
- e) Nu ataşați o lamă de drujbă, o lamă de sculptură pentru lemn sau o lamă de fierastrău.**
Acesta lame produc frecvent recul și pierderea controlului.

AVERTISMENTE DE SIGURANȚĂ SPECIFICE PENTRU OPERAȚIUNILE DE ȘLEFUIRE ȘI TÄIERE ABRAZIVĂ

- a) Utilizați doar tipurile de discuri recomandate pentru scula electrică și apărătoarea specifică proiectată pentru discul selectat.**

Discurile care nu sunt proiectate pentru această sculă electrică nu pot fi protejate în mod adecvat și nu sunt sigure.

- b) Suprafața de polizare a roților cu centrul scobit trebuie montată sub planul marginii apărătorii.**

O roată montată necorespunzător care ieșe prin planul marginii apărătorii nu poate fi protejată adecvat.

- c) Apărătoarea trebuie să fie prinsă temeinic pe scula electrică și poziționată pentru siguranță maximă, astfel încât operatorul să fie expus la o porțiune minimă de disc.**

Apărătoarea ajută la protejarea operatorului de fragmente rupte din roadă, de contactul accidental cu roata și de scânteile care pot aprinde îmbrăcăminte.

- d) Discurile trebuie utilizate doar pentru aplicațiile recomandate. Spre exemplu: nu șlefuiți cu lateralul discului de tăiere.**

Discurile abrazive de tăiere sunt proiectate pentru șlefuire periferică, forțele laterale aplicate acestor discuri pot duce la sfârșirea acestora.

- e) Utilizați întotdeauna flanșe cu mărimea și forma corectă pentru discul selectat.**

Flanșele corecte susțin discul, reducând posibilitatea de rupere a acestuia. Flanșele pentru discurile de tăiere pot fi diferite de cele pentru discurile de șlefuire.

- f) Nu utilizați discuri uzate de la sculele electrice mai mari.**

Discurile proiectate pentru sculele electrice mai mari nu sunt adecvate pentru viteza mai mare a sculei electrice mici și pot exploda.

AVERTISMENTE SUPLIMENTARE DE SIGURANȚĂ SPECIFICE PENTRU OPERAȚIUNILE TÄIERE ABRAZIVĂ

- a) Nu „blocați“ discul de tăiere sau nu aplicați presiune excesivă. Nu încercați să faceți o tăietură excesiv de adâncă.**

Forțarea discului crește sarcina și susceptibilitatea la răsuflare sau blocare a discului în tăietură și la posibilitatea de recul sau rupere.

- b) Nu poziționați corpul în linie cu și în spatele discului rotativ.**

Când, în timpul operării, discul se îndepărtează de corpul dumneavoastră, eventualul recul poate propulsă discul în mișcare și scula electrică către dumneavoastră.

- c) Când discul s-a blocat sau când intrerupeți o tăiere din orice motiv, opriti scula electrică și țineți-o nemîscată până când discul se oprește complet. Nu încercați niciodată să demontați discul de tăiere în timp ce este în mișcare, poate avea loc reculul. Verificați și luați măsurile necesare pentru a elimina cauza blocării discului.**

- d) Nu reluați operațiunea de tăiere pe elementul prelucrat. Lăsați discul să atingă viteză maximă și reluați tăietura cu atenție.**

Discul se poate bloca, se poate mișca în sus sau poate recula dacă scula este pornită din nou în elementul prelucrat.

- e) Sustineți panourile sau orice element prelucrat de dimensiuni mari, pentru a reduce la minim riscul de ciupire și recul.**

Elementele prelucrate, mari, tind să atârne sub propria greutate. Trebuie aplicate suporturi sub elementul prelucrat, în apropierea liniei de tăiere și aproape de marginea elementului pe ambele părți ale discului.

- f) Fiți foarte atenți când încercați să faceți o „tăietură buzunar“ în pereți existenți sau în alte zone fără vizibilitate.**

Discul protuberant poate tăia țevile de gaz sau de apă, firele electrice sau obiectele pot produce reculul.

INSTRUCTIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ PENTRU POLIZOARE

- Verificați ca viteză marcată pe disc să fie egală cu sau mai mare decât viteză nominală de pe polizor;

- Asigurați-vă că dimensiunile discului sunt compatibile cu polizorul;

- Discurile abrazive vor fi stocate și manipulate cu grijă, în conformitate cu instrucțiunile producătorului;

- Înspectați discul de polizare înainte de utilizare, nu utilizați produse ciobite, crăpate sau defecte;

- Asigurați-vă că discurile montate și vârfurile sunt aplicate în conformitate cu instrucțiunile producătorului;

- Folosiți amortizoare când sunte furnizate împreună cu produsul abraziv și când sunt necesare;

- Asigurați-vă că produsul abraziv este montat corect și strâns înainte de utilizare și ruleta scula în gol timp de 30 de secunde într-o poziție sigură, opriti-o imediat dacă apar vibrări puternice sau detectați alte defecțiuni. Dacă apare această problemă, verificați scula pentru a determina cauza;

- Dacă scula este dotată cu apărătoare, nu o utilizați niciodată fără aceasta;

- Atunci când utilizați o sculă cu disc abraziv pentru tăiere, asigurați-vă că scoateți accesoriul de protecție a roții standard și ataşați protecția de roată cu protecție laterală (vândută separat) (Fig. 4);

- Nu utilizați bușe reducatoare sau adaptoare separate pentru a adapta discuri abrazive cu orificii mari;

- În cazul sculelor care necesită un disc cu orificiu filetat, asigurați-vă că filetul este destul de lung pentru a se potriu pe ax;

- Verificați dacă elementul prelucrat este sustinut corect;

- Nu utilizați discul de tăiere pentru șlefuire laterală;

- Asigurați-vă că scânteile produse în timpul utilizării nu creează pericole, ex. nu ating persoane sau nu aprind substanțe inflamabile;

- Asigurați-vă că orificiile de ventilație sunt libere când lucrați în locații cu mult praf, dacă este nevoie să curățați praful, mai întâi scoateți instrumentul din priză (nu utilizați obiecte metalice) și evitați deteriorarea componentelor interne;

- Utilizați întotdeauna protecție pentru ochi și urechi. Trebuie purtate și alte echipamente de protecție personală, cum ar fi masca de praf, mănușile, casca și șorțul;

- Fiți atenți la discul care continuă să se rotească și după ce scula a fost oprită.

AVERTISMENTE SUPLIMENTARE PRIVIND SIGURANȚA

- Asigurați-vă că sursa de curent ce urmează a fi utilizată este conformă cerințelor specificate pe placuta produsului.
- Asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția de ÎNCHIS. Dacă ștecarul este conectat la priză în timp ce întrerupătorul este în poziția de DESCHEIS, scula electrică va intra în funcțiune imediat, ceea ce ar putea produce un accident grav.
- Atunci când zona de lucru este departe de sursa de curent, folosiți un prelungitor de secțiune și capacitate nominală suficiente. Prelungitorul trebuie să fie cât mai scurt posibil.
- Asigurați-vă că discul central redus ce va fi utilizat este de tipul corect și nu prezintă crăpături sau defecte ale suprafetei. Asigurați-vă de asemenea că discul central redus este montat corect și piulita este strânsă temeinic.
- Confirmăți că butonul este dezactivat apăsându-l de două sau trei ori, înainte de a porni scula electrică.
- Pentru a prelungi viața sculei și pentru a asigura un finisaj de înaltă calitate, este important să nu suprasolicitați mașina, aplicând prea multă presiune. În cazul majorității aplicațiilor, greutatea mașinii este suficientă pentru o șlefuire eficientă. Prea multă presiune va reduce viteza de rotație, va produce o finisare inferioară a suprafetei și suprasolicitarea poate reduce durata de viață a mașinii.
- Discul continuă să se rotească și după ce scula a fost oprită.
Dupa decuplarea mașinii, nu o așezați până când discul central redus nu s-a oprit complet. Această precauție va ajuta la prevenirea accidentelor grave și la reducerea cantității de praf și span aspirat de mașină.
- Când mașina nu este utilizată, scoateți-o din priză.
- Aveți grijă să decuplați scula și să scoateți ștecarul din priză, pentru a evita un accident grav, înaintea montării și demontării roții centrale reduse.
- RCD**
Se recomandă folosirea constantă a unui întrerupător de protecție la curent rezidual, cu un curent rezidual nominal de 30 mA sau mai puțin.
- Nu operați la o sursă de alimentare cu curent direct, de la un generator auxiliar sau de la orice tip de transformator. Acest lucru poate duce nu numai la deteriorarea polizorului, dar și la accidente.
- Este posibil ca unele generatoare mobile să nu poată fi utilizate cu mașina.

SIMBOLURI

AVERTISMENT

În cele ce urmează sunt prezentate simbolurile folosite pentru mașină. Înainte de utilizare, asigurați-vă că înțelegeți semnificația acestora.

