

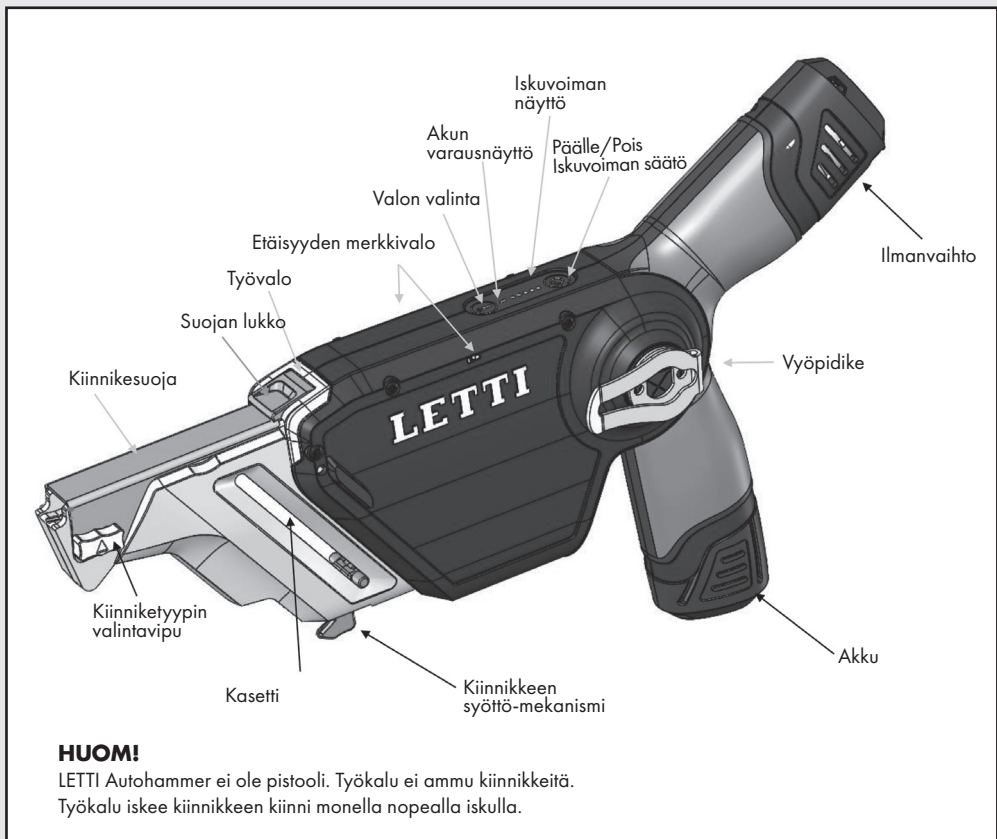
LETTI



Autohammer

ALKUPERÄINEN KÄYTTÖOHJE YLEISIÄ TURVALLISUUSVAROITUKSIA JA SÄHKÖTYÖKALUJEN KÄYTTÖOHJEITA

OPI TUNTEMAAN LETTI AUTOHAMMER TYÖKALUSI 1



OPI TUNTEMAAN LETTI AUTOHAMMER TYÖKALUSI 2

Kasettikammion toiminta

1. Paina lukko työkaluun päin
2. Nosta kasettikammion suoja ylös



Vyökiinnike voidaan kiinnittää työkalun oikealle että vasemmalle sivulle

Kiinnitä vyökiinnike mukana tulevilla kahdella ruuvilla työkalun sivulle.



Kasettikammio

Kasettikammio irroitetaan työkalusta painamalla työkalun sivuissa olevia painikkeita työkalulla. Tehdään vain huollettaessa Letti Autohammer työkalua

OHJAUSPANEELI

Valon säätö

Valitse haluttu toiminto alla olevan kuvan mukaan.

1. Ei valoa
2. Etäisyyssvalo
3. Merkitä- ja työvalo
4. Työvalo

Akun varauksen näyttö

Vihreä valo – Akku ok.

Keltainen valo – Akku on ladattava.

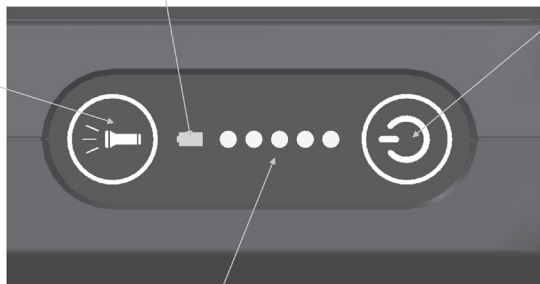
Vilkkuva keltainen valo – Akku tyhjä.

