

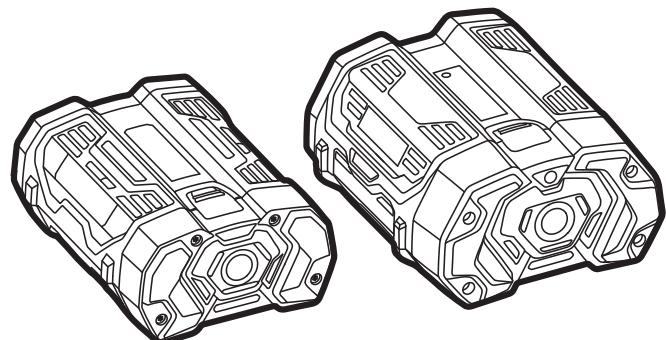
# HONDA

## POWER PRODUCTS

### KASUTUSJUHEND

Algupärase kasutusjuhendi tõlge

**HONDA**  
The Power of Dreams



### KASUTUSJUHEND

## HONDA AKUPAKETT

## 2,0 AH / 4,0 AH

MUDELINUMBER HBP20A/HBP40A

ET Eesti

LAADIGE ENNE KASUTAMIST TÄIESTI TÄIS

**⚠ HOIATUS:** Kehavigastuse ohu vähendamiseks tuleb kasutusjuhend enne toote kasutamist läbi lugeda ja selle sisust aru saada. Hoidke see kasutusjuhend hilisemaks uesti läbivaatamiseks alles.

3BALDCHE03  
00X3BALDCHE03

3BALDCHE03  
00X3BALDCHE03

**SISUKORD**

|  |       |
|--|-------|
| Lugege läbi kõik juhised!              | 3     |
| Ohutussümbolid                         | 4     |
| Ohutusjuhised                          | 5-11  |
| Sissejuhatus                           | 11    |
| Tehnilised andmed                      | 12    |
| Kirjeldus                              | 12    |
| Kasutamine                             | 13-14 |
| Hooldamine                             | 15-16 |
| Veaotsing                              | 17    |
| Garantii                               | 18    |
| Honda suuremate edasimüüjate aadressid | 19-22 |

# LUGEGE LÄBI KÕIK JUHISED!

ET



**HOIATUS:** Lugege kasutusjuhend enne masina kasutamist läbi.

Sellel akupaketil on mitmeid ohutuse, jõudluse ja vastupidavuse optimeerimise funktsioone, millele on toote väljatöötamisel pööratud suurimat tähelepanu ja mis muudavad selle lihtsalt kasutatavaks ja hooldatavaks.

**⚠ HOIATUS:** Ohutuse ja töökindluse tagamiseks tuleb kõik remontimised teostada HONDA edasimüüja juures.

ET

## OHUTUSSÜMBOLID

Ohutussümbolite eesmärgiks on pöörata teie tähelepanu võimalikele ohtudele. Ohutussümbolitele ja nende selgitustele tasub pöörata tösist tähelepanu ja need selgeks öppida. Sümbolite hoiatused ei kõrvalda iseenesest ütegi ohtu. Nende antavad juhised ja hoiatused ei asenda asjakohaseid õnnetuste ennetamise meetmeid.

**⚠ HOIATUS:** Lugege ja saage aru kõigist selles kasutusjuhendis leiduvatest ohutusjuhistest sh kõikidest ohutuse hoiatussümbolitest, nagu "OHT," "HOIATUS," ja "ETTEVAATUST", enne kui asute tööriista kasutama. Kasvõi osaline kõrvalekaldumine järgnevatest juhistest võib põhjustada elektrilöögi, süttimise ja/või raske kehavigastuse.

**⚠ HOIATUS:** Ohutuse ja töökindluse tagamiseks tuleb kõik remontimised teostada HONDA edasimüüja juures.



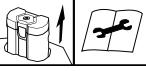
**⚠ HOIATUS:** Ükskõik milliste mootortööriistade kasutamine võib põhjustada kõrvaliste objektide silma sattumise, mis võib tuua kaasa tõsiseid silmakahtlustusi. Pange enne mootortööriista kasutama hakkamist alati pähe külgkaitsetega kaitseprillid ja vajaduse korral ka täielik näomask. Soovitame kasutada prillide peal Wide Vision Safety Mask kaitsemaski või külgkaitsetega standardseid kaitseprille.

**⚠ HOIATUS:** Süttimise ja põletuste oht. Ärge võtke lahti, ärge kuumutage üle 100 °C ega põletage. Hoidke akut kuni kasutama hakkamiseni lastele kättesaadatult ja originaalkontrollis. Utiliseerige kasutatud akud kohe vastavalt kohalikele taaskäitus- või jäätmeregulatsioonidele.

## OHUTUSJUHISED

ET

See leht näitab ja kirjeldab ohutussümboleid, mis tootel esineda võivad. Lugege, saage aru ja järgige kõiki masinal olevaid juhiseid enne kui asute masinat kokku panema ja kasutama.

|   |                        |  |
|---|------------------------|--|
|    | Ohutushoiatus          | Teie ohutust puudutavad hoiatused.   |
|    | Kandke kaitseprille    | Kandke seda toodet kasutades alati kaitseprille või külgkaitsetega kaitseprille ja täielikku näomaski.   |
|    | Lugege kasutusjuhendit | Kehavigastuse ohu vähendamiseks tuleb kasutusjuhend enne toote kasutamist läbi lugeda ja selle sisust aru saada.   |
|   | Taaskätlussümbolid     | Ärge visake akupakette/patareisid olmeprügi hulka, tulle või vette. Akupaketid/patareid tuleb kokku koguda, ümber töödelda või utiliseerida keskkonnast hoolival moel. |
|  | Eemaldage akupakett    | Osade kokkupanemisel, reguleerimise ajal, puhastamisel või kui toodet ei kasutata, tuleb akupakett alati tootest välja võtta.  |

**ET**

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     | Ärge visake akupaketi/patarei elemente tulle | Kaitske kestva intensiivse päikesevalguse, tule, vee ja niiskuse eest. Plahvatuse oht.                  |
|     | Ärge visake akupaketi/patarei elemente vette |   |
|     | Ümbritsev temperatuur akupaketi laadimisel   | Parimate tulemuste saamiseks tuleb akut laadida kohas, kus temperatuur jäääb vahemikku 0 °C kuni 40 °C. |
| V   | Volt   | Pinge   |
| A   | Amprid                                       | Voolutugevus  |
| Hz  | Hertz  | Sagedus (tsükleid sekundis)   |
| Wh  | Vatt-tund                                    | Võimsus   |
| min | Minutid                                      | Aeg   |
| ~   | Vahelduvvool                                 | Voolutüüp   |
| ==  | Alalisvool                                   | Voolutüüp või -näitaja  |

**6 ET**

HONDA AKUPAKETT 2,0 AH / 4,0 AH

**⚠ OHT:** Elektrooniliste seadmete, näiteks südamestimulaatoritega isikud peaksid enne toote kasutamist pidama nõu oma arsti(de)ga. Elektriseadme kasutamine südamestimulaatori vahetus läheduses võib tuua kaasa häireid südamestimulaatori töös või selle töö seiskumise.

**⚠ HOIATUS:** Lugege läbi ja saage aru kõikidest juhistest. Kasvõi osaline kõrvalekaldumine juhistest võib põhjustada elektrilöögi, süttimise ja/või raske kehavigastuse. Kõikides hoiatustes mainitud „mootortööriist“ tähistab HONDA kätitatavat muru- ja aiamasinat.

## TÖÖPIIRKONNA OHUTUS

- Hoidke tööpiirkond puhta ja hästi valgustatuna. Mitte puhtad või hämarad piirkonnad on töenäolised önnnetuste asetleidmise kohad.
- Ärge kasutage mootortööriistu plahvatusohtlikes keskkondades, näiteks kergsüttivate vedelike, gaaside või tolmu juuresolul. Mootortööriistad võivad tekitada sädemeid, mis võivad omakorda süüdata tolmu või aurud.

## ELEKTRIOHUTUS

- Ärge laske mootortööriistadel puutuda kokku vihma või märgade tingimustega. Mootortööriista sattuv vesi suurendab elektrilöögiohtu.
- Kasutage ainult järgnevalt loetletud laadijatega.

| AKUPAKETID     | LAADIJA          |
|----------------|------------------|
| HBP20A, HBP40A | HBC550W, HBC210W |

## AKUTÖÖRIISTA KASUTAMINE JA HOOLDAMINE

- Laadige ainult tootja poolt märgitud laadijatega. Ühte tüüpi akupaketile sobiva laadija kasutamine teist tüüpi akupaketiga võib viia süttimiseni.
- Kasutage mootortööriista ainult konkreetselt märgitud akupakettidega. Teiste võimalike akupakettide kasutamisel eksisteerib süttimise ja kehavigastuste oht.

- Kui akupaketti ei kasutata, hoidke see eemal metallist esemetest, näiteks kirjaklambritest, müntidest, võtmetest, naeltest, kruvidest jms, mis võivad klemme omavahel ühendada. Akuklemmid omavaheline lühistamine võib põhjustada põletusi või süttimist.
- Väärkasutamise korral võib akust vedelikku välja paiskuda; vältige sellega kokkupuutumist. Kokkupuutumise korral loputage ohtra veega. Vedeliku sattumisel silma, pöörduge kohe arsti poole. Akust välja paiskuv vedelik võib põhjustada ärritusi või põletusi.
- Ärge võtke aku elemente lahti ega avage neid.
- Ärge laske elementidel ega akul puutuda kokku tule ega kuumusega. Vältige hoiustamist otseste päikesevalguse käes.
- Ärge lühistage elementi ega akut. Ärge hoiustage elemente ega akusid ohtlikult kastis või sahlis, kus need võivad üksteist lühistada või võivad lühistamist põhjustada teised metallist esemed.
- Ärge eemaldage elementi ega akut algsest pakendist enne selle kasutama hakkamist.
- Ärge laske elementidel ega akul saada mehaanilisi lõöke.
- Elemandi lekkimise korral ärge laske vedelikul sattuda nahale ega silma. Kokkupuutumise korral peske kokkupuutepiirkonda ohtra veega ja pöörduge abi saamiseks arsti poole.
- Ärge kasutage muid, kui spetsiaalselt seadmega kasutamiseks ettenähtud laadijat.
- Ärge kasutage elementi ega akut, mis ei ole spetsiaalselt konkreetse seadmega kasutamiseks ette nähtud.
- Ärge kasutage seadmes segamini erineva tootja, mahutavusega, suurusega või tüüpi elemente.
- Hoidke elemendid ja akud lastele kättesaamatus kohas.
- Elemandi võiaku allaneelamise korral pöörduge kohe arsti poole.
- Ostke seadmele alati õige element või aku.

- Hoidke elemendid ja akud puhta ja kuivana.
- Elementide või akuklemmide määrdumise korral pühkige need puhta kuiva lapiga puhtaks.
- Sekundaarsed elemendid ja akud tuleb enne kasutamist laadida. Kasutage alati õiget laadijat ja lugege tootja juhistest või seadme juhendist, kuidas õigesti laadida.
- Ärge jätke akut pikalt laadima, kui seda ei kasutata.
- Pärast pikka hoiustamist võib olla vajalik elemente või akusid mitu korda laadida ja tühjendada, et saavutada nende maksimaalne jõudlus.
- Sekundaarsed elemendid ja akud toimivad köige paremini, kui neid kasutatakse tavalisel toatemperatuuril ( $20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ ).
- Hoidke toote algne juhendmaterjal võimalikuks hilisemaks uuesti vaatamiseks alles.
- Kasutage elementi või akut ainult sellele ettenähtud eesmärgil.
- Vöimaluse korral eemaldage aku seadimest, kui seda ei kasutata.
- Utiliseerige nõuetekohaselt.

