



en

de

fr

it

nl

es

pt

sv

da

no

fi

el

pl

hu

cs

tr

ro

sl

sk

bg

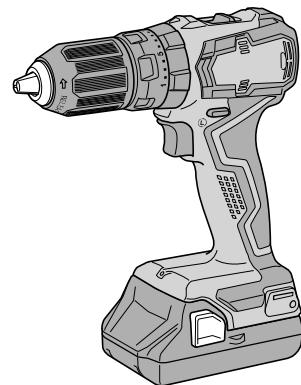
sr

hr

## DS 18DD • DV 18DD



DS18DD

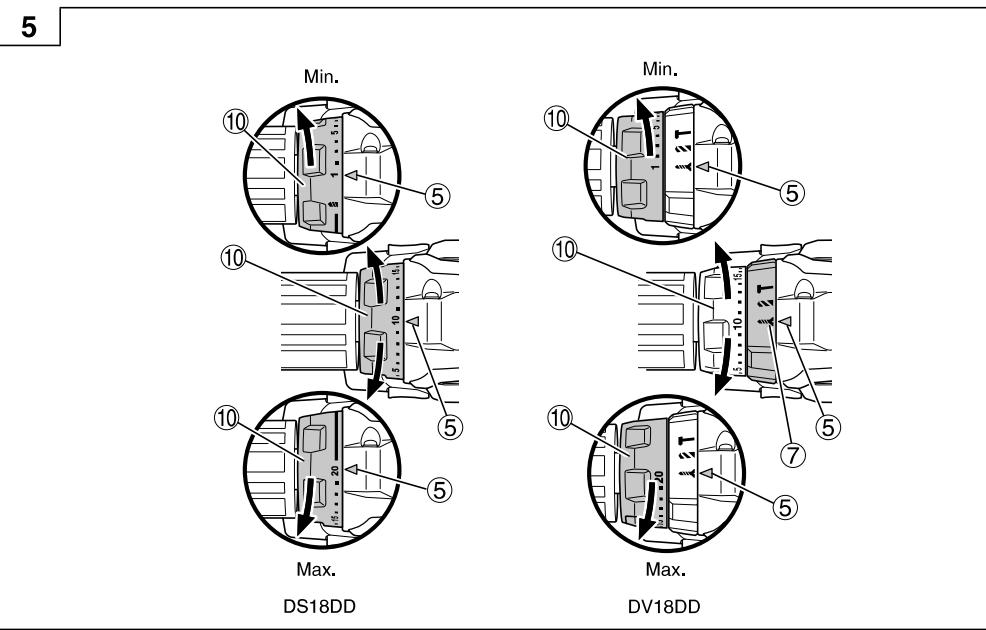
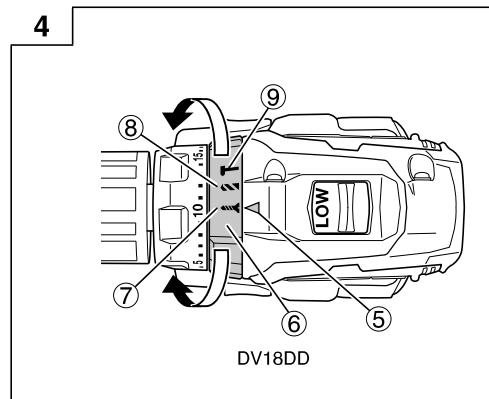
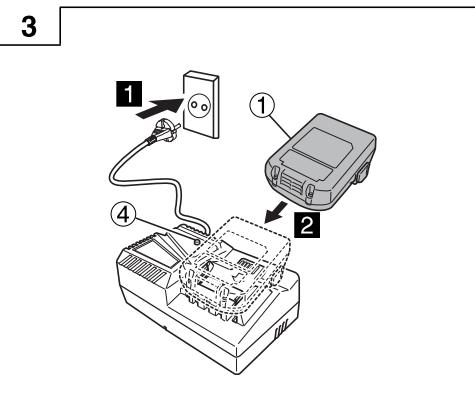
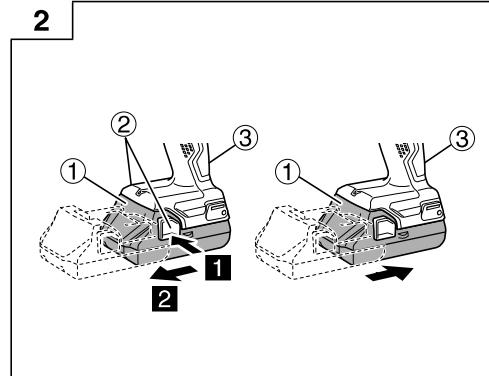
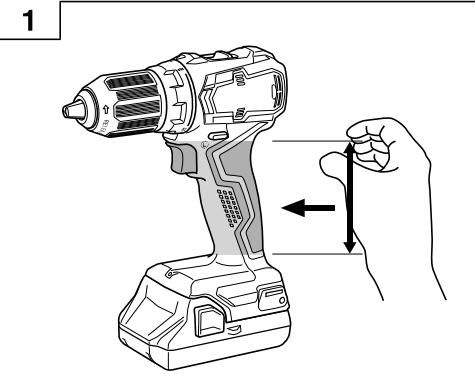


DV18DD

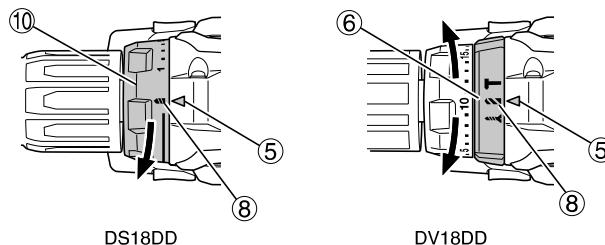


- en Handling instructions
- de Bedienungsanleitung
- fr Mode d'emploi
- it Istruzioni per l'uso
- nl Gebruiksaanwijzing
- es Instrucciones de manejo
- pt Instruções de uso
- sv Bruksanvisning
- da Brugsanvisning
- no Bruksanvisning
- fi Käyttöohjeet

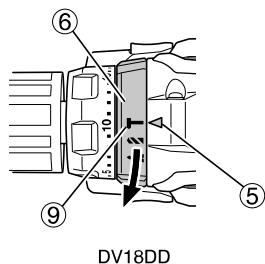
- el Οδηγίες χειρισμού
- pl Instrukcja obsługi
- hu Kezelési utasítás
- cs Návod k obsluze
- tr Kullanım talimatları
- ro Instructiuni de utilizare
- sl Navodila za rokovanje
- sk Pokyny na manipuláciu
- bg Инструкция за експлоатация
- sr Uputstvo za rukovanje
- hr Upute za rukovanje



6

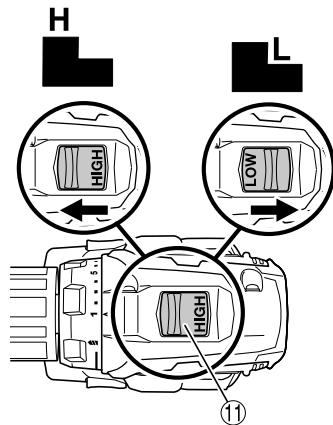


7

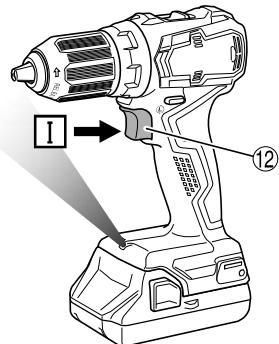


DV18DD

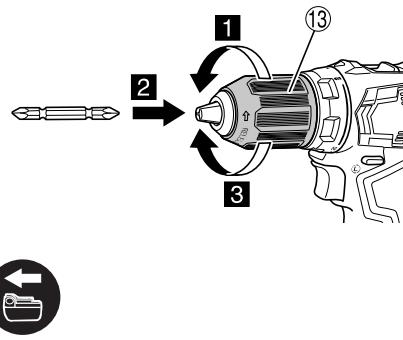
8



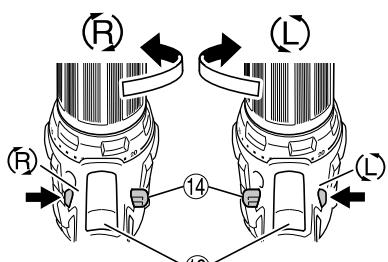
9



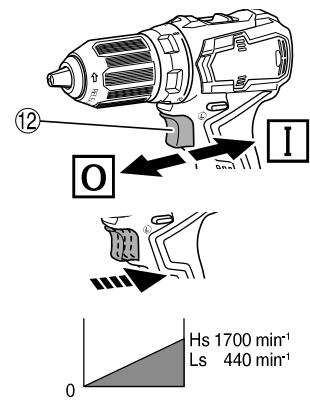
10



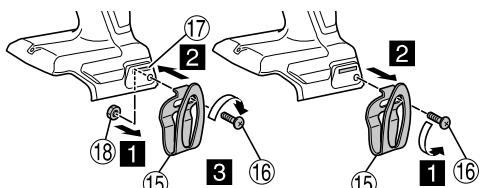
**11**



**12**



**13**



## Română

(Traducerea instrucțiunilor originale)