	G10SR4(S) / G12SR4(S) / G13SR4(S): Polizor unghiular
	Citiți toate avertismentele privind siguranță și toate instrucțiunile.
	Purtați întotdeauna protecție pentru ochi.

	Numai pentru țările UE Nu aruncați această sculă electrică împreună cu deșeurile menajere! În conformitate cu Directiva Europeană 2002/96/CE referitoare la deșeurile reprezentând echipamentele electrice și electronice și la implementarea acesteia în conformitate cu legislația națională, sculele electrice care au ajuns la finalul duratei de folosire trebuie colectate separat și duse la o unitate de reciclare compatibilă cu mediul înconjurător.
V	Tensiune nominală
~	Curent alternativ
P	Alimentare cu electricitate
N	Turație nominală
min-1	Rotatii sau turații pe minut
D	Diametru exterior disc
d	Diametru orificiu disc
t	Grosime disc
	Viteză periferică
	Greutate (Conform Procedura EPTA 01/2003)
	Pornire
	Oprire
	Deconectați ștecarul de la priză
	Avertisment
	Instrument clasa II

ACCESORII STANDARD

Pe lângă unitatea principală (1 unitate), pachetul conține și accesoriile enumerate mai jos.

- | | |
|-------------------------|---|
| (1) Cheie | 1 |
| (2) Mâner lateral | 1 |

Accesoriile standard sunt supuse modificărilor fără notificare prealabilă.

APLICAȚII

- Îndepărțarea bavurilor și finisarea diferențelor tipuri de materiale și piese turnate din oțel, bronz și aluminiu.
- Șlefuirea secțiunilor sudate sau a secțiunilor tăiate cu arzătorul de tăiat.
- Tăierea betonului sintetic, a pietrei, a cărămidilor, a marmurei și a materialelor similare.

SPECIFICAȚII

Specificațiile acestei mașini sunt enumerate în tabelul de la pagina 133.

- Protectie restartare voltaj 0
Protectia restartare voltaj 0 împiedică demararea dispozitivului după deconectarea temporară a sursei de curent în timpul operării.

NOTĂ

Ca urmare a programului continuu de cercetare și dezvoltare derulat de HiKOKI, prezentele specificații pot fi modificate fără notificare prealabilă.

ASAMBLARE ȘI OPERARE

Acțiune	Figură	Pagină
Aplicarea și ajustarea apărătorii pentru disc	1	134
Aplicarea mânerului lateral	2	134
Asamblarea discului central redus	3	135
Asamblarea discului de tăiere	4	135
Asamblarea discului diamantat	5	135
Utilizarea întrerupătorului*	6	135
Unghi de șlefuire și metodă de șlefuire	7	136
Selectarea accesoriilor	—	137

* Atunci când protecția de restartare voltaj 0 a fost activată, trebuie să se întoarcă în poziția OFF (oprit) și să se aștepte un timp de 1 secundă sau mai mult înainte de a re-starta instrumentul electric.

ÎNTREȚINERE ȘI VERIFICARE**1. Inspectarea discului central redus**

Asigurați-vă că roata centrală redusă nu prezintă crăpături și defecte ale suprafetei.

2. Inspectarea șuruburilor de asamblare

Inspectați cu regularitate toate șuruburile de asamblare și asigurați-vă că sunt fixate corespunzător. Dacă există șuruburi care nu sunt fixe, fixați-le imediat. Nerespectarea avertismentului poate duce la riscuri serioase.

3. Inspectarea perilor de cărbune

Pentru siguranță continuă și protecția împotriva electrocucării, inspectarea perilor de cărbune și înlocuirea acestora, pentru această sculă, trebuie făcută DOAR de către o UNITATE SERVICE AUTORIZATĂ DE HIKOKI.

4. Înlocuirea cablului de alimentare

Dacă trebuie înlocuit cablul de alimentare, acest lucru trebuie făcut de Centrul de Service autorizat de HiKOKI, pentru a evita pericolele.

5. Întreținerea motorului**AVERTISMENT**

Purtăți întotdeauna ochelari de protecție și măști de praf atunci când suflați aer prin orificiul de ventilarie al capacului spate folosind un pistol cu aer etc.

Nerespectarea acestei precauții poate rezulta în inhalarea prafului sau pătrunderea acestuia în ochi.

Bobina motorului este componenta principală a sculei electrice. Aveți grijă să nu deteriorați bobina și/sau să nu o udată cu ulei sau apă.

NOTĂ

La finalizarea lucrului, suflați aer uscat prin orificiul de ventilarie al capacului spate folosind un pistol cu aer etc. în timp ce motorul se rotește în gol. Această acțiune permite eliminarea murdăriei și a prafului acumulate. Acumularea murdăriei și prafului în motor poate conduce la defectiuni.