## TEENINDUS

- Järgige käesoleva kasutusjuhendi jaotises Hooldamine toodud juhiseid. Volitamata osade kasutamine või hooldusjuhistest mitte kinnipidamine võib põhjustada elektrilöögi või kehavigastuse ohu.

## SPETSIIFILISED OHUTUSREEGLID

- Tundke oma mootortööriista. Lugege kasutusjuhend tähelepanelikult läbi. Lugege lähemalt tööriista kasutusalade ja -piirangute ning samuti konkreetsete tööriistaga seotud ohtude kohta. Selle reegli järgimine vähendab elektrilöögi, süttimise või raske kehavigastuse ohtu.
- Akutööriistad ei pea olema vooluvõrku ühendatud; seetõttu on need alati tööseisukorras. Kui te akutööriista ei kasuta, olge tähelepanelik võimalike ohtude suhtes. Enne tarvikute vahetamist tuleb aku alati eemaldada. Selle reegli järgimine vähendab elektrilöögi, süttimise või raske kehavigastuse ohtu.

- **Ärge asetage akutööriistu ega akupaketti tule või kuumusallika lähedale.**  
See vähendab plahvatuse ja võimaliku kehavigastuse ohtu.
- **Ärge visake akusid tulle.** Elemendid võivad plahvatada. Uurige kohalikest eeskirjadest, millised on võimalikud konkreetsed utiliseerimisjuhised.
- **Ärge avage ega lõhkuge akut.** Välja pääsenud elektrolüüt on söövitav ja võib kahjustada silmi või nahka. Allaneelamisel võib elektrolüüt olla mürgine.
- **Ärge muljuge, laske maha kukkuda ega kahjustage akupaketti.** Ärge kasutage akupaketti ega laadijat, mis on maha kukkunud või saanud terava lõogi. Kahjustatud aku võib plahvatada. Utiliseerige maha kukkunud või kahjustatudaku kohe ettenähtud viisil.
- **Akudest eraldub gaasilist vesinikku, mis võib süuteallika, näiteks indikaatorlambi, olemasolul plahvatada.** Raskete kehavigastuste välimiseks ärge kasutage juhtmeta toodet lahtise leegi läheduses. Plahvatavast akust võivad paiskuda eemale prahd ja kemikaalid. Nendega kokkupuutumisel loputage kokkupuutekohta kohe veega.
- **Ärge laadige akut niiskes või märjas kohas.** Selle reegli järgimine vähendab elektrilöögi ohtu.
- **Parimate tulemuste saamiseks tuleb teie akut laadida kohas, kus temperatuur jäääb vahemikku 0 °C kuni 40 °C.** Ärge hoiustage seda õues või sõidukites.
- **Äärmusliku kasutamise või äärmuslike temperatuuringimuste juures võibaku lekkima hakata.** Kui vedelik satub teie nahale, peske kohta kohe seebi ja veega ning neutraliseerige seejärel sidrunimahla või äädikaga. Kui vedelik satub silma, loputage vähemalt 10 minutit puhta veega ja pöörduge seejärel kohe arsti poole. Selle reegli järgimine vähendab raske kehavigastuse ohtu.
- **Ärge laske bensiinil, õlidel, naftapõhistel toodetel jms puutuda kokku plastosadega.** Need sisaldavad kemikaale, mis kahjustavad, nõrgestavad või hävitavad plastikut.

**Hoidke käesolev juhend alles.** Vaadake juhendit sageli uuesti läbi ja kasutage seda teiste instrueerimisel, kes võivad tööriista kasutama hakata. Tööriista kellelelegi teisele laenates, andke kaasa ka käesolev juhend, et vältida toote väärkasutamist ja võimalikke kehavigastusi.

## HOIDKE KÄESOLEV JUHEND ALLES!

### SISSEJUHATUS

Palju õnne uue põlvkonna liitium-ioon akupaketi valimise puhul. See on töötatud välja ja toodetud, pidades silmas parimat võimalikku vastupidavust ja jõudlust.

Kui peaksite põrkuma kokku mõne probleemiga, mida pole võimalik kergelt lahendada, pöörduge oma kohaliku ametliku HONDA edasimüüja poole.

See juhend sisaldab olulist teavet akupaketi ohutu kokkupanemise, kasutamise ja hooldamise kohta. Lugege see enne akupaketi kasutamist tähelepanelikult läbi. Hoidke kasutusjuhend alles, et saaksite seda vajadusel uuesti lugeda.

SEERIANUMBER \_\_\_\_\_  
OSTU KUUPÄEV \_\_\_\_\_

PANGE KIRJA NII SEERIANUMBER KUI KA OSTUKUUPÄEV JA HOIDKE NEED VÕIMALIKE TULEVASTE VAJADUSTE JAOKS KINDLAS KOHAS ALLES

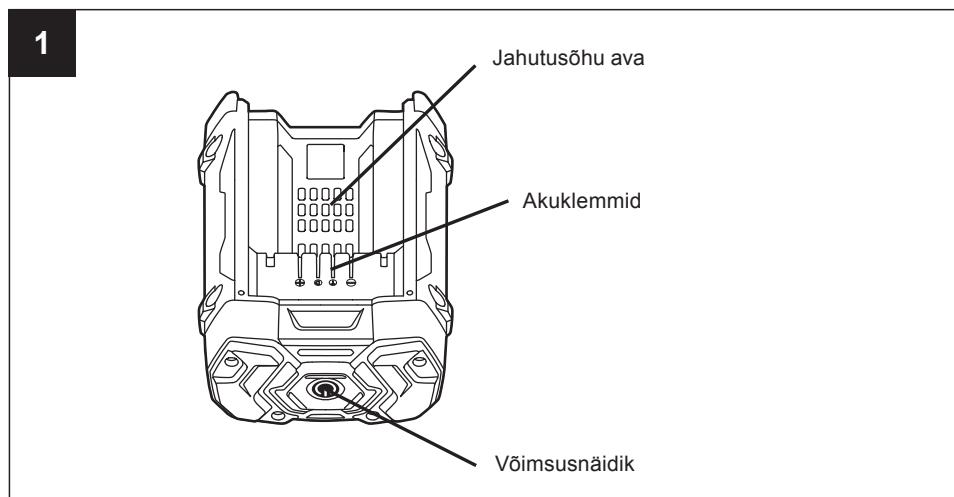
ET

## TEHNILISED ANDMED

|          |  |
|----------|--|
| Aku      | HBP20A: 56V 2,0 Ah Liitium-ioon<br>HBP40A: 56V 4,0 Ah Liitium-ioon |
| Aku kaal | HBP20A: 1,26 kg<br>HBP40A: 2,21 kg                                 |

## KIRJELDUS

### LIITIUM-IOON AKUPAKETI KIRJELDUS (Joon. 1)



## KASUTAMINE

ET

### VÕIMSUSNÄIDIK AKUPAKETIL

Liitium-foon akupaketil on võimsusnäidik, mis näitab akupaketi laetuse taset. Laetustaseme kuvamiseks vajutage võimsusnäidikule. LED-näidik süttib 10 sekundiks.

- Roheline tuli näitab, et akupaketi laetustase on üle 15%.
- Punane tuli näitab, et akupaketi laetustase on madal.
- Vilkuv punane tuli näitab, et akupakett on peaaegu tühi ja seda tuleb kohe uuesti laadida.

### AKU KAITSE

Aku vooluring kaitseb akupaketti äärmusliku temperatuuri, ülelaadimise ja ületühjenemise eest. Aku kahjustuste eest kaitsmiseks ja aku eluea pikendamiseks lülitab akupaketi vooluring ülekoormuse või kasutamise käigus temperatuuri liiga kõrgele töösmise korral akupaketi välja. See võib juhtuda äärmisel kõrge pingutusmomendi, sidumise ja kinnijäämise olukordades. Akupakett lülitub välja ja võimsusnäidik vilgub oranžilt 10 sekundit, kui temperatuur on kõrgem kui 70 °C; normaalne töötamine taastub temperatuuri langemisel 67 °C-ni.

**MÄRKUS:** Oluliselt lühenedud töötamisaeg pärast akupaketi täis laadimist näitab, etaku on jõudnud oma kasuliku töoea lõppu ja tuleb välja vahetada.

### TÖÖTAMINE KÜLMA ILMAGA

Antud liitium-foon akupakett töötab optimaalselt temperatuurivahemikus 0 °C ja 40 °C. Kui akupakett on väga külm, võib ta enda üles soojendamiseks töötamise esimese minuti vältel „pulseerida“. Pange akupakett tööriista ja kasutage tööriista kerge koormusega. Umbes minuti möödudes on akupakett end üles soojendanud ja töötab edasi normaalselt.

ET

## MILLAL TULEB AKUPAKETTI LAADIDA

**MÄRKUS:** Liitium-ioon akupaketid tarnitakse osaliselt laetuna. Enne selle esmakordset kasutamist tuleb akupakett täiesti täis laadida.

**MÄRKUS:** Akupaketil on aku eluea pikendamiseks täiustatud isehooldamise funktsioon. Aku laetusest sõltuvalt teostab ta pärast ühte kuud hoiustamist automaatselt isetühjendamise. Pärast sellist isehooldamist läheb akupakett sügava une režiimi ja säilitab 30% oma laetusmahust. Kui hoiustamine kestab kuu või kauem, taaslaadige aku täielikult enne järgmist kasutamist.

Enne uuesti laadimist ei ole vaja akupaketti täielikult tühjendada. Liitium-ioon akut võib igal ajal laadida ja tal ei teki nn mälu, kui laadimine leiab aset juba pärast osalist tühjenemist. Kasutage akupaketi laetusvajaduse kindlaks tegemiseks võimsusnäidikut.

## KUIDAS AKUPAKETTI LAADIDA

Tegutsege vastavalt HONDA HBC550W kiirlaadija või HBC210W standardlaadija kasutusjuhendis toodud juhistele.

## AKUPAKETI ÜHENDAMINE JA LAHUTAMINE

Tegutsege vastavalt konkreetse HONDA toote kasutusjuhendi juhistele.

## HOOLDAMINE

**⚠ HOIATUS:** Raskete kehavigastuste vältimiseks eemaldage enne tarvikute vahetamist, puhastamist või mõne hooldustoimingu teostamist akupakett alati tööriistast.

**⚠ HOIATUS:** Kasutage hooldamisel ainult heaksidetud HONDA varuosi. Teiste osade kasutamine võib põhjustada ohtu ja toote kahjustusi.

**⚠ HOIATUS:** Akupaketi puhastamiseks ei ole soovitatav kasutada kuiva suruõhku. Kui suruõhuga puhastamine on ainus võimalik variant, kandke alati külkgaitsetega kaitseprille. Kui kasutamine on tolmune, kandke alati tolmumaski.

### ÜLDINE HOOLDAMINE

Vältige plastosade puhastamisel lahustite kasutamist. Enamik plastikud võivad kaubanduses saada olevate lahustite kasutamisel kahjustada saada. Kasutage mustuse, tolmu, õli, määrdje jms eemaldamiseks puhtaid lappe.

**⚠ HOIATUS:** Ärge laske pidurivedelikel, bensiinil, naftapõhistel toodetel, läbistavatel ölidel jms puutuda kokku plastosadega. Kemikaalid võivad plaste kahjustada, nõrgestada või hävitada, mis omakorda võib tuua kaasa raskeid kehavigastusi.

### AKUD

Akupakett sisaldab laetavaid liitium-foon akusid. Igale laadimisele järgnev kasutamise kestus sõltub teostatavast tööst.

Selles tööriistas sisalduvad akud on loodud maksimaalselt pika probleemivaba kasutusea pakkumiseks. Sarnaselt kõikidele akudele, väsivad nad lõpuks.

Ärge võtke akupaketti lahti ega püüdke akusid vahetada. Akude käsitsemine, eriti siis, kui kannate sõrmuseid ja ehteid, võib põhjustada tõsiseid põletusi.

ET

Pikima võimaliku akuea saavutamiseks lugege kasutusjuhend tähelepanelikult läbi ja saage aru, mida seal öelda tahetakse.