### AVERTISMENTE GENERALE PRIVIND SIGURANȚA SCULELOR ELECTRICE

#### ⚠ AVERTISMENT

Cititi 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.

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

- Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată. Zonele de lucru dezordonate și întunecate predispus la accidente.
- Nu utilizați sculele electrice în atmosferă explozivă, cum ar fi în prezența lichidelor, gazelor sau a prafurilor inflamabili. Sculele electrice produc scânteie care pot aprinde praful sau aburii.
- Tineti copiii sau privitorii la distanță în timp ce utilizati sculă electrică. Distragerea atenției vă poate face să pierdeți controlul asupra sculei.

#### 2) Siguranța electrică

- Stecările sculelor electrice trebuie să corespundă prizelor în care sunt introduse. Nu modificați niciodată stecărul în niciun fel. Nu folosiți niciun fel de adaptare pentru stecăr la sculele electrice cu împământare (legate la pământ). Stecările nemodificate și prizele corespunzătoare reduc riscul de soc electric.
- Evități contactul corporului cu suprafețele împământate, cum ar fi conductele, radiatoarele, cupoarele și frigiderele. În cazul în care corpul dvs. este împămânat există un risc crescut de electrocutare.
- Nu expuneți sculele electrice la ploaie și nu le lăsați în atmosferă umedă. Intrarea apei într-o sculă electrică mărește riscul de electrocutare.
- Nu fortați cablul de alimentare. Nu folosiți niciodată cablul de alimentare pentru a transporta, a trage sau a scoate sculă electrică din priză. Tineti cablul de alimentare departe de căldura, ulei, mușchii ascuțiti și de piese în mișcare. Cablurile de alimentare deteriorate sau încolăcite măresc riscul de soc electric.
- 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.
- Dacă utilizarea într-o zonă umedă nu poate fi evitată, folosiți o sursă de alimentare cu intrerupător de protecție la curent rezidual (RCD). Folosirea dispozitivelor RCD reduce riscul producerii șocurilor electrice.

#### 3) Siguranța personală

- 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 echipamente de protecție personală. Purtăți întotdeauna protecție pentru ochi.

Echipamentele de protecție, cum ar fi măștile pentru praf, încălțăminte anti-alunecare, căștile sau protecțiile auditive, folosite în situațiile corespunzătoare vor reduce 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 opriți.

Transportarea sculelor electrice cu degetul pe întrerupător sau introducerea în priză a sculelor electrice care au întrerupătorul pe poziția pornit sunt situații ce predispun 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 piesă 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) Purtăți haine corespunzătoare. Nu purtați haine largi și nici bijuterii. Tineti-vă părul și hainele la distanță de piesele în mișcare.

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

#### g) Dacă sunt prevăzute dispozitive de conectare la sisteme 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.

#### h) Nu lăsați obișnuința dobândită din utilizarea frecventă a sculelor să vă facă să deveniți superficiali și să ignorați principiile de siguranță în folosirea sculei.

O acțiune neglijentă poate provoca vătămări grave într-o fracțiune de secundă.

#### 4) Utilizarea și îngrijirea sculei electrice

#### a) Nu fortați scula electrică. Folosiți scula adecvată 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 indeplinește 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 accesoriile și de a depozita sculele electrice, scoateți stecărul din priză și/sau scoateți setul de acumulatori din sculă, dacă este detasabil.

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

#### d) Depozitați sculele electrice neutilitate de 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 mâinile utilizatorilor neinstruiți.

## Română

- e) Întrețineți sculele electrice și accesoriile. Verificați alinierarea și prinderea pieselor mobile, ruperea pieselor precum și orice alte aspecte care ar putea să influențeze funcționarea sculelor electrice. Dacă scula electrică este deteriorată, înainte de a o utilizeză, 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, accesoriile 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.
- h) Măriți mânerele și suprafetele de prindere uscate, curate și ferite de ulei și unsolare.
- Mânerele și suprafetele de prindere alunecoase nu permit manipularea și controlul sculei în condiții de siguranță în situații neașteptate.
- 5) Utilizarea și întreținerea sculelor cu acumulatori
- a) Încărcați numai cu încărcătorul indicat de producător.
- Un încărcător adecvat unui anumit tip de pachet de acumulatori poate prezenta pericol de incendiu dacă este folosit pentru încărcarea altui tip de pachet de acumulatori.
- b) Folosiți sculele electrice exclusiv cu tipurile de pachete de acumulatori indicate.
- Folosirea unui alt tip de pachet de acumulatori poate provoca vătămări sau incendiuri.
- c) Atunci când setul de acumulatori nu este folosit,țineți-l departe de obiecte metalice cum ar fi agrafe de birou, monede, chei, cuie, șuruburi sau alte obiecte metalice mici care ar putea realiza conectarea terminalelor setului de acumulatori. Scurtcircuitarea terminalelor acumulatorilor poate provoca arsuri sau incendiuri.
- d) În cazul exploatarii abuzive, din acumulatori poate ieși lichid; evitați contactul cu acest lichid. În cazul unui contact accidental, spălați cu apă. În cazul contactului cu ochii, consultați un medic.
- Lichidul care ieșe din acumulatori poate provoca iritații sau arsuri.
- e) Nu utilizați un set de acumulatori sau o sculă care este deteriorat(ă) sau modificat(ă).
- Este posibil ca acumulatorii deteriorați sau modificați să prezinte un comportament imprevizibil care poate duce la incendiu, explozie sau risc de vătămare.
- f) Nu expuneți un set de acumulatori sau o sculă la foc sau la temperaturi excesive.
- Expunerea la foc sau la temperaturi de peste 130°C poate provoca explozie.
- g) Respectați toate instrucțiunile de încărcare și nu încărcați setul de acumulatori sau scula în afara intervalului de temperatură specificat în instrucțiuni.
- Încărcarea necorespunzătoare sau la temperaturi în afara intervalului specificat poate deteriora acumulatorul și poate crește riscul de incendiu.
- 6) Service
- a) Scula electrică trebuie reparată de o persoană calificată, folosind numai piese de schimb identice.
- Astfel se asigură menținerea siguranței sculei electrice.
- b) Nu reparati niciodată seturile de acumulatori deteriorați.
- Repararea seturilor de acumulatori ar trebui efectuată numai de producător sau de furnizor de service autorizați.

### 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 PRIVIND MAȘINA DE ÎNŞURUBAT FĂRĂ FIR/MAȘINA DE ÎNŞURUBAT CU IMPACT

### Instrucțiuni de siguranță pentru toate operațiile

#### <DV18DD>

- a) Purtați căști de protecție când lucrați cu mașina de înșurubat cu impact.

Expunerea la zgomet poate duce la pierderea auzului.

#### <DS18DD / DV18DD>

- b) Folosiți mânărul / mânerele auxiliar(e), dacă au fost furnizate împreună cu scula.

Pierderea controlului poate provoca vătămări personale.

- c) Fixați scula în mod corespunzător înainte de utilizare.