PRECAUȚIE

Pe durata folosirii și a operațiunilor de întreținere a mașinii trebuie respectate reglementările și standardele naționale privind securitatea.

GARANȚIE

Garantăm sculele electrice HIKOKI în conformitate cu reglementările statutare/specifice țării. Această garanție nu acoperă defectele sau daunele provocate de utilizarea necorespunzătoare, abuz sau de uzura și deteriorarea normală. În cazul în care aveți reclamații, vă rugăm să trimiteți scula electrică nedemontată, împreună cu CERTIFICATUL DE GARANȚIE care se găsește la finalul prezentelor Instrucțiuni de utilizare, la o unitate service autorizată de HiKOKI.

Informatii privind nivelul de zgomot transmis prin aer și nivelul de vibrații

Valorile măsurate au fost determinate în conformitate cu EN60745 și sunt declarate conforme cu ISO 4871.

Nivelul tipic al puterii sonore ponderate A: 99 dB (A).

Nivelul măsurat al presiunii sonore ponderate A: 88 dB (A). Incertitudine K: 3 dB (A).

Purtați protecție auditivă.

Valorile totale ale vibrațiilor (suma vectorială pe cele trei axe) au fost stabilite în conformitate cu EN60745.

Şlefuirea suprafetelor:

Valoarea emisiei de vibrații A_h , $AG = 7,9 \text{ m/s}^2$

Incercituidine K = 1,5 m/s²

Valoarea totală declarată a vibrației a fost măsurată în conformitate cu o metodă de testare standard și poate fi utilizată pentru compararea unei scule cu altele.

Mai poate fi utilizată pentru o evaluare preliminară a expunerii.

AVERTISMENT

O Emisia de vibrații în timpul folosirii efective a sculei electrice poate dифeri de valorile declarate, în funcție de modul de utilizare a sculei.

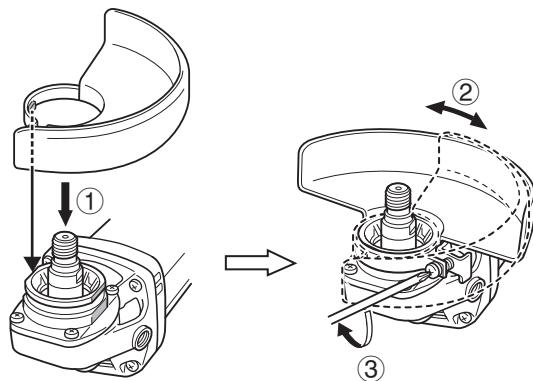
O Identificați măsuri de siguranță ce trebuie luate pentru protejarea operatorului și care sunt bazate pe estimarea expunerii, în condiții reale de utilizare (înănd seama de toate componente și ciclul de utilizare, cum ar fi timpul necesar opririi sculei și timpul de funcționare suplimentar la pornirea sculei).

NOTĂ

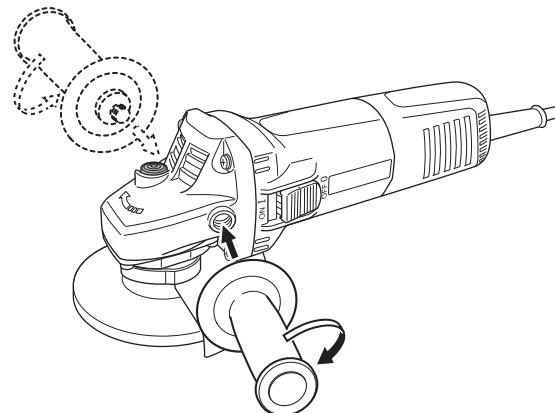
Ca urmare a programului continuu de cercetare și dezvoltare derulat de HiKOKI, prezentele specificații pot fi modificate fără notificare prealabilă.

