

AKKUPORAKONE BLOW – KÄYTTÖOHJE

LAITTEEN KÄYTTÖTARKOITUS

Laite on akkukäyttöinen ruuvinväännin tai porakone-ruuvinväännin, joka on tarkoitettu ruuvien kiinnittämiseen ja irrottamiseen sekä kevyisiin poraustöihin puuhun, muoviin ja muihin vastaaviin materiaaleihin. Työkalua saa käyttää ainoastaan sen käyttötarkoituksen mukaisesti ja oikein valituilla vaihtopäillä sekä terillä.

TURVALLISUUSOHJEET

- **Lue tämä** käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa ja säilytä se myöhempää tarvetta varten.
- **Pidä työskentelyalue** puhtaana ja hyvin valaistuna. Epäjärjestys ja huono valaistus lisäävät onnettomuusriskiä.
- **Älä käytä** työkalua helposti syttyvien aineiden, pölyjen, kaasujen tai nesteiden läheisyydessä. Työskentelyn aikana voi muodostua kipinöitä.
- **Pidä lapset** ja sivulliset loitolla työskentelyalueelta.
- **Älä käytä** laitetta, jos olet väsynyt tai alkoholin, lääkkeiden tai muiden keskittymiskykyä heikentävien aineiden vaikutuksen alaisena.
- **Käytä asianmukaisia** henkilönsuojaimia, kuten suojalaseja sekä tarvittaessa hengityssuojainta, kuulosuojaimia ja työkäsiineitä.
- **Älä käytä** löysiä vaatteita tai koruja. Suojaa pitkät hiukset, jotta ne eivät takerru laitteen liikkuviin osiin.
- **Varmista** ennen akun asettamista paikalleen, että virtakytkin on vapautettuna.
- **Irrota akku** työkalusta aina ennen laitteen säätämistä, tarvikkeiden vaihtamista, puhdistusta tai varastointia.
- **Älä ylikuormita** työkalua. Käytä oikeaa vaihtopäätä ja kyseiseen työtehtävään sopivaa toimintatilaa.
- **Tarkista säännöllisesti** istukan, ruuvauskärkien, poranterien, rungon ja akun kunto. Vaurioituneet osat on vaihdettava ennen työskentelyn jatkamista.
- **Säilytä akku** etäällä paperiliittimistä, kolikoista, avaimista, ruuveista ja muista metalliesineistä, jotka voisivat aiheuttaa oikosulun akun napojen välille.

LAITTEEN OSAT JA KÄYTTÖÖNOTTO

1. **Pikaistukka** 1–10 mm
2. **Vääntömomentin** säätörengas
3. **Pyörimissuunnan** valintakytkin
myötäpäivään, vastapäivään ja lukitus
4. **Virtakytkimen** liipaisin
nopeudensäätimellä
5. **Kahva**
6. **Akun** vapautuspainikkeet



PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

- **Akkuporakone**
- **Akku** 21 V, 2 kappaletta
- **Ruuvauskärkisarja**
- **Poranteräsarja**
- **Hylsy** ja holkit
- **Joustava jatkovarsi**
- **Laturi** 230 V
- **Salkku**

AKUN LATAAMINEN

1. **Käytä** ainoastaan laitteen mukana toimitettua laturia.
2. **Lataa akku** täyteen ennen ensimmäistä käyttökertaa.
3. **Suorita lataus** ympäristön lämpötilassa 10–40 °C.
4. **Latausaika** ja akun varaustila voidaan osoittaa LED-merkkivaloilla:
 - 3 vihreää LED-valoa tarkoittaa täyttä latausta
 - 2 vihreää LED-valoa tarkoittaa 2/3 kapasiteettia
 - 1 vihreä LED-valo tarkoittaa 1/3 kapasiteettia
 - Punainen LED-valo on varoitus ja tarkoittaa latauksen loppumista
5. **Irrota laturi** verkkovirrasta latauksen päätyttyä.

ASENNUS JA TYÖHÖN VALMISTAUTUMINEN

Akun asettaminen ja irrottaminen

- **Irrota akku** painamalla vapautuspainikkeita ja vetämällä akku ulos kahvasta.
- **Asenna akku** työntämällä sitä ohjaimia pitkin, kunnes se napsahtaa selvästi paikalleen.
- **Varmista** ennen työn aloittamista, että akku on lukittunut oikein paikalleen.

KÄYTTÖ JA HUOLTO

Ruuvauskärjen tai poranterän asennus

- **Irrota akku** työkalusta ennen tarvikkeiden asennusta.
- **Avaa pikaistukkaa** kiertämällä istukan etuosaa.
- **Aseta ruuvauskärki** tai poranterä keskelle istukan leukojen väliin.
- **Kiristä istukka** käsin, kunnes tarvike on tiukasti kiinni.
- **Vedä kevyesti** tarvikkeesta varmistaaksesi, että se on asettunut oikein ja tukevasti paikalleen.

LAITTEEN KÄYTTÖ

Pyörimissuunnan valinta

- **Kytkimen siirtäminen** toiselle sivulle valitsee pyörimissuunnan oikealle ruuvien kiinnittämistä varten.
- **Kytkimen siirtäminen** toiselle sivulle valitsee pyörimissuunnan vasemmalle ruuvien irrottamista varten.
- **Kytkimen keskiasento** lukitsee liipaisimen ja suojaa laitetta vahingossa tapahtuvalta käynnistymiseltä.

Käynnistys ja nopeuden säätö

- **Käynnistä työkalu** painamalla liipaisinta.
- **Mitä voimakkaammin** painat liipaisinta, sitä suurempi on pyörimisnopeus.
- **Kun vapautat** liipaisimen, istukka pysähtyy.

Vääntömomentin säätäminen

- **Säätörenkaan avulla** voit valita kiristysvoiman ruuvien koon ja materiaalityypin mukaan.
- **Käytä alhaisempia** asetuksia pienille ruuveille ja pehmeille materiaaleille.
- **Käytä korkeampia** asetuksia suurille ruuveille tai kovemmille materiaaleille.
- **Porausta varten** käännä säätörengas korkeimmalle työskentelyasennolle.

HUOLTO JA SÄILYTYS

- **Puhdista runko** pehmeällä, kevyesti nihkeällä liinalla. Älä käytä voimakkaita liuottimia.
- **Pidä ilmanvaihtoaukot** puhtaina, avoimina ja vapaina pölystä.
- **Säilytä työkalu** kuivassa paikassa poissa lasten ulottuvilta.
- **Irrota akku** laitteesta kuljetuksen ja pidemmän varastoinnin ajaksi.
- **Korjaustöitä** saa suorittaa vain pätevä huoltoliike käyttämällä asianmukaisia alkuperäisvaraosia.

TEKNISET TIEDOT JA VAATIMUSTENMUKAISUUS

Tekniset tiedot

- **Laitteen tyyppi:** akkuporone ja ruuvinväännin
- **Jännite:** 21 V
- **Akku:** Li-ion 21 V
- **Istukka:** 1–10 mm
- **Suurin vääntömomentti:** 50 Nm
- **Iskutaajuus:** 25000
- **Pyörimisnopeus:** enintään 1500 kierrosta minuutissa
- **Latausaika:** noin 2–3 tuntia

LYHENNETTY VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Akkuruuvinväännin malli: CD 01 - 54-350#

on seuraavien direktiivien vaatimusten mukainen:

- 2014/30/UE
- 2006/42/WE
- 2011/65/UE
- EU 2015/863