- Heaks tavaks on lahutada laadija vooluvõrgust ja eemaldada liitium-foon akupakett, kui viimast ei kasutata.

#### **Liitium-foon akupaketi hoiustamine kauem kui 30 päeva.**

Hoiustage liitium-foon akupakett kohas, kus temperatuur on alla 26 °C ja ei esine niiskust.

- Hoiustage liitium-foon akupaketid 30%-50% laetuna.
- Iga kuue kuu hoiustamise järel laadige liitium-foon akupakett täiesti täis.
- Akut võib puastada väljast puhta või pehme mitte metallist harjaga.

**MÄRKUS:** Akupaketil on täiustatud isehooldamise funktsioon. Aku suudab säilitada ühekuulise perioodi vältel automaatselt 30%-st laetustaset.

### **AKUPAKETI EEMALDAMINE JA TAASKÄITLUSEKS ETTEVALMISTAMINE**



Ärge visake akulaadijat ega akusid/patareisid ära koos tavalise olmepräugiga!

**Li-ion** Vastavalt Euroopa direktiivile 2012/19/EL tuleb elektri- ja elektroonikaseadmed, mis ei ole enam kasutatavad, ja vastavalt Euroopa direktiivile 2006/66/EÜ akupaketid/akud, mis on defektised või kasutatud, eraldi kokku koguda ja utiliseerida keskkonda säästval moel.

Võtke kohaliku jäätmeettevõttega ühendust, et olemasolevate taaskäitlemise ja/või utiliseerimise võimaluste kohta lähemalt teada saada.

**⚠ HOIATUS:** Akupaketi utiliseerimiseks või taaskäitlemiseks eemaldamisel, katke akupaketi klemmid vastupidava kleiplindiga kinni. Ärge üritage akupaketti hävitada ega lahti võtta ega selle komponendid eemaldada. Liitium-foonakud tuleb normidele vastavalt taaskäidelda või utiliseerida. Samuti ärge puudutage klemme metallist esemete ja/või kehaosadega, kuna see võib põhjustada lühist. Hoidke lastele kättesaamatult. Nende hoiatuste eiramise võib tuua kaasa süttimise ja/või raske kehavigastuse.

## VEAOTSING

ET

| PROBLEEM  | PÖHJUS  | LAHENDUS  |
|---|---|---|
| Kauem kui ühe kuu kestnud hoiustamise järel hakkab akupaketi laetus vähenema. | Oma eluea pikendamiseks teostab akupakett automaatselt isehoolduse. | Enne kasutamist laadige akupakett uuesti täiesti täis.        |
| Võimsusnäidik vilgub oranžilt.  | Aku on liiga kuum   | Jahutage akupaketti kuni selle temperatuur langeb alla 67 °C. |



ET

## GARANTII

### HONDA GARANTIIESKIRI

HONDA garantiieskirjade kõigi tingimustega tutvumiseks võtke ühendust oma ametliku HONDA edasimüübaga.

18

ET

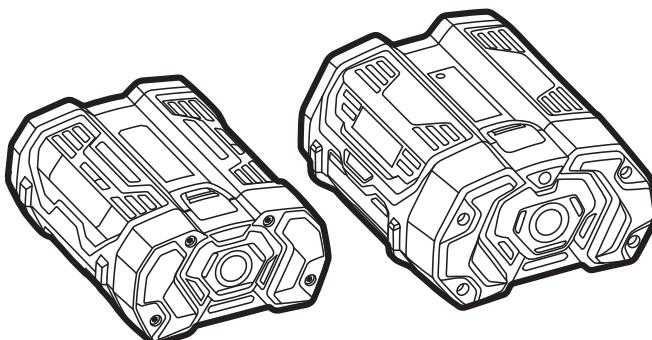
HONDA AKUPAKETT 2,0 AH / 4,0 AH

# **HONDA**

## **POWER PRODUCTS**

### **LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA**

Instrukciju tulkojums no oriģinālvalodas



### **OPERATORA ROKASGRĀMATA**

## **HONDA AKUMULATORA BLOKS**

## **2,0 AH/4,0 AH**

**MODEĻA NUMURS HBP20A/HBP40A**

**PIRMS PIRMĀS LIETOŠANAS  
UZLĀDĒJIET PILNĪBĀ**

**⚠ BRĪDINĀJUMS!** Lai samazinātu traumu risku, lietotājam pirms šīs izstrādājuma izmantošanas jāizlasa un jāizprot operatora rokasgrāmata. Šo instrukciju saglabājet turpmākām uzzījām.

3BALDCHE03  
00X3BALDCHE03

## SATURA RĀDĪTĀJS

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Izlasiет visus norādījumus!  | 3     |
| Drošības simboli             | 4     |
| Drošības instrukcijas        | 5-11  |
| levads                       | 11    |
| Specifikācijas               | 12    |
| Apraksts                     | 12    |
| Ekspluatācija                | 13-14 |
| Apkope                       | 15-16 |
| Klūmju novēršana             | 17    |
| Garantija                    | 18    |
| Lielāko Honda dīleru adreses | 19-22 |

## IZLASIET VISUS NORĀDĪJUMUS!

LV



**BRĪDINĀJUMS!** Pirms iekārtas lietošanas izlasiet ūpašnieka rokasgrāmatu.

Šim akumulatora blokam ir daudzi tādi drošības, snieguma un uzticamības optimizēšanas līdzekļi, kuriem šī produkta izstrādes laikā ir piešķirta galvenā prioritāte, gādājot par tā vienkāršu uzturēšanu un lietošanu.

**⚠ BRĪDINĀJUMS!** Lai gādātu par drošību un uzticamību, visi remonti jāveic HONDA dīlerim.

LV

## DROŠĪBAS SIMBOLI

Drošības simbolu mērķis ir piesaistīt uzmanību iespējamiem riskiem. Drošības simboli un tiem pievienotie skaidrojumi ir rūpīgi jāizskata un jāizprot. Simbolu brīdinājumi nenovērš risku paši par sevi. To sniegtie norādījumi un brīdinājumi neaizstāj pienācīgus negadījumu profilakses pasākumus.

**⚠ BRĪDINĀJUMS!** Pirms šī instrumenta izmantošanas noteikti izlasiet un izprotiet visus šajā operatora rokasgrāmatā ietvertos drošības norādījumus, tostarp visus drošības brīdinājuma simbolus, piemēram, “**BRIESMAS!**,” “**BRĪDINĀJUMS**” un “**UZMANĪBU**”. Ja netiek ievērotas visas turpmāk sniegtās norādes, var izraisīt elektriskās strāvas triecienu, aizdegšanos un/vai nopietnu traumu.

**⚠ BRĪDINĀJUMS!** Lai gādātu par drošību un uzticamību, visi remonti jāveic HONDA dīlerim.



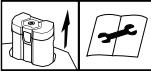
**⚠ BRĪDINĀJUMS!** Jebkuru elektroinstrumentu darbība var izraisīt svešķermēnu iesviešanu acīs, radot nopietnu kaitējumu acīm. Pirms sākt darbu ar elektroinstrumentu, vienmēr uzlieciet aizsargbrilles (parastās vai ar sānu aizsargiem) un pilnu sejas aizsargu. Ieteicams lietot plašas redzamības aizsargmasku, kas ir paredzēta izmantošanai virs brillēm, vai standarta aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

**⚠ BRĪDINĀJUMS!** Aizdegšanās un apdegumu risks. Neizjauciet, nekarsējet virs 100 °C un nededzinet. Pirms esat gatavs akumulatora lietošanai, glabājet to bērniem nepieejamā vietā un oriģinālajā iesaiņojumā. No izlietotajiem akumulatoriem atbrīvojieties atbilstoši vietējiem noteikumiem, kas attiecas uz pārstrādi vai atkritumiem.

## DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

LV

Šajā lappusē ir parādīti un aprakstīti drošības simboli, kas var būt redzami uz šī produkta. Pirms mēģināt samontēt un izmantot šo iekārtu, izlasiet, izprotiet un ievērojet visus norādījumus.

|  |                                 |   |
|--|---------------------------------|---|
|                         | Drošības brīdinājums            | Piesardzības pasākumi, kas attiecas uz drošību.   |
|                         | Izmantojet acu aizsarglīdzekļus | Pirms darba ar šo izstrādājumu vienmēr uzlieciet aizsargbrilles (parastās vai ar sānu aizsargiem) un pilnu sejas aizsargu.  |
|                         | Izlasiet operatora rokasgrāmatu | Lai samazinātu traumu risku, lietotājam pirms šīs izstrādājuma izmantošanas jāizlasa un jāizprot operatora rokasgrāmata.  |
| <br><b>Litija-jonu</b> | Pārstrādes simboli              | Akumulatora blokus/akumulatorus nedrīkst izmest pie sadzīves atkritumiem, uguņi vai ūdeni. Akumulatoru bloki/akumulatori ir jāsavāc, jāpārstrādā vai jālikvidē videi draudzīgā veidā. |
|                       | Izņemiet akumulatora bloku      | Daju montāžas, regulēšanas, tīrīšanas, kā arī izstrādājuma nelietošanas laikā akumulatora blokam vienmēr jābūt izņemtam no izstrādājuma.  |

LV

|      |   |   |  |
|------|---|---|--|
|      |  | Akumulatora bloku / akumulatora elementus nedrīkst dedzināt               |  |
|      |  | Akumulatora bloku / akumulatora elementus nedrīkst pakļaut ūdens ietekmei | Nedrīkst pakļaut nepārtrauktai intensīvai saules gaismas, uguns, ūdens un mitruma ietekmei. Eksplozijas risks. |
|      |  | Akumulatora bloka uzlādes vides temperatūra                               | Lai panāktu optimālus rezultātus, akumulators jālādē vietā, kur temperatūras amplitūda ir 0–40 °C.             |
| V    | Volti   | Spriegums   |  |
| A    | Ampēri  | Strāva  |  |
| Hz   | Herci   | Frekvence (cikli sekundē)   |  |
| Wh   | Vatstundas  | Strāva  |  |
| min. | Minūtes   | Laiks   |  |
| ~    | Maiņstrāva  | Strāvas veids   |  |
| —    | Līdzstrāva  | Strāvas veids vai raksturojums  |  |

6 LV

HONDA AKUMULATORA BLOKS 2,0 AH/4,0 AH

**⚠ BĪSTAMI!** Personām ar elektroniskām ierīcēm, piemēram, kardiostimulatoriem, pirms šī izstrādājuma lietošanas ir jākonsultējas ar savu(-iem) ārstu(-iem). Elektroaprīkojuma izmantošana kardiostimulatora tuvumā var izraisīt kardiostimulatora traucējumus vai atteici.

**⚠ BRĪDINĀJUMS!** Izlasiet un izprotiet visus norādījumus. Ja netiek ievērotas visas norādes, var izraisīt elektriskās strāvas triecienu, aizdegšanos un/vai nopietnu traumu. Visos brīdinājumos norādītais termins "elektroinstruments" attiecas uz HONDA zālāja un dārza ierīcēm.

## DARBA ZONAS DROŠĪBA

- **Rūpējieties, lai darba zona būtu tīra un labi apgaismota.** Piegružotās un tumšās vietās palielinās negadījumu riski.
- **Nestrādājiet ar elektroinstrumentiem sprādzienbīstamā vidē, piemēram, ja tuvumā ir viegli uzliesmojoši šķidrumi, gāzes vai putekļi.** Elektroinstrumenti rada dzirksteles, kas var aizdedzināt putekļus vai tvaikus.