Vilkkuva punainen valo – Työkalu ylikuumentunut

POIS/PÄÄLLE painike ja iskuvoima

Paina – työkalu aktivoidaan
Paina 2 sekuntia – työkalu sammutetaan

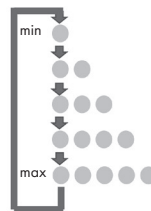
Kun työkalu on aktivoitu, paina säätääksesi iskuvoimaa alla olevan kuvan mukaisesti.



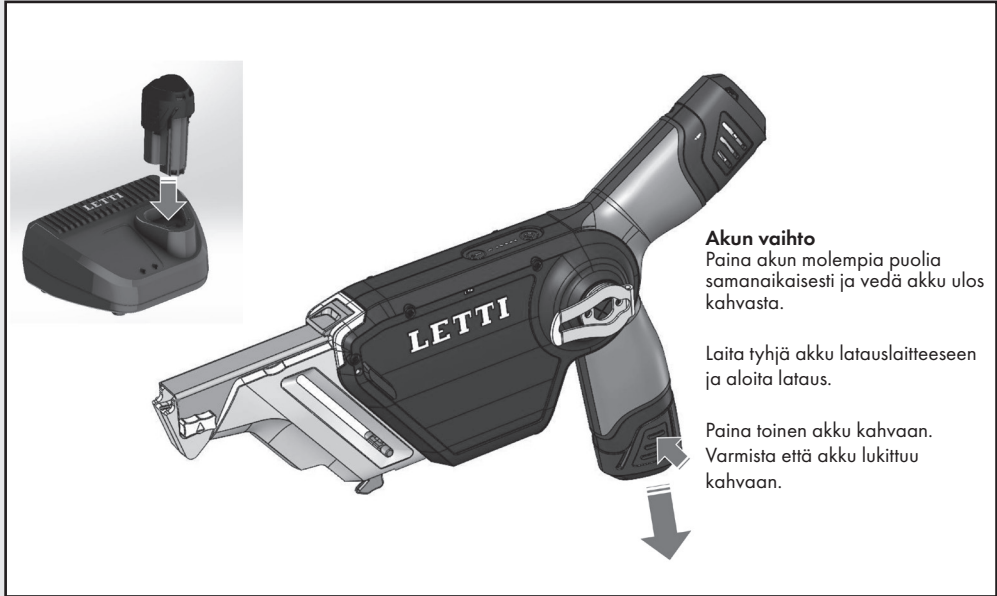
Iskuvoiman näyttö

1 valo – pienin iskuvoima

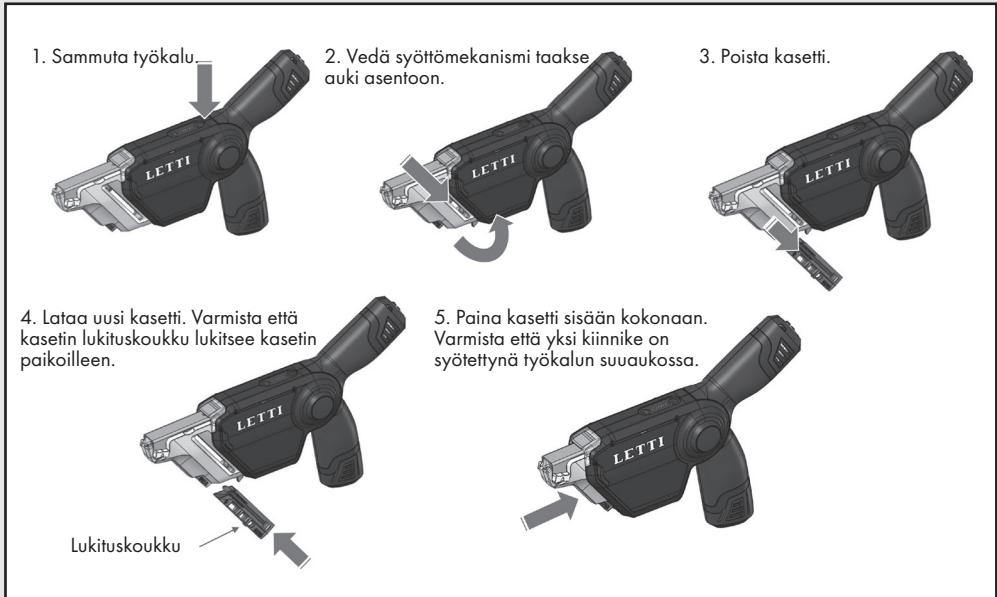
↓
5 valoa – suurin iskuvoima



AKKU JA AKUN LATAUSLAITE



KASETTIN ASENNUS / VAIHTO JA KIINNIKKEEN LATAUS



MITEN LETTI AUTOHAMMERILLA TYÖSKENNELLÄÄN

1. Lataa työkalu halutulla kiinniketyypillä.
2. Varmista että työkalussa on oikea säätö.



Varmista että työkalussa on oikea säätö halutulle

3. Kytke työkalu päälle.
4. Aseta haluttu iskuvoima.
5. Aseta haluttu valoasetus.



VAROITUS:
Älä koskaan laita sormiasi LETTI Autohammerin ja alustan väliin, kun käytät työkalua.

Kahva kattoa vasten työskentelylle.



Kahva lattiaa vasten työskentelylle.

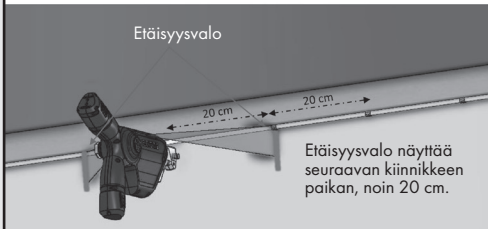


MITEN LETTI AUTOHAMMERILLA TYÖSKENNELLÄÄN

6. Aseta LETTI Autohammer kaapelin päälle siihen kohtaan johon kaapeli kiinnitetään. Työvalo syttyy kun työkalua käytetään.



Etäisyysvalo

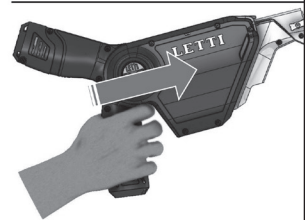


Etäisyysvalo näyttää seuraavan kiinnikkeen paikan, noin 20 cm.