Această sculă produce o torsione de mare forță și fără o fixare corespunzătoare a sculei în timpul operării, poate surveni pierderea controlului, ducând la vătămare personală.

- d) Apucați scula electrică de suprafetele izolate de prindere, atunci când execuți o operațiune în care accesoriul de tăiere sau de fixare poate intra în contact cu cabluri ascunse.

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

### Instrucțiuni de siguranță la utilizarea burghielor pentru perforare adâncă

- a) Nu operați niciodată la o viteză mai mare decât viteza maximă nominală a burghiului pentru perforare.

La viteze mai mari, este posibil ca burghil să se îndoiească dacă îl este permis să se rotească liber fără a fi în contact cu piesa de lucru, ducând la vătămare personală.

- b) Începeți întotdeauna găurirea la viteză redusă și cu vârful burghiului în contact cu piesa de lucru.

La viteze mai mari, este posibil ca burghil să se îndoiească dacă îl este permis să se rotească liber fără a fi în contact cu piesa de lucru, ducând la vătămare personală.

- c) Aplicați presiune doar pe direcția de avans a burghiului și nu aplicați presiune excesivă.

Burghile se pot îndoia cauzând ruperea acestora sau pierderea controlului, ducând la vătămare personală.

## AVERTISMENTE SUPLIMENTARE PRIVIND SIGURANȚA

- Asigurați-vă că zona de perforare nu conține nicio obstrucție ascunsă, inclusiv cabluri electrice, conducte de apă și gaz. Perforarea acestora poate conduce la socuri electrice sau scurtcircuite, scăpări de gaz sau alte pericole care pot cauza accidente grave sau vătămări.
- Asigurați-vă că țineți scula ferm în timpul folosirii ei. Nerespectarea avertismentelor poate duce la accidente sau vătămări. (Fig. 1)

3. Securizați elementul de prelucrat. Un piesă fixată cu dispozitive de prindere sau cu o menghină își păstrează poziția mult mai bine decât dacă este ținută manual.
4. Pregătirea și verificarea locului de muncă. Verificați dacă locul de muncă este corespunzător, urmând măsurile de precauție.
5. Nu permiteți pătrunderea materiilor străine în orificiul pentru conectarea acumulatorului.
6. Nu demontați niciodată acumulatorul sau încărcătorul.
7. Nu scurcircuitați niciodată acumulatorul. Scurcircuitarea acumulatorului va produce un curent electric puternic și acesta se va supraîncalzi. Acumulatorul va arde sau se va strica.
8. Nu aruncați acumulatorul în foc. Dacă acumulatorul este ars, acesta poate exploda.
9. Aduceți acumulatorul la magazinul de la care a fost cumpărat de îndată ce durata de viață a acestuia, după încărcare, devine prea scurtă pentru uz practic. Nu aruncați acumulatorul consumat.
10. Nu introduceți obiecte în fantele de ventilație ale încărcătorului. Introducerea obiectelor de metal sau inflamabile în fantele de ventilație ale încărcătorului va duce la pericol de soc electric sau deteriorarea încărcătorului.
11. Strângeți manșonul suficient de tare la montarea bitului în mandrina fără cheie. Dacă manșonul nu este strâns suficient, bitul poate aluneca sau poate să se desprindă, provocând vătămări.
12. La schimbarea vitezei de rotație cu butonul comutator, asigurați-vă că îintrerupătorul e opri. Schimbarea vitezei în timp ce motorul se rotește va defecta cutia de viteze.
13. Selectorul de cuplare nu poate fi poziționat între numerele „1, 5, 10... 20” sau între puncte. Scula nu trebuie folosită cu selectorul de cuplare între „20” și linia din mijlocul marcajului de perforare. Acționând astfel, se poate deteriora. (Numai DS18DD)
14. Folosiți întotdeauna această unitate cu rotație în sensul acelor de ceasornic, când o utilizați ca burghiu impact. (Numai DV18DD)
15. Opritrea unității după muncă neîntreruptă.
16. Îndepărtați cauza supraîncărcării. După utilizarea pentru lucrări de strângere continuă a șuruburilor pentru lemn, lăsați unitatea în repaus pentru aproximativ 15 minute atunci când înlăcuți acumulatorul. Temperatura motorului, a îintrerupătorului etc. se va ridica dacă lucru se începe din nou imediat după înlăcuirea acumulatorului, ducând eventual la epuizare.
17. Motorul se poate opri în cazul în care scula este supraîncărcată. Dacă acest lucru se întâmplă, eliberați îintrerupătorul sculei și eliminați cauza supraîncărcării.
18. Rotația motorului poate fi blocată atât timp cât unitatea este folosită ca burghiu. În timpul folosirii mașinii de înșurubat, aveți grijă să nu blocați motorul.
19. Dacă motorul este blocat, opriți imediat alimentarea electrică. Dacă motorul este blocat pentru un timp, motorul sau acumulatorul se pot arde.
20. Utilizarea acumulatorului într-o atmosferă rece (sub 0 grade Celsius) poate duce uneori la slăbirea cuplului de strângere și la diminuarea randamentului. Aceasta, însă, este un fenomen temporar și totul revine la normal când bateria se încalzește.
21. Instalați, ferm, cârligul. Dacă nu ati instalat, ferm, cârligul, vă puteți vătăma în timpul utilizării.
22. Pentru a preveni consumarea acumulatorului cauzată de faptul că ati uitat să stingeți becul LED, becul se stinge automat în aproximativ 10 secunde.
23. Nu priviți sursa de lumină direct. Vă puteți vătăma ochii.
24. Utilizați întotdeauna scula și acumulatorul la temperaturi între -5°C și 40°C.
25. Încărcați acumulatorul întotdeauna la temperatura mediului înconjurător, de 0 – 40°C.

## PRECAUȚII REFERITOARE LA ACUMULATORUL LITIU-ION

Pentru prelungirea duratei de viață, acumulatorul litiu-ion este echipat cu o protecție pentru oprirea furnizării de energie.

În situațiile 1 la 3 descrise mai jos, atunci când folosiți aparatul, chiar dacă actionați îintrerupătorul, motorul se poate opri. Aceasta nu este o defecțiune, ci un rezultat al funcției de protecție.

1. Atunci când acumulatorul este descărcat, motorul se oprește.

În această situație încărcați imediat acumulatorul.

2. În situația suprasolicitării aparatului, motorul se poate opri. În această situație, eliberați îintrerupătorul și îndepărtați cauza suprasolicitării. După aceasta, puteți folosi din nou aparatul.

3. În situația supraîncălcării acumulatorului în timpul lucrului, alimentarea aparatului de la acumulator se poate întrerupe.

În această situație, incetați să mai utilizați acumulatorul și lăsați-l să se răcească. După aceasta, puteți folosi din nou aparatul.

Mai mult, vă rugăm să acordați atenție următoarelor avertismente și indicații privind precauția.

### AVERTISMENT

Pentru a impiedica apariția surgerilor la acumulator, a generării de căldură, emisiilor de fum, exploziei și aprinderii, vă rugăm să respectați următoarele măsuri de precauție.

1. Asigurați-vă că pe acumulator nu se strâng șpan și nici praf.

În timpul lucrului, asigurați-vă că pe acumulator nu cade șpan și nici praf.

Asigurați-vă că șpanul și praful care cad pe scula electrică în timpul lucrului nu se strâng pe acumulator.

Nu depozitați un acumulator nefolosit într-un loc expus la șpan și la praf.

Înainte de a depozita un acumulator, îndepărtați de pe acesta toate urmele de șpan și de praf și nu depozitați acumulatorul împreună cu piese metalice (șuruburi, cuie etc.).

2. Nu găuriți acumulatorul cu obiecte ascuțite cum ar fi cuiele, nu îl loviti cu ciocanul, nu călcați pe el, nu îl aruncați și nu îl supuneți unor șocuri fizice puternice.