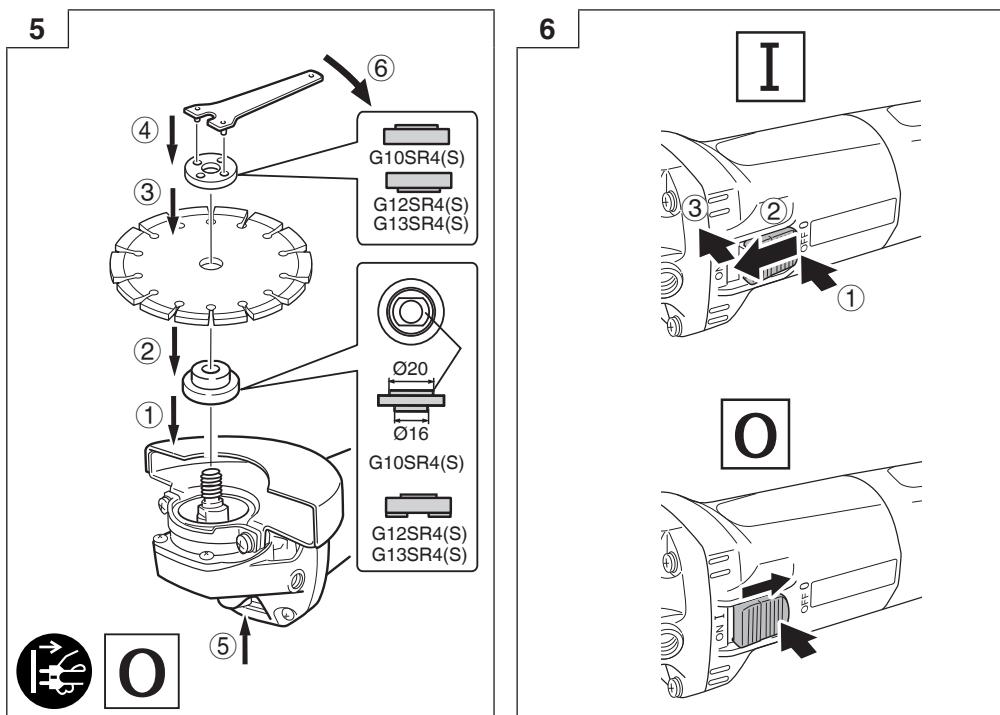
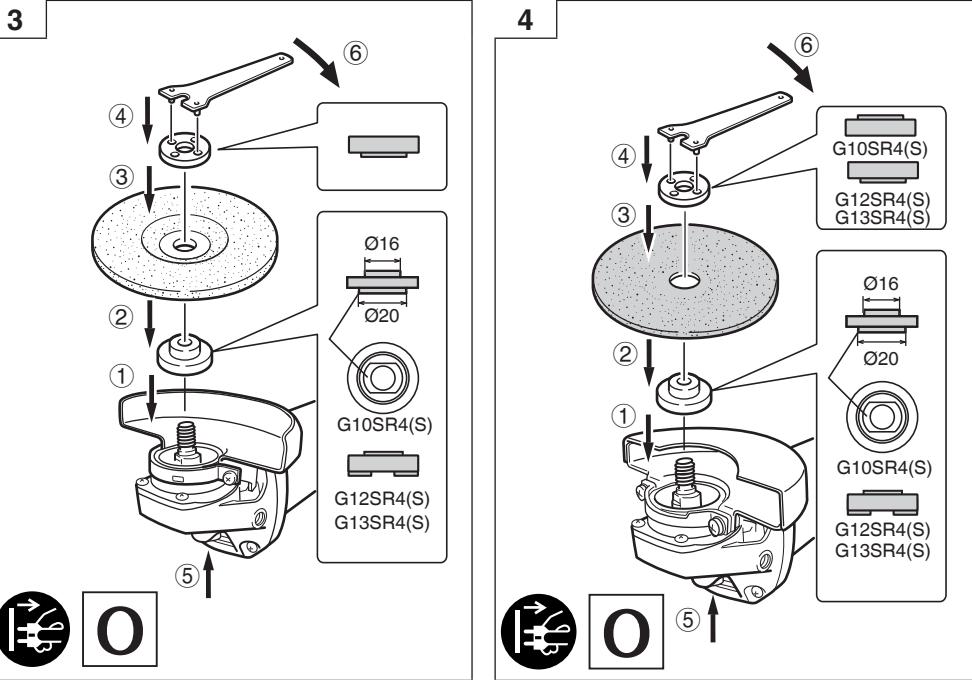
	G10SR4(S)	G12SR4(S)	G13SR4(S)
V	(110 V, 230 V) ~		
P	730 W		
n	10000 min ⁻¹		
	D	100 mm	115 mm
	d	16 mm	22,23 mm
	t	4 mm	6 mm
	72 m/s		
	1,7 kg		