VAROITUS
Älä koskaan laita sormiasi LETTI Autohammerin ja alustan väliin, kun käytät työkalua.

7. Paina LETTI Autohammer varovasti kaapelia vasten. Työkalu käynnistyy automaattisesti. Paina työkalua kaapelia vasten kunnes työkalu aloittaa lyömisen. Jatka työkalun painamista kunnes kiinnike on lyöty kiinni. Säädä iskun pituutta kädellä/voimalla jolla painat.



8. Toista prosessia seuraavalle kiinnikkeelle.

ALKUPERÄINEN KÄYTTÖOHJE

SÄHKÖTYÖKALUJEN YLEISET TURVALLISUUSOHJEET



VAROITUS! Lue kaikki turvallisuusmääräykset, ohjeet, kuvitukset ja erittelyt, jotka toimitetaan tämän sähkötyökalun mukana. Annettujen ohjeiden noudattamisen laiminlyönti saattaa johtaa sähköiskuun, tulipaloon ja/tai vakavaan loukkaantumiseen.

Säilytä kaikki turvallisuus- ja muut ohjeet tulevaisuutta varten.

TYÖPAIKAN TURVALLISUUS

- **Pidä työskentelyalue puhtaana ja hyvin valaistuna.** Työpaikan epäsiisteys tai valaisemattomat työalueet voivat johtaa tapaturmiin.
- **Älä käytä sähkötyökalua räjähdysalttiissa ympäristössä, jossa on palavaa nestettä, kaasua tai pölyä.** Sähkötyökalu muodostaa kipinöitä, jotka saattavat sytyttää pölyn tai höyryn.
- **Pidä lapset ja sivulliset loitolla sähkötyökalua käyttäessäsi.** Voit menettää laitteesi hallinnan, huomioi suuntautuessasi muualle.