3. Nu utilizați un acumulator care pare deteriorat sau care este deformat.

4. Nu folosiți acumulatorul cu polaritatea inversată.

5. Nu îl conectați direct la sursele de energie electrică sau la briștelele electrice ale mașinilor.

6. Nu folosiți acumulatorul în alte scopuri decât cele indicate.

7. În cazul în care acumulatorul nu se încarcă după trecerea timpului de încărcare specificat, incetați imediat să îl mai încărcați.

8. Nu expuneți acumulatorul la temperaturi sau presiuni ridicate, de exemplu nu îl introduceți într-un cuptor cu microonde, într-un uscător sau într-un container presurizat.

9. Tineți-l departe de flăcări imediat ce observați surgeri sau mirosuri neplăcute.

10. Nu îl folosiți în locuri în care se generează o puternică electricitate statică.

11. În cazul în care observați la acumulator surgeri, mirosuri neplăcute, generare de căldură, decolorări sau deformări, scoateți-l imediat din echipament sau din încărcător și incetați să îl mai utilizați.

12. Nu scufundați acumulatorul sau nu permiteți fluidelor săurgă în interior. Pătrunderea lichidului conductor, precum apa, poate provoca daune care pot duce la incendiu sau explozie. Depozitați acumulatorul dvs. într-un loc răcoros și uscat, departe de elemente combustibile și inflamabile. Trebuie evitat atmosferele gazoase corozive.

## Română

### PRECAUTIE

- În cazul în care lichidul ce se scurge din acumulator intră în contact cu ochii, nu vă frecăți la ochi și spălați-i bine cu apă proaspătă curată, cum ar fi apa de la robinet și consultați imediat un medic.
- În cazul în care nu faceți tratament, lichidul poate provoca probleme oculare.
- În cazul în care lichidul se scurge pe piele sau pe haine, spălați imediat cu apă proaspătă curată, cum ar fi apa de la robinet.
- Există posibilitatea ca acest lucru să provoace iritarea pielii.
- În cazul în care la prima utilizare a acumulatorului detectați mirosuri neplăcute, supraîncălzire, dacă observați rugină, decolorare, deformare și/sau alte nereguli, nu folosiți acumulatorul și înapoiați-l furnizorului sau vânzătorului.

### AVERTISMENT

Dacă o materie străină, cu proprietăți conductive, intră în terminalul acumulatorului cu litiu ion, acesta se poate scurta circuital, ducând la incendiu. Respectați cu strictețe următoarele reguli când depozitați acumulatorul cu litiu ion.

- Nu introduceți reziduuri cu proprietăți conductive, cuie sau sârme de oțel și cupru în cutia pentru depozitare.
- Pentru a preveni scurta circuitală, încărcați acumulatorul în sculă sau aplicați ferm capacul acumulatorului, pentru depozitare, până când nu se mai vede ventilatorul.

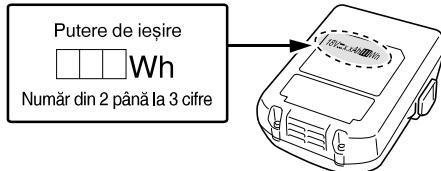
## DESPRE TRANSPORTAREA ACUMULATORULUI LITIU-ION

Când transportați un acumulator litiu-ion, vă rugăm să respectați următoarele instrucțiuni.

### AVERTISMENT

Notificați compania transportatoare că un pachet conține un acumulator litiu-ion, informați compania cu privire la puterea sa de ieșire și respectați instrucțiunile companiei transportatoare atunci când aranjati un transport.

- Acumulatorii litiu-ion care depășesc puterea de ieșire de 100 Wh sunt considerați ca făcând parte din categoria de clasificare a materialelor periculoase și vor necesita proceduri de aplicare speciale.
- Pentru transportul în străinătate, trebuie să respectați legea internațională, precum și regulile și reglementările țării de destinație.



## DENUMIRI COMONENTE (Fig. 1 – Fig. 13)

①	Acumulator reîncărcabil	⑩	Selector de cuplare
②	Clapetă de închidere	⑪	Buton deplasare
③	Mâner	⑫	Comutator declanșator
④	Lampa martor	⑬	Bucșă
⑤	Marcaj triunghi	⑭	Buton de comandă
⑥	Buton de comutare a modului	⑮	Cârlig
⑦	Marcaj de strângere a suruburilor	⑯	Șurub
⑧	Marcaj perforare	⑰	Şanț
⑨	Marcaj percutare	⑱	Piuliță

## SIMBOLURI

### AVERTISMENT

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

	DS18DD: Masina de gaurit și insurubat cu acumulator DV18DD: Masina de insurubat și gaurit cu percutie cu acumulator
	Citii toate avertisamentele privind siguranță și toate instrucțiunile.
	Numai pentru țările membre UE Nu aruncați această sculă electrică împreună cu deșeurile menajere! În conformitate cu Directiva Europeană 2012/19/UE referitoare la deșeurile reprezentând echipamente electrice și electronice și la implementarea acesteia în conformitate cu legislațiile naționale, sculele electrice care au ajuns la finalul duratei de folosire trebuie colectate separat și duse la o unitate de reciclare compatibilă cu mediul înconjurător.
	Curent continuu
V	Tensiune nominală
$\eta_0$	Viteză la mers în gol
min-1	Oscilații pe minut
Bpm	Forță de impact
Ls	Viteză mică
Hs	Viteză mare
	Cărămidă
	Lemn
	Metal
	Șurub mecanic
	Șurub pentru lemn

Capacitate mandrină
Greutate* (Conform Procedura EPTA 01/2014)
řurub – Strângere
Găuriere
Găuriere de impact
Pornire
Oprire
Deconectaři acumulatorul
Schimbare viteză rotařie – Viteză mare
Schimbare viteză rotařie – Viteză mică
Rotare în sensul acelor de ceasornic
Rotare contrară acelor de ceasornic

\* În funcție de acumulatorul atașat. Greutatea cea mai mare este măsurată cu BSL36B18 (se vinde separat).

## ACCESORII STANDARD

Pe lângă unitatea principală (1 unitate), pachetul conține și accesoriile enumerate la pagina 169.

Accesoriile standard sunt supuse modificărilor fără notificare prealabilă.

## APLICAȚII

&lt;DS18DD&gt;

- Înșurubarea și îndepărtarea řuruburilor mecanice, řuruburilor pentru lemn și řuruburilor pentru tablă, etc.
- Perforare diverselor metale
- Perforare diverselor tipuri de lemn

&lt;DV18DD&gt;

- Perforare cărmizii și a bucăřilor de beton, etc.
- Înșurubarea și îndepărtarea řuruburilor mecanice, řuruburilor pentru lemn și řuruburilor pentru tablă, etc.
- Perforare diverselor metale
- Perforare diverselor tipuri de lemn

## SPECIFICAȚII

Specificařii acestei mařini sunt enumerate în tabelul de la pagina 168.

### NOTĂ

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

## ÎNCĂRCARE

Înainte de a utiliza scula electrică, încărcăři acumulatorii după cum urmează.

1. **Conectaři cablul de alimentare al încărcătorului la priză.**  
Când conectaři řtecarul încărcătorului la o priză, lampa indicatoare va cliji în culoarea rosie (la interval de o 1 secundă).

2. **Introduceři acumulatorul în încărcător.**  
Introduceři corect acumulatorul în încărcător, conform Fig. 3 (la pagina 2).

3. **Încărcare**

Atunci când introduceři în încărcător un acumulator, încărcarea va fi inițializată iar lampa indicatoare se va aprinde în mod constant în culoarea rosie.

Atunci când acumulatorul se încarcă complet, lampa indicatoare va cliji în culoarea rosie. (La intervale de 1 secundă) (Vezi **Tabelul 1**)

● Semnificařile lampii indicatoare  
Semnificařile lampii indicatoare sunt prezentate în **Tabelul 1**, conform stării încărcătorului sau a acumulatorului.