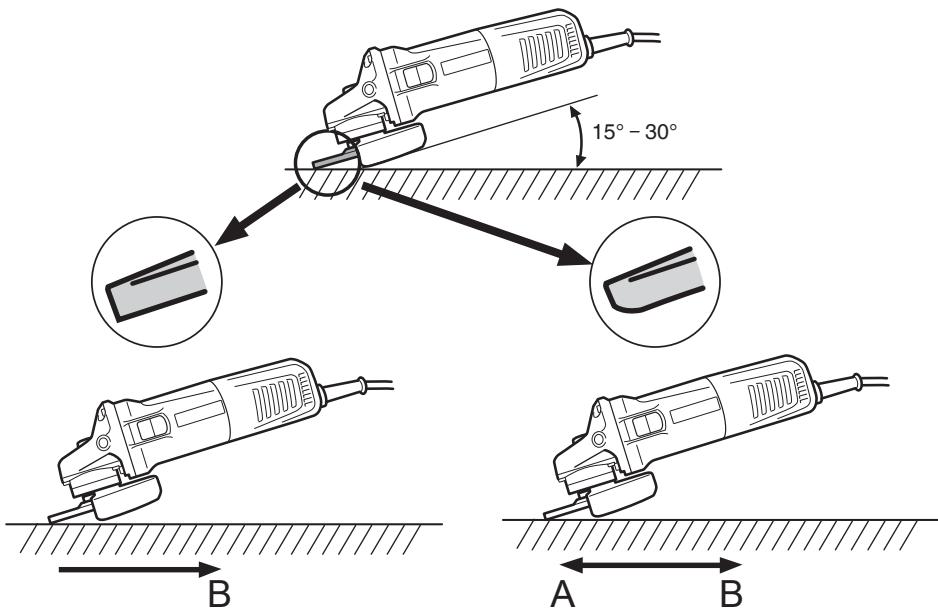
1

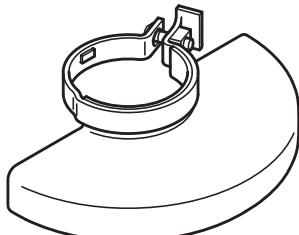


2





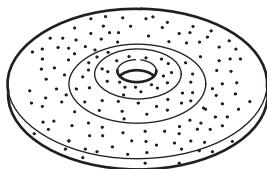




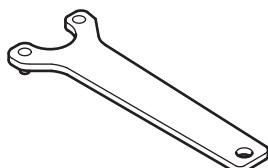
G10SR4(S) : 370066
G12SR4(S) : 338848
G13SR4(S) : 338845



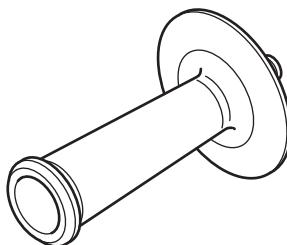
G10SR4(S) : 320497
G12SR4(S), G13SR4(S) : 937817Z



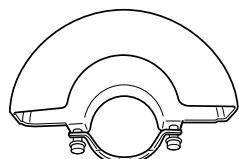
G10SR4(S) : 339578
G12SR4(S), G13SR4(S) : 339579



G10SR4(S) : 313933
G12SR4(S), G13SR4(S) : 938332Z



302142



G10SR4(S) : 302099
G12SR4(S) : 332785

Hikoki Power Tools Deutschland GmbH

Siemensring 34, 47877 willich, Germany
Tel: +49 2154 49930
Fax: +49 2154 499350
URL: <http://www.hikoki-powertools.de>

Hikoki Power Tools Norway AS

Kjeller Vest 7, N-2007 Kjeller, Norway
Tel: (+47) 6692 6600
Fax: (+47) 6692 6650
URL: <http://www.hikoki-powertools.no>

Hikoki Power Tools Netherlands B.V.

Brabanthaven 11, 3433 PJ Nieuwegein, The Netherlands
Tel: +31 30 6084040
Fax: +31 30 6067266
URL: <http://www.hikoki-powertools.nl>

Hikoki Power Tools Sweden AB

Rotebergsvagen 2B SE-192 78 Sollentuna, Sweden
Tel: (+46) 8 598 999 00
Fax: (+46) 8 598 999 40
URL: <http://www.hikoki-powertools.se>

Hikoki Power Tools (U.K.) Ltd.

Precedent Drive, Rooksley, Milton Keynes, MK 13, 8PJ, United Kingdom
Tel: +44 1908 660663
Fax: +44 1908 606642
URL: <http://www.hikoki-powertools.uk>

Hikoki Power Tools Denmark A/S

Lillebaeltsvej 90, 6715 Esbjerg N, Denmark
Tel: (+45) 75 14 32 00
Fax: (+45) 75 14 36 66
URL: <http://www.hikoki-powertools.dk>

Hikoki Power Tools France S.A.S.