SÄHKÖTURVALLISUUS

- **Sähkötyökalun pistotulpan tulee sopia pistorasiaan. Pistotulppaa ei saa muuttaa millään tavalla. Älä käytä pistorasia-adaptoreita maadoitettujen sähkötyökalujen kanssa.** Pistotulpat ja pistorasiat jotka ovat tarkoitettuja käytettäväksi yhdessä vähentävät sähköiskun vaaraa.
- **Vältä koskettamasta maadoitettuja pintoja kuten putkia, lämpöpattereita, liesiä tai jääkaappeja.** Sähköiskun vaara kasvaa, jos kehosi on maadoitettu.
- **Älä aseta sähkötyökalua alttiiksi sateelle tai kosteudelle.** Veden tunkeutuminen sähkötyökalun sisään kasvattaa sähköiskun riskiä.
- **Älä käytä verkkojohtoa väärin. Älä käytä johtoa sähkötyökalun kantamiseen, ripustamiseen tai pistotulpan irrottamiseen pistorasiasta vetämällä. Pidä johto loitolla kuumuudesta, öljystä, terävistä reunoista ja liikkuvista osista.** Vahingoittuneet tai sotkeutuneet johdot kasvattavat sähköiskun vaaraa.
- **Käyttäessäsi sähkötyökalua ulkona, käytä ainoastaan ulkokäyttöön soveltuvaa jatkojohtoa.** Ulkokäyttöön soveltuvan jatkojohdon käyttö pienentää sähköiskun vaaraa.
- **Jos sähkötyökalun käyttö kosteassa ympäristössä ei ole vältettävissä, tulee käyttää vikavirtasuojakytkintä.** Vikavirtasuojakytkimen käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

HENKILÖSUOJAUS

- **Ole valpas, kiinnitä huomiota työskentelyysi ja noudata tervettä järkeä sähkötyökalua käyttäessäsi. Älä käytä sähkötyökalua jos olet väsynyt, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena.** Hetken tarkkaamattomuus sähkötyökalua käytettäessä, saattaa johtaa vakavaan loukkaantumiseen.
- **Käytä suojavarusteita. Käytä aina suojalaseja.** Henkilökohtaisen suojavarustuksen käyttö, kuten pölynaamarin, lulistamattomien turvakenkien, suojakypärän tai kuulonsuojaimien, riippuen sähkötyökalun lajista ja käyttötavasta, vähentää loukkaantumisriskiä.
- **Vältä tahatonta käynnistämistä. Varmista, että sähkötyökalu on poiskytkettyä, ennen kuin liität sen sähköverkkoon ja/tai liität akun, otat sen käteen tai kannat sitä.** Jos kannat sähkötyökalua sormi käynnistyskytkimellä tai kytket sähkötyökalun pistotulppa pistorasiaan, käynnistyskytkimen ollessa käyntiasennossa, altistat itsesi onnettomuuksille.
- **Poista kaikki mahdolliset säätötyökalut ennen kuin käynnistät Autohammer työkalun.** Työkalu joka sijaitsee laitteen pyöriässä osassa, saattaa johtaa loukkaantumiseen.
- **Vältä epänormaalia kehon asentoa. Huolehdi aina tukevasta seisoma-asennosta ja tasapainosta.** Täten voit paremmin hallita sähkötyökalua odottamattomissa tilanteissa.
- **Käytä tarkoitukseen soveltuvia vaatteita. Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiukset ja vaatteet loitolla liikkuvista osista.** Väljät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat takertua liikkuviin osiin.

- **Jos pölynimulaitteita käytetään, tarkista että ne ovat liitetty ja että niitä käytetään oikein.** Pölynimulaitteiston käyttö vähentää pölyn aiheuttamia vaaroja.
- **Älä annan työkalun tavanomaisesta, runsaasta käytöstä aiheutuvan tottumuksen aiheuttaa hajamielisyyttä ja turvallisuusperiaatteiden huomiotta jättämistä.** Huolimaton käytös saattaa aiheuttaa vakavia vammoja sekunnin murto-osassa.