Tabelul 1

Semnificařile lampii indicatoare				
Lampă de control (rosie)	Înainte de încărcare	Clipește	Luminează timp de 0,5 secunde. Nu luminează timp de 0,5 secunde. (stă stinsă timp de 0,5 secunde)	
	În timpul încărcării	Luminează	Luminează în mod continuu	
	La încărcare completă	Clipește	Luminează timp de 0,5 secunde. Nu luminează timp de 0,5 secunde. (stă stinsă timp de 0,5 secunde)	
	Așteptare supraincărlzire	Clipește	Luminează timp de 1 secundă. Nu luminează timp de 0,5 secunde. (stă stinsă timp de 0,5 secunde)	Acumulator supraîncărlzit. Încărcare imposibilă. (Încărcarea va începe după ce acumulatorul se răcește)
	Încărcarea nu se poate efectua	Clipește	Luminează timp de 0,1 secundă. Nu luminează timp de 0,1 secundă. (stă stinsă timp de 0,1 secunde)	Defecțiune la acumulator sau la încărcător

## Română

- Referitor la temperaturile și timpul de încărcare a acumulatorului.  
Temperaturile și timpul de încărcare vor fi prezentate în **Tabelul 2**

**Tabelul 2**

Acumulator	Încărcător	UC18YFSL
Tensiune de încărcare	V	14,4 – 18
Tip de acumulator	kg	0,5
Temperaturi la care acumulatorul poate fi reîncărcat		0°C – 50°C
Timp încărcare pentru capacitate acumulator, aprox. (la 20°C)		
1,5 Ah	min.	22
2,0 Ah	min.	30
2,5 Ah	min.	35
3,0 Ah	min.	45
4,0 Ah	min.	60
5,0 Ah	min.	75
6,0 Ah	min.	90
8,0 Ah	min.	120
Număr celule acumulator		4 – 10

### NOTĂ

Timpul de încărcare poate varia în funcție de temperatură și de tensiunea sursei de alimentare.

### PRECAUȚIE

Când încărcătorul acumulatorului a fost utilizat neîntrerupt, acesta se supraîncalzește, cauzând defecțiuni. După efectuarea încărcării, așteptați 15 minute până la următoarea încărcare.

- Deconectați ștecarul de la priză.
- Tineți ferm încărcătorul și scoateți acumulatorul.

### NOTĂ

Asigurați-vă că scoateți acumulatorul din încărcător și apoi depozitați-l.

### PRECAUȚIE

- Dacă acumulatorul este încărcat cât timp este încălzit, din cauză că a fost lăsat o perioadă lungă de timp într-un loc expus la lumina directă a soarelui sau pentru că acumulatorul tocmai a fost folosit, lampa de control a încărcătorului se aprinde timp de 1 secundă, se oprește timp de 0,5 secunde (se stinge după 0,5 secunde). Într-un astfel de caz, lăsați mai întâi acumulatorul să se răcească, apoi începăți încărcarea.
- Când lampa indicatoare pălpăie (la intervale de 0,2 secunde), verificați dacă în conectorul încărcătorului există corperi străine și îndepărtați-le. În cazul în care nu există corperi străine, este posibil ca acumulatorul sau încărcătorul să se fi defectat. Duceți-l la o unitate de service autorizată.
- Întrucât microcalculatorul încorporat are nevoie de aproximativ 3 secunde pentru a confirma că acumulatorul încărcat a fost scos, așteptați minimum 3 secunde înainte de a-l reinsera pentru a continua încărcarea. Dacă acumulatorul este reinserat înainte de trecerea a 3 secunde, acumulatorul nu poate fi încărcat corespunzător.

## ASAMBLARE ȘI OPERARE

Acțiune	Figură	Pagină
Scoaterea și introducerea acumulatorului	2	2
Încărcare	3	2
Selectarea modului	4	2
Ajustarea cuplului de strângere	5	2
Selectarea poziției burghiului	6	3
Selectarea poziției de impact	7	3
Schimbarea vitezei de rotație	8	3
Cum se folosește Ledul	9	3
Montarea bitului	10	3
Schimbarea direcției de rotație	11	4
Utilizarea intrerupătorului	12	4
Montarea și demontarea cârligului (se vinde separat)	13	4
Selectarea accesoriilor	—	170

## SEMNALE DE AVERTIZARE ALE BECULUI LED

Acest produs este prevăzut cu funcții care sunt desemnate să protejeze instrumentul însuși precum și acumulatorul. În timp ce este tras comutatorul, dacă sunt declanșate oricare dintre funcțiile de siguranță în timpul operării, becul LED va clipe după cum este descris în **Tabelul 3**. Când sunt declansate oricare dintre funcțiile de siguranță, îndepărtați imediat degetul de pe comutator și urmați instrucțiunile descrise în acțiunile de corectare.

Tabelul 3

Funcție de Siguranță	Afișaj Bec LED	Acțiune de Corectare
Protecție la supraîncărcare	Aprins 0,1 secunde/stins 0,5 secunde ■ ■ ■ ■ ■ ■	Dacă se operează cu butonul de deplasare setat la RIDICAT, reglați-l la SCĂZUT și continuați operarea. Îndepărtați cauza supraîncărcării.
Protecție Temperatură	Aprins 0,3 secunde/stins 0,3 secunde ■ ■ ■ ■ ■ ■	Permiteți instrumentului și acumulatorului să se răcească bine.

## ÎNTREȚINERE ȘI VERIFICARE

### 1. Inspectarea sculei

Intrucât folosirea unei unelte tocite va împiedica buna funcționare și va cauza posibile defectiuni la motor, ascuțiti sau schimbați scula de îndată ce abraziunea este vizibilă.

### 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. Întreținerea motorului

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

### 4. Curățarea exteriorului

Dacă mașina de însurubat cu impact este murdară, stergeti-o folosind o cărpă uscată sau una înmuiată într-o soluție de apă cu săpun. Nu folosiți solvenți pe bază de clor, benzina și nici diluați, deoarece aceștia topesc masele plastice.

### 5. Depozitare

Depozitați mașina de însurubat cu impact la temperatură sub 40°C și nu lăsați produsul la îndemâna copiilor.

### NOTĂ

Depozitarea acumulatorilor litiu-ion.

Asigurați-vă că acumulatorii litiu-ion au fost complet încărați înainte de a-i depozita.

Depozitarea prelungită (3 luni sau mai mult) a acumulatorilor cu un nivel de încărcare scăzut poate duce la scădereea performanței, la reducerea semnificativă a timpului de utilizare a acumulatorilor sau poate face acumulatorii incapabili să stea încărați.

Cu toate acestea, timpul de utilizare a acumulatorilor semnificativ de redus poate reveni la normal prin încărcarea și utilizarea acumulatorilor în mod repetat, de două până la cinci ori.

Dacă durata de folosire a acumulatorului este foarte scurtă în ciuda încărcării și folosirii repetitive, schimbați acumulatorii.

### PRECAUȚIE

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

#### Notă importantă pentru bateriile uneltelelor HiKOKI cu acumulatori

Utilizați întotdeauna acumulatori originali. Nu garanțiem siguranța și performanța unei unelte dacă se utilizează alți acumulatori decât cei recomandați sau dacă acumulatorul original este dezmembrat sau modificat (cum ar fi demontarea și înlocuirea celulelor sau a altor părți interne).

### 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 normale. În cazul în care aveți reclamații, vă rugăm să trimiteți scula electrică nedemonțată, 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 zgromot transmis prin aer și nivelul de vibrații

Valorile măsurate au fost determinate în conformitate cu EN62841 și sunt declarate conforme cu ISO 4871.

Nivelul tipic al puterii sonore ponderate A:

86 dB (A) (DS18DD)  
101 dB (A) (DV18DD)

Nivelul tipic al presiunii sonore ponderate A:

75 dB (A) (DS18DD)  
90 dB (A) (DV18DD)

Incertitudine K: 5 dB (A)

Purtați protecție auditivă.

Valorile totale ale vibrațiilor (suma vectorială pe cele trei axe) au fost stabilite în conformitate cu EN62841.

Perforarea metalului:

Valoarea emisiei de vibrații  $\mathbf{a}_h$ ,  $\mathbf{D} < 2,5 \text{ m/s}^2$   
(DS18DD · DV18DD)

Incertitudine K = 1,5 m/s<sup>2</sup> (DS18DD · DV18DD)

Perforarea cu impact a betonului:

Valoarea emisiei de vibrații  $\mathbf{a}_h$ ,  $\mathbf{ID} = 14,8 \text{ m/s}^2$  (DV18DD)

Incertitudine K = 1,5 m/s<sup>2</sup> (DV18DD)

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.