## ELEKTRISKĀ DROŠĪBA

- **Elektroinstrumentus nedrīkst pakļaut lietus vai mitruma ietekmei.** Ja elektroinstrumentā iekļūst ūdens, palielinās elektriskās strāvas trieciena risks.
- **Izmantojiet tikai kopā ar tālāk norādītajiem lādētājiem:**

| AKUMULATORU BLOKI | LĀDĒTĀJS         |
|-------------------|------------------|
| HBP20A, HBP40A    | HBC550W, HBC210W |

## AKUMULATORA INSTRUMENTA LIETOŠANA UN APKOPE

- **Lādējiet tikai ar ražotāja norādītajiem lādētājiem.** Ja ar vienam akumulatora bloka veidam piemērotu lādētāju tiek lādēts cits akumulatora bloks, tas var izraisīt aizdegšanās risku.
- **Lietojiet elektroinstrumentus tikai ar paredzētajiem akumulatoru blokiem.** Izmantojot citus akumulatoru blokus, var izraisīt traumu un aizdegšanās risku.

- Kamēr akumulatora bloks netiek izmantots, glabājiet to drošā attālumā no citiem metāla priekšmetiem, piemēram, papīra saspraudēm, monētām, atslēgām, naglām, skrūvēm vai līdzīgiem maziem metāla priekšmetiem, kuri var savienot abas spailes. Saskaroties akumulatora spailēm, rodas īssavienojums, kas var izraisīt apdegumus vai aizdegšanos.
- Nepareizas lietošanas gadījumā šķidrums var iztečēt no akumulatora, nepieskarieties tam. Nejaušas saskares gadījumā noskalojiet ar ūdeni. Ja šķidrums nokļūst acīs, meklējiet arī medicīnisku palīdzību. Šķidrums, kas iztecējis no akumulatora, var izraisīt kairinājumu vai apdegumus.
- Neizjauciet, neatveriet un nesmalcīriet sekundāros elementus vai akumulatorus.
- Elementus vai akumulatorus nedrīkst pakļaut karstuma vai uguns iedarbībai. Izvairiet no glabāšanas tiešā saules gaismā.
- Neveidojiet elementa vai akumulatora īssavienojumu. Elementus vai akumulatorus neglabājiet nepiesardzīgi kārbā vai atvilktnē, kur tie var veidot īssavienojumu savstarpēji ar ar citiem metāla priekšmetiem.
- Neizņemiet elementu vai akumulatoru no oriģinālā iepakojuma, pirms tie ir nepieciešami lietošanai.
- Elementus vai akumulatorus nedrīkst pakļaut mehāniskiem triecieniem.
- Elementa noplūdes gadījumā nepieļaujiet šķidruma nonākšanu saskarē ar ādu vai acīm. Saskaņas gadījumā mazgājiet skarto vietu lielā ūdens daudzumā un meklējiet medicīnisku palīdzību.
- Lietojiet vienīgi izmantošanai ar aprīkojumu īpaši paredzēto lādētāju.
- Lietojiet vienīgi ar lādētāju, kas ir īpaši paredzēts izmantošanai ar šo aprīkojumu.
- Ierīcē vienlaikus neievietojiet dažādu ražotāju, ietilpības, izmēra vai veida elementus.
- Elementus un akumulatorus glabājiet bērniem nepieejamā vietā.
- Elementa vai akumulatora norīšanas gadījumā nekavējoties nepieciešama medicīniska palīdzība.
- Vienmēr aprīkojumam iegādājieties pareizo elementu vai akumulatoru.

- Elementus un akumulatorus uzturiet tīrus un sausus.
- Ja elementa vai akumulatora spailes kļuvušas netīras, noslaukiet tās ar tīru, sausu drānu.
- Sekundārie elementi un akumulatori pirms lietošanas ir jāuzlādē. Vienmēr izmantojiet pareizo lādētāju un atbilstīgās uzlādes instrukcijas skatiet ražotāja instrukcijās vai aprīkojuma rokasgrāmatā.
- Ja akumulators netiek lietots, neatstājiet to ilgstošai uzlādei.
- Pēc ilgākas glabāšanas elementi un akumulatori, iespējams, jāuzlādē un jāizlādē vairākas reizes, lai panāktu maksimālu sniegumu.
- Sekundārie elementi un akumulatori nodrošina vislabāko sniegumu, ja tiek izmantoti normālā istabas temperatūrā ( $20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ ).
- Oriģinālo izstrādājuma literatūru saglabājiet turpmākām uzziņām.
- Elementu vai akumulatoru izmantojiet tikai paredzētajiem mērķiem.
- Ja iespējams, izņemiet akumulatoru no aprīkojuma, kad tas netiek lietots.
- Likvidējiet atbilstošā veidā.

## APKOPE

- Ievērojiet norādes, kas ietvertas šīs rokasgrāmatas sadaļā Apkope. Lietojot neatļautas detaljas vai neievērojot apkopes norādījumus, var izraisīt elektriskās strāvas trieciena vai traumas risku.

## SPECIFISKIE DROŠĪBAS NOTEIKUMI

- Iepazīstiet savu elektroinstrumentu. Rūpīgi izlasiet operatora rokasgrāmatu. Noskaidrojiet pielietojumus un ierobežojumus, kā arī ar instrumentu saistītos potenciālos apdraudējumus. Ievērojot šo noteikumu, tiks samazināts elektrošoka, aizdegšanās vai nopietnu traumu risks.
- Akumulatora instrumenti nav jāpieslēdz elektrības kontaktligzdai, tāpēc tie vienmēr ir darba stāvoklī. Atcerieties par iespējamiem riskiem akumulatora neizmantošanas laikā. Pirms piederumu nomaiņas vienmēr noņemiet akumulatoru. Ievērojot šo noteikumu, tiks samazināts elektrošoka, aizdegšanās vai nopietnu traumu risks.

- **Akumulatora instrumentus vai akumulatora bloku nelieciet uguns vai karstuma tuvumā.** Tādējādi tiks samazināts eksplozijas un iespējamo traumu risks.
- **Nemetiet akumulatorus ugunī.** Elementi var eksplodēt. Noskaidrojet, vai vietējos noteikumos nav ietvertas īpašas norādes par likvidāciju.
- **Neatveriet un nebojājiet akumulatoru.** Izplūdušais elektrolīts ir korodējošs un var izraisīt kaitējumus acīm vai ādai. Norišanas gadījumā var būt indīgs.
- **Nesmalciniet, nenometiet un nebojājiet akumulatora bloku.** Neizmantojet akumulatora bloku vai lādētāju, ja tas ir nokritis vai saņēmis spēcīgu sitienu. Bojāts akumulators var eksplodēt. Nokritušu vai bojātu akumulatoru nekavējoties pareizi likvidējiet.
- **Akumulatori izdala ūdeņraža gāzi un var eksplodēt aizdegšanās avota, piemēram, pilotgaismiņas, klātbūtnē.** Lai samazinātu nopietnas traumas risku, nekad bezvadu izstrādājumu nelietojiet atklātas liesmas klātbūtnē. Eksplodējot akumulators var izsviest gružus un ķimikālijas. Ja esat pakļauts šādai iedarbībai, nekavējoties noskalojiet ar ūdeni.
- **Nelādējiet akumulatoru mitrā vai slapjā vietā.** levērojot šo noteikumu, tiks samazināts elektriskās strāvas trieciena risks.
- **Lai panāktu optimālus rezultātus, akumulators jālādē vietā, kur temperatūras amplitūda ir 0–40 °C.** Neglabājiet to ārā vai transportlīdzeklī.
- **Ekstrēmas lietošanas vai temperatūras apstākļos var rasties akumulatora noplūde.** Ja šķidrums nokļūst uz ādas, nekavējoties nomazgājiet ar zlepēm un ūdeni, pēc tam neutralizējiet ar citrona sulu vai etiķi. Ja šķidrums nokļūst acīs, vismaz 10 minūtes skalojiet tās ar tīru ūdeni un pēc tam nekavējoties meklējiet medicīnisku palīdzību. levērojot šo noteikumu, tiks samazināts nopietnu traumu risks.
- **Nepieļaujiet, piemēram, benzīna, eļļas vai naftas bāzes produktu saskari ar plastmasas daļām.** Šīs vielas satur ķimikālijas, kas var sabojāt, vājināt vai iznīcināt plastmasu.

**Saglabājiet šīs instrukcijas.** Izmantojet tās bieži, arī tāpēc, lai instruētu citus šī instrumenta iespējamos lietotājus. Ja šo instrumentu aizdodat citai personai, aizdodiet arī šīs instrukcijas, lai novērstu produkta nepareizas lietošanas un traumu iespēju.

## SAGLABĀJIET ŠĪS INSTRUKCIJAS!

### IEVADS

Apsveicam ar jaunās paaudzes litija-jonu akumulatora bloka izvēli! Tas ir izstrādāts, konstruēts un ražots tā, lai nodrošinātu optimālu uzticamību un sniegumu.

Ja rodas problēmas, kuras nevarat tik vienkārši novērst pats, lūdzu, sazinieties ar vietējo pilnvaroto HONDA dīleri.

Šajā rokasgrāmatā ir ietverta svarīga informācija par akumulatora bloka drošu salikšanu, lietošanu un apkopi. Izlasiet to uzmanīgi pirms akumulatora bloka izmantošanas. Glabājiet šo rokasgrāmatu ērti pieejamā vietā, lai jebkurā brīdī varētu tajā ieskatīties.

SĒRIJAS NUMURS \_\_\_\_\_  
PIRKUMA DATUMS \_\_\_\_\_

PIERAKSTIET SĒRIJAS NUMURU UN IEGĀDES DATUMU UN NOGLABĀJET  
TO DROŠĀ VIETĀ TURPMĀKĀM ATSAUCĒM

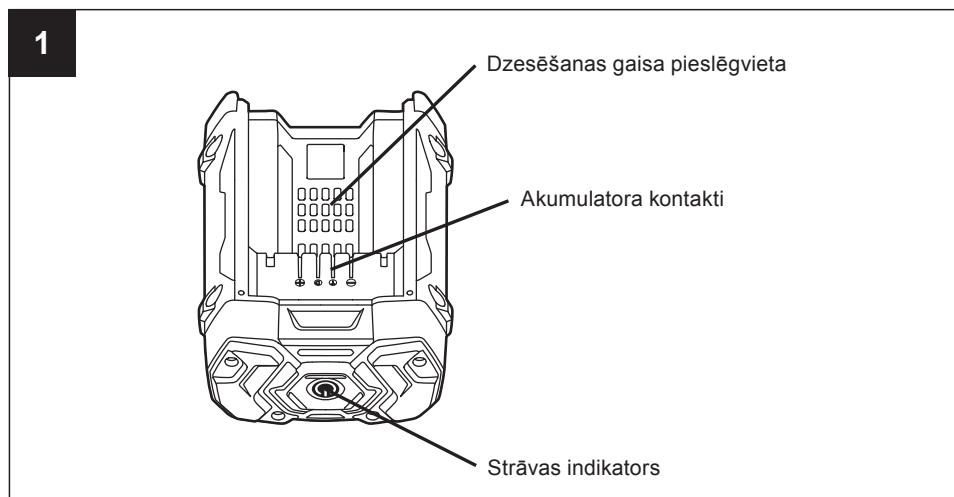
LV

## SPECIFIĀCIJAS

|                   |  |
|-------------------|--|
| Akumulators       | HBP20A: 56 V 2,0 Ah litija-jonu<br>HBP40A: 56 V 4,0 Ah litija-jonu |
| Akumulatora svars | HBP20A: 1,26 kg<br>HBP40A: 2,21 kg                                 |

## APRAKSTS

### IEPAZĪSTIET SAVU LITIJA-JONU AKUMULATORA BLOKU (1. att.)



# EKSPLUATĀCIJA

LV

## STRĀVAS INDIKATORS UZ AKUMULATORA BLOKA

Šīm litija-jonu akumulatora blokam ir strāvas indikators, kas norāda akumulatora bloka uzlādes ietilpības līmeni. Nospiediet strāvas indikatoru, lai parādītu uzlādes līmeni. Gaismas diodes indikators degs 10 sekundes.