Parc de l'Eglantier 22, rue des Cerisiers, Lisses-C.E. 1541, 91015 EVRY CEDEX, France
Tel: +33 1 69474949
Fax: +33 1 60861416
URL: <http://www.hikoki-powertools.fr>

Hikoki Power Tools Finland Oy

Tupalaankatu 9, 15680 Lahti, Finland
Tel: (+358) 20 7431 530
Fax: (+358) 20 7431 531
URL: <http://www.hikoki-powertools.fi>

Hikoki Power Tools Belgium N.V./S.A.

Koningin Astridlaan 51, B-1780 Wemmel, Belgium
Tel: +32 2 460 1720
Fax: +32 2 460 2542
URL: <http://www.hikoki-powertools.be>

Hikoki Power Tools Hungary Kft.

1106 Bogáncsvirág u.5-7, Budapest, Hungary
Tel: +36 1 2643433
Fax: +36 1 2643429
URL: <http://www.hikoki-powertools.hu>

Hikoki Power Tools Italia S.p.A

Via Piave 35, 36077, Altavilla Vicentina (VI), Italy
Tel: +39 0444 548111
Fax: +39 0444 548110
URL: <http://www.hikoki-powertools.it>

Hikoki Power Tools Polska Sp. z o. o.

ul. Gierdziejewskiego 1
02-495 Warszawa, Poland
Tel: +48 22 863 33 78
Fax: +48 22 863 33 82
URL: <http://www.hikoki-narzedzia.pl>

Hikoki Power Tools Ibérica, S.A.

C/ Puigbarral, 26-28, Pol. Ind. Can Petit, 08227 Terrassa (Barcelona), Spain
Tel: +34 93 735 6722
Fax: +34 93 735 7442
URL: <http://www.hikoki-powertools.es>

Hikoki Power Tools Czech s.r.o.

Modřická 205, 664 48 Moravany, Czech Republic
Tel: +420 547 422 660
Fax: +420 547 213 588
URL: <http://www.hikoki-powertools.cz>

Hikoki Power Tools Österreich GmbH

IndustrieZentrum NÖ –Süd, Straße 7, Obj. 58/A6 2355
Wiener Neudorf, Austria
Tel: +43 2236 64673/5
Fax: +43 2236 63373
URL: <http://www.hikoki-powertools.at>

Hikoki Power Tools RUS L.L.C.

Kashirskoe Shosse 41, bldg. 2, 115409, Moscow, Russia
Tel: +7 495 727 4460
Fax: +7 495 727 4461
URL: <http://www.hikoki-powertools.ru>

Hikoki Power Tools Romania S.R.L.

Ring Road, No. 66, Mustang Traco Warehouses, Warehouse No.1, Pantelimon City, 077145, Ilfov County, Romania
Tel: +40 371 135 109
Fax: +40 372 899 765
URL: <http://www.hikoki-powertools.ro>