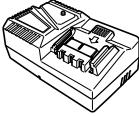
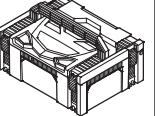
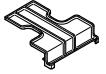
### AVERTISMENT

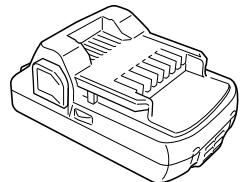
- Emisia de vibrații în timpul folosirii efective a sculei electrice poate difera de valorile declarate, în funcție de modul de utilizare a sculei.
- Identificați măsuri de siguranță ce trebuie luate pentru protejarea operatorului și care sunt bazate pe estimarea expunerii, în condiții reale de utilizare (înănd seama de toate componentele ciclului de utilizare, cum ar fi timpul necesar opririi sculei și timpul de funcționare suplimentar la pornirea sculei).

### NOTĂ

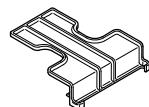
Ca urmare a programului continuu de cercetare și dezvoltare derulat de HiKOKI, prezentele specificații pot fi modificate fără notificare prealabilă.

			DS18DD	DV18DD
V		V	18	
$n_0$	Ls	min <sup>-1</sup>	0 – 440	
	Hs	min <sup>-1</sup>	0 – 1700	
Bpm	Ls	min <sup>-1</sup>	–	0 – 6600
	Hs	min <sup>-1</sup>	–	0 – 25500
		mm	–	13
		mm	36	
		mm	13	
		mm	6	
		mm	6	
		mm	2,0 – 13	
		kg	1,2 – 1,8	1,3 – 1,9

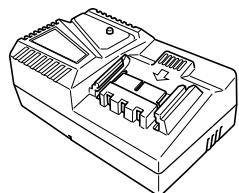
				
DS18DD DV18DD	1	2	1	1
DS18DD DV18DD (NNP)	—	—	1	—
DS18DD DV18DD (NN)	—	—	—	—



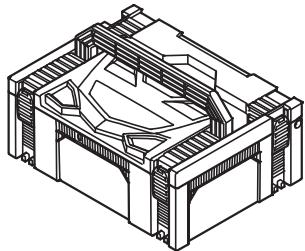
18 V (Li-ion)



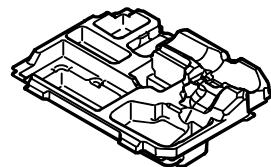
329897



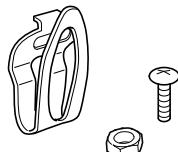
UC-18YFSL  
(14.4 V – 18 V)



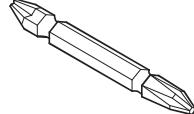
336471



376502



376358



983006

English	Dansk	Română
<b>GUARANTEE CERTIFICATE</b> ① Model No. ② Serial No. ③ Date of Purchase ④ Customer Name and Address ⑤ Dealer Name and Address (Please stamp dealer name and address)	<b>GARANTIBEVIS</b> ① Modelnummer ② Serienummer ③ Købsdato ④ Kundens navn og adresse ⑤ Forhandlers navn og adresse (Indsæt stempel med forhandlers navn og adresse)	<b>CERTIFICAT DE GARANȚIE</b> ① Model nr. ② Nr. de serie ③ Data cumpărării ④ Numele și adresa clientului ⑤ Numele și adresa distribuitorului (Vă rugăm aplicați stîmpila cu numele și adresa distribuitorului)
<b>Deutsch</b>	<b>Norsk</b>	<b>Slovenščina</b>
<b>GARANTIESCHEIN</b> ① Modell-Nr. ② Serien-Nr. ③ Kaufdatum ④ Name und Anschrift des Kunden ⑤ Name und Anschrift des Händlers (Bitte mit Namen und Anschrift des Handlers abstempeln)	<b>GARANTISERTIFIKAT</b> ① Modellnr. ② Serienr. ③ Kjøpsdato ④ Kundens navn og adresse ⑤ Forhandlerens navn og adresse (Vennligst stemple forhandlerens navn og adresse)	<b>GARANCISKO POTRDILLO</b> ① Št. model ② Serijska št. ③ Datum nakupa ④ Ime in naslov kupca ⑤ Ime in naslov prodajalca (Prosimo vnesite žig z imenom in naslovom prodajalca)
<b>Français</b>	<b>Suomi</b>	<b>Slovenčina</b>
<b>CERTIFICAT DE GARANTIE</b> ① No. de modèle ② No de série ③ Date d'achat ④ Nom et adresse du client ⑤ Nom et adresse du revendeur (Cachet portant le nom et l'adresse du revendeur)	<b>TAKUUTODISTUS</b> ① Malli nro ② Sarja nro ③ Ostopäivämäärä ④ Asiakkaan nimi ja osoite ⑤ Myyjän nimi ja osoite (Leimaa myyjän nimi ja osoite)	<b>ZÁRUČNÝ LISTA</b> ① Č. modelu ② Sériové č. ③ Dátum zakúpenia ④ meno a adresu zákazníka ⑤ Názov a adresu predajcu (Pečiatka s názvom a adresou predajcu)
<b>Italiano</b>	<b>Ελληνικά</b>	<b>Български</b>
<b>CERTIFICATO DI GARANZIA</b> ① Modello ② N° di serie ③ Data di acquisto ④ Nome e indirizzo dell'acquirente ⑤ Nome e indirizzo del rivenditore (Si prega di apporre il timbro con questi dati)	<b>ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΓΥΗΣΗΣ</b> ① Αρ. Μοντέλου ② Αρ. Σειράς ③ Ημερομηνία αγοράς ④ Ονόμα και διεύθυνση πελάτη ⑤ Ονόμα και διεύθυνση μεταπωλητή (Παρακαλούμε να χρησιμοποιηθεί σφραγίδα)	<b>ГАРАНЦИОНЕН СЕРТИФИКАТ</b> ① Модел № ② Сериен № ③ Дата за закупуване ④ Име и адрес на клиент ⑤ Име и адрес на търговец (Моля, отпечатайте името и адрес на дилъра)
<b>Nederlands</b>	<b>Polski</b>	<b>Srpski</b>
<b>GARANTIEBEWIJS</b> ① Modelnummer ② Serienummer ③ Datum van aankoop ④ Naam en adres van de gebruiker ⑤ Naam en adres van de handelaar (Stempel a.u.b. naam en adres vande de handelaar)	<b>GWARANCJA</b> ① Model ② Numer serjnyj ③ Data zakupu ④ Nazwa klienta i adres ⑤ Nazwa dealerla i adres (Pieczęć punktu sprzedawy)	<b>GARANTNI SERTIFIKAT</b> ① Br. modela. ② Serijski br. ③ Datum kupovine ④ Ime i adresu kupca ⑤ Ime i adresu prodavca (Molimo da stavite pečat na ime i adresu trgovca)
<b>Español</b>	<b>Magyar</b>	<b>Hrvatski</b>
<b>CERTIFICADO DE GARANTÍA</b> ① Número de modelo ② Número de serie ③ Fecha de adquisición ④ Nombre y dirección del cliente ⑤ Nombre y dirección del distribuidor (Se ruega poner el sello del distribuidor con su nombre y dirección)	<b>GARANCIA BIZONYLAT</b> ① Tipusszám ② Sorozatszám ③ A vásárlás dátuma ④ A Vásárló neve és címe ⑤ A Kereskedő neve és címe (Kérjük ide elhelyezni a Kereskedő nevének és címének pecsétjét)	<b>JAMSTVENI CERTIFIKAT</b> ① Br modela. ② Serijski br. ③ Datum kupovine ④ Ime i adresu kupca ⑤ Ime i adresu trgovca (Molimo stavite pečat na ime i adresu trgovca)
<b>Português</b>	<b>Čeština</b>	
<b>CERTIFICADO DE GARANTIA</b> ① Número do modelo ② Número do série ③ Data de compra ④ Nome e morada do cliente ⑤ Nome e morada do distribuidor (Por favor, carimbe o nome e morada do distribuidor)	<b>ZÁRUČNÍ LIST</b> ① Model č. ② Série č. ③ Datum nákupu ④ Jméno a adresa zákazníka ⑤ Jméno a adresa prodejce (Prosíme o razítko se jménem a adresou prodejce)	
<b>Svenska</b>	<b>Türkçe</b>	
<b>GARANTICERTIFIKAT</b> ① Modellnr ② Serienr ③ Inköpsdatum ④ Kundens namn och adress ⑤ Försäljarens namn och adress (Stämpla försäljarens namn och adress)	<b>GARANTİ SERTİFİKASI</b> ① Model No. ② Seri No. ③ Satın Alma Tarihi ④ Müşteri Adı ve Adresi ⑤ Bayi Adı ve Adresi (Lütfen bayi adını ve adresini kaşe olarak basın)	