- Zajā gaismiņa norāda, ka akumulatora bloka uzlādes līmenis pārsniedz 15%.
- Sarkanā gaismiņa norāda uz zemu akumulatora bloka spriegumu.
- Mirgojoša sarkanā gaismiņa norāda, ka akumulatora bloks ir gandrīz tukšs un ir jāuzlādē nekavējoties.

## AKUMULATORA AIZSARDZĪBA

Akumulatora shēma aizsargā akumulatora bloku no galējas temperatūras, pārmērīgas izlādes un pārmērīgas uzlādes. Lai akumulatoru pasargātu no bojājumiem un pagarinātu kā kalpošanas laiku, akumulatora bloka shēma izslēdz akumulatora bloku, ja tas ir pārslogots vai temperatūra lietošanas laikā kļūst pārāk augsta. Tā var notikt īpaši augsta griezes momenta, keršanās un apstāšanās situācijās. Akumulatora bloks izslēdzas un strāvas indikators mirgo oranžā krāsā 10 sek., ja tā darba temperatūra pārsniedz 70 °C, un atsāk normālu darbību, kad tā atgriežas uz 67 °C.

**PIEZĪME!** Ja akumulatora bloka darbības laiks pēc pilnas uzlādes ir ievērojami samazinājies, tā kalpošanas laiks tuvojas beigām un tas ir jānomaina.

## EKSPLUATĀCIJA AUKSTĀ LAIKĀ

Šīs litija-jonu akumulatora bloks nodrošina optimālu sniegumu 0–40 °C temperatūrā. Ja akumulatora bloks ir ļoti auksts, tas pirmo minūti var “pulsēt”, lai sasildītos. Novietojiet akumulatora bloku uz instrumenta un izmantojiet instrumentu viegliem uzdevumiem. Apmēram pēc minūtes akumulatora bloks būs uzsilis un darbosies normāli.

LV

## KAD UZLĀDĒT AKUMULATORA BLOKU

**PAZINOJUMS:** litija-jonu akumulatoru bloki tiek nosūtīti daļēji uzlādēti. Pirms pirmās akumulatora bloka lietošanas tas jāuzlādē pilnībā.

**PAZINOJUMS:** šim akumulatora blokam ir progresīva pašuzturēšanas funkcija, lai pagarinātu tā kalpošanas laiku. Atkarībā no akumulatora uzlādes tas automātiski veiks pašizlādes darbību pēc vienu mēnesi ilgas glabāšanas. Pēc šīs pašuzturēšanas darbības akumulatora bloks pāries snaudas režīmā un uzturēs 30% no uzlādes līmeņa. Ja akumulators tiek glabāts mēnesi vai ilgāk, tas pirms nākamās lietošanas jāuzlādē.

Pirms uzlādes akumulatora bloka uzlāde nav jāiztukšo. Litija-jonu akumulatoru var uzlādēt jebkurā laikā, un tam neveidosies “atmiņa”, ja tas tiks uzlādēts pēc daļējas izlādes. Izmantojiet strāvas indikatoru, lai noteiktu, kad akumulatora bloks atkal jāuzlādē.

## AKUMULATORA BLOKA UZLĀDES VEIDS

Ievērojiet norādes, kas ietvertas HONDA HBC550W ātrā lādētāja vai HBC210W standarta lādētāja operatora rokasgrāmatā.

## AKUMULATORA BLOKA PIEVIEŠANA UN ATVIENOŠANA

Ievērojiet norādes, kas ietvertas konkrēta HONDA izstrādājuma operatora rokasgrāmatā.

## APKOPE

**⚠ BRĪDINĀJUMS!** Lai izvairītos no nopietnas traumas, vienmēr pirms piederumu nomaiņas, tīrīšanas vai jebkura apkopes darba noņemiet akumulatora bloku no instrumenta.

**⚠ BRĪDINĀJUMS!** Veicot apkopi, izmantojiet tikai HONDA apstiprinātās rezerves detaļas. Jebkuru citu daļu izmantošana var izraisīt risku vai izstrādājuma bojājumus.

**⚠ BRĪDINĀJUMS!** Akumulatora bloka tīrīšanai nav ieteicams izmantot saspiestu sauso gaisu. Ja tīrīšana ar saspiestu gaisu ir vienīgā izmantojamā metode, vienmēr uzlieciet aizsargbrilles (parastās vai ar sānu aizsargiem). Ja darbības laikā rodas putekļi, izmantojiet arī putekļu masku.

## VISPĀRĒJĀ APKOPE

Plastmasas daļas netīriet ar šķīdinātājiem. Pārdošanā pieejamie šķīdinātāji var sabojāt lielāko daļu plastmasu, jo tās ir uzņēmīgas pret šāda veida iedarbību. Netīrumu, putekļu, eļļas, smērvielu u.c. noņemšanai izmantojiet tīru drānu.

**⚠ BRĪDINĀJUMS!** Nepieļaujiet, piemēram, bremžu šķidruma, benzīna, naftas bāzes produktu, iesūcošos eļļu, saskari ar plastmasas daļām. Ķimikālijas var sabojāt, vājināt vai iznīcināt plastmasu, kas var izraisīt nopietnas traumas.

## AKUMULATORI

Akumulatora blokam ir litija-jonu lādējamie akumulatori. Lietošanas ilgums pēc katras uzlādes ir atkarīgs no veiktā darba veida.

Šajā instrumentā ievietotie akumulatori ir izstrādāti tā, lai instrumenta kalpošanas laikā nebūtu nekādu problēmu. Galu galā tie nolietojas tāpat kā visi akumulatori.

Neizjauciet akumulatora bloku un nemēģiniet nomainīt akumulatorus. Rīkošanās ar akumulatoriem, it īpaši tad, ja nēsājat gredzenus un citas rotaslietas, vai izraisīt nopietnus apdegumus.

LV

Lai akumulatora kalpošanas laiks būtu pēc iespējas ilgāks, izlasiet un izprotiet operatora rokasgrāmatu.

- Neizmantošanas laikā būtu labi, ja būtu atslēgts lādētājs un noņemts litija-jonu akumulatora bloks.

#### **Ja litija-jonu akumulatora bloks tiek glabāts ilgāk nekā 30 dienas**

Litija-jonu akumulatora bloku glabājiet vietā, kur temperatūra ir zem 26 °C un nav mitruma.

- Litija-jonu akumulatoru blokus glabājiet 30–50% uzlādes stāvoklī.
- Iš pēc sešiem glabāšanas mēnešiem pilnībā uzlādējiet litija-jonu akumulatora bloku.
- Ārpusi var notīrīt ar drānu vai mīkstu nemetālisku suku.

**PAZĪNOJUMS:** šim akumulatora blokam ir progresīva pašuzturēšanas funkcija. Kad tas ir uzglabāts ilgāk nekā mēnesi, tas var automātiski uzturēt 30% no uzlādes līmeņa.

### **AKUMULATORA BLOKA NONEMŠANA UN SAGATAVOŠANA PĀRSTRĀDEI**



Akumulatoru lādētāju un akumulatorus/lādējamos akumulatorus nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem!

**Li-ion** Saskaņā ar Eiropas likumu 2012/19/ES elektriskās un elektroniskās iekārtas, kas vairs nav izmantojamas, un saskaņā ar Eiropas likumu 2006/66/EK bojātie vai izlietotie akumulatoru bloki/akumulatori ir jāsavāc atsevišķi un jālikvidē videi draudzīgā veidā.

Konsultējieties ar vietējo atkritumu apsaimniekotāju, lai noskaidrotu informāciju par pieejamām pārstrādes un/vai likvidācijas iespējām.

**⚠ BRĪDINĀJUMS!** Pēc akumulatoru bloka izņemšanas, lai to likvidētu vai pārstrādātu, nosedziet akumulatora bloka spailes ar lielai slodzei paredzētu līmlenti. Nemēģiniet iznīcināt vai izjaukt akumulatora bloku vai noņemt kādus no tā komponentiem. Litija-jonu akumulatori ir atbilstoši jāpārstrādā vai jālikvidē. Turklat nekad neaizskariet spailes ar metāla priekšmetiem un/vai ķermēja daļām, lai neizraisītu ūssavienojumu. Glabājiet bērniem nepieejamā vietā. Šo brīdinājumu neievērošana var izraisīt aizdegšanos un/vai nopietnu traumu.

## KĻŪMJU NOVĒRŠANA

LV

| PROBLĒMA   | IEMECLS  | RISINĀJUMS  |
|--|--|---|
| Ja akumulatora bloks netiek lietots ilgāk nekā vienu mēnesi, samazinās tā uzlādes līmenis. | Akumulatora bloks ir automātiski veicis pašapkopi, lai pagarinātu savu kalpošanas laiku. | Pirms lietošanas akumulatoru uzlādējiet pilnībā.              |
| Strāvas indikators mirgo oranžā krāsā.   | Akumulators ir pārāk karsts.   | Atdzesējiet akumulatora bloku, līdz temperatūra ir zem 67 °C. |



LV

## GARANTIJA

### HONDA GARANTIJAS POLITIKA

Lai noskaidrotu visus HONDA garantijas politikas noteikumus, lūdzu, sazinieties ar pilnvaroto HONDA dīleri.

**18** LV

---

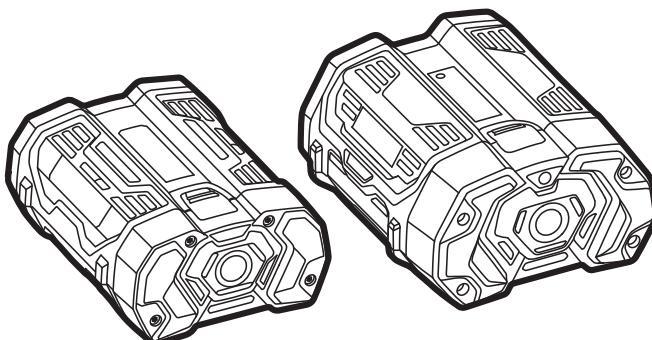
HONDA AKUMULATORA BLOKS 2,0 AH/4,0 AH

# **HONDA**

## **POWER PRODUCTS**

### **SAVININKO VADOVAS**

Originalių instrukcijų vertimas



**OPERATORIAUS VADOVAS**

## **„HONDA“ AKUMULIATORIAUS BLOKAS**

### **2.0AH/4.0AH**

**MODELIO NUMERIS HBP20A/HBP40A**

**PRIEŠ PRADĖDAMI NAUDOTI  
VISIŠKAI ĮKRAUKITE**

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** Siekiant sumažinti sužalojimo riziką, prieš naudodamas šį gaminį naudotojas privalo perskaityti ir suprasti operatoriaus vadovą. Išsaugokite šias instrukcijas ateičiai.

3BALDCHE03  
00X3BALDCHE03

**TURINYS**

|  |       |
|--|-------|
| Perskaitykite visas instrukcijas!      | 3     |
| Saugos simboliai                       | 4     |
| Saugos instrukcijos                    | 5-11  |
| Ivadas                                 | 11    |
| Specifikacijos                         | 12    |
| Aprašymas                              | 12    |
| Naudojimas                             | 13-14 |
| Techninė priežiūra                     | 15-16 |
| Trikčių šalinimas                      | 17    |
| Garantija                              | 18    |
| Pagrindinių „Honda“ platintojų adresai | 19-22 |

## PERSKAITYKITE VISAS INSTRUKCIJAS!

LT



**ISPĖJIMAS:** Prieš eksplotuodami įrenginį, perskaitykite savininko vadovą.

Šis akumulatoriaus blokas pasižymi daugybe saugos, veikimo ir patikimumo optimizavimo funkcijų, kurioms buvo teikiamas pirmumas kuriant gaminį, kad jį būtų lengva prižiūrėti ir naudoti.