Română	Srpski
DECLARAȚIE DE CONFORMITATE CE	
<p>Declaram pe propria răspundere că Polizorul unghiliar, identificat după tipul și codul de identificare specific "1"), este în conformitate cu toate cerințele relevante ale directivelor "2) și ale standardelor "3). Fișier tehnic la "4) - Vezi mai jos.</p> <p>Managerul standardelor europene de la biroul reprezentanței din Europa este autorizat să întocmească dosarul tehnic.</p> <p>Declarația se referă la produsul pe care este aplicat semnul CE.</p>	
<p>ES IZJAVA O SKLADNOSTI</p> <p>Na lastno odgovornost izjavljamo, da je Kotni brusilnik, označen z vrsto in posebno identifikacijsko kodo "1), v skladu z vsemi ustreznimi zahtevami direktiv "2) in standardov "3). Tehnička dokumentacija pod "4) -glejte spodaj.</p> <p>Upravitelj evropskih standardov na predstavništvu v Evropi je pooblaščen za pripravo tehnične dokumentacije.</p> <p>Deklaracija je označena na izdelku s pritrjenjo oznako CE.</p>	
<p>Slovenščina</p> <p>ES VYHLÁSENIE O ZHODE</p> <p>Týmto vyhlasujeme na vlastného zodpovednosť, že výrobok Uhlová brúška identifikovaný podľa typu a špecifického identifikácia kódu "1) je v zhode so všetkými príslušnými požiadavkami smernic "2) a noriem "3). Technický súbor v "4) - Pozrite nižšie.</p> <p>Manažér európskych noriem na zastupujúcom úrade v Európe má oprávnenie na zostavovanie technickej dokumentácie.</p> <p>Toto vyhlásenie sa vzťahuje na výrobok označený značkou CE.</p>	
<p>Словенчина</p> <p>ES VYHLÁSENIE O ZHODE</p> <p>Týmto vyhlasujeme na vlastného zodpovednosť, že výrobok Uhlová brúška identifikovaný podľa typu a špecifického identifikácia kódu "1) je v zhode so všetkými príslušnými požiadavkami smernic "2) a noriem "3). Technický súbor v "4) - Pozrite nižšie.</p> <p>Manažér európskych noriem na zastupujúcom úrade v Európe má oprávnenie na zostavovanie technickej dokumentácie.</p> <p>Toto vyhlásenie sa vzťahuje na výrobok označený značkou CE.</p>	
<p>Български</p> <p>EO ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ</p> <p>Декларираме на своя собствена отговорност, че Дисковата шлайфмашина, идентифицирана по тип и специален идентификационен код "1), е в съответствие с всички съответни изисквания на директивите "2) и стандартите "3). Техническо досие в "4) - Вижте по-долу.</p> <p>Мениджърът по европейските стандарти в представителния офис в Европа е упълномощен да съставя техническото досие.</p> <p>Декларацията е приложима за продукта, който има поставена CE маркировка.</p>	
<p>*1) G10SR4(S) C352538R C352537M G12SR4(S) C352540R C352539M G13SR4(S) C352541R</p> <p>*2) 2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU</p> <p>*3) EN60745-1:2009+A11:2010 EN60745-2-3:2011+A2:2013+A11:2014+A12:2014+A13:2015 EN55014-1:2006+A1:2009+A2:2011 EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008 EN61000-3-2:2014 EN61000-3-3:2013</p>	
<p>*4) Representative office in Europe Hikoki Power Tools Deutschland GmbH Siemensring 34, 47877 Willich, Germany</p> <p>Head office in Japan Koki Holdings Co., Ltd. Shinagawa Intercity Tower A, 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, Japan</p>	
<p>EZ DEKLARACIJA O USAGLAŠENOSTI</p> <p>Pod punom odgovornošću, izjavljujemo da je Brusilica s pločom, identifikovana prema tipu i specifičnom identifikacionom kodu "1), u skladu sa svim relevantnim zahtevima direktive "2) i standardima "3). Tehnička datoteka pod "4) - Pogledajte dole.</p> <p>Direktor za evropske standarde u kancelariji predstavništva u Evropi je odgovoran za sastavljanje tehničke dokumentacije.</p> <p>Deklaracija je primenjiva na proizvod na koji je stavljena CE oznaka.</p>	
<p>Hrvatski</p> <p>ES IZJAVA O SUKLADNOSTI</p> <p>Izjavljujemo pod vlastitim odgovornošću da je Brusilica s pločom, identificirana prema vrsti i posebnom identifikacijskom kodo "1), u skladu sa svim relevantnim zahtjevima direktive "2) i standarda "3). Tehnička dokumentacija na "4) - Vidi dolje.</p> <p>Menadžer za evropske standarde u europskom predstavništvu tvrtke ovlašten je za sastavljanje tehničke dokumentacije.</p> <p>Izjava se primjenjuje na proizvod na kojem je stavljena CE oznaka.</p>	
<p>Український</p> <p>ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ ЕС</p> <p>Ми заявляємо під нашу виключну відповідальність, що Кутова шліфувальна машина, визначена за типом та унікальним ідентифікаційним кодом "1), відповідає всім відповідним вимогам директив "2) та стандартів "3). Технічна документація на "4) - Див. нижче.</p> <p>Відповідальний за дотримання європейських стандартів у представництві в Європі уповноважений заповнювати технічний паспорт.</p> <p>Ця декларація дійсна щодо виробу, маркованого СЕ.</p>	
<p>Русский</p> <p>ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ ЕС</p> <p>Мы с полной ответственностью заявляем, что угловая шлифовальная машина, идентифицируемая по типу и соответствующему идентификационному коду "1), отвечает всем соответствующим требованиям директив "2) и стандартов "3). Техническая документация в "4) - см. ниже.</p> <p>Менеджер по европейским стандартам в представительстве в Европе уполномочен составлять техническую документацию.</p> <p>Данная декларация относится к изделиям, на которых имеется маркировка СЕ.</p>	
<p>31. 1. 2019 Naoto Yamashiro European Standard Manager</p> <p>31. 1. 2019 A. Nakagawa Corporate Officer</p>	

Koki Holdings Co., Ltd.

901

Code No. C99715575 F
Printed in China