# HiKOKI

①	
②	
③	
④	
⑤	



**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**

Lillebaeltvej 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 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>

<p><b>English</b></p> <p><b>EC DECLARATION OF CONFORMITY</b></p> <p>We declare under our sole responsibility that Cordless Driver Drill / Cordless Combi Drill, identified by type and specific identification code *1), is in conformity with all relevant requirements of the directives *2) and standards *3). Technical file at *4) – See below.</p> <p>The European Standard Manager at the representative office in Europe is authorized to compile the technical file.</p> <p>The declaration is applicable to the product affixed CE marking.</p>	<p><b>Nederlands</b></p> <p><b>EC VERKLARING VAN CONFORMITEIT</b></p> <p>Wij verklaren onder onze eigen verantwoordelijkheid dat Snoerloze boor-schroefmachine / Snoerloze klop-boor-schroefmachine, geïdentificeerd door het type en de specifieke identificatiecode*1), voldoet aan alle relevante bepalingen van de richtlijnen*2) en normen*3). Technische documentatie bij*4) – zie onder.</p> <p>De Europese Normen Manager bij de vertegenwoordiging in Europa is gemachtigd om het technisch dossier samen te stellen.</p> <p>Deze verklaring is van toepassing op producten voorzien van de CE-markeringen.</p>
<p><b>Deutsch</b></p> <p><b>EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG</b></p> <p>Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass der durch den Typ und den spezifischen Identifizierungscode *1) identifizierte Akku-Bohrschrauber/Akku-Schlagbohrschrauber allen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinien *2) und Normen *3) entspricht. Technische Unterlagen unter *4) – Siehe unten.</p> <p>Die Leitung der repräsentativen Behörde für europäische Normen und Richtlinien ist berechtigt, die technischen Unterlagen zusammenzustellen.</p> <p>Die Erklärung gilt für die an dem Produkt angebrachte CE-Kennzeichnung.</p>	<p><b>Español</b></p> <p><b>DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA CE</b></p> <p>Declaramos bajo nuestra única responsabilidad que el Taladro atornillador a batería/Taladro atornillador de impacto a batería, identificados por tipo y/o código de identificación específico *1), están en conformidad con todas las disposiciones correspondientes de las directivas *2) y de las normas *3). Documentación técnica en *4) – Ver a continuación.</p> <p>El Director de Normas Europeas en la oficina de representación en Europa está autorizado para elaborar el expediente técnico.</p> <p>La declaración se aplica al producto con marcas de la CE.</p>
<p><b>Français</b></p> <p><b>DECLARATION DE CONFORMITE CE</b></p> <p>Nous déclarons sous notre entière responsabilité que la perceuse-visseuse à batterie/viseuse/perceuse percussion à batterie, identifiée par le type et le code d'identification spécifique *1) est en conformité avec toutes les exigences applicables des directives *2) et des normes *3). Dossier technique en *4) - Voir ci-dessous.</p> <p>Le Gestionnaire des normes européennes du bureau de représentation en Europe est autorisé à constituer le dossier technique.</p> <p>Cette déclaration s'applique aux produits désignés CE.</p>	<p><b>Português</b></p> <p><b>DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE</b></p> <p>Declaramos, sob nossa única e inteira responsabilidade, que Berbequim Aparafusadora a Bateria / Berbequim Aparafusadora de Impacto a Bateria, identificado por tipo e código de identificação específico *1), está em conformidade com todos os requerimentos relevantes das diretivas *2) e normas *3). Ficheiro técnico em *4)– Consulte abaixo.</p> <p>O Gestor de Normas Europeias no escritório de representação na Europa está autorizado a compilar o ficheiro técnico.</p> <p>A declaração aplica-se aos produtos com marca CE.</p>
<p><b>Italiano</b></p> <p><b>DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE</b></p> <p>Dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il trapano-avvitatore a batteria/trapano avvitatore a percussione a batteria, identificato dal tipo e dal codice identificativo specifico *1), è conforme a tutti i requisiti delle direttive *2) e degli standard *3). Documentazione tecnica presso *4) – Vedere sotto.</p> <p>Il gestore delle norme europee presso l'ufficio di rappresentanza in Europa è autorizzato a compilare il fascicolo tecnico.</p> <p>La dichiarazione è applicabile ai prodotti cui sono applicati i marchi CE.</p>	<p><b>Svenska</b></p> <p><b>EG-DEKLARATION BETRÄFFANDE LIKFORMIGHET</b></p> <p>Vi förklarar på eget ansvar att denna batteridrivna borrskrudvdragare/batteridriven slagborrmaskin, identifierad enligt typ och särskild identifikationskod *1), överensstämmer med alla relevanta krav i direktiven *2) och standarderna *3). Teknisk fil enligt *4) – Se nedan.</p> <p>Den europeiska standardansvariga på representationskontoret i Europa är auktoriseras att sammanställa den tekniska filen.</p> <p>Denna försäkran gäller för produkten med tillhörande CE-märkning.</p>
<p>*1) DS18DD C359911S DV18DD C359916S</p> <p>*2) 2006/42/EC, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU</p> <p>*3) EN62841-1:2015 EN62841-2-1:2018 EN60335-1:2012+A11:2014 EN60335-2-29:2004+A2:2010 EN55014-1:2006+A1:2009+A2:2011 EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008</p> <p>*4) Representative office in Europe <b>Hikoki Power Tools Deutschland GmbH</b> Siemensring 34, 47877 Willich, Germany</p> <p>Head office in Japan <b>Koki Holdings Co., Ltd.</b> Shinagawa Intercity Tower A, 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, Japan</p>	<p>30. 6. 2020 Akihisa Yahagi European Standard Manager</p> <p>30. 6. 2020  A. Nakagawa Corporate Officer</p>