**⚠ ISPĖJIMAS:** Siekiant užtikrinti saugą ir patikimumą, visus remonto darbus turi atlikti „HONDA“ atstovas.

LT

## SAUGOS SIMBOLIAI

Saugos simbolių paskirtis yra atkreipti dėmesį į galimus pavojus. Būtina atkreipti ypatingą dėmesį į saugos simbolius ir jų paaiškinimus, juos reikia gerai suprasti. Ispėjamieji simboliai nepašalina jokio pavojaus. Su jais pateikiamos instrukcijos ir įspėjimai nepakeičia tinkamų nelaimių prevencijos priemonių.

**⚠️ ISPĖJIMAS:** Prieš naudodami šį įrankį būtinai perskaitykite ir supraskite visas šiame operatoriaus vadove pateikiamas saugos instrukcijas, išskaitant visus saugos įspėjimo simbolius, pavyzdžiu, „PAVOJUS,” „ISPĖJIMAS,” ir „ATSARGIAI“. Jei nebus laikomasi visų toliau pateiktų instrukcijų, gali kilti elektros smūgio, gaisro ir (arba) sunkaus sužalojimo pavojus.

**⚠️ ISPĖJIMAS:** Siekiant užtikrinti saugą ir patikimumą, visus remonto darbus turi atlikti „HONDA“ atstovas.



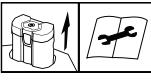
**⚠️ ISPĖJIMAS:** Veikiant elektriniams įrankiams akys gali būti sunkiai sužalotos išsviestų pašalinių daiktų. Prieš pradēdami dirbti elektriniais įrankiais visada užsidėkite apsauginius akinius arba akinius su šoniniais skydeliais, jei reikia – visą veidą dengiančią kaukę. Rekomenduojame ant akiniių užsidėti apsauginę kaukę „Wide Vision Safety Mask“ arba dėvėti standartinius apsauginius akinius su šoniniais skydeliais.

**⚠️ ISPĖJIMAS:** Gaisro ir apdegimų pavojus. Neišardykite, saugokite nuo aukštesnės negu 100 °C temperatūros, nedeginkite. Kol pradėsite naudoti, akumuliatorių laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje ir originalioje pakuočėje. Naudotus akumuliatorius iškart šalinkite pagal vietinius atliekų ar jų perdirbimo įstatymus.

## SAUGOS INSTRUKCIJOS

LT

Šiame puslapyje vaizduojami ir aprašomi saugos simboliai, kurie gali pateikiami ant šio gaminio. Prieš mėgindamai surinkti ir naudoti gaminį, perskaitykite visas su įrenginiu susijusias instrukcijas, jas būtina suprasti ir jų laikytis.

|   |                                |  |
|---|--------------------------------|--|
|                        | Saugos įspėjimas               | Su sauga susijusios atsargumo priemonės.   |
|                        | Dėvėkite akių apsaugą          | Naudodami šį gaminį visada dėvėkite apsauginius akinius ar akinius su šoniniais skydeliais, arba – visą veidą dengiančią kaukę.  |
|                        | Perskaitykite savininko vadovą | Siekiant sumažinti sužalojimo riziką, prieš naudodamas šį gaminį naudotojas privalo perskaityti ir suprasti operatoriaus vadovą.   |
| <br><b>Ličio jonų</b> | Perdirbimo simboliai           | Neišmeskite akumulatoriaus blokų / akumulatorių su buitinėmis atliekomis, į ugnį ar vandenį. Akumulatoriaus blokus / akumulatorius reikia surinkti, perdirbti ar šalinti tausojoant aplinką. |
|                      | Išimkite akumulatoriaus bloką  | Visada išimkite akumulatoriaus bloką iš gaminio, jei reikia surinkti dalis, reguliuoti, valyti gaminį arba jei gaminys yra nenaudojamas.   |

LT

|   |   |   |
|---|---|---|
|  | Saugokite akumulatoriaus bloką / akumulatoriaus elementus nuo ugnies  |   |
|  | Saugokite akumulatoriaus bloką / akumulatoriaus elementus nuo vandens | Saugokite nuolatinių intensyvių saulės spindulių, liepsnos, vandens ir drėgmės. Sprogimo pavojus.   |
|  | Įkraunamo akumulatoriaus bloko aplinkos temperatūra                   | Siekiant geriausių rezultatų, akumulatorių reikia įkrauti vietoje, kurios temperatūra yra aukštesnė negu 0 °C, tačiau žemesnė negu 40 °C. |
| V   | Voltai  | Įtampa  |
| A   | Amperai   | Srovė   |
| Hz  | Hercai  | Dažnis (ciklų per sekundę)  |
| Wh  | Vatai per valandą   | Galia   |
| min.  | Minutės   | Laikas  |
| ~   | Kintamoji srovė   | Srovės rūšis  |
| ---   | Pastovioji srovė  | Tipas arba srovės charakteristika   |

**⚠ PAVOJUS:** Elektroninius prietaisus, pavyzdžiui, širdies stimulatorius, naudojantys žmonės prieš naudodami šį gaminį turėtų pasitarti su savo gydytoju (-ais). Dirbant elektros įranga šalia širdies stimulatoriaus, pastarasis gali patirti trukdžių poveikį arba sugesti.

**⚠ IŠPĖJIMAS:** Būtina perskaityti ir suprasti visas instrukcijas. Jei nebus laikomasi visų toliau pateiktų instrukcijų, gali kilti elektros smūgio, gaisro ir (arba) sunkaus sužalojimo pavojus. Visuose išpėjimuose minimas terminas „elektrinis įrankis“ reiškia HONDA vejos ir sodo prietaisus.

## DARBO VIETOS SAUGA

- Darbo vieta turi būti švari ir gerai apšviesta. Užgriozdintos ir tamsios vietos dažnai tampa nelaimingų atsitikimų priežastimi.
- Elektriniai įrankiai nedirbkite sprogioje aplinkoje, pavyzdžiui, ten, kur yra degių skysčių, dujų ar dulkių. Elektriniai įrankiai sukelia kibirkštis, nuo kurių gali užsidegti dulkės arba garai.

## ELEKTROS SAUGA

- Saugokite elektrinius įrankius nuo lietaus ar drėgmės. Elektrinių įrankių patekės vanduo padidina elektros smūgio pavojų.
- Naudokite tik su toliau išvardintais įkrovikliais:

| AKUMULIATORIAUS BLOKAI | ĮKROVIKLIS       |
|------------------------|------------------|
| HBP20A, HBP40A         | HBC550W, HBC210W |

## AKUMULIATORINIO ĮRANKIO NAUDOJIMAS IR PRIEŽIŪRA

- Ikraukite tik naudodami gamintojo nurodytus įkroviklius. Vieno tipo akumuliatoriaus blokui tinkantis įkroviklis, naudojamas kitam akumuliatoriaus blokui krauti, gali kelti gaisro pavojų.
- Elektrinius įrankius naudokite tik su specialiomis akumuliatorių pakuotėmis. Naudojant kitos rūšies akumuliatoriaus blokus, galima susižeisti arba sukelti gaisrą.

- Nenaudojamus akumulatoriaus blokus laikykite atokiai nuo kitų metalinių daiktų, pavyzdžiui, sąvarželių, monetų, raktų, vinių, varžtų ar kitokių metalinių daiktų, kurie gali sujungti vieną gnybtą su kitu. Sulietę akumulatoriaus gnybtus galite nusideginti arba sukelti gaisrą.
- **Esant netinkamoms sąlygoms iš akumulatoriaus gali ištryksti skystis;** venkite sąlyčio. Jei taip netyčia nutiktų, nuplaukite su vandeniu. Jei skysčio patektų į akis, be minėtų priemonių, kreipkités pagalbos į gydytoją. Iš akumulatoriaus ištakėjės skystis gali sudirginti arba nudeginti odą.
- Neardykite, neatidarykite ir neplėskykite papildomų elementų ar akumulatorių.
- **Saugokite elementus ar akumulatorius nuo karščio ar ugnies.** Stenkités nesandėliuoti ten, kur patenka tiesioginiai saulės spinduliai.
- **Nejunkite elemento ar akumulatoriaus trumpuoju jungimui.** Nesandėliuokite elementų ar akumulatorių dėžėje ar stalčiuje, tai pavojinga, nes jie gali trumpuoju jungimu jungtis vienas su kitu ar kitais metaliniais daiktais.
- **Neišsimkite elemento ar akumulatoriaus iš originalios pakuotės, kol jū nereikia naudoti.**
- **Saugokite elementus ar akumulatorius nuo mechaninio smūgio.**
- **Jeigu elementas prateka, neleiskite skysčiui patekti ant odos ar akių.** Jeigu skysčio pateko, nuplaukite tą vietą dideliu kiekiu vandens ir kreipkités į gydytoją.
- **Nenaudokite kito įkroviklio, išskyrus įkroviklį, specialiai skirtą naudoti su įranga.**
- **Nenaudokite jokių kitų elementų ar akumulatorių, išskyrus specialiai sukurtus naudoti su įranga.**
- **Irenginyje nemaišykite skirtingų gamintojų, skirtingos galios ar tipų elementų.**
- **Laikykite elementus ir akumulatorius vaikams nepasiekiamoje vietoje.**
- **Nuriję elemento ar akumulatoriaus nedelsdami kreipkités į gydytoją.**
- **Visada pirkite įrangai tinkamą elementą ar akumulatorių.**

- Elementai ir akumuliatoriai turi būti švarūs ir sausū.
- Nešvarius elementus ar akumuliatoriaus gnybtus nuvalykite švariui sausu audiniu.
- Prieš naudojimą papildomus elementus ar akumuliatorius reikia įkrauti. Visada naudokite tinkamą įkroviklį ir laikykitės gamintojo instrukcijose ar įrangos vadove pateikiamų tinkamo įkrovimo instrukcijų.
- Nepalikite nenaudojamo akumuliatoriaus ilgesnį laiką įkrauti.
- Po ilgesnio sandėliavimo laikotarpio gali prieikti kelis kartus įkrauti ir iškrauti elementus ar akumuliatorius, kad jų veikimas būtų geriausias.
- Papildomi elementai ir akumuliatoriai geriausiai veikia naudojami įprastinėje patalpos temperatūroje ( $20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ ).
- Pasilikite originalią su gaminiu pateikiamą literatūrą, jos gali prieikti vėliau.
- Elementą ar akumuliatorių naudokite tik pagal paskirtį.
- Jei įmanoma, išimkite akumuliatorių iš nenaudojamos įrangos.
- Tinkamai šalinkite.

## PRIEŽIŪRA

- Laikykitės šio vadovo skyriuje „Techninė priežiūra“ pateikiamų instrukcijų. Jei bus naudojamos neleistinos dalys ar nebus laikomasi techninės priežiūros instrukcijų, gali ivykti elektros smūgis arba galimi sužalojimai.

## SPECIALIOS SAUGOS TAISYKLĖS

- Susipažinkite su elektriniu įrankiu. Atidžiai perskaitykite operatoriaus vadovą. Susipažinkite su visais įrankio naudojimo būdais ir apribojimais, taip pat – specifiniais galimais su įrankiu susijusiais pavojais. Laikantis šios taisyklos mažėja elektros smūgio, gaisro ar sunkaus sužalojimo pavojus.
- Akumuliatorinių įrankių nereikia prijungti prie elektros lizdo; todėl jie visada yra darbinės būklės. Naudodamini akumuliatorinių įrankių visada turėkite omenyje galimus pavojus. Prieš keisdami piedus visada išimkite akumuliatorių. Laikantis šios taisyklos mažėja elektros smūgio, gaisro ar sunkaus sužalojimo pavojus.