SÄHKÖTYÖKALUJEN KÄYTTÖ JA KÄSITTELY

- **Valitse oikea työkalu työtehtävään.** Sopivaa sähkötyökalua käyttäen työskentelet paremmin ja varmemmin.
- **Älä käytä sähkötyökalua, jota ei voida käynnistää ja pysäyttää käynnistyskytkimestä.** Sähkötyökalu, jota ei enää voida käynnistää ja pysäyttää käynnistyskytkimellä, on vaarallinen ja se täytyy korjata.
- **Irrota pistotulppa pistorasiasta ja/tai vedä akkusarja pois (mikäli se on irrotettavissa) ennen sähkötyökaluun tehtäviä säätöjä, lisätarvikkeiden vaihtoa, tai sen siirtämistä varastoon.** Nämä turvatoimet estävät sähkötyökalun tahattoman käynnistyksen.
- **Säilytä sähkötyökalut poissa lasten ulottuvilta, kun niitä ei käytetä. Älä anna henkilöiden käyttää sähkötyökalua, jotka eivät tunne sitä, tai jotka eivät ole lukeneet käyttöohjetta.** Sähkötyökalut ovat vaarallisia, jos niitä käyttävät kokemattomat henkilöt.
- **Huolla sähkötyökalua ja sen tarvikkeita. Tarkista, että liikkuvat osat toimivat moitteettomasti eivätkä ole puristuksissa, sekä ettei osissa ole murtumia tai muita vikoja, jotka saattaisivat vaikuttaa haitallisesti sähkötyökalun toimintaan. Korjauta vahingoittuneet osat ennen sähkötyökalun käyttöä.** Monet tapaturmat aiheutuvat huonosti huolletuista sähkötyökaluista.
- **Käytä sähkötyökaluja, lisätarvikkeita ja vaihtotyökaluja jne. näiden ohjeiden mukaisesti. Ota tällöin huomioon työolosuhteet ja suoritettava toimenpide.** Sähkötyökalun käyttö muuhun kuin sillä tarkoitettuun käyttöön saattaa johtaa vaarallisiin tilanteisiin.
- **Pidä kahvat ja tarttumapinnat kuivina, puhtaina ja poista öljy tai rasva niistä.** Liukkaat kahvat ja tarttumapinnat estävät työkalun turvallisen käsittelyn ja hallinnan odottamattomissa tilanteissa.

AKUN KÄYTTÖ JA HUOLTO

- **Lataa akku vain valmistajan suosittelemassa latauslaitteessa.** Latauslaite, joka soveltuu määrätyn tyyppiselle akulle, saattaa muodostaa tulipalovaaran erilaista akkua ladattaessa.
- **Käytä sähkötyökalussa ainoastaan kyseiseen sähkötyökaluun tarkoitettua akkua.** Jonkun muun akun käyttö saattaa johtaa loukkaantumiseen ja tulipaloon.
- **Pidä irrallista akkua loitolla metalliesineistä, kuten paperiliittimistä, kolikoista, avaimista, nauloista, ruuveista tai muista pienistä metalliesineistä, jotka voivat oikosulkea akun koskettimet.** Akun koskettimien välinen oikosulku saattaa aiheuttaa ärsytystä ja palovammoja.
- **Väärästä käytöstä johtuen, akusta saattaa vuotaa nestettä; vältä koskettamasta nestettä. Jos nestettä vahingossa joutuu iholle, huuhtelee kosketuspaikkaa vedellä. Jos nestettä pääsee silmille, hakeudu lääkärille.** Akusta vuotava neste saattaa aiheuttaa ärsytystä ja palovammoja.
- **Älä käytä akkua tai työkalua, joissa on vaurioita tai muutoksia.** Vahingoittuneet tai muunnetut akut saattavat käyttäytyä odottamattomalla tavalla ja aiheuttaa tulipalon, räjähdyksen tai tapaturman vaaran.
- **Älä altista akkua tai työkalua avotulelle tai liialliselle kuumuudelle.** Alttistaminen avotulelle tai yli 130°C saattaa aiheuttaa räjähdyksen.
- **Noudata kaikkia latausohjeita äläkä lataa akkua käyttöohjeissa annettujen lämpötilarajojen ulkopuolella.** Virheellinen tai annetut lämpötilat ylittävä lataaminen saattaa vahingoittaa akkua ja lisätä tulipalon vaaraa.

HUOLTO

- **Anna vain ammattihenkilöiden korjata sähkötyökalusi, jotka käyttävät alkupe räisiä varaosia.** Näin varmistat, että sähkötyökalusi säilyy turvallisena.
- **Älä koskaan korjaa vahingoittuneita akkuja.** Akkujen korjauksen saa suorittaa vain valmistaja tai hänen valtuuttamansa huoltopalvelu.

TURVALLISUUSOHJEET LETTI AUTOHAMMER:IN , AKUN JA LATAUSLAITTEEN KÄYTTÖÖNE

- **Käytä kuulosuojaimia.** Alttistus melulle voi aiheuttaa kuulovaurioita.
- **Pidä kiinni tuotteesta sen eristetyistä osista jos työkalu voi osua jännitteellisiin**

kaapeleihin tai sen oman johdon kanssa. Joutuessaan kosketuksiin jännitteisten johtojen kanssa tuotteen metalliosat tulevat jännitteellisiksi. Sähköonnettomuuksien vaara.