<p><b>Dansk</b></p> <p><b>EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING</b></p> <p>Vi erklærer os fuldstændig ansvarlige for, at batteri boremaskinen/batteri slægboremaskinen, identificeret ved type og specifik identifikationskode *1), er i overensstemmelse med alle relevante krav i direktiverne *2) og standarderne *3). Teknisk fil i *4) – Se nedenfor. Lederen af europeiske standarder på repræsentationskontoret i Europa er bemyndiget til at kompilere den tekniske fil. Erklæringen gælder produktet, der er mærket med CE.</p>	<p><b>Polski</b></p> <p><b>DEKLARACJA ZGODNOŚCI Z WE</b></p> <p>Oświadczenie na własna wyłączną odpowiedzialność, że Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa/Wiertarko-wkrętarka udarowa akumulatorowa podanego typu i oznaczona unikalnym kodem identyfikacyjnym *1) jest zgodna z wszystkimi właściwymi wymogami dyrektyw *2) i norm *3). Dokumentacja techniczna w *4) – Patrz poniżej. Menedżer Norm Europejskich przedstawicielstwa firmy w Europie jest upoważniony do sporządzania dokumentacji technicznej. Niniejsza deklaracja ma zastosowanie do produktu opatrzonego znakiem CE.</p>
<p><b>Norsk</b></p> <p><b>EF'S ERKLÆRING OM OVERENSSTEMMELSE</b></p> <p>Vi erklærer på eget ansvar at Batteridrevet skrutrekker/boremaskin/Batteridrevet slagskrutrekker, identifisert etter type og spesifik identifikasjonskode *1), er i samsvar med alle relevante krav i direktiver *2) og standarder *3). Teknisk fil under *4) – Se nedenfor. Styretten for europeiske standarder ved representantkontoret i Europa er autorisert til å kompilere den tekniske filen. Erklæringen gjelder for CE-merket på produktet.</p>	<p><b>Magyar</b></p> <p><b>EK MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT</b></p> <p>A kizárolagos felelősségünkre kijelentjük, hogy az Akkus fűrócsavarozó / Akkus ütérvű csavarozó, mely típus és egyedi azonosító kód *1) alapján azonosított, megfelel az irányelvök vonatkozó követelményeinek *2) és szabványainak *3). Műszaki fájl a *4) - Lásd alább. Az EU képviselői iroda európai szabványügyi menedzsere jogosult a műszaki dokumentáció összeállítására. Jelen nyilatkozat a terméken feltüntetett CE jelzésre vonatkozik.</p>
<p><b>Suomi</b></p> <p><b>EY-ILMOITUS YHDENMUKAISUDESTA</b></p> <p>Vakuutamme yksinomaisella vastuullamme, että akkutoiminen ruuvainpörrä / akkutoiminen iskevä ruuvinväännin, joka identifioitaaan tyypin ja erityisen tunnistuskoodin *1) perusteella, on kaikkien direktiivien *2) ja standardien *3) asiaankuuluvien vaatimusten mukainen. Tekninen tiedostoholosessa *4) – katso alta. Eurooppalaisten standardien hallintaelin Euroopan edustustossa on välittömitä kokoamaan teknisen tiedoston. Ilmoitus on sovellettavissa tuotteesseen kiinnitettyyn CE-merkintään.</p>	<p><b>Čeština</b></p> <p><b>PROHLÁŠENÍ O SHODE S ES</b></p> <p>Prohlašujeme na svou výhradní zodpovědnost, že Akku vrtačí šroubovák/Akku rázový utahovák, identifikované podle typu a specifického identifikačního kódu *1), jsou v souladu se všemi příslušnými požadavky směrnice *2) a norem *3). Technický soubor *4) – viz níže. K sestavení technické dokumentace je oprávněn manažer pro evropské standardy v evropském obchodním zastoupení. Toto prohlášení platí pro výrobek označený značkou CE.</p>
<p><b>Ελληνικά</b></p> <p><b>ΕΚ ΔΗΛΩΣΗ ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΟΥ</b></p> <p>Δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη ότι το Δραπανοκατσάβιδο μπαταρίας / Κρουστικό δραπανοκατσάβιδο μπαταρίας, το οποίο προσδιορίζεται από τον τύπο και ειδικό αναγνωριστικό κωδικό *1), είναι σύμφωνο με όλες τις σχετικές απαιτήσεις των Οδηγιών *2) και στα σχετικά πρότυπα *3). Τεχνικό Αρχείο στο *4) – Δείτε παρακάτω. Ο Διαχειριστής Ευρωπαϊκών Προστάτων στο γραφείο εκπροσώπησης στην Ευρώπη είναι εξουσιοδοτημένος για τη σύνταξη του τεχνικού φακέλου. Η δήλωση ισχύει μόνο για το προϊόν που είναι τοποθετημένη σήμανση CE.</p>	<p><b>Türkçe</b></p> <p><b>AT UYGUNLUK BEYANI</b></p> <p>Tip ve özel tanım koduyla *1) tanımlı Akülü Vidalama Matkap/Akülü Darbeli Vidalama Matkap'ının direktiflerin *2) ve standartların *3) tüm ilgili gerekliliklerine uygun olduğunu tamamen kendin sorumluluğumuz altında beyan ederiz. Teknik dosya *4)'dedir – Aşağıya bakın. Avrupa'daki temsilcilik ofisindeki Avrupa Standartları Yöneticisi, teknik dosyayı derlemek için yetkilendirilmiştir. Beyan, üzerinde CE işaretli bulunan ürünler için geçerlidir.</p>
<p>*1) DS18DD C359911S DV18DD C359916S</p> <p>*2) 2006/42/EC, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU</p> <p>*3) EN62841-1:2015 EN62841-2-1:2018 EN60335-1:2012+A11:2014 EN60335-2-29:2004+A2:2010 EN55014-1:2006+A1:2009+A2:2011 EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008</p> <p>*4) Representative office in Europe <b>Hikoki Power Tools Deutschland GmbH</b> Siemensring 34, 47877 Willich, Germany</p> <p>Head office in Japan <b>Koki Holdings Co., Ltd.</b> Shinagawa Intercity Tower A, 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, Japan</p>	<p>30. 6. 2020 Akihisa Yahagi European Standard Manager</p> <p>CE A. Nakagawa 30. 6. 2020 A. Nakagawa Corporate Officer</p>

<p>Română</p> <p><b>DECLARAȚIE DE CONFORMITATE CE</b></p> <p>Declarăm pe propria răspundere că Mașina de găuri și însurubat cu acumulator/Masina de însurubat și găuri cu percuție cu acumulator, identificată 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) – Vedeți mai jos.</p> <p>Managerul standardelor europene de la biroul reprezentantului din Europa este autorizat să întocmească dosarul tehnic.</p> <p>Declarația se referă la produsul pe care este aplicat semnul CE.</p>	<p>Български</p> <p><b>ЕО ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ</b></p> <p>Декларираме на своя собствена отговорност, че Безжичната пробивна машина на батерии/Безжичната ударна пробивна машина на батерии, 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>Slovenščina</p> <p><b>ES IZJAVA O SKLADNOSTI</b></p> <p>Na lastno odgovornost izjavljamo, da je Akumulatorski udarni vrtalnik / Akumulatorski udarni vijačnik vrtalnik, označen v vrsti in posebno identifikacijsko kodo *1), v skladu z vsemi ustreznimi zahtevami direktiv *2) in standardov *3). Tehnična 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>Srpsки</p> <p><b>EZ DEKLARACIJA O USAGLAŠENOSTI</b></p> <p>Pod punom odgovornošću izjavljujemo da je Akumulatorska bušilica-odvijač/Akumulatorska udarna bušilica-odvijač, identificirana 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 koj je stavljenja CE oznaka.</p>
<p>Slovenčina</p> <p><b>ES VYHLÁSENIE O ZHODE</b></p> <p>Tyto vyhlasujeme na vlastnú zodpovednosť, že výrobok Aku vŕtacie skrutkovač/Aku rázový skrutkovač, identifikovaný podľa typu a špecifického identifikačného kódu *1) je v zhode so všetkými príslušnými požiadavkami smerníc *2) a norem *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>Hrvatski</p> <p><b>EZ IZJAVA O SUKLAĐENOSTI</b></p> <p>Izjavljujemo pod vlastitom odgovornošću da je Bežična bušilica / Bežična udarna bušilica, identificirana prema vrsti i posebnom identifikacijskom kodu *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 predstavništu tvrtke ovlašten je za sastavljanje tehničke dokumentacije.</p> <p>Izjava se primjenjuje na proizvod na kojem je stavljenja CE oznaka.</p>
<p>*1) DS18DD C359911S DV18DD C359916S</p> <p>*2) 2006/42/EC, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU</p> <p>*3) EN62841-1:2015 EN62841-2-1:2018 EN60335-1:2012+A11:2014 EN60335-2-29:2004+A2:2010 EN55014-1:2006+A1:2009+A2:2011 EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008</p> <p>*4) Representative office in Europe <b>Hikoki Power Tools Deutschland GmbH</b> Siemensring 34, 47877 Willich, Germany</p> <p>Head office in Japan <b>Koki Holdings Co., Ltd.</b> Shinagawa Intercity Tower A, 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, Japan</p>	<p>30. 6. 2020 Akihisa Yahagi European Standard Manager</p> <p>CE 30. 6. 2020 A. Nakagawa A. Nakagawa Corporate Officer</p>

**Koki Holdings Co., Ltd.**

006  
Code No. C99738671 G  
Printed in China