- **Nedékite akumulatorinio įrankio ar akumulatoriaus bloko šalia liepsnos ar karščio.** Taip bus sumažinta sprogimo ir galimų sužalojimų rizika.
- **Neišmeskite akumulatorių į liepsną.** Elementai gali sprogti. Pasidomėkite vietiniais įstatymais, galbūt juose numatytos specialios šalinimo instrukcijos.
- **Neardykite ir negadinkite akumulatoriaus.** Ištekėjęs elektrolitas yra ésdinantis, jis gali pažeisti akis ar odą. Prarijus jis gali būti toksiškas.
- **Neskaldykite, nemétykite ir negadinkite akumulatoriaus bloko.** Nenaudokite numesto ar smarkiai sutrenkto akumulatoriaus bloko ar įkroviklio. Apgadintas akumulatorius gali sprogti. Nedelsdami tinkamai šalinkite numestą ar apgadintą akumulatorių.
- **Iš akumulatoriaus išsiskiria vandenilio dujos, šalia uždegimo šaltinių, pavyzdžiu, valdymo apšvietimo, jos gali sprogti.** Norédami sumažinti sunkaus sužalojimo riziką šalia atviros liepsnos niekada nenaudokite jokių belaidžių gaminių. Sproges akumulatorius gali ištumti šiuksles ir chemines medžiagas. Jei jų patektų ant kūno, nedelsdami nuplaukite jas vandeniu.
- **Nejkraukite akumulatoriaus drėgnoje arba šlapioje vietoje.** Laikantis šios taisyklės sumažės elektros smūgio pavojas.
- **Siekiant geriausių rezultatų, akumulatorių reikia įkrauti vietoje, kurios temperatūra yra aukštesnė negu 0 °C, tačiau žemesnė negu 40 °C.** Nesandeliuokite lauke ar transporto priemonėje.
- **Esant ekstremalioms naudojimo ar temperatūros sąlygomis akumulatorius gali pratekėti.** Jei skysčio patenka ant odos, nedelsdami nuplaukite muilu ir vandeniu, tada neutralizuokite citrinos sultimis ar actu. Skysčiui patekus į akis, plaukite jas šiltu vandeniu bent 10 minučių ir nedelsdami kreipkités į gydytoją. Laikantis šios taisyklės sumažės sunkaus sužalojimo pavojas.
- **Pasirūpinkite, kad ant plastikinių dalių nepatektų benzino, alyvos ar kitų naftos pagrindu pagamintų produktų.** Šių produktų sudėtyje yra cheminių medžiagų, galinčių susilpninti ar suardyti plastiką.

**Saugokite šias instrukcijas.** Dažnai pasiskaitykite jas ir remkitės jomis aiškindami kitiems, kaip naudoti šį įrankį. Jei šį įrankį paskolinsite kitiems, taip pat perduokite jiems ir šias instrukcijas, kad užkirstumėte kelią netinkamam šio gaminio naudojimui ir galimiems sužalojimams.

## IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS!

### I VADAS

Sveikiname pasirinkus naujos kartos ličio jonų akumulatoriaus bloką. Jis buvo sukurtas, sukonstruotas ir pagamintas siekiant užtikrinti geriausią galimą patikimumą ir veikimą.

Jei iškiltų problemų, kurių nepavyksta lengvai išspręsti, kreipkitės į vietinį įgaliotą „HONDA“ atstovą.

Šiame vadove pateikiama svarbi akumulatoriaus bloko saugaus surinkimo, naudojimo ir techninės priežiūros informacija. Prieš naudodami akumulatoriaus bloką, įdėmiae perskaitykite. Laikykite šį vadovą patogioje vietoje, kad galėtumėte bet kada pasinaudoti.

SERIJOS NUMERIS \_\_\_\_\_  
PIRKIMO DATA \_\_\_\_\_

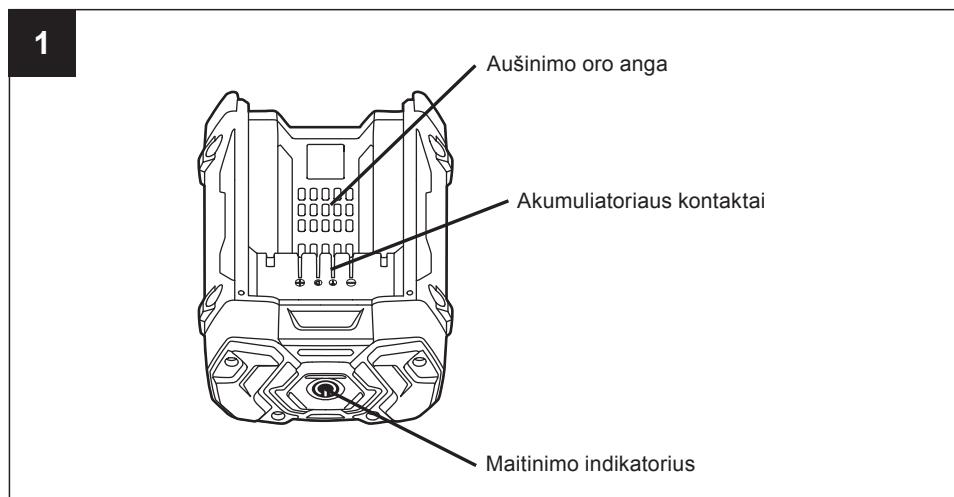
UŽSIRAŠYKITE SERIJOS NUMERĮ BEI PIRKIMO DATĄ IR LAIKYKITE ŠIA  
INFORMACIJĄ SAUGIOJE VIETOJE, JEI PRIREIKTŲ VĖLIAU

## SPECIFIKACIJOS

|                        |  |
|------------------------|--|
| Akumuliatorius         | HBP20A: 56 V 2,0 Ah, ličio jonų<br>HBP40A: 56 V 4,0 Ah, ličio jonų |
| Akumuliatoriaus svoris | HBP20A: 1,26 kg<br>HBP40A: 2,21 kg                                 |

## APRAŠYMAS

SUSIPAŽINKITE SU LIČIO JONŲ AKUMULIATORIAUS BLOKU (1 pav.)



## NAUDOJIMAS

### MAITINIMO INDIKATORIUS ANT AKUMULIATORIAUS BLOKO

Šis ličio jonų akumulatoriaus blokas yra su maitinimo indikatoriumi, nurodančiu akumulatoriaus bloko įkrovos lygį. Paspauskite maitinimo indikatorių, kad būtų rodomas įkrovos lygis. Šviesos diodų indikatorius švies 10 sekundžių.

- Žalia šviesa rodo, kad akumulatoriaus bloko įkrovos talpa yra didesnė negu 15 %.
- Raudona šviesa rodo žemą akumulatoriaus bloko įtampą.
- Mirksinti raudona šviesa rodo, kad akumulatoriaus blokas beveik išsikrovęs, jį reikia nedelsiant įkrauti.

### AKUMULIATORIAUS APSAUGA

Akumulatoriaus schema apsaugo akumulatoriaus bloką nuo ekstremalios temperatūros, per didelio išsikrovimo ar per ilgo krovimo. Siekiant apsaugoti akumulatorių nuo apgadiniimų ir pailginti jo naudojimo trukmę, akumulatoriaus bloko schema išjungs per ilgai kraunamą arba per daug įkaitusį naudojant akumulatoriaus bloką. Tai gali pasitaikyti, jei labai didelis sukimo momentas, vyksta siejimas arba užgesta variklis. Akumulatoriaus blokas išsijungs, o maitinimo indikatorius mirksės oranžine spalva 10 sek., jei darbinė temperatūra viršija 70 °C, įprastinis veikimas vėl bus pradėtas temperatūrai nukritus iki 67 °C.

**PASTABA:** Jei visiškai įkrovus akumulatoriaus bloką, jo naudojimo trukmė smarkiai sumažėjo, tai reiškia, kad akumulatorių tinkamumo laikas beveik baigėsi ir juos reikia pakeisti.

### NAUDOJIMAS ŠALTU ORU

Šis ličio jonų akumulatoriaus blokas optimaliai veikia, jei temperatūra yra nuo 0 iki 40 °C. Jei akumulatoriaus blokas yra labai šaltas, pirmają minutę jis gali „pulsuoti“, kad išsiltų. Idėkite akumulatoriaus bloką į įrankį ir naudokite nesunkiemis darbams. Maždaug po minutės akumulatoriaus blokas turėtų pats išsilti ir veiks įprastai.

LT

## KADA ĮKRAUTI AKUMULIATORIAUS BLOKA

**PASTABA:** Ličio jonų akumulatoriaus blokai pristatomi dalinai įkrauti. Prieš naudodamis pirmą kartą, visiškai įkraukite akumulatoriaus bloką.

**PASTABA:** Šis akumulatoriaus blokas yra pažangia savaiminės techninės priežiūros funkcija, užtikrinančia akumulatoriaus naudojimo trukmés pailginimą. Atsižvelgiant į akumulatoriaus įkrovą po sandėliavimo vieną mėnesį automatiškai atliekamas savaiminis iškrovimas. Po šios savaiminės techninės priežiūros akumulatoriaus blokas veiks miego režimu ir palaikys 30 % įkrovos talpą. Jei sandėliuosite mėnesį ar ilgiau, prieš kitą naudojimą iki galio įkraukite akumulatorių.

Prieš įkraunant akumulatoriaus bloko nereikia iškrauti. Ličio jonų akumulatorių galima įkrauti bet kada, įkraunat nevisiškai įkrautą akumulatorių neveikia „atminties efektas“. Vadovaudamiesi maitinimo indikatoriumi nustatykite, kada reikia įkrauti akumulatoriaus bloką.

## KAIP ĮKRAUTI AKUMULIATORIAUS BLOKA

Vadovaukitės HONDA HBC550W sparčiojo įkroviklio arba HBC210W standartinio įkroviklio operatoriaus vadove pateikiamomis instrukcijomis.

## NORĖDAMI PRIJUNGTI ARBA ATJUNGTI AKUMULIATORIAUS BLOKĄ

Laikykiteis konkretaus HONDA gaminio operatoriaus vadove pateikiamų instrukcijų.

## TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

**⚠ ISPĖJIMAS:** Siekdami išvengti sunkaus sužalojimo, prieš keisdami priekšiną, valydamis ar atlikdami bet kokius techninės priežiūros darbus visada išsimkite akumulatoriaus bloką iš įrankio.

**⚠ ISPĖJIMAS:** Atlikdami priežiūros darbus naudokite tik patvirtintas HONDA pakaitines dalis. Naudojant kitokias dalis gali kilti pavojus, gali būti apgadintas gaminy.

**⚠ ISPĖJIMAS:** Nerekomenduojama valyti akumulatoriaus bloko suslėgtu oru. Jei vienintelis galimas valymo būdas yra valymas suslėgtu oru, visada dėvėkite apsauginius akinius ir akinius su šoniniais skydeliais. Jei dirbant susidaro dulkių, dėvėkite apsauginę kaukę nuo dulkių.

## BENDROJI TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Valydamis plastikines dalis nenaudokite tirpiklių. Dauguma plastikų yra neatsparūs įvairių tipų rinkoje parduodamiems tirpalams, todėl juos naudojant gali būti apgadinti. Švariu audiniu nuvalykite purvą, dulkę, alyvą, tepalą ir pan.

**⚠ ISPĖJIMAS:** Pasirūpinkite, kad ant plastikinių dalių niekada nepatektų stabdžių skysčio, benzino, naftos pagrindu pagamintų produktų, skvarbiųjų alyvų ir pan. Cheminės medžiagos gali susilpninti ar suardytį plastiką, dėl to galimi sunkūs sužalojimai.

## AKUMULIATORIAI

Akumulatoriaus bloke yra su įkraunamu ličio jonų akumulatorių. Naudojimo trukmė po kiekvienos įkrovos priklauso nuo atliekamo darbo tipo.

Šiame įrankyje naudojami akumulatoriai yra sukonstruoti siekiant užtikrinti ilgiausią naudojimo trukmę be jokių rūpesčių. Kaip ir visi akumulatoriai, jie vėliau susidėvės.

Neardykitė akumulatoriaus bloko, neméginkite pakeisti akumulatorių. Tvarkant akumulatorius, ypač, jei dėvimi žiedai ir papuošalai, galima sunkiai nusideginti.

LT

Siekdami ilgiausios galimos akumulatoriaus naudojimo trukmės, perskaitykite ir gerai supraskite operatoriaus vadovą.