● **Älä koskaan laita sormiasi Letti Autohammerin ja alustan väliin kun käytät työkalua.**

Jos sormi, käsi tai muu ruumiinosa joutuu alustan ja Autohammerin väliin työkalun ollessa käynnissä, on olemassa henkilövamman vaara.

- Akkua ei toimiteta täyteen ladattuna. Lataa akku täyteen ennen ensimmäistä käyttöä, muuten se voi vaikuttaa akun kapasiteettiin.
- Lataa akkua mieluiten sisätiloissa.
- LETTI Autohammerissa on toiminto joka sammuttaa työkalun korkeissa lämpötiloissa. Tämä on tarkoitettu suojaamaan sähkötyökalua. Kun työkalu on jäähtynyt, sitä voi taas käyttää.
- Älä yritä käyttää työkalua tai jatkaa virtapainikkeen painamista, jos työkalu on sammunut (esim. sisäänrakennetun suojauslaitteen takia)..
- Aseta ja poista akku varovasti, älä käytä voimaa. Akku sopii työkaluun vain yhdellä tavalla.
- Akkua saa ladata vain 5 C - 40 C lämpötilassa..
- **Vältä vahingoittamista akkua. Älä käytä vaurioituneita akkuja tai latureita.** Vaurioitunut akku voi syttyä palamaan ja/tai räjähtää. Vaurioituneet akut on palautettava kierrätystä varten.
- **Älä koskaan lataa akkuja märässä tai koteassa ympäristössä.** Tämä vähentää sähköiskun vaaraa.



Varoitus! Älä koskaan katso suoraan laservaloon. Laservalo voi olla haitallista silmille.

TEKNISEET TIEDOT

LETTI AUTOHAMMER MV25

S-nro64 249 03
EränumeroB100-B999
Määrä iskuja3600 1/min
Jännite Li-ion akku..... 12V DC
LaservaloPunainen, Luokka 1, 650nm säteilyä <3,9E-01 mW
Paino akulla (ilman laturia)noin 1630g

Yhteensopivat mallit työkaluista, akuista ja latureista

Työkalu	Akku	Laturi
MV25	B 12	L 12

KÄYTTÖTARKOITUS

LETTI Autohammer soveltuu LETTI kasettikiinnikkeiden lyömiseen sopiviin alustoihin kuten puuhun, kipsilevyihin ja vastaaviin. Katso erillisestä taulukosta eri alustoihin sopivat kiinnikkeet. Tuotetta tulee käyttää vain sen käyttötarkoitukseen, vääärä käyttö lisää vaurioiden riskiä.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Tämä tuote täyttää konedirektiivin (2006/42/EC), REACH-asetuksen (1907/2006/EC) ja RoHS-asetuksen (2011/65/EU) olennaiset vaatimukset.

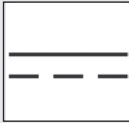
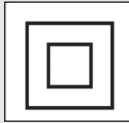








Katso vaatimustenmukaisuusvakuutus osoitteesta www.letti.no

LETTI AUTOHAMMER KASSETTIKIINNIKKEET

Tyyppi	S-nro	Kaapelin halk.	Jalan pituus
7-R-16 PM	13 006 12	7 mm	16 mm
8-R-16 PM	13 006 13	8 mm	16 mm
8-R-25 PM	13 006 14	8 mm	25 mm
10-R-16 PM	13 006 15	10 mm	16 mm
10-R-25 PM	13 006 16	10 mm	25 mm
7-R KIPSI	13 006 30	7 mm	
8-R KIPSI	13 006 31	8 mm	
10-R KIPSI	13 006 32	10 mm	

SYMBOLIT

Seuraavat symbolit on merkitty sähkötyökaluun, akkuun ja/tai laturiin.

	Tasavirta.		Luokka 2.		Lue koko käyttöohje ja ymmärrä sen sisältö ennen ensimmäistä käyttökertaa
	HUOM! VAROITUS! VAARA!		Li-ion akku.		Käytetyt sähkö- ja elektroniikka- tuotteet, mukaan lukien kaiken- tyyppiset akut on toimitettava
	CE-merkintä.		Lasertuoteluokka 1.	keräyspisteeseen kierrätystä varten. (Direktiivien 2002/96/EG ja 2006/66/EC mukaisesti)	
	Vain sisäkäyttöön.				Restriction of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment.

letti.no
Tuottaja: Letti AS, 4990 Søndeled