- Verta atjungti įkroviklį ir išimti nenaudojamą ličio jonų akumulatoriaus bloką.

**Jei ličio jonų akumulatoriaus blokas sandėliuojamas ilgiau negu 30 dienų:**

Ličio jonų akumulatoriaus bloką sandėliuokite vietoje, kur temperatūra yra žemesnė negu 26 °C ir néra drėgmės.

- Ličio jonų akumulatoriaus blokus laikykite įkrautus 30–50 % įkrovimo talpos.
- Kas šešis sandėliavimo mėnesius iki galo įkraukite ličio jonų akumulatoriaus bloką.
- Išorę galima valyti audiniu ar minkštū nemetaliniu šepeteliu.

**PASTABA:** Šis akumulatoriaus blokas yra su pažangia savaiminės techninės priežiūros funkcija. Jis gali automatiškai palaikyti 30 % nuo įkrovimo talpos, jei sandėliuojamas ilgiau negu vieną mėnesį.

## AKUMULATORIAUS BLOKO IŠĖMIMAS IR PARUOŠIMAS PERDIRBTI



Nešalinkite akumulatoriaus įkroviklio ar akumulatorių / įkraunamu akumulatorių su buitinėmis atliekomis!

**Li-ion** Pagal Europos direktyvą 2012/19/ES, nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, taip pat – pagal Europos direktyvą 2006/66/ES, sugedę ar naudoti akumulatoriaus blokai / akumulatoriai, turi būti surenkami atskirai ir šalinami tausojant aplinką.

Informacijos apie galimus perdirbimo ir (arba) šalinimo variantus teiraukitės vietinės atliekų tvarkymo tarnybos.

**⚠ ISPĖJIMAS:** Išėmę akumulatoriaus bloką, kuris bus šalinamas ar perdirbamas, akumulatoriaus bloko gnybtus uždenkite tvirta lipnia juosta. Neméginkite sunaikinti ar išardytį akumulatoriaus bloko arba pašalinti jo komponentų. Ličio jonų akumulatorius reikia šalinti tinkamai. Taip pat niekada nelieskite gnybtų metaliniais daiktais ir (arba) nelieskite prie jų kūno dalimis, kadangi galimas trumpasis jungimas. Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Nesilaikant šių įspėjimų gali kilti gaisras ir (arba) galimi sunkūs sužalojimai.

## TRIKČIŲ ŠALINIMAS

| PROBLEMA   | PRIEŽASTIS   | SPRENDIMAS  |
|--|--|---|
| Jei akumulatoriaus blokas nenaudojamas ilgiau nei mėnesi, jo įkrova gali sumažėti. | Akumulatoriaus blokas automatiškai atlieka savaiminę techninę priežiūrą, kad pailgėtų jo naudojimo trukmę. | Prieš naudodami iki galio įkraukite akumulatoriaus bloką.                 |
| Maitinimo indikatorius mirksi oranžine spalva.                                     | Pernelyg karštas akumulatorius.  | Atvésinkite akumulatoriaus bloką, kol jo temperatūra nukris žemiau 67 °C. |



LT

## GARANTIJA

### „HONDA“ GARANTIJOS SĄLYGOS

Informacijos apie visas HONDA garantijos sąlygas teiraukitės įgaliotojo „HONDA“ atstovo.

**18** LT

„HONDA“ AKUMULIATORIAUS BLOKAS 2,0 AH/4,0 AH

**HONDA SUUREMATE EDASIMÜÜJATE  
AADRESSID**

**LIELĀKO HONDA DĪLERU ADRESES  
PAGRINDINIŲ „HONDA“ PLATINTOJŲ  
ADRESAI**

## AUSTRIA

**Honda Motor Europe Ltd**  
 Hondastraße 1  
 2351 Wiener Neudorf  
 Tel.: +43 (0)2236 690 0  
 Fax: +43 (0)2236 690 480  
<http://www.honda.at>  
 ☐ HondaPP@honda.co.at

## BALTIC STATES (Estonia/Latvia/ Lithuania)

**Honda Motor Europe Ltd**  
**Eesti filial**  
 Meistri 12  
 13517 Tallinn  
 Estonia  
 Tel.: +372 651 7300  
 Fax: +372 651 7301  
 ☐ honda.baltic@honda-eu.com.

## BELGIUM

**Honda Motor Europe Ltd**  
 Doornveld 180-184  
 1731 Zellik  
 Tel.: +32 2620 10 00  
 Fax: +32 2620 10 01  
<http://www.honda.be>  
 ☐ BH\_PE@HONDA-EU.COM

## BULGARIA

**Power Products Trading**  
 102A Gotz Delcev BLVD  
 BG 1404 Sofia  
 Bulgaria  
 Tel.: +359 2 93 30 892  
 Fax: +359 2 93 30 814  
<http://www.hondapower.bg>  
 ☐ jolian\_milev@honda.power.bg

## CROATIA

**Hongoldonia d.o.o.**  
 Vrbaska 1c  
 31000 Osijek  
 Tel.: +38531320420  
 Fax: +38531320429  
<http://www.hongoldonia.hr>  
 ☐ prodaja@hongoldonia.hr

## CYPRUS

**Alexander Dimitriou & Sons Ltd.**  
 162, Yiannos Kranidiotis  
 Avenue  
 2235 Latsia, Nicosia  
 Tel.: +357 22 715 300  
 Fax: +357 22 715 400

## CZECH REPUBLIC

**BG Technik cs, a.s.**  
 U Zavodiste 251/8  
 15900 Prague 5 - Velka  
 Chuchle  
 Tel.: +420 2 838 70 850  
 Fax: +420 2 667 111 45  
<http://www.honda-stroje.cz>

## DENMARK

**TIMA A/S**  
 Tårnfalkevej 16  
 2650 Hvidovre  
 Tel.: +45 36 34 25 50  
 Fax: +45 36 77 16 30  
<http://www.hondapower.dk>

## FINLAND

**OY Brandt AB.**  
 Tuupakantie 7B  
 01740 Vantaa  
 Tel.: +358 207757200  
 Fax: +358 9 878 5276  
<http://www.brandt.fi>

## FRANCE

**Honda Motor Europe Ltd**  
 Division Produit d'Equipement  
 Parc d'activités de Pariest,  
 Allée du 1er mai  
 Croissy Beaubourg BP46, 77312  
 Marne La Vallée Cedex 2  
 Tel.: 01 60 37 30 00  
 Fax: 01 60 37 30 86  
<http://www.honda.fr>  
 ☐ espace-client@honda-eu.com

## GERMANY

**Honda Deutschland**  
**Niederlassung der Honda Motor**  
**Europe Ltd.**  
 Hanauer Landstraße 222-224  
 D-60314 Frankfurt  
 Tel.: 01805 20 20 90  
 Fax: +49 (0)69 83 20 20  
<http://www.honda.de>  
 ☐ info@post.honda.de

## GREECE

**Saracakis Brothers S.A.**  
 71 Leoforos Athinon  
 10173 Athens  
 Tel.: +30 210 3497809  
 Fax: +30 210 3467329  
<http://www.honda.gr>  
 ☐ info@saracakis.gr

## HUNGARY

**Motor Pedo Co., Ltd.**

Kamaraerdei ut 3.  
2040 Budaors  
Tel.: +36 23 444 971  
Fax: +36 23 444 972  
<http://www.hondakisgepek.hu>  
✉ info@hondakisgepek.hu

## IRELAND

**Two Wheels Ltd**

M50 Business Park, Ballymount  
Dublin 12  
Tel.: +353 1 4381900  
Fax: +353 1 4607851  
<http://www.hondaireland.ie>  
✉ Service@hondaireland.ie

## ITALY

**Honda Motore Europe Ltd**

Via della Cecchignola, 13  
00143 Roma  
Tel.: +848 846 632  
Fax: +39 065 4928 400  
<http://www.hondaitalia.com>  
✉ info.power@honda-eu.com

## MALTA

**The Associated Motors  
Company Ltd.**

New Street in San Gwakkin Road  
Mriehel Bypass, Mriehel QRM17  
Tel.: +356 21 498 561  
Fax: +356 21 480 150

## NORWAY

**Berema AS**

P.O. Box 454 1401 Ski  
Tel.: +47 64 86 05 00  
Fax: +47 64 86 05 49  
<http://www.berema.no>  
✉ berema@berema.no

## POLAND

**Aries Power Equipment Sp. z o.o.**

ul. Wroclawska 25  
01-493 Warszawa  
Tel.: +48 (22) 861 43 01  
Fax: +48 (22) 861 43 02  
<http://www.ariespower.pl>  
<http://www.mojahonda.pl>  
✉ info@ariespower.pl

## PORTUGAL

**GROW Productos de Forca  
Portugal**

Rua Fontes Pereira de Melo, 16  
Abrunheira, 2714-506 Sintra  
Tel.: +351 211 303 000  
Fax: +351 211 303 003  
<http://www.grow.com.pt>  
✉ abel.leiriao@grow.com.pt

## REPUBLIC OF BELARUS

**Scanlink Ltd.**

Kozlova Drive, 9  
220037 Minsk  
Tel.: +375 172 999090  
Fax: +375 172 999900  
<http://www.hondapower.by>

## ROMANIA

**Hit Power Motor Srl**

str. Vasile Stroescu nr. 12,  
Camera 6, Sector 2  
021374 Bucuresti  
Tel.: +40 21 637 04 58  
Fax: +40 21 637 04 78  
<http://www.honda.ro>  
✉ hit power@honda.ro

## SERBIA & MONTENEGRO

**ITH Trading Co Doo**

Majke Jevroscme 26  
1100 Beograd  
Serbia  
Tel.: +381 11 3820 295  
Fax: +381 11 3820 296  
<http://www.hondasrbija.co.rs>  
✉ sstevanovic@ithtrading.co.rs

## SLOVAK REPUBLIC

**Honda Motor Europe Ltd  
Slovensko, organizačná zložka**

Prievozska 6 821 09 Bratislava  
Tel.: +421 2 32131111  
Fax: +421 2 32131112  
<http://www.honda.sk>

## SLOVENIA

**AS Domzale Moto Center D.O.O.**

Blatnica 3A  
1236 Trzin  
Tel.: +386 1 562 22 62  
Fax: +386 1 562 37 05  
<http://www.honda-as.com>  
✉ infomacije@honda-as.com

## **SPAIN**

### **& all Provinces**

**Greens Power Products, S.L.**

Polygono Industrial Congost –  
Av Ramon Ciurans nº2  
08530 La Garriga - Barcelona  
Tel.: +34 93 860 50 25  
Fax: +34 93 871 81 80  
<http://www.hondaencasa.com>

## **SWEDEN**

**Honda Motor Europe Ltd filial  
Sverige**

Box 31002 - Långhusgatan 4  
215 86 Malmö  
Tel.: +46 (0)40 600 23 00  
Fax: +46 (0)40 600 23 19  
<http://www.honda.se>

 [hpesinfo@honda-eu.com](mailto:hpesinfo@honda-eu.com)

## **SWITZERLAND**

**Honda Motor Europe Ltd., Slough  
Succursale de Satigny/Genève**

Rue de la Bergère 5  
1242 Satigny  
Tel.: +41 (0)22 989 05 00  
Fax: +41 (0)22 989 06 60  
<http://www.honda.ch>

## **TURKEY**

**Anadolu Motor Uretim ve  
Pazarlama AS**

Esentepe mah. Anadolu  
cad. No: 5  
Kartal 34870 İstanbul  
Tel.: +90 216 389 59 60  
Fax: +90 216 353 31 98  
<http://www.anadolumotor.com.tr>

 [antor@antor.com.tr](mailto:antor@antor.com.tr)

## **UNITED KINGDOM**

**Honda Motor Europe Ltd**

Cain Road  
Bracknell  
Berkshire  
RG12 1 HL  
Tel.: +44 (0)845 200 8000  
<http://www.honda.co.